

Astrodienst Ephemeris Tables from the year 2900 BCE for 50 years

tropical geocentric zodiac

contains Sun, Moon, Mercury, Venus, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, Neptune, Pluto, True Node, Moon's Node, Lilith, Chiron

Programming
Dieter Koch and Alois Treindl
based on Swiss Ephemeris
Code D5EPH

JANUARY 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | ß | ţ | , K | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|-------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 5 9 16 | 19 ৴ 7'07 | 29 ≏ 24 | 3 ਰ 18 | 5≈ 9 | 25 Y 4 | 20≈21 | 17 M 58 | 21°R16 | 1) 40 | 15 ₹ 53 | 23°R37 | 22 ₾ 16 | 11) 4 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 5 13 13 | 20° 7'25 | 13 M .11 | 5° 1 | 6°12 | 25° 8 | 20°32 | 18° 4 | 21 Ω 15 | 1°41 | 15°54 | 23 ₾ 35 | 22°13 | 11°11 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 17 9 | 21° 7'40 | 26°50 | 6°41 | 7°14 | 25°13 | 20°42 | 18°10 | 21°15 | 1°42 | 15°56 | 23°31 | 22°10 | 11°18 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 21 6 | 22° 7'54 | 10 ∡ 18 | 8°18 | 8°16 | 25°18 | 20°52 | 18°17 | 21°14 | 1°43 | 15°58 | 23°24 | 22° 7 | 11°24 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 25 2 | 23° 8'05 | 2 <u>3</u> °33 | 9°51 | 9°18 | 25°24 | 21° 3 | 18°23 | 21°13 | 1°44 | 16° 0 | 23°15 | 22° 3 | 11°31 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 28 59 | 24° 8'15 | 6 ප 34 | 11°19 | 10°19 | 25°30 | 21°13 | 18°29 | 21°12 | 1°45 | 16° 1 | 23° 4 | 22° 0 | 11°38 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 32 55 | 25° 8'22 | 19°20 | 12°43 | 11°20 | 25°37 | 21°24 | 18°36 | 21°11 | 1°46 | 16° 3 | 22°52 | 21°57 | 11°44 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 36 52 | 26° 8'27 | 1≈50 | 14° 1 | 12°21 | 25°45 | 21°34 | 18°42 | 21°10 | 1°47 | 16° 5 | 22°41 | 21°54 | 11°51 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 5 40 49 | 27° 8'30 | 14° 5 | 15°13 | 13°21 | 25°53 | 21°45 | 18°48 | 21° 9 | 1°49 | 16° 7 | 22°32 | 21°51 | 11°58 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 44 45 | 28° 8'30 | 26° 8 | 16°18 | 14°21 | 26° 2 | 21°56 | 18°54 | 21° 8 | 1°50 | 16° 8 | 22°24 | 21°48 | 12° 4 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 48 42 | 2 <u>9°</u> 8'28 | 8) 1 | 17°16 | 15°20 | 26°12 | 22° 7 | 19° 0 | 21° 6 | 1°51 | 16°10 | 22°20 | 21°44 | 12°11 | n.a. | W11 |
| T 12 | 5 52 38 | 0중 8'24 | 19°51 | 18° 6 | 16°19 | 26°22 | 22°18 | 19° 6 | 21° 5 | 1°52 | 16°12 | 22°17 | 21°41 | 12°18 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 5 56 35 | 1° 8'17 | 1 Υ 41 | 18°48 | 17°17 | 26°33 | 22°30 | 19°12 | 21° 4 | 1°53 | 16°14 | 22°D17 | 21°38 | 12°24 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 6 0 31 | 2° 8'08 | 13°36 | 19°21 | 18°15 | 26°44 | 22°41 | 19°18 | 21° 2 | 1°55 | 16°15 | 22°17 | 21°35 | 12°31 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 6 4 28 | 3° 7'56 | 25°43 | 19°46 | 19°12 | 26°56 | 22°52 | 19°24 | 21° 1 | 1°56 | 16°17 | 22°R17 | 21°32 | 12°38 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 8 24 | 4° 7'42 | 8 8 7 | 20° 1 | 20° 9 | 27° 9 | 23° 4 | 19°30 | 21° 0 | 1°57 | 16°19 | 22°16 | 21°28 | 12°44 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 12 21 | 5° 7'26 | 20°51 | 20°R 8 | 21° 5 | 27°21 | 23°15 | 19°35 | 20°58 | 1°59 | 16°20 | 22°13 | 21°25 | 12°51 | n.a. | T 17 |
| W18 | 6 16 18 | 6° 7'07 | 4 I I 0 | 20° 6 | 22° 1 | 27°35 | 23°27 | 19°41 | 20°57 | 2° 0 | 16°22 | 22° 7 | 21°22 | 12°58 | n.a. | W18 |
| T 19 | 6 20 14 | 7° 6'46 | 17°33 | 19°55 | 22°56 | 27°49 | 23°39 | 19°47 | 20°55 | 2° 2 | 16°24 | 21°59 | 21°19 | 13° 4 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 6 24 11 | 8° 6'22 | 19529 | 19°36 | 23°50 | 28° 3 | 23°51 | 19°52 | 20°53 | 2° 3 | 16°25 | 21°48 | 21°16 | 13°11 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 28 7 | 9° 5'57 | 15°46 | 19° 9 | 24°43 | 28°18 | 24° 2 | 19°58 | 20°52 | 2° 5 | 16°27 | 21°36 | 21°13 | 13°18 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 32 4 | 10° 5'29 | 0 Ω 16 | 18°35 | 25°36 | 28°33 | 24°14 | 20° 3 | 20°50 | 2° 6 | 16°29 | 21°25 | 21° 9 | 13°24 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 36 0 | 11° 4'59 | 14°53 | 17°55 | 26°29 | 28°49 | 24°26 | 20° 8 | 20°48 | 2° 8 | 16°30 | 21°15 | 21° 6 | 13°31 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 39 57 | 12° 4'26 | 29°29 | 17°10 | 27°20 | 29° 5 | 24°39 | 20°14 | 20°47 | 2° 9 | 16°32 | 21° 7 | 21° 3 | 13°38 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 43 53 | 13° 3'52 | 13 m 59 | 16°21 | 28°11 | 29°22 | 24°51 | 20°19 | 20°45 | 2°11 | 16°34 | 21° 2 | 21° 0 | 13°44 | n.a. | W25 |
| T 26 | 6 47 50 | 14° 3'16 | 28°18 | 15°29 | 29° 1 | 29°39 | 25° 3 | 20°24 | 20°43 | 2°12 | 16°35 | 21° 0 | 20°57 | 13°51 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 6 51 46 | 15° 2'37 | 12 ≏ 24 | 14°34 | 29°50 | 29°57 | 25°15 | 20°29 | 20°41 | 2°14 | 16°37 | 20°59 | 20°54 | 13°58 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 55 43 | 16° 1'57 | 26°17 | 13°40 | 0 ∺ 39 | 0 8 15 | 25°28 | 20°34 | 20°39 | 2°16 | 16°38 | 20°59 | 20°50 | 14° 5 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 6 59 40 | 17° 1'15 | 9 M .56 | 12°45 | 1°26 | 0°33 | 25°40 | 20°39 | 20°37 | 2°17 | 16°40 | 20°58 | 20°47 | 14°11 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 3 36 | 18° 0'31 | 23°23 | 11°52 | 2°13 | 0°52 | 25°53 | 20°44 | 20°35 | 2°19 | 16°41 | 20°56 | 20°44 | 14°18 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 7 33 | 18 る 59'45 | 6 ₹ 39 | 11る 2 | 2 米 59 | 1811 | 26≈ 5 | 20 M 49 | 20 Ω 33 | 2 米 21 | 16 ∡ 43 | 20 ♀ 50 | 20 ≏ 41 | 14 米 25 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h58m42s

Julian Calendar 1 Jan. 2900 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2901 BCE

FEBRUARY 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | ţ | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|------|------|
| W 1 | 7 11 29 | 19 る 58'57 | 19 .7 44 | 10°R15 | 3){ 43 | 1830 | 26≈18 | 20M54 | 20°R31 | 2) 23 | 16 ∡ 745 | 20°R42 | 20₾38 | 14) (31 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 15 26 | 20°58'07 | 2 る 37 | 9 る 32 | 4°27 | 1°50 | 26°31 | 20°59 | $20\Omega^{29}$ | 2°24 | 16°46 | 20 ♀ 30 | 20°34 | 14°38 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 19 22 | 21°57'14 | 15°19 | 8°54 | 5°10 | 2°10 | 26°44 | 21° 3 | 20°27 | 2°26 | 16°48 | 20°17 | 20°31 | 14°45 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 23 19 | 22°56'20 | 27°50 | 8°21 | 5°52 | 2°31 | 26°56 | 21° 8 | 20°25 | 2°28 | 16°49 | 20° 3 | 20°28 | 14°51 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 27 15 | 23°55'23 | 10≈ 9 | 7°53 | 6°32 | 2°52 | 27° 9 | 21°12 | 20°23 | 2°30 | 16°50 | 19°50 | 20°25 | 14°58 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 31 12 | 24°54'24 | 22°16 | 7°31 | 7°12 | 3°13 | 27°22 | 21°17 | 20°21 | 2°32 | 16°52 | 19°38 | 20°22 | 15° 5 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 35 8 | 25°53'22 | 4) €15 | 7°15 | 7°50 | 3°35 | 27°35 | 21°21 | 20°18 | 2°34 | 16°53 | 19°28 | 20°19 | 15°11 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 39 5 | 26°52'18 | 16° 6 | 7° 4 | 8°27 | 3°56 | 27°48 | 21°25 | 20°16 | 2°35 | 16°55 | 19°22 | 20°15 | 15°18 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 43 1 | 27°51'12 | 27°54 | 6°D59 | 9° 2 | 4°19 | 28° 2 | 21°30 | 20°14 | 2°37 | 16°56 | 19°18 | 20°12 | 15°25 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 46 58 | 28°50'03 | 9 Υ 42 | 7° 0 | 9°37 | 4°41 | 28°15 | 21°34 | 20°12 | 2°39 | 16°58 | 19°16 | 20° 9 | 15°31 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 50 55 | 29°48'52 | 21°36 | 7° 6 | 10°10 | 5° 4 | 28°28 | 21°38 | 20° 9 | 2°41 | 16°59 | 19°D16 | 20° 6 | 15°38 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 54 51 | 0≈47'38 | 3 8 42 | 7°17 | 10°41 | 5°27 | 28°41 | 21°42 | 20° 7 | 2°43 | 17° 0 | 19°R16 | 20° 3 | 15°45 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 58 48 | 1°46'22 | 16° 3 | 7°33 | 11°11 | 5°50 | 28°55 | 21°46 | 20° 5 | 2°45 | 17° 2 | 19°15 | 20° 0 | 15°51 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 2 44 | 2°45'03 | 28°47 | 7°54 | 11°39 | 6°14 | 29° 8 | 21°49 | 20° 2 | 2°47 | 17° 3 | 19°13 | 19°56 | 15°58 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 6 41 | 3°43'42 | 11 II 56 | 8°20 | 12° 6 | 6°38 | 29°21 | 21°53 | 20° 0 | 2°49 | 17° 4 | 19° 8 | 19°53 | 16° 5 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 10 37 | 4°42'19 | 25°33 | 8°50 | 12°31 | 7° 2 | 29°35 | 21°57 | 19°57 | 2°51 | 17° 6 | 19° 0 | 19°50 | 16°11 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 14 34 | 5°40'53 | 9939 | 9°25 | 12°54 | 7°27 | 29°48 | 22° 0 | 19°55 | 2°53 | 17° 7 | 18°51 | 19°47 | 16°18 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 18 30 | 6°39'25 | 24° 9 | 10° 3 | 13°15 | 7°51 | 0₩ 2 | 22° 4 | 19°52 | 2°55 | 17° 8 | 18°40 | 19°44 | 16°25 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 22 27 | 7°37'55 | 8 Ω 58 | 10°45 | 13°35 | 8°16 | 0°15 | 22° 7 | 19°50 | 2°57 | 17° 9 | 18°30 | 19°40 | 16°31 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 26 23 | 8°36'22 | 23°57 | 11°31 | 13°52 | 8°42 | 0°29 | 22°11 | 19°48 | 2°59 | 17°11 | 18°20 | 19°37 | 16°38 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 30 20 | 9°34'48 | 8 m 57 | 12°20 | 14° 8 | 9° 7 | 0°42 | 22°14 | 19°45 | 3° 2 | 17°12 | 18°13 | 19°34 | 16°45 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 34 16 | 10°33'12 | 23°50 | 13°12 | 14°21 | 9°33 | 0°56 | 22°17 | 19°43 | 3° 4 | 17°13 | 18° 9 | 19°31 | 16°51 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 38 13 | 11°31'33 | 8 ≏ 27 | 14° 8 | 14°33 | 9°59 | 1°10 | 22°20 | 19°40 | 3° 6 | 17°14 | 18° 7 | 19°28 | 16°58 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 42 10 | 12°29'53 | 22°46 | 15° 6 | 14°42 | 10°25 | 1°23 | 22°23 | 19°38 | 3° 8 | 17°15 | 18°D 6 | 19°25 | 17° 5 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 46 6 | 13°28'12 | 6 M .44 | 16° 8 | 14°49 | 10°51 | 1°37 | 22°26 | 19°35 | 3°10 | 17°16 | 18°R 7 | 19°21 | 17°11 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 50 3 | 14°26'28 | 20°22 | 17°12 | 14°54 | 11°18 | 1°51 | 22°29 | 19°32 | 3°12 | 17°17 | 18° 7 | 19°18 | 17°18 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 53 59 | 15°24'43 | 3 ∡ 741 | 1 <u>8</u> °18 | 14°56 | 11°44 | 2° 5 | 22°31 | 19°30 | 3°14 | 17°19 | 18° 5 | 19°15 | 17°25 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 57 56 | 16≈22'57 | 16 ∡ 744 | 19 궁 28 | 14°R56 | 12811 | 2) 18 | 22 M 34 | $19\Omega 27$ | 3 ∺ 16 | 17 × 720 | 18 ≏ 2 | 19 ₽ 12 | 17) (31 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h58m40s

MARCH 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | Ω. | ß | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|---------------|------------------|----------------|---------------|--------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 9 1 52 | 17≈21'08 | 29 × 33 | 20중39 | 14°R54 | 12839 | 2 ₩32 | 22M36 | 19°R25 | 3 ∺ 19 | 17 × 721 | 17°R55 | 19 ♀ 9 | 17 ∺ 38 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 5 49 | 18°19'18 | 12 る 9 | 21°53 | 14) (49 | 13° 6 | 2°46 | 22°39 | $19\Omega 22$ | 3°21 | 17°22 | 17 ≏ 47 | 19° 6 | 17°45 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 9 45 | 19°17'26 | 24°34 | 23° 9 | 14°42 | 13°34 | 3° 0 | 22°41 | 19°20 | 3°23 | 17°23 | 17°37 | 19° 2 | 17°51 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 13 42 | 20°15'32 | 6≈49 | 24°28 | 14°32 | 14° 1 | 3°14 | 22°43 | 19°17 | 3°25 | 17°24 | 17°26 | 18°59 | 17°58 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 17 38 | 21°13'37 | 18°55 | 25°49 | 14°20 | 14°29 | 3°28 | 22°46 | 19°15 | 3°27 | 17°25 | 17°15 | 18°56 | 18° 5 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 21 35 | 22°11'39 | 0) € 54 | 27°11 | 14° 6 | 14°58 | 3°42 | 22°48 | 19°12 | 3°30 | 17°25 | 17° 6 | 18°53 | 18°11 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 25 32 | 23° 9'40 | 12°47 | 28°36 | 13°49 | 15°26 | 3°56 | 22°50 | 19°10 | 3°32 | 17°26 | 16°59 | 18°50 | 18°18 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 29 28 | 24° 7'38 | 24°35 | 0≈ 3 | 13°30 | 15°54 | 4°10 | 22°51 | 19° 7 | 3°34 | 17°27 | 16°54 | 18°46 | 18°25 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 33 25 | 25° 5'35 | 6 Y 22 | 1°32 | 13° 8 | 16°23 | 4°24 | 22°53 | 19° 4 | 3°36 | 17°28 | 16°51 | 18°43 | 18°31 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 37 21 | 26° 3'30 | 18°11 | 3° 2 | 12°44 | 16°52 | 4°38 | 22°55 | 19° 2 | 3°39 | 17°29 | 16°D51 | 18°40 | 18°38 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 41 18 | 27° 1'22 | 0 8 5 | 4°35 | 12°18 | 17°21 | 4°52 | 22°56 | 18°59 | 3°41 | 17°30 | 16°51 | 18°37 | 18°45 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 45 14 | 27°59'13 | 12°10 | 6°10 | 11°50 | 17°50 | 5° 6 | 22°58 | 18°57 | 3°43 | 17°30 | 16°53 | 18°34 | 18°51 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 49 11 | 28°57'02 | 24°31 | 7°46 | 11°20 | 18°20 | 5°20 | 22°59 | 18°54 | 3°45 | 17°31 | 16°R54 | 18°31 | 18°58 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 53 7 | 29°54'49 | 7 Ⅱ 12 | 9°25 | 10°49 | 18°49 | 5°34 | 23° 1 | 18°52 | 3°48 | 17°32 | 16°53 | 18°27 | 19° 5 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 57 4 | 0) € 52'34 | 20°17 | 11° 5 | 10°15 | 19°19 | 5°48 | 23° 2 | 18°49 | 3°50 | 17°33 | 16°52 | 18°24 | 19°11 | n.a. | W15 |
| T 16 | 10 1 0 | 1°50'17 | 3950 | 12°48 | 9°41 | 19°49 | 6° 2 | 23° 3 | 18°47 | 3°52 | 17°33 | 16°48 | 18°21 | 19°18 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 4 57 | 2°47'59 | 17°53 | 14°32 | 9° 5 | 20°19 | 6°16 | 23° 4 | 18°44 | 3°54 | 17°34 | 16°43 | 18°18 | 19°25 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 8 54 | 3°45'38 | 2 Ω 23 | 16°18 | 8°28 | 20°49 | 6°30 | 23° 5 | 18°42 | 3°56 | 17°35 | 16°37 | 18°15 | 19°31 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 12 50 | 4°43'16 | 17°15 | 18° 6 | 7°51 | 21°19 | 6°44 | 23° 6 | 18°40 | 3°59 | 17°35 | 16°30 | 18°11 | 19°38 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 16 47 | 5°40'52 | 2 Mp 23 | 19°56 | 7°12 | 21°50 | 6°58 | 23° 6 | 18°37 | 4° 1 | 17°36 | 16°25 | 18° 8 | 19°45 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 20 43 | 6°38'26 | 17°36 | 21°48 | 6°34 | 22°20 | 7°12 | 23° 7 | 18°35 | 4° 3 | 17°36 | 16°21 | 18° 5 | 19°51 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 24 40 | 7°35'59 | 2 ≏ 45 | 23°42 | 5°56 | 22°51 | 7°26 | 23° 7 | 18°32 | 4° 5 | 17°37 | 16°18 | 18° 2 | 19°58 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 28 36 | 8°33'31 | 17°39 | 25°38 | 5°18 | 23°22 | 7°40 | 23° 8 | 18°30 | 4° 8 | 17°37 | 16°D18 | 17°59 | 20° 5 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 32 33 | 9°31'02 | 2 M .14 | 27°36 | 4°41 | 23°53 | 7°54 | 23° 8 | 18°28 | 4°10 | 17°38 | 16°18 | 17°56 | 20°11 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 36 29 | 10°28'31 | 16°25 | 29°35 | 4° 4 | 24°24 | 8° 8 | 23° 8 | 18°25 | 4°12 | 17°38 | 16°20 | 17°52 | 20°18 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 40 26 | 11°25'59 | 0 才 10 | 1 ∺ 36 | 3°28 | 24°55 | 8°22 | 23° 8 | 18°23 | 4°14 | 17°39 | 16°21 | 17°49 | 20°25 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 44 22 | 12°23'27 | 13°32 | 3°39 | 2°54 | 25°26 | 8°37 | 23°R 8 | 18°21 | 4°17 | 17°39 | 16°R21 | 17°46 | 20°31 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 48 19 | 13°20'53 | 26°33 | 5°44 | 2°21 | 25°58 | 8°51 | 23° 8 | 18°19 | 4°19 | 17°40 | 16°21 | 17°43 | 20°38 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 52 16 | 14°18'18 | 9 ට 14 | 7°50 | 1°49 | 26°30 | 9° 5 | 23° 8 | 18°16 | 4°21 | 17°40 | 16°18 | 17°40 | 20°45 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 56 12 | 15°15'43 | 21°41 | 9°57 | 1°19 | 27° 1 | 9°19 | 23° 8 | 18°14 | 4°23 | 17°40 | 16°15 | 17°37 | 20°51 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 11 0 9 | 16 ¥ 13′06 | 3≈54 | 12 ∺ 6 | 0 ∺ 51 | 27 8 33 | 9 ∺ 33 | 23M 8 | 18 Ω 12 | 4 ∺ 26 | 17 ×7 41 | 16 ₽ 10 | 17 ≏ 33 | 20 ∺ 58 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h58m37s

Julian Calendar 1 March 2900 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2900 BCE

APRIL 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| Ť | В | ₽. | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 11 4 5 | 17 ∺ 10′28 | 15≈58 | 14 米 15 | 0°R25 | 28 8 5 | 9) 47 | 23°R 7 | 18°R10 | 4 ∺ 28 | 17 ×7 41 | 16°R 5 | 17 ≏ 30 | 21 米 5 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 8 2 | 18° 7'50 | 27°55 | 16°26 | 0 米 2 | 28°37 | 10° 1 | 23 M 7 | 18 N 8 | 4°30 | 17°41 | 16 ♀ 0 | 17°27 | 21°11 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 11 58 | 19° 5'10 | 9) (47 | 18°37 | 29≈40 | 29° 9 | 10°15 | 23° 6 | 18° 6 | 4°32 | 17°41 | 15°56 | 17°24 | 21°18 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 15 55 | 20° 2'29 | 21°35 | 20°48 | 29°21 | 29°42 | 10°28 | 23° 5 | 18° 4 | 4°34 | 17°42 | 15°53 | 17°21 | 21°25 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 19 51 | 20°59'47 | 3 Υ 23 | 22°59 | 29° 4 | 0 Ⅱ 14 | 10°42 | 23° 4 | 18° 2 | 4°37 | 17°42 | 15°51 | 17°17 | 21°31 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 23 48 | 21°57'04 | 15°12 | 25°10 | 28°49 | 0°47 | 10°56 | 23° 3 | 18° 0 | 4°39 | 17°42 | 15°D50 | 17°14 | 21°38 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 27 45 | 22°54'19 | 27° 4 | 27°21 | 28°37 | 1°20 | 11°10 | 23° 2 | 17°58 | 4°41 | 17°42 | 15°51 | 17°11 | 21°45 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 31 41 | 23°51'34 | 9 8 4 | 29°31 | 28°27 | 1°52 | 11°24 | 23° 1 | 17°56 | 4°43 | 17°42 | 15°52 | 17° 8 | 21°51 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 35 38 | 24°48'48 | 21°14 | 1 Y 39 | 28°20 | 2°25 | 11°38 | 23° 0 | 17°54 | 4°45 | 17°42 | 15°54 | 17° 5 | 21°58 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 39 34 | 25°46'00 | 3 Ⅱ 37 | 3°47 | 28°15 | 2°58 | 11°52 | 22°59 | 17°52 | 4°47 | 17°42 | 15°55 | 17° 2 | 22° 5 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 43 31 | 26°43'12 | 16°19 | 5°53 | 28°12 | 3°31 | 12° 6 | 22°57 | 17°50 | 4°49 | 17°42 | 15°56 | 16°58 | 22°11 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 47 27 | 27°40'22 | 29°21 | 7°57 | 28°D12 | 4° 5 | 12°19 | 22°56 | 17°49 | 4°52 | 17°R42 | 15°R56 | 16°55 | 22°18 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 51 24 | 28°37'31 | 129549 | 10° 0 | 28°14 | 4°38 | 12°33 | 22°54 | 17°47 | 4°54 | 17°42 | 15°56 | 16°52 | 22°24 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 55 20 | 29°34'40 | 26°42 | 12° 1 | 28°19 | 5°11 | 12°47 | 22°53 | 17°45 | 4°56 | 17°42 | 15°55 | 16°49 | 22°31 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 11 59 17 | 0 Ƴ 31'47 | 11 0 2 | 13°59 | 28°25 | 5°45 | 13° 1 | 22°51 | 17°44 | 4°58 | 17°42 | 15°53 | 16°46 | 22°38 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 3 14 | 1°28'53 | 25°45 | 15°55 | 28°34 | 6°18 | 13°14 | 22°49 | 17°42 | 5° 0 | 17°42 | 15°51 | 16°42 | 22°44 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 7 10 | 2°25'58 | 10 m 45 | 17°49 | 28°44 | 6°52 | 13°28 | 22°47 | 17°40 | 5° 2 | 17°42 | 15°50 | 16°39 | 22°51 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 11 7 | 3°23'03 | 25°56 | 19°41 | 28°57 | 7°26 | 13°41 | 22°45 | 17°39 | 5° 4 | 17°42 | 15°49 | 16°36 | 22°58 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 15 3 | 4°20'06 | 11 ♀ 7 | 21°30 | 29°12 | 8° 0 | 13°55 | 22°43 | 17°37 | 5° 6 | 17°42 | 15°D48 | 16°33 | 23° 4 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 19 0 | 5°17'10 | 26° 8 | 23°17 | 29°29 | 8°34 | 14° 9 | 22°41 | 17°36 | 5°8 | 17°41 | 15°48 | 16°30 | 23°11 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 22 56 | 6°14'13 | 10 M 53 | 25° 1 | 29°48 | 9° 8 | 14°22 | 22°38 | 17°35 | 5°10 | 17°41 | 15°49 | 16°27 | 23°18 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 26 53 | 7°11'15 | 25°15 | 26°43 | 0 ∺ 8 | 9°42 | 14°36 | 22°36 | 17°33 | 5°12 | 17°41 | 15°49 | 16°23 | 23°24 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 30 49 | 8° 8'18 | 9 ~ 11 | 28°22 | 0°30 | 10°16 | 14°49 | 22°33 | 17°32 | 5°14 | 17°41 | 15°50 | 16°20 | 23°31 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 34 46 | 9° 5'20 | 22°41 | 29°59 | 0°54 | 10°51 | 15° 2 | 22°31 | 17°31 | 5°16 | 17°40 | 15°51 | 16°17 | 23°38 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 38 43 | 10° 2'22 | 5 る 45 | 1 8 33 | 1°20 | 11°25 | 15°16 | 22°28 | 17°29 | 5°18 | 17°40 | 15°R51 | 16°14 | 23°44 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 42 39 | 10°59'25 | 18°27 | 3° 5 | 1°47 | 12° 0 | 15°29 | 22°26 | 17°28 | 5°20 | 17°40 | 15°51 | 16°11 | 23°51 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 46 36 | 11°56'27 | 0≈50 | 4°34 | 2°16 | 12°34 | 15°42 | 22°23 | 17°27 | 5°22 | 17°39 | 15°51 | 16° 8 | 23°58 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 50 32 | 12°53'29 | 12°59 | 6° 0 | 2°46 | 13° 9 | 15°56 | 22°20 | 17°26 | 5°24 | 17°39 | 15°50 | 16° 4 | 24° 4 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 54 29 | 13°50'30 | 24°57 | 7°24 | 3°18 | 13°44 | 16° 9 | 22°17 | 17°25 | 5°25 | 17°39 | 15°50 | 16° 1 | 24°11 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 58 25 | 14 Y 47'32 | 6 ∺ 49 | 8 8 46 | 3 ∺ 51 | 14 II 19 | 16 ∺ 22 | 22 M 14 | 17 Ω 24 | 5 ∺ 27 | 17 × 38 | 15 ≏ 50 | 15 ≏ 58 | 24) 18 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h58m35s

MAY 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | δ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | ಬ | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------|------|
| M 1 | 13 2 22 | 15 Y 44'34 | 18) (37 | 10 8 4 | 4) €25 | 14∏53 | 16) €35 | 22°R11 | 17°R23 | 5) €29 | 17°R38 | 15°D50 | 15 ≏ 55 | 24) (24 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 6 19 | 16°41'36 | 0 Υ 24 | 11°20 | 5° 1 | 15°29 | 16°48 | 22M 8 | $17\Omega 22$ | 5°31 | 17 × 37 | 15 ≏ 50 | 15°52 | 24°31 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 10 15 | 17°38'38 | 12°14 | 12°33 | 5°37 | 16° 4 | 17° 1 | 22° 5 | 17°21 | 5°33 | 17°37 | 15°R50 | 15°48 | 24°38 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 14 12 | 18°35'39 | 24° 9 | 13°43 | 6°15 | 16°39 | 17°14 | 22° 1 | 17°20 | 5°34 | 17°36 | 15°50 | 15°45 | 24°44 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 18 8 | 19°32'41 | 6 8 10 | 14°50 | 6°54 | 17°14 | 17°27 | 21°58 | 17°20 | 5°36 | 17°35 | 15°50 | 15°42 | 24°51 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 22 5 | 20°29'42 | 18°20 | 15°55 | 7°34 | 17°50 | 17°40 | 21°55 | 17°19 | 5°38 | 17°35 | 15°49 | 15°39 | 24°58 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 26 1 | 21°26'44 | 0 Ⅱ 41 | 16°56 | 8°15 | 18°25 | 17°53 | 21°51 | 17°18 | 5°40 | 17°34 | 15°49 | 15°36 | 25° 4 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 29 58 | 22°23'45 | 13°15 | 17°54 | 8°57 | 19° 1 | 18° 5 | 21°48 | 17°18 | 5°41 | 17°34 | 15°48 | 15°33 | 25°11 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 33 55 | 23°20'47 | 26° 4 | 18°48 | 9°40 | 19°36 | 18°18 | 21°44 | 17°17 | 5°43 | 17°33 | 15°47 | 15°29 | 25°18 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 37 51 | 24°17'48 | 9 9 10 | 19°40 | 10°24 | 20°12 | 18°31 | 21°40 | 17°17 | 5°45 | 17°32 | 15°47 | 15°26 | 25°24 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 41 48 | 25°14'49 | 22°36 | 20°28 | 11° 9 | 20°48 | 18°43 | 21°37 | 17°16 | 5°46 | 17°32 | 15°D46 | 15°23 | 25°31 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 45 44 | 26°11'50 | $6\Omega 22$ | 21°12 | 11°55 | 21°24 | 18°56 | 21°33 | 17°16 | 5°48 | 17°31 | 15°46 | 15°20 | 25°38 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 49 41 | 27° 8'51 | 20°30 | 21°52 | 12°41 | 22° 0 | 19° 8 | 21°29 | 17°15 | 5°49 | 17°30 | 15°47 | 15°17 | 25°44 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 53 37 | 28° 5'52 | 4 Mp 56 | 22°29 | 13°29 | 22°36 | 19°20 | 21°25 | 17°15 | 5°51 | 17°29 | 15°48 | 15°13 | 25°51 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 57 34 | 29° 2'53 | 19°39 | 23° 1 | 14°17 | 23°12 | 19°33 | 21°21 | 17°15 | 5°52 | 17°29 | 15°49 | 15°10 | 25°57 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 1 30 | 29°59'54 | 4 ₾ 33 | 23°30 | 15° 5 | 23°48 | 19°45 | 21°17 | 17°15 | 5°54 | 17°28 | 15°49 | 15° 7 | 26° 4 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 5 27 | 0 8 56'55 | 19°31 | 23°54 | 15°55 | 24°24 | 19°57 | 21°13 | 17°14 | 5°55 | 17°27 | 15°R50 | 15° 4 | 26°11 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 9 24 | 1°53'57 | 4ML26 | 24°14 | 16°45 | 25° 0 | 20° 9 | 21° 9 | 17°14 | 5°57 | 17°26 | 15°49 | 15° 1 | 26°17 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 13 20 | 2°50'59 | 19° 8 | 24°29 | 17°36 | 25°37 | 20°21 | 21° 5 | 17°D14 | 5°58 | 17°25 | 15°48 | 14°58 | 26°24 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 17 17 | 3°48'02 | 3 ₹ 33 | 24°40 | 18°27 | 26°13 | 20°33 | 21° 1 | 17°14 | 6° 0 | 17°25 | 15°46 | 14°54 | 26°31 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 21 13 | 4°45'05 | 17°33 | 24°45 | 19°20 | 26°50 | 20°45 | 20°57 | 17°14 | 6° 1 | 17°24 | 15°43 | 14°51 | 26°37 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 25 10 | 5°42'09 | 1る8 | 24°R47 | 20°12 | 27°26 | 20°57 | 20°53 | 17°15 | 6° 2 | 17°23 | 15°41 | 14°48 | 26°44 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 29 6 | 6°39'14 | 14°18 | 24°43 | 21° 6 | 28° 3 | 21° 9 | 20°48 | 17°15 | 6° 4 | 17°22 | 15°39 | 14°45 | 26°51 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 33 3 | 7°36'20 | 27° 3 | 24°34 | 22° 0 | 28°40 | 21°20 | 20°44 | 17°15 | 6° 5 | 17°21 | 15°37 | 14°42 | 26°57 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 37 0 | 8°33'27 | 9≈27 | 24°21 | 22°54 | 29°17 | 21°32 | 20°40 | 17°15 | 6° 6 | 17°20 | 15°D37 | 14°39 | 27° 4 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 40 56 | 9°30'35 | 21°36 | 24° 3 | 23°49 | 29°54 | 21°43 | 20°36 | 17°16 | 6° 7 | 17°19 | 15°37 | 14°35 | 27°11 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 44 53 | 10°27'43 | 3 ∺ 33 | 23°41 | 24°44 | 0931 | 21°55 | 20°31 | 17°16 | 6° 9 | 17°18 | 15°39 | 14°32 | 27°17 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 48 49 | 11°24'53 | 15°22 | 23°15 | 25°40 | 1° 8 | 22° 6 | 20°27 | 17°16 | 6°10 | 17°17 | 15°40 | 14°29 | 27°24 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 52 46 | 12°22'04 | 27°10 | 22°44 | 26°37 | 1°45 | 22°17 | 20°22 | 17°17 | 6°11 | 17°16 | 15°42 | 14°26 | 27°31 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 56 42 | 13°19'15 | 8 Υ 59 | 22°10 | 27°34 | 2°22 | 22°29 | 20°18 | 17°17 | 6°12 | 17°15 | 15°43 | 14°23 | 27°37 | n.a. | T 30 |
| W31 | 15 0 39 | 14816'28 | 20 Υ 54 | 21 8 33 | 28 米 31 | 2959 | 22) 40 | 20 M 14 | 17 Ω 18 | 6 ∺ 13 | 17 × 14 | 15°R43 | 14 ₽ 19 | 27) (44 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h58m32s

Julian Calendar 1 May 2900 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2900 BCE

JUNE 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|--------|----------------|--------|----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| T 1 | 15 4 36 | 15 8 13'41 | 2 8 57 | 20°R54 | 29 米 29 | 3937 | 22) 51 | 20°R 9 | 17 Ω 19 | 6 ∺ 14 | 17°R13 | 15°R42 | 14 ₽ 16 | 27) (51 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 8 32 | 16°10'56 | 15°10 | 20812 | 0 Υ 27 | 4°14 | 23° 1 | 20M 5 | 17°19 | 6°15 | 17 √ 12 | 15 ≏ 39 | 14°13 | 27°57 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 12 29 | 17° 8'12 | 27°36 | 19°30 | 1°25 | 4°52 | 23°12 | 20° 0 | 17°20 | 6°16 | 17°10 | 15°35 | 14°10 | 28° 4 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 16 25 | 18° 5'28 | 10 Ⅱ 14 | 18°47 | 2°24 | 5°29 | 23°23 | 19°56 | 17°21 | 6°17 | 17° 9 | 15°30 | 14° 7 | 28°11 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 20 22 | 19° 2'46 | 23° 5 | 18° 4 | 3°24 | 6° 7 | 23°34 | 19°51 | 17°22 | 6°18 | 17° 8 | 15°25 | 14° 4 | 28°17 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 24 18 | 20° 0'05 | 69911 | 17°23 | 4°23 | 6°45 | 23°44 | 19°47 | 17°23 | 6°19 | 17° 7 | 15°19 | 14° 0 | 28°24 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 28 15 | 20°57'24 | 19°30 | 16°43 | 5°23 | 7°22 | 23°55 | 19°42 | 17°24 | 6°20 | 17° 6 | 15°15 | 13°57 | 28°30 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 32 12 | 21°54'44 | 3 Ω 2 | 16° 6 | 6°24 | 8° 0 | 24° 5 | 19°38 | 17°25 | 6°21 | 17° 5 | 15°12 | 13°54 | 28°37 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 36 8 | 22°52'05 | 16°48 | 15°32 | 7°24 | 8°38 | 24°15 | 19°33 | 17°26 | 6°22 | 17° 4 | 15°D11 | 13°51 | 28°44 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 40 5 | 23°49'27 | 0 m /48 | 15° 2 | 8°25 | 9°16 | 24°25 | 19°29 | 17°27 | 6°22 | 17° 2 | 15°11 | 13°48 | 28°50 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 44 1 | 24°46'50 | 15° 0 | 14°36 | 9°27 | 9°54 | 24°35 | 19°25 | 17°28 | 6°23 | 17° 1 | 15°12 | 13°45 | 28°57 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 47 58 | 25°44'13 | 29°23 | 14°16 | 10°28 | 10°32 | 24°45 | 19°20 | 17°29 | 6°24 | 17° 0 | 15°13 | 13°41 | 29° 4 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 51 54 | 26°41'38 | 13 ≏ 54 | 14° 2 | 11°30 | 11°11 | 24°55 | 19°16 | 17°30 | 6°24 | 16°59 | 15°R14 | 13°38 | 29°10 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 55 51 | 27°39'04 | 28°30 | 13°53 | 12°32 | 11°49 | 25° 5 | 19°11 | 17°32 | 6°25 | 16°57 | 15°13 | 13°35 | 29°17 | n.a. | W14 |
| T 15 | 15 59 47 | 28°36'30 | 13 M 5 | 13°D50 | 13°35 | 12°27 | 25°14 | 19° 7 | 17°33 | 6°26 | 16°56 | 15°10 | 13°32 | 29°24 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 3 44 | 29°33'59 | 27°32 | 13°55 | 14°38 | 13° 6 | 25°24 | 19° 3 | 17°34 | 6°26 | 16°55 | 15° 6 | 13°29 | 29°30 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 741 | 0 Ⅲ 31′28 | 11 ∡ 746 | 14° 5 | 15°41 | 13°44 | 25°33 | 18°58 | 17°36 | 6°27 | 16°54 | 15° 0 | 13°25 | 29°37 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 11 37 | 1°29'00 | 25°41 | 14°23 | 16°44 | 14°23 | 25°42 | 18°54 | 17°37 | 6°27 | 16°52 | 14°52 | 13°22 | 29°44 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 15 34 | 2°26'32 | 9 ਰ 14 | 14°47 | 17°48 | 15° 1 | 25°51 | 18°50 | 17°39 | 6°28 | 16°51 | 14°45 | 13°19 | 29°50 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 19 30 | 3°24'07 | 22°24 | 15°19 | 18°51 | 15°40 | 26° 0 | 18°45 | 17°40 | 6°28 | 16°50 | 14°38 | 13°16 | 29°57 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 23 27 | 4°21'43 | 5≈10 | 15°57 | 19°55 | 16°19 | 26° 9 | 18°41 | 17°42 | 6°29 | 16°49 | 14°32 | 13°13 | oΥ 4 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 27 23 | 5°19'20 | 17°36 | 16°42 | 21° 0 | 16°57 | 26°18 | 18°37 | 17°44 | 6°29 | 16°47 | 14°29 | 13°10 | 0°10 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 31 20 | 6°17'00 | 29°45 | 17°34 | 22° 4 | 17°36 | 26°26 | 18°33 | 17°46 | 6°30 | 16°46 | 14°27 | 13° 6 | 0°17 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 35 17 | 7°14'41 | 11) (42 | 18°32 | 23° 9 | 18°15 | 26°35 | 18°29 | 17°47 | 6°30 | 16°45 | 14°D27 | 13° 3 | 0°24 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 39 13 | 8°12'24 | 23°32 | 19°36 | 24°14 | 18°54 | 26°43 | 18°25 | 17°49 | 6°30 | 16°43 | 14°27 | 13° 0 | 0°30 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 43 10 | 9°10'09 | 5 ℃ 20 | 20°47 | 25°20 | 19°33 | 26°52 | 18°21 | 17°51 | 6°31 | 16°42 | 14°29 | 12°57 | 0°37 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 47 6 | 10° 7'56 | 17°12 | 22° 3 | 26°25 | 20°12 | 27° 0 | 18°17 | 17°53 | 6°31 | 16°41 | 14°R29 | 12°54 | 0°44 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 51 3 | 11° 5'45 | 29°11 | 23°25 | 27°31 | 20°52 | 27° 8 | 18°13 | 17°55 | 6°31 | 16°39 | 14°28 | 12°50 | 0°50 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 54 59 | 12° 3'36 | 11823 | 24°52 | 28°37 | 21°31 | 27°15 | 18° 9 | 17°57 | 6°31 | 16°38 | 14°24 | 12°47 | 0°57 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 16 58 56 | 13耳 1'28 | 23 8 49 | 26824 | 29 Y 43 | 229510 | 27 米 23 | 18 M 5 | 17 Ω 59 | 6 ∺ 31 | 16 ∡ ³37 | 14 ₾ 18 | 12 ≏ 44 | 1 Υ 3 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h58m29s

JULY 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-----------|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 17 2 52 | 13耳59′23 | 6Д31 | 28 8 0 | 0 8 49 | 22950 | 27) 31 | 18°R 1 | 18 N 1 | 6 ∺ 31 | 16°R35 | 14°R10 | 12 ≏ 41 | 1 Y 10 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 6 49 | 14°57'19 | 19°29 | 29°40 | 1°55 | 23°29 | 27°38 | 17 M 57 | 18° 3 | 6°32 | 16 ₹ 34 | 14 ♀ 1 | 12°38 | 1°17 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 10 46 | 15°55'17 | 29544 | 1∏24 | 3° 2 | 24° 9 | 27°45 | 17°54 | 18° 5 | 6°32 | 16°33 | 13°50 | 12°35 | 1°23 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 14 42 | 16°53'17 | 16°12 | 3°11 | 4° 9 | 24°48 | 27°52 | 17°50 | 18° 8 | 6°R32 | 16°32 | 13°40 | 12°31 | 1°30 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 18 39 | 17°51'19 | 29°53 | 5° 1 | 5°16 | 25°28 | 27°59 | 17°47 | 18°10 | 6°32 | 16°30 | 13°31 | 12°28 | 1°37 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 22 35 | 18°49'22 | 13 Ω 42 | 6°53 | 6°23 | 26° 8 | 28° 6 | 17°43 | 18°12 | 6°31 | 16°29 | 13°24 | 12°25 | 1°43 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 26 32 | 19°47'26 | 27°39 | 8°46 | 7°31 | 26°48 | 28°13 | 17°40 | 18°15 | 6°31 | 16°28 | 13°20 | 12°22 | 1°50 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 30 28 | 20°45'33 | 11 M)40 | 10°42 | 8°38 | 27°28 | 28°19 | 17°36 | 18°17 | 6°31 | 16°26 | 13°18 | 12°19 | 1°57 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 34 25 | 21°43'41 | 25°46 | 12°38 | 9°46 | 28° 7 | 28°26 | 17°33 | 18°20 | 6°31 | 16°25 | 13°D18 | 12°16 | 2° 3 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 38 21 | 22°41'50 | 9 ≏ 55 | 14°35 | 10°54 | 28°48 | 28°32 | 17°30 | 18°22 | 6°31 | 16°24 | 13°R18 | 12°12 | 2°10 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 42 18 | 23°40'01 | 24° 6 | 16°32 | 12° 2 | 29°28 | 28°38 | 17°26 | 18°25 | 6°31 | 16°22 | 13°18 | 12° 9 | 2°17 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 46 14 | 24°38'14 | 8 M .18 | 18°30 | 13°10 | 0Ω 8 | 28°44 | 17°23 | 18°27 | 6°30 | 16°21 | 13°16 | 12° 6 | 2°23 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 50 11 | 25°36'29 | 22°27 | 20°27 | 14°18 | 0°48 | 28°49 | 17°20 | 18°30 | 6°30 | 16°20 | 13°11 | 12° 3 | 2°30 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 54 8 | 26°34'46 | 6 ₮ 30 | 22°24 | 15°27 | 1°28 | 28°55 | 17°17 | 18°32 | 6°30 | 16°18 | 13° 4 | 12° 0 | 2°37 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 58 4 | 27°33'04 | 20°23 | 24°21 | 16°35 | 2° 9 | 29° 0 | 17°15 | 18°35 | 6°29 | 16°17 | 12°54 | 11°56 | 2°43 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 2 1 | 28°31'25 | 4 る 2 | 26°17 | 17°44 | 2°49 | 29° 6 | 17°12 | 18°38 | 6°29 | 16°16 | 12°42 | 11°53 | 2°50 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 5 57 | 29°29'47 | 17°23 | 28°13 | 18°53 | 3°29 | 29°11 | 17° 9 | 18°41 | 6°29 | 16°14 | 12°30 | 11°50 | 2°56 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 9 54 | 09528'12 | 0≈25 | 0ණ 7 | 20° 2 | 4°10 | 29°16 | 17° 6 | 18°43 | 6°28 | 16°13 | 12°19 | 11°47 | 3° 3 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 13 50 | 1°26'39 | 13° 8 | 2° 1 | 21°11 | 4°51 | 29°20 | 17° 4 | 18°46 | 6°28 | 16°12 | 12° 9 | 11°44 | 3°10 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 17 47 | 2°25'08 | 25°31 | 3°54 | 22°21 | 5°31 | 29°25 | 17° 1 | 18°49 | 6°27 | 16°11 | 12° 1 | 11°41 | 3°16 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 21 43 | 3°23'40 | 7 ₩ 39 | 5°46 | 23°30 | 6°12 | 29°29 | 16°59 | 18°52 | 6°27 | 16° 9 | 11°57 | 11°37 | 3°23 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 25 40 | 4°22'14 | 19°36 | 7°36 | 24°40 | 6°53 | 29°33 | 16°57 | 18°55 | 6°26 | 16° 8 | 11°54 | 11°34 | 3°30 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 29 37 | 5°20'50 | 1 Y 25 | 9°26 | 25°50 | 7°34 | 29°37 | 16°54 | 18°58 | 6°25 | 16° 7 | 11°54 | 11°31 | 3°36 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 33 33 | 6°19'29 | 13°13 | 11°15 | 27° 0 | 8°15 | 29°41 | 16°52 | 19° 1 | 6°25 | 16° 6 | 11°54 | 11°28 | 3°43 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 37 30 | 7°18'10 | 25° 6 | 13° 2 | 28°10 | 8°56 | 29°45 | 16°50 | 19° 4 | 6°24 | 16° 4 | 11°53 | 11°25 | 3°50 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 41 26 | 8°16'53 | 7 と 8 | 14°49 | 29°20 | 9°37 | 29°48 | 16°48 | 19° 7 | 6°23 | 16° 3 | 11°51 | 11°22 | 3°56 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 45 23 | 9°15'39 | 19°24 | 16°35 | 0Д30 | 10°18 | 29°52 | 16°46 | 19°10 | 6°23 | 16° 2 | 11°47 | 11°18 | 4° 3 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 49 19 | 10°14'28 | 1Ⅲ58 | 18°19 | 1°41 | 10°59 | 29°55 | 16°45 | 19°13 | 6°22 | 16° 1 | 11°40 | 11°15 | 4°10 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 53 16 | 11°13'19 | 14°53 | 20° 2 | 2°51 | 11°40 | 29°58 | 16°43 | 19°16 | 6°21 | 16° 0 | 11°31 | 11°12 | 4°16 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 57 12 | 12°12'12 | 28°10 | 21°45 | 4° 2 | 12°22 | 0Υ 0 | 16°41 | 19°19 | 6°20 | 15°58 | 11°19 | 11° 9 | 4°23 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 1 9 | 139511'08 | 119547 | 239526 | 5 Ⅱ 13 | 13 N 3 | 0 Υ 3 | 16 M 40 | 19 Ω 23 | 6 ∺ 20 | 15 ∡ 757 | 11 ♀ 7 | 11 ♀ 6 | 4 Υ30 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h58m27s

Julian Calendar 1 July 2900 BCE == Greg. Calendar 8 June 2900 BCE

AUGUST 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ | Å | ¥ | Р | £ | ය | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| T 1 | 19 5 5 | 149510'05 | 259540 | 2595 7 | 6 Ⅱ 24 | 13 Ω 45 | 0 Υ 5 | 16°R39 | 19 Ω 26 | 6°R19 | 15°R56 | 10°R54 | 11 ♀ 2 | 4 Υ36 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 9 2 | 15° 9'05 | 9 Ω 47 | 26°46 | 7°35 | 14°26 | 0° 7 | 16MJ37 | 19°29 | 6 ∺ 18 | 15 ₹ 55 | 10 ≏ 43 | 10°59 | 4°43 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 12 59 | 16° 8'07 | 24° 1 | 28°25 | 8°46 | 15° 8 | 0° 9 | 16°36 | 19°32 | 6°17 | 15°54 | 10°35 | 10°56 | 4°50 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 16 55 | 17° 7'11 | 8 m 18 | 0 Ω 2 | 9°57 | 15°49 | 0°11 | 16°35 | 19°36 | 6°16 | 15°53 | 10°30 | 10°53 | 4°56 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 20 52 | 18° 6'17 | 22°34 | 1°39 | 11° 8 | 16°31 | 0°12 | 16°34 | 19°39 | 6°15 | 15°52 | 10°27 | 10°50 | 5° 3 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 24 48 | 19° 5'25 | 6 ₽ 46 | 3°15 | 12°20 | 17°13 | 0°14 | 16°33 | 19°42 | 6°14 | 15°51 | 10°D26 | 10°47 | 5° 9 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 28 45 | 20° 4'35 | 20°53 | 4°50 | 13°31 | 17°55 | 0°15 | 16°32 | 19°46 | 6°13 | 15°50 | 10°R26 | 10°43 | 5°16 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 32 41 | 21° 3'46 | 4ML53 | 6°24 | 14°43 | 18°37 | 0°16 | 16°31 | 19°49 | 6°12 | 15°48 | 10°25 | 10°40 | 5°23 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 36 38 | 22° 3'00 | 18°47 | 7°57 | 15°55 | 19°19 | 0°17 | 16°31 | 19°53 | 6°11 | 15°47 | 10°23 | 10°37 | 5°29 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 40 34 | 23° 2'16 | 2 ₹ 33 | 9°29 | 17° 7 | 20° 1 | 0°17 | 16°30 | 19°56 | 6°10 | 15°46 | 10°18 | 10°34 | 5°36 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 44 31 | 24° 1'34 | 16°11 | 11° 0 | 18°19 | 20°43 | 0°18 | 16°30 | 20° 0 | 6° 8 | 15°45 | 10°11 | 10°31 | 5°43 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 48 27 | 25° 0'54 | 29°39 | 12°31 | 19°31 | 21°25 | 0°R18 | 16°30 | 20° 3 | 6° 7 | 15°44 | 10° 0 | 10°28 | 5°49 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 52 24 | 26° 0'16 | 12 る 54 | 14° 0 | 20°43 | 22° 7 | 0°18 | 16°29 | 20° 7 | 6° 6 | 15°44 | 9°49 | 10°24 | 5°56 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 56 20 | 26°59'40 | 25°57 | 15°29 | 21°55 | 22°49 | 0°18 | 16°29 | 20°10 | 6° 5 | 15°43 | 9°36 | 10°21 | 6° 3 | n.a. | M14 |
| T 15 | 20 0 17 | 27°59'07 | 8≈44 | 16°57 | 23° 8 | 23°32 | 0°17 | 16°D29 | 20°14 | 6° 4 | 15°42 | 9°24 | 10°18 | 6° 9 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 4 14 | 28°58'35 | 21°15 | 18°23 | 24°20 | 24°14 | 0°16 | 16°29 | 20°17 | 6° 2 | 15°41 | 9°14 | 10°15 | 6°16 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 8 10 | 29°58'06 | 3) €32 | 19°49 | 25°33 | 24°57 | 0°16 | 16°30 | 20°21 | 6° 1 | 15°40 | 9° 6 | 10°12 | 6°23 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 12 7 | 0 Ω 57'40 | 15°36 | 21°15 | 26°45 | 25°39 | 0°15 | 16°30 | 20°25 | 6° 0 | 15°39 | 9° 1 | 10° 8 | 6°29 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 16 3 | 1°57'16 | 27°30 | 22°39 | 27°58 | 26°22 | 0°13 | 16°30 | 20°28 | 5°58 | 15°38 | 8°58 | 10° 5 | 6°36 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 20 0 | 2°56'54 | 9 Υ 18 | 24° 2 | 29°11 | 27° 4 | 0°12 | 16°31 | 20°32 | 5°57 | 15°37 | 8°D57 | 10° 2 | 6°42 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 23 56 | 3°56'35 | 21° 6 | 25°24 | 09୍ଦ24 | 27°47 | 0°10 | 16°31 | 20°35 | 5°56 | 15°37 | 8°58 | 9°59 | 6°49 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 27 53 | 4°56'18 | 2 8 57 | 26°45 | 1°37 | 28°30 | 0° 8 | 16°32 | 20°39 | 5°54 | 15°36 | 8°R58 | 9°56 | 6°56 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 31 49 | 5°56'04 | 14°58 | 28° 5 | 2°50 | 29°13 | 0° 6 | 16°33 | 20°43 | 5°53 | 15°35 | 8°58 | 9°53 | 7° 2 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 35 46 | 6°55'52 | 27°14 | 29°24 | 4° 3 | 29°56 | 0° 4 | 16°34 | 20°46 | 5°51 | 15°34 | 8°56 | 9°49 | 7° 9 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 39 42 | 7°55'42 | 9∏50 | 0 m 41 | 5°16 | 0 m 39 | 0° 2 | 16°35 | 20°50 | 5°50 | 15°34 | 8°51 | 9°46 | 7°16 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 43 39 | 8°55'36 | 22°49 | 1°57 | 6°29 | 1°22 | 29 米 59 | 16°36 | 20°54 | 5°49 | 15°33 | 8°45 | 9°43 | 7°22 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 47 35 | 9°55'31 | 69314 | 3°12 | 7°43 | 2° 5 | 29°56 | 16°37 | 20°58 | 5°47 | 15°32 | 8°36 | 9°40 | 7°29 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 51 32 | 10°55'29 | 20° 5 | 4°25 | 8°56 | 2°48 | 29°53 | 16°38 | 21° 1 | 5°46 | 15°32 | 8°26 | 9°37 | 7°36 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 55 29 | 11°55'29 | 4 Ω 17 | 5°37 | 10°10 | 3°31 | 29°50 | 16°40 | 21° 5 | 5°44 | 15°31 | 8°17 | 9°34 | 7°42 | n.a. | T 29 |
| W30 | 20 59 25 | 12°55'31 | 18°47 | 6°46 | 11°23 | 4°15 | 29°46 | 16°41 | 21° 9 | 5°43 | 15°30 | 8° 8 | 9°30 | 7°49 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 3 22 | 13 Q 55'36 | 3 m 27 | 7 m 54 | 12937 | 4 m 58 | 29 米 43 | 16 M 43 | 21 Ω 13 | 5) (41 | 15 × 30 | 8 ₾ 2 | 9 ≙ 27 | 7 Ƴ 56 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h58m24s

SEPTEMBER 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | u | Ω | ţ | o k | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 21 7 18 | 14 Ω 55'42 | 18 M)10 | 8 m 59 | 13951 | 5 m 41 | 29°R39 | 16 M .45 | 21 Ω 16 | 5°R39 | 15°R29 | 7°R58 | 9 ≙ 24 | 8 Υ 2 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 11 15 | 15°55'50 | 2 ≏ 50 | 10° 2 | 15° 5 | 6°25 | 29 米 35 | 16°46 | 21°20 | 5 ∺ 38 | 15 × 29 | 7°D56 | 9°21 | 8° 9 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 15 11 | 16°56'00 | 17°20 | 11° 2 | 16°19 | 7° 8 | 29°31 | 16°48 | 21°24 | 5°36 | 15°28 | 7 ≏ 56 | 9°18 | 8°16 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 19 8 | 17°56'12 | 1 M 37 | 12° 0 | 17°33 | 7°52 | 29°26 | 16°50 | 21°28 | 5°35 | 15°28 | 7°57 | 9°14 | 8°22 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 23 4 | 18°56'25 | 15°40 | 12°54 | 18°47 | 8°36 | 29°22 | 16°52 | 21°31 | 5°33 | 15°27 | 7°R58 | 9°11 | 8°29 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 27 1 | 19°56'40 | 29°28 | 13°44 | 20° 1 | 9°19 | 29°17 | 16°55 | 21°35 | 5°31 | 15°27 | 7°58 | 9° 8 | 8°35 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 30 57 | 20°56'57 | 13 🗷 1 | 14°31 | 21°15 | 10° 3 | 29°12 | 16°57 | 21°39 | 5°30 | 15°26 | 7°55 | 9° 5 | 8°42 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 S 9 | 21 34 54 21 38 51 | 21°57'16 22°57'37 | 26°20 9 る 26 | 15°12 15°49 | 22°29 23°43 | 10°47 11°31 | 29° 7 29° 2 | 16°59 17° 2 | 21°43 21°47 | 5°28 5°27 | 15°26 15°26 | 7°51 7°45 | 9° 2 8°59 | 8°49 8°55 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | - | | - | | | | | | n.a. | |
| S 10 | 21 42 47 | 23°57'59 | 22°19 | 16°21 | 24°58 | 12°15 | 28°57 | 17° 4 | 21°50 | 5°25 | 15°25 | 7°37 | 8°55 | 9° 2 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 46 44 | 24°58'23 | 5 ≈ 0 | 16°46 | 26°12 | 12°59 | 28°51 | 17° 7 | 21°54 | 5°23 | 15°25 | 7°29 | 8°52 | 9° 9 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 21 50 40 21 54 37 | 25°58'48 26°59'16 | 17°29 29°46 | 17° 4 17°15 | 27°26 28°41 | 13°43 14°27 | 28°45 28°40 | 17°10 17°13 | 21°58 22° 2 | 5°22 5°20 | 15°25 15°24 | 7°21 7°15 | 8°49 8°46 | 9°15 9°22 | n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 21 54 37 | 20 39 10 27°59'45 | 11) 53 | 17°R18 | 28 41 29°55 | 14 27 15°11 | 28°34 | 17°16 | 22° 5 | 5°18 | 15°24 | 7°10 | 8°43 | 9°29 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 2 30 | 29° 0'16 | 23°51 | 17°12 | $1\Omega 10$ | 15°55 | 28°27 | 17°19 | 22° 9 | 5°17 | 15°24 | 7° 7 | 8°39 | 9°35 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 6 26 | 0 mg 0'50 | 5 Υ 42 | 16°57 | 2°24 | 16°39 | 28°21 | 17°22 | 22°13 | 5°15 | 15°24 | 7°D 6 | 8°36 | 9°42 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 10 23 | 1° 1'25 | 17°28 | 16°32 | 3°39 | 17°24 | 28°15 | 17°25 | 22°17 | 5°13 | 15°24 | 7° 6 | 8°33 | 9°49 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 14 19 | 2° 2'02 | 29°15 | 15°58 | 4°54 | 18° 8 | 28° 8 | 17°28 | 22°20 | 5°11 | 15°24 | 7° 8 | 8°30 | 9°55 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 18 16 | 3° 2'41 | 118 6 | 15°13 | 6° 9 | 18°52 | 28° 1 | 17°32 | 22°24 | 5°10 | 15°23 | 7°10 | 8°27 | 10° 2 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 22 13 | 4° 3'22 | 23° 5 | 14°19 | 7°23 | 19°37 | 27°55 | 17°35 | 22°28 | 5° 8 | 15°23 | 7°11 | 8°24 | 10° 9 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 26 9 | 5° 4'05 | 5 Ⅱ 18 | 13°16 | 8°38 | 20°22 | 27°48 | 17°39 | 22°32 | 5° 6 | 15°23 | 7°R12 | 8°20 | 10°15 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 30 6 | 6° 4'50 | 17°50 | 12° 5 | 9°53 | 21° 6 | 27°40 | 17°42 | 22°35 | 5° 5 | 15°D23 | 7°11 | 8°17 | 10°22 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 34 2 | 7° 5'36 | 09346 | 10°49 | 11° 8 | 21°51 | 27°33 | 17°46 | 22°39 | 5° 3 | 15°23 | 7° 9 | 8°14 | 10°28 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 37 59 | 8° 6'25 | 14° 8 | 9°29 | 12°23 | 22°35 | 27°26 | 17°50 | 22°43 | 5° 1 | 15°23 | 7° 6 | 8°11 | 10°35 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 41 55 | 9° 7'16 | 27°57 | 8° 8 | 13°38 | 23°20 | 27°19 | 17°54 | 22°46 | 5° 0 | 15°23 | 7° 2 | 8° 8 | 10°42 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 45 52 | 10° 8'08 | 12Ω14 | 6°49 | 14°53 | 24° 5 | 27°11 | 17°58 | 22°50 | 4°58 | 15°23 | 6°57 | 8° 5 | 10°48 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 49 48 | 11° 9'02 | 26°54 | 5°34 | 16° 8 | 24°50 | 27° 4 | 18° 2 | 22°54 | 4°56 | 15°24 | 6°54 | 8° 1 | 10°55 | n.a. | W27 |
| T 28 | 22 53 45 | 12° 9'57 | 11 10 50 | 4°25 | 17°23 | 25°35 | 26°56 | 18° 6 | 22°57 | 4°55 | 15°24 | 6°51 | 7°58 | 11° 2 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 57 41 | 13°10'54 | 26°54 | 3°25 | 18°38 19 Ω 54 | 26°20 | 26°48 26) 40 | 18°10 | 23° 1 23 Ω 5 | 4°53 4 ¥ 51 | 15°24 15 ×7 24 | 6°49 | 7°55 7 Ω 52 | 11° 8 11 ° 15 | n.a. | F 29 S 30 |
| S 30 | 23 1 38 | 14 Mp 11'52 | 11 ≏ 57 | 2Mp36 | 198654 | 27 mg 5 | ∠0 元 40 | 18 M .15 | 2386 3 | 4 र्र ३। | 13 X '24 | 6°D49 | /≛452 | 11 115 | n.a. | 5 30 |

Delta T = 19h58m22s

Julian Calendar 1 Sept. 2900 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2900 BCE

OCTOBER 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| Ť | В | V | ß | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| S 1 | 23 5 35 | 15 m 12'51 | 26 ♀ 51 | 1°R57 | 210 9 | 27 m 50 | 26°R32 | 18 M .19 | 23 N 8 | 4°R49 | 15 × 24 | 6 ₽ 50 | 7 ≏ 49 | 11 Y 22 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 9 31 | 16°13'51 | 11 M 29 | 1 m 30 | 22°24 | 28°35 | 26) 25 | 18°24 | 23°12 | 4) (48 | 15°25 | 6°51 | 7°45 | 11°28 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 13 28 | 17°14'53 | 25°46 | 1°15 | 23°39 | 29°20 | 26°17 | 18°28 | 23°15 | 4°46 | 15°25 | 6°53 | 7°42 | 11°35 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 17 24 | 18°15'55 | 9 ,₹ 42 | 1°D12 | 24°55 | 0 호 6 | 26° 8 | 18°33 | 23°19 | 4°45 | 15°25 | 6°54 | 7°39 | 11°42 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 21 21 | 19°16'59 | 23°15 | 1°18 | 26°10 | 0°51 | 26° 0 | 18°38 | 23°22 | 4°43 | 15°26 | 6°R54 | 7°36 | 11°48 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 25 17 | 20°18'03 | 6 ප 27 | 1°35 | 27°25 | 1°36 | 25°52 | 18°42 | 23°26 | 4°41 | 15°26 | 6°53 | 7°33 | 11°55 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 29 14 | 21°19'08 | 19°20 | 2° 2 | 28°41 | 2°21 | 25°44 | 18°47 | 23°29 | 4°40 | 15°26 | 6°51 | 7°30 | 12° 1 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 33 10 | 22°20'14 | 1≈58 | 2°36 | 29°56 | 3° 7 | 25°36 | 18°52 | 23°33 | 4°38 | 15°27 | 6°50 | 7°26 | 12° 8 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 37 7 | 23°21'21 | 14°22 | 3°18 | 1 m p 1 1 | 3°52 | 25°28 | 18°57 | 23°36 | 4°36 | 15°27 | 6°47 | 7°23 | 12°15 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 41 4 | 24°22'29 | 26°34 | 4° 6 | 2°27 | 4°38 | 25°20 | 19° 2 | 23°39 | 4°35 | 15°28 | 6°45 | 7°20 | 12°21 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 45 0 | 25°23'37 | 8 ∺ 38 | 5° 1 | 3°42 | 5°23 | 25°11 | 19° 7 | 23°43 | 4°33 | 15°28 | 6°44 | 7°17 | 12°28 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 48 57 | 26°24'47 | 20°35 | 6° 0 | 4°57 | 6° 9 | 25° 3 | 19°13 | 23°46 | 4°32 | 15°29 | 6°43 | 7°14 | 12°35 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 52 53 | 27°25'57 | 2 Υ 26 | 7° 4 | 6°13 | 6°55 | 24°55 | 19°18 | 23°49 | 4°30 | 15°29 | 6°D42 | 7°10 | 12°41 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 56 50 | 28°27'09 | 14°14 | 8°11 | 7°28 | 7°40 | 24°47 | 19°23 | 23°53 | 4°29 | 15°30 | 6°42 | 7° 7 | 12°48 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 0 0 46 | 29°28'21 | 26° 2 | 9°22 | 8°44 | 8°26 | 24°39 | 19°29 | 23°56 | 4°27 | 15°30 | 6°43 | 7° 4 | 12°55 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 4 43 | 0 ჲ 29'34 | 7 8 50 | 10°36 | 9°59 | 9°12 | 24°31 | 19°34 | 23°59 | 4°26 | 15°31 | 6°43 | 7° 1 | 13° 1 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 8 39 | 1°30'48 | 19°44 | 11°52 | 11°15 | 9°58 | 24°23 | 19°40 | 24° 2 | 4°24 | 15°32 | 6°44 | 6°58 | 13° 8 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 12 36 | 2°32'03 | 1 Ⅱ 45 | 13°11 | 12°30 | 10°43 | 24°14 | 19°45 | 24° 6 | 4°23 | 15°32 | 6°45 | 6°55 | 13°15 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 16 33 | 3°33'20 | 13°59 | 14°31 | 13°46 | 11°29 | 24° 6 | 19°51 | 24° 9 | 4°21 | 15°33 | 6°45 | 6°51 | 13°21 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 20 29 | 4°34'37 | 26°28 | 15°53 | 15° 1 | 12°15 | 23°59 | 19°57 | 24°12 | 4°20 | 15°34 | 6°45 | 6°48 | 13°28 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 24 26 | 5°35'55 | 99917 | 17°16 | 16°17 | 13° 1 | 23°51 | 20° 2 | 24°15 | 4°18 | 15°35 | 6°R45 | 6°45 | 13°35 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 28 22 | 6°37'13 | 22°29 | 18°40 | 17°32 | 13°47 | 23°43 | 20° 8 | 24°18 | 4°17 | 15°35 | 6°D45 | 6°42 | 13°41 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 32 19 | 7°38'33 | 6Ω 8 | 20° 6 | 18°48 | 14°33 | 23°35 | 20°14 | 24°21 | 4°16 | 15°36 | 6°45 | 6°39 | 13°48 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 36 15 | 8°39'53 | 20°14 | 21°32 | 20° 3 | 15°20 | 23°27 | 20°20 | 24°24 | 4°14 | 15°37 | 6°45 | 6°36 | 13°54 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 40 12 | 9°41'14 | 4 Mp 46 | 22°59 | 21°19 | 16° 6 | 23°20 | 20°26 | 24°27 | 4°13 | 15°38 | 6°46 | 6°32 | 14° 1 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 44 9 | 10°42'36 | 19°40 | 24°27 | 22°34 | 16°52 | 23°12 | 20°32 | 24°30 | 4°12 | 15°39 | 6°46 | 6°29 | 14° 8 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 48 5 | 11°43'58 | 4 ≏ 48 | 25°55 | 23°50 | 17°38 | 23° 5 | 20°38 | 24°33 | 4°10 | 15°40 | 6°R46 | 6°26 | 14°14 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 52 2 | 12°45'20 | 20° 3 | 27°24 | 25° 6 | 18°24 | 22°58 | 20°44 | 24°36 | 4° 9 | 15°41 | 6°46 | 6°23 | 14°21 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 55 58 | 13°46'43 | 5 M .14 | 28°53 | 26°21 | 19°11 | 22°50 | 20°51 | 24°38 | 4° 8 | 15°41 | 6°45 | 6°20 | 14°28 | n.a. | S 29 |
| M30 | 0 59 55 | 14°48'06 | 20°11 | ე <u>ჲ</u> 23 | 27°37 | 19°57 | 22°43 | 20°57 | 24°41 | 4° 7 | 15°42 | 6°45 | 6°16 | 14°34 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 3 51 | 15 ≏ 49'29 | 4 ₹ 47 | 1 ≏ 53 | 28 m 52 | 20 ≏ 43 | 22) 36 | 21 m 3 | 24 Ω 44 | 4 ∺ 6 | 15 ∡ 43 | 6 ≏ 44 | 6 ₽ 13 | 14 Y 41 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h58m19s

NOVEMBER 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | n | ß | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 1 7 48 | 16 ♀ 50'52 | 18 ∡ 758 | 3 ≏ 24 | 0호 8 | 21 ≏ 30 | 22°R29 | 21 M 10 | 24 Ω 47 | 4°R 4 | 15 ∡ 144 | 6°R42 | 6 ₽ 10 | 14 Y 48 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 11 45 | 17°52'15 | 2 ප් 41 | 4°55 | 1°23 | 22°16 | 22) 23 | 21°16 | 24°49 | 4 ∺ 3 | 15°46 | 6 ≏ 42 | 6° 7 | 14°54 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 15 41 | 18°53'37 | 15°57 | 6°26 | 2°39 | 23° 3 | 22°16 | 21°22 | 24°52 | 4° 2 | 15°47 | 6°D41 | 6° 4 | 15° 1 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 19 38 | 19°54'59 | 28°50 | 7°57 | 3°54 | 23°49 | 22°10 | 21°29 | 24°54 | 4° 1 | 15°48 | 6°41 | 6° 1 | 15° 8 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 23 34 | 20°56'21 | 11 ≈ 21 | 9°29 | 5°10 | 24°36 | 22° 3 | 21°35 | 24°57 | 4° 0 | 15°49 | 6°42 | 5°57 | 15°14 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 27 31 | 21°57'43 | 23°37 | 11° 1 | 6°25 | 25°22 | 21°57 | 21°42 | 24°59 | 3°59 | 15°50 | 6°43 | 5°54 | 15°21 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 31 27 | 22°59'04 | 5) (39 | 12°33 | 7°41 | 26° 9 | 21°51 | 21°49 | 25° 2 | 3°58 | 15°51 | 6°45 | 5°51 | 15°28 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 35 24 | 24° 0'25 | 17°34 | 14° 6 | 8°56 | 26°56 | 21°45 | 21°55 | 25° 4 | 3°57 | 15°52 | 6°46 | 5°48 | 15°34 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 39 20 | 25° 1'45 | 29°23 | 15°39 | 10°12 | 27°42 | 21°40 | 22° 2 | 25° 7 | 3°56 | 15°53 | 6°47 | 5°45 | 15°41 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 43 17 | 26° 3'06 | 11 Y 10 | 17°12 | 11°27 | 28°29 | 21°34 | 22° 9 | 25° 9 | 3°55 | 15°55 | 6°R47 | 5°41 | 15°47 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 47 14 | 27° 4'25 | 22°58 | 18°46 | 12°43 | 29°16 | 21°29 | 22°15 | 25°11 | 3°54 | 15°56 | 6°46 | 5°38 | 15°54 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 51 10 | 28° 5'45 | 4 8 49 | 20°20 | 13°58 | OM 2 | 21°23 | 22°22 | 25°13 | 3°53 | 15°57 | 6°44 | 5°35 | 16° 1 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 55 7 | 29° 7'04 | 16°44 | 21°54 | 15°14 | 0°49 | 21°18 | 22°29 | 25°16 | 3°53 | 15°58 | 6°41 | 5°32 | 16° 7 | n.a. | M13 |
| T 14 | 1 59 3 | OM 8'23 | 28°46 | 23°28 | 16°29 | 1°36 | 21°13 | 22°36 | 25°18 | 3°52 | 16° 0 | 6°37 | 5°29 | 16°14 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 3 0 | 1° 9'42 | 10耳56 | 25° 3 | 17°45 | 2°23 | 21° 9 | 22°43 | 25°20 | 3°51 | 16° 1 | 6°33 | 5°26 | 16°21 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 6 56 | 2°11'00 | 23°17 | 26°39 | 19° 0 | 3° 9 | 21° 4 | 22°50 | 25°22 | 3°50 | 16° 2 | 6°29 | 5°22 | 16°27 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 10 53 | 3°12'18 | 5951 | 28°14 | 20°15 | 3°56 | 21° 0 | 22°56 | 25°24 | 3°50 | 16° 4 | 6°25 | 5°19 | 16°34 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 14 50 | 4°13'36 | 18°40 | 29°50 | 21°31 | 4°43 | 20°56 | 23° 3 | 25°26 | 3°49 | 16° 5 | 6°23 | 5°16 | 16°41 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 18 46 | 5°14'54 | 1 Ω 47 | 1 M 27 | 22°46 | 5°30 | 20°52 | 23°10 | 25°28 | 3°48 | 16° 6 | 6°D22 | 5°13 | 16°47 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 22 43 | 6°16'11 | 15°15 | 3° 4 | 24° 2 | 6°17 | 20°48 | 23°17 | 25°30 | 3°48 | 16° 8 | 6°22 | 5°10 | 16°54 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 26 39 | 7°17'27 | 29° 6 | 4°41 | 25°17 | 7° 4 | 20°44 | 23°24 | 25°31 | 3°47 | 16° 9 | 6°23 | 5° 7 | 17° 1 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 30 36 | 8°18'44 | 13 m 20 | 6°19 | 26°32 | 7°51 | 20°41 | 23°31 | 25°33 | 3°47 | 16°11 | 6°25 | 5° 3 | 17° 7 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 34 32 | 9°19'59 | 27°56 | 7°58 | 27°48 | 8°38 | 20°38 | 23°38 | 25°35 | 3°46 | 16°12 | 6°26 | 5° 0 | 17°14 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 38 29 | 10°21'15 | 12 ≏ 50 | 9°37 | 29° 3 | 9°25 | 20°35 | 23°46 | 25°36 | 3°46 | 16°14 | 6°R26 | 4°57 | 17°21 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 42 26 | 11°22'29 | 27°55 | 11°16 | 0 M .18 | 10°12 | 20°32 | 23°53 | 25°38 | 3°45 | 16°15 | 6°25 | 4°54 | 17°27 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 46 22 | 12°23'43 | 13 M 4 | 12°56 | 1°34 | 10°59 | 20°29 | 24° 0 | 25°40 | 3°45 | 16°17 | 6°21 | 4°51 | 17°34 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 50 19 | 13°24'56 | 28° 6 | 14°37 | 2°49 | 11°46 | 20°27 | 24° 7 | 25°41 | 3°44 | 16°18 | 6°16 | 4°47 | 17°40 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 54 15 | 14°26'08 | 12 7 52 | 16°18 | 4° 4 | 12°33 | 20°25 | 24°14 | 25°42 | 3°44 | 16°20 | 6°10 | 4°44 | 17°47 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 58 12 | 15°27'18 | 27°14 | 17°59 | 5°20 | 13°20 | 20°23 | 24°21 | 25°44 | 3°44 | 16°21 | 6° 4 | 4°41 | 17°54 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 2 8 | 16ML28'28 | 11중 9 | 19 M .41 | 6 M .35 | 14M 7 | 20 米 21 | 24M28 | 25 Ω 45 | 3 ∺ 43 | 16 ₹ 23 | 5 ≏ 58 | 4 Ω 38 | 18 Y 0 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h58m17s

Julian Calendar 1 Nov. 2900 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2900 BCE

DECEMBER 2900 BCE (-2899) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | U | v | ţ | ę, | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 3 6 5 | 17 M 29'36 | 24 궁 35 | 21 M 24 | 7 M 50 | 14 M 54 | 20°R19 | 24M36 | 25 Ω 46 | 3°R43 | 16 × 124 | 5°R54 | 4 ₾ 35 | 18 ℃ 7 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 10 2 | 18°30'43 | 7 ≈ 33 | 23° 7 | 9° 5 | 15°42 | 20 米 18 | 24°43 | 25°48 | 3 ∺ 43 | 16°26 | 5 ≏ 51 | 4°32 | 18°14 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 13 58 | 19°31'48 | 20° 7 | 24°51 | 10°21 | 16°29 | 20°16 | 24°50 | 25°49 | 3°43 | 16°27 | 5°D51 | 4°28 | 18°20 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 17 55 | 20°32'52 | 2 ∺ 22 | 26°35 | 11°36 | 17°16 | 20°16 | 24°57 | 25°50 | 3°43 | 16°29 | 5°51 | 4°25 | 18°27 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 3 21 51 3 25 48 | 21°33'54 22°34'55 | 14°22 26°13 | 28°19 0 ,7 4 | 12°51 14° 6 | 18° 3 | 20°15 20°14 | 25° 4 25°12 | 25°51 25°52 | 3°43 3°43 | 16°31 16°32 | 5°53 5°54 | 4°22 4°19 | 18°34 18°40 | n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 3 25 48 | 23°35'54 | 26°13 8 Υ 0 | 1°49 | 15°21 | 18°50 19°37 | 20°14 20°14 | 25°12 25°19 | 25°52 25°53 | 3°D43 | 16°34 | 5°R55 | 4°19 4°16 | 18°40 18°47 | n.a. n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 33 41 | 24°36'52 | 19°46 | 3°35 | 16°36 | 20°25 | 20°D14 | 25°26 | 25°54 | 3°43 | 16°35 | 5°53 | 4°13 | 18°54 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 37 37 | 25°37'48 | 1836 | 5°20 | 17°52 | 21°12 | 20°14 | 25°33 | 25°55 | 3°43 | 16°37 | 5°50 | 4° 9 | 19° 0 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 41 34 | 26°38'43 | 13°33 | 7° 5 | 19° 7 | 21°59 | 20°14 | 25°40 | 25°55 | 3°43 | 16°39 | 5°44 | 4° 6 | 19° 7 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 45 31 | 27°39'37 | 25°37 | 8°50 | 20°22 | 22°46 | 20°14 | 25°48 | 25°56 | 3°43 | 16°40 | 5°36 | 4° 3 | 19°14 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 49 27 | 28°40'29 | 7 Ⅲ 52 | 10°35 | 21°37 | 23°33 | 20°15 | 25°55 | 25°57 | 3°43 | 16°42 | 5°26 | 4° 0 | 19°20 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 53 24 | 29°41'19 | 20°17 | 12°19 | 22°52 | 24°21 | 20°16 | 26° 2 | 25°57 | 3°43 | 16°44 | 5°16 | 3°57 | 19°27 | n.a. | W13 |
| T 14 | 3 57 20 | 0 ∡ 142'08 | 2953 | 14° 3 | 24° 7 | 25° 8 | 20°17 | 26° 9 | 25°58 | 3°43 | 16°45 | 5° 5 | 3°53 | 19°34 | n.a. | T 14 |
| F 15 S 16 | 4 1 17 4 5 13 | 1°42'56 2°43'43 | 15°41 28°41 | 15°45 17°25 | 25°22 26°37 | 25°55 26°42 | 20°18 20°20 | 26°17 26°24 | 25°59 25°59 | 3°44 3°44 | 16°47 16°49 | 4°56 4°49 | 3°50 3°47 | 19°40 19°47 | n.a. | F 15 S 16 |
| | | | _ | | | - | | | | | | - | | | n.a. | |
| S 17 M18 | 4 9 10 4 13 7 | 3°44'28 4°45'11 | 11 Ω 54 25°21 | 19° 4 20°40 | 27°52 29° 7 | 27°30 28°17 | 20°21 20°23 | 26°31 26°38 | 25°59 26° 0 | 3°44 3°44 | 16°51 16°52 | 4°44 4°42 | 3°44 3°41 | 19°54 20° 0 | n.a. | S 17 M18 |
| T 19 | 4 13 7 | 5°45'53 | 9 mb 4 | 20°40 22°14 | 0x ⁷ 22 | 28°17 29° 4 | 20°25 | 26°45 | 26° 0 | 3°44 | 16°52 | 4°42 4°D41 | 3°38 | 20° 0 | n.a. n.a. | T 19 |
| W20 | 4 21 0 | 6°46'34 | 23° 3 | 23°44 | 1°37 | 29°51 | 20°27 | 26°52 | 26° 0 | 3°45 | 16°56 | 4°42 | 3°34 | 20°13 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 24 56 | 7°47'14 | 7 Ω 19 | 25° 9 | 2°52 | 0 ∡ 38 | 20°30 | 27° 0 | 26° 0 | 3°46 | 16°57 | 4°R42 | 3°31 | 20°20 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 28 53 | 8°47'52 | 21°51 | 26°31 | 4° 7 | 1°26 | 20°32 | 27° 7 | 26° 0 | 3°46 | 16°59 | 4°41 | 3°28 | 20°27 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 32 49 | 9°48'28 | 6 M .34 | 27°46 | 5°22 | 2°13 | 20°35 | 27°14 | 26° 1 | 3°47 | 17° 1 | 4°38 | 3°25 | 20°33 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 36 46 | 10°49'03 | 21°22 | 28°56 | 6°37 | 3° 0 | 20°38 | 27°21 | 26°R 1 | 3°47 | 17° 3 | 4°31 | 3°22 | 20°40 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 40 42 | 11°49'36 | 6 ₮ 10 | 2 <u>9</u> °58 | 7°52 | 3°47 | 20°41 | 27°28 | 26° 1 | 3°48 | 17° 4 | 4°22 | 3°18 | 20°47 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 44 39 | 12°50'08 | 20°47 | 0 궁 54 | 9° 6 | 4°35 | 20°45 | 27°35 | 26° 0 | 3°49 | 17° 6 | 4°12 | 3°15 | 20°53 | n.a. | T 26 |
| W27 T 28 | 4 48 36 4 52 32 | 13°50'38 14°51'05 | 5 る 6 19° 3 | 1°40 2°19 | 10°21 11°36 | 5°22 6° 9 | 20°48 20°52 | 27°42 27°49 | 26° 0 26° 0 | 3°49 3°50 | 17° 8 17°10 | 4° 0 3°50 | 3°12 3° 9 | 21° 0 21° 7 | n.a. | W27 T 28 |
| F 29 | 4 52 32 4 56 29 | 15°51'31 | 19° 3 2 ≈ 32 | 2°47 | 11°36 12°51 | 6°56 | 20°52 20°56 | 27°56 | 26° 0 | 3°51 | 17°10 | 3°41 | 3° 6 | 21°13 | n.a. n.a. | F 29 |
| S 30 | 5 0 25 | 16°51'54 | 15°35 | 3° 6 | 14° 6 | 7°43 | 20° 30° 21° 0 | 28° 3 | 25°59 | 3°51 | 17°13 | 3°34 | 3° 3 | 21°20 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 4 22 | 17 ×7 52'15 | 28≈14 | 3°R15 | 15 ₹ 21 | 8 ∡ ³31 | 21 米 5 | 28 M .10 | 25 Ω 59 | 3 ¥ 52 | 17 × 15 | 3 ₾ 30 | 2 ₾ 59 | 21 Y 27 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h58m14s

Julian Calendar

The year -2899 astronomical counting style corresponds to year 2900 B.C.E historical counting style.

JANUARY 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | n | ß | ţ | Š. | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| M 1 | 5 8 18 | 18 ∡ 752'34 | 10) €32 | 3°R14 | 16 ₹ 35 | 9 ∡ 18 | 21 米 9 | 28 M .17 | 25°R59 | 3 ∺ 53 | 17 .7 17 | 3°R29 | 2 ≏ 56 | 21 Y 33 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 12 15 | 19°52'50 | 22°34 | 3 궁 3 | 17°50 | 10° 5 | 21°14 | 28°24 | 25 Ω 58 | 3°54 | 17°18 | 3°D28 | 2°53 | 21°40 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 16 11 | 20°53'05 | 4 Υ 25 | 2°43 | 19° 5 | 10°52 | 21°19 | 28°31 | 25°58 | 3°55 | 17°20 | 3°R28 | 2°50 | 21°47 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 20 8 | 21°53'16 | 16°13 | 2°13 | 20°20 | 11°39 | 21°24 | 28°38 | 25°57 | 3°56 | 17°22 | 3 ≏ 28 | 2°47 | 21°53 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 24 5 | 22°53'26 | 28° 1 | 1°35 | 21°34 | 12°26 | 21°29 | 28°45 | 25°56 | 3°57 | 17°24 | 3°25 | 2°44 | 22° 0 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 28 1 | 23°53'34 | 9 8 54 | 0°49 | 22°49 | 13°13 | 21°34 | 28°51 | 25°56 | 3°58 | 17°25 | 3°20 | 2°40 | 22° 7 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 31 58 | 24°53'39 | 21°56 | 29 × 758 | 24° 4 | 14° 0 | 21°40 | 28°58 | 25°55 | 3°59 | 17°27 | 3°13 | 2°37 | 22°13 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 35 54 | 25°53'42 | 4 Ⅱ 11 | 29° 1 | 25°18 | 14°48 | 21°45 | 29° 5 | 25°54 | 4° 0 | 17°29 | 3° 2 | 2°34 | 22°20 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 39 51 | 26°53'43 | 16°39 | 28° 1 | 26°33 | 15°35 | 21°51 | 29°12 | 25°53 | 4° 1 | 17°31 | 2°50 | 2°31 | 22°27 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 43 47 | 27°53'41 | 29°21 | 26°59 | 27°48 | 16°22 | 21°57 | 29°18 | 25°52 | 4° 2 | 17°32 | 2°36 | 2°28 | 22°33 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 47 44 | 28°53'38 | 129518 | 25°57 | 29° 2 | 17° 9 | 22° 3 | 29°25 | 25°51 | 4° 3 | 17°34 | 2°23 | 2°24 | 22°40 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 51 40 | 29°53'32 | 25°27 | 24°55 | 0 궁 17 | 17°56 | 22°10 | 29°31 | 25°50 | 4° 4 | 17°36 | 2°10 | 2°21 | 22°47 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 55 37 | 0 ප් 53'25 | 8 Ω 47 | 23°56 | 1°31 | 18°43 | 22°16 | 29°38 | 25°49 | 4° 5 | 17°38 | 2° 1 | 2°18 | 22°53 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 5 59 34 | 1°53'15 | 22°18 | 23° 1 | 2°46 | 19°30 | 22°23 | 29°45 | 25°48 | 4° 7 | 17°39 | 1°54 | 2°15 | 23° 0 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 3 30 | 2°53'03 | 5 m 58 | 22°10 | 4° 1 | 20°16 | 22°30 | 29°51 | 25°47 | 4° 8 | 17°41 | 1°50 | 2°12 | 23° 6 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 7 27 | 3°52'50 | 19°46 | 21°24 | 5°15 | 21° 3 | 22°37 | 29°57 | 25°46 | 4° 9 | 17°43 | 1°49 | 2° 9 | 23°13 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 11 23 | 4°52'34 | 3 ≏ 43 | 20°44 | 6°30 | 21°50 | 22°44 | 0 , ₹ 4 | 25°45 | 4°11 | 17°44 | 1°48 | 2° 5 | 23°20 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 15 20 | 5°52'17 | 17°49 | 20°10 | 7°44 | 22°37 | 22°51 | 0°10 | 25°43 | 4°12 | 17°46 | 1°48 | 2° 2 | 23°26 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 19 16 | 6°51'58 | 2 m 2 | 19°42 | 8°59 | 23°24 | 22°58 | 0°16 | 25°42 | 4°13 | 17°48 | 1°46 | 1°59 | 23°33 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 23 13 | 7°51'37 | 16°22 | 19°21 | 10°13 | 24°11 | 23° 6 | 0°23 | 25°41 | 4°15 | 17°49 | 1°43 | 1°56 | 23°40 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 27 9 | 8°51'14 | 0 , 744 | 19° 6 | 11°28 | 24°58 | 23°14 | 0°29 | 25°39 | 4°16 | 17°51 | 1°36 | 1°53 | 23°46 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 31 6 | 9°50'49 | 15° 5 | 18°58 | 12°42 | 25°44 | 23°21 | 0°35 | 25°38 | 4°18 | 17°53 | 1°26 | 1°50 | 23°53 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 35 2 | 10°50'22 | 29°19 | 18°D56 | 13°57 | 26°31 | 23°29 | 0°41 | 25°36 | 4°19 | 17°54 | 1°15 | 1°46 | 24° 0 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 38 59 | 11°49'52 | 13 る 20 | 19° 0 | 15°11 | 27°18 | 23°38 | 0°47 | 25°35 | 4°20 | 17°56 | 1° 2 | 1°43 | 24° 6 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 42 56 | 12°49'21 | 27° 3 | 19°10 | 16°25 | 28° 5 | 23°46 | 0°53 | 25°33 | 4°22 | 17°58 | 0°51 | 1°40 | 24°13 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 46 52 | 13°48'47 | 10≈25 | 19°25 | 17°40 | 28°51 | 23°54 | 0°59 | 25°31 | 4°24 | 17°59 | 0°40 | 1°37 | 24°20 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 50 49 | 14°48'10 | 23°24 | 19°45 | 18°54 | 29°38 | 24° 3 | 1° 5 | 25°30 | 4°25 | 18° 1 | 0°33 | 1°34 | 24°26 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 54 45 | 15°47'31 | 6 ¥ 2 | 20°11 | 20° 9 | 0 궁 25 | 24°11 | 1°11 | 25°28 | 4°27 | 18° 2 | 0°28 | 1°30 | 24°33 | n.a. | S 28 |
| M29 | 6 58 42 | 16°46'50 | 18°21 | 20°40 | 21°23 | 1°11 | 24°20 | 1°17 | 25°26 | 4°28 | 18° 4 | 0°25 | 1°27 | 24°40 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 2 38 | 1 <u>7</u> °46'06 | 0 Υ 24 | 21°15 | 2 <u>2</u> °37 | <u>1°58</u> | 24°29 | 1°23 | 25°25 | 4°30 | 18° 5 | 0°D25 | 1°24 | 24°46 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 6 35 | 18 る 45'20 | 12 Y 18 | 21 × 53 | 23 궁 52 | 2 ප් 44 | 24) 38 | 1 √ 28 | 25 Ω 23 | 4) €32 | 18 才 7 | 0 ჲ 25 | 1 ≏ 21 | 24 Y 53 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h58m11s

Julian Calendar 1 Jan. 2899 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2900 BCE

FEBRUARY 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ţ(| ¥ | Р | r | ಬ | Ç | κ0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 7 10 31 | 19 ට 44'31 | 24 ° 7 | 22 × 35 | 25 궁 6 | 3 ට 31 | 24) 47 | 1 ₹ 34 | 25°R21 | 4) (33 | 18 ∡ 9 | 0°R25 | 1 ≏ 18 | 25 Y 0 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 14 28 | 20°43'40 | 5 8 56 | 23°21 | 26°20 | 4°17 | 24°56 | 1°39 | 25 Ω 19 | 4°35 | 18°10 | 0 ჲ 24 | 1°15 | 25° 6 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 18 24 | 21°42'46 | 17°52 | 24°10 | 27°34 | 5° 4 | 25° 6 | 1°45 | 25°17 | 4°37 | 18°12 | 0°21 | 1°11 | 25°13 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 22 21 | 22°41'49 | 29°58 | 25° 2 | 28°49 | 5°50 | 25°15 | 1°50 | 25°15 | 4°39 | 18°13 | 0°15 | 1° 8 | 25°20 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 26 18 | 23°40'51 | 12 Ⅱ 19 | 25°58 | 0≈ 3 | 6°37 | 25°25 | 1°56 | 25°13 | 4°40 | 18°15 | 0° 7 | 1° 5 | 25°26 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 30 14 | 24°39'50 | 24°57 | 26°56 | 1°17 | 7°23 | 25°34 | 2° 1 | 25°11 | 4°42 | 18°16 | 29 m 57 | 1° 2 | 25°33 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 34 11 | 25°38'46 | 79554 | 27°57 | 2°31 | 8° 9 | 25°44 | 2° 6 | 25° 9 | 4°44 | 18°18 | 29°46 | 0°59 | 25°40 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 38 7 | 26°37'40 | 21° 9 | 29° 1 | 3°45 | 8°55 | 25°54 | 2°12 | 25° 7 | 4°46 | 18°19 | 29°35 | 0°56 | 25°46 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 42 4 | 27°36'32 | 4Ω40 | 0중 7 | 5° 0 | 9°42 | 26° 4 | 2°17 | 25° 5 | 4°48 | 18°20 | 29°25 | 0°52 | 25°53 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 46 0 | 28°35'22 | 18°26 | 1°16 | 6°14 | 10°28 | 26°14 | 2°22 | 25° 3 | 4°50 | 18°22 | 29°17 | 0°49 | 26° 0 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 49 57 | 29°34'10 | 2 m 21 | 2°26 | 7°28 | 11°14 | 26°24 | 2°27 | 25° 0 | 4°51 | 18°23 | 29°12 | 0°46 | 26° 6 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 53 53 | 0≈32'55 | 16°24 | 3°40 | 8°42 | 12° 0 | 26°35 | 2°32 | 24°58 | 4°53 | 18°25 | 29° 9 | 0°43 | 26°13 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 57 50 | 1°31'39 | 0 ჲ 31 | 4°55 | 9°56 | 12°46 | 26°45 | 2°37 | 24°56 | 4°55 | 18°26 | 29°D 8 | 0°40 | 26°20 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 1 46 | 2°30'20 | 14°40 | 6°12 | 11°10 | 13°32 | 26°56 | 2°41 | 24°54 | 4°57 | 18°27 | 29° 9 | 0°36 | 26°26 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 5 43 | 3°29'00 | 28°49 | 7°31 | 12°24 | 14°18 | 27° 6 | 2°46 | 24°51 | 4°59 | 18°29 | 29°R10 | 0°33 | 26°33 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 9 39 | 4°27'38 | 12 M 57 | 8°52 | 13°38 | 15° 4 | 27°17 | 2°51 | 24°49 | 5° 1 | 18°30 | 29° 9 | 0°30 | 26°40 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 13 36 | 5°26'14 | 27° 2 | 10°15 | 14°52 | 15°50 | 27°28 | 2°55 | 24°47 | 5° 3 | 18°31 | 29° 7 | 0°27 | 26°46 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 17 33 | 6°24'49 | 11 ×7 4 | 11°40 | 16° 6 | 16°36 | 27°39 | 3° 0 | 24°44 | 5° 5 | 18°33 | 29° 3 | 0°24 | 26°53 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 21 29 | 7°23'21 | 24°59 | 13° 6 | 17°20 | 17°22 | 27°50 | 3° 4 | 24°42 | 5° 7 | 18°34 | 28°57 | 0°21 | 27° 0 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 25 26 | 8°21'52 | 8 국 45 | 14°35 | 18°34 | 18° 8 | 28° 1 | 3° 9 | 24°40 | 5° 9 | 18°35 | 28°49 | 0°17 | 27° 6 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 29 22 | 9°20'21 | 22°19 | 16° 5 | 19°48 | 18°53 | 28°12 | 3°13 | 24°37 | 5°11 | 18°36 | 28°41 | 0°14 | 27°13 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 33 19 | 10°18'47 | 5≈40 | 17°36 | 21° 2 | 19°39 | 28°23 | 3°17 | 24°35 | 5°13 | 18°37 | 28°32 | 0°11 | 27°20 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 37 15 | 11°17'12 | 18°43 | 19°10 | 22°16 | 20°25 | 28°34 | 3°21 | 24°32 | 5°16 | 18°39 | 28°25 | 0° 8 | 27°26 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 41 12 | 12°15'34 | 1) 29 | 20°45 | 23°30 | 21°10 | 28°46 | 3°25 | 24°30 | 5°18 | 18°40 | 28°20 | 0° 5 | 27°33 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 45 8 | 13°13'55 | 13°59 | 22°22 | 24°44 | 21°56 | 28°57 | 3°29 | 24°27 | 5°20 | 18°41 | 28°17 | 0° 2 | 27°40 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 49 5 | 14°12'13 | 26°13 | 24° 0 | 25°58 | 22°41 | 29° 9 | 3°33 | 24°25 | 5°22 | 18°42 | 28°D16 | 29 m 58 | 27°46 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 53 1 | 15°10'29 | 8 Υ 15 | 25°40 | 27°11 | 23°27 | 29°20 | 3°37 | 24°22 | 5°24 | 18°43 | 28°16 | 29°55 | 27°53 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 56 58 | 16≈ 8'42 | 20 Y 9 | 27る22 | 28 ≈ 25 | 24 궁 12 | 29 米 32 | 3 ∡ 741 | 24 Ω 20 | 5 ¥ 26 | 18 ∡ 744 | 28 M /18 | 29 m 52 | 28 Y 0 | n.a. | W28 |

Delta T = 19h58m09s

MARCH 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | ß | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 9 0 54 | 17≈ 6'54 | 1 8 58 | 29궁 5 | 29≈39 | 24 궁 58 | 29) (44 | 3 ∡ 744 | 24°R17 | 5) €28 | 18 × 745 | 28 m /19 | 29 m 49 | 28 Y 6 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 4 51 | 18° 5'03 | 13°49 | 0≈51 | 0) ₹53 | 25°43 | 29°56 | 3°48 | 24 Ω 15 | 5°30 | 18°46 | 28°R20 | 29°46 | 28°13 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 8 48 | 19° 3'10 | 25°45 | 2°37 | 2° 6 | 26°28 | 0Υ 8 | 3°51 | 24°12 | 5°33 | 18°47 | 28°20 | 29°42 | 28°20 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 12 44 | 20° 1'16 | 7Ⅲ52 | 4°26 | 3°20 | 27°14 | 0°20 | 3°55 | 24°10 | 5°35 | 18°48 | 28°18 | 29°39 | 28°26 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 16 41 | 20°59'18 | 20°15 | 6°16 | 4°34 | 27°59 | 0°32 | 3°58 | 24° 7 | 5°37 | 18°49 | 28°15 | 29°36 | 28°33 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 20 37 | 21°57'19 | 2957 | 8° 8 | 5°48 | 28°44 | 0°44 | 4° 1 | 24° 5 | 5°39 | 18°50 | 28°11 | 29°33 | 28°39 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 24 34 | 22°55'18 | 16° 1 | 10° 2 | 7° 1 | 29°29 | 0°56 | 4° 4 | 24° 2 | 5°41 | 18°51 | 28° 5 | 29°30 | 28°46 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 28 30 | 23°53'15 | 29°27 | 11°57 | 8°15 | 0≈14 | 1° 8 | 4° 7 | 24° 0 | 5°44 | 18°52 | 28° 0 | 29°27 | 28°53 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 32 27 | 24°51'10 | 13 £ 15 | 13°54 | 9°28 | 0°59 | 1°21 | 4°10 | 23°57 | 5°46 | 18°53 | 27°55 | 29°23 | 28°59 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 36 23 | 25°49'03 | 27°21 | 15°53 | 10°42 | 1°44 | 1°33 | 4°13 | 23°55 | 5°48 | 18°54 | 27°51 | 29°20 | 29° 6 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 40 20 | 26°46'54 | 11 M p41 | 17°53 | 11°56 | 2°29 | 1°45 | 4°16 | 23°52 | 5°50 | 18°55 | 27°48 | 29°17 | 29°13 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 44 16 | 27°44'43 | 26°11 | 19°55 | 13° 9 | 3°14 | 1°58 | 4°19 | 23°50 | 5°52 | 18°55 | 27°D48 | 29°14 | 29°19 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 48 13 | 28°42'31 | 10 ≏ 43 | 21°58 | 14°23 | 3°59 | 2°10 | 4°21 | 23°47 | 5°55 | 18°56 | 27°48 | 29°11 | 29°26 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 52 10 | 29°40'18 | 25°13 | 24° 3 | 15°36 | 4°43 | 2°23 | 4°24 | 23°44 | 5°57 | 18°57 | 27°49 | 29° 7 | 29°33 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 56 6 | 0 ¥ 38'03 | 9 ™ 37 | 26° 9 | 16°50 | 5°28 | 2°35 | 4°26 | 23°42 | 5°59 | 18°58 | 27°51 | 29° 4 | 29°39 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 10 0 3 | 1°35'47 | 23°52 | 28°16 | 18° 3 | 6°13 | 2°48 | 4°28 | 23°39 | 6° 1 | 18°59 | 27°52 | 29° 1 | 29°46 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 3 59 | 2°33'29 | 7 ₹ 56 | 0 ∺ 25 | 19°16 | 6°57 | 3° 1 | 4°31 | 23°37 | 6° 4 | 18°59 | 27°R52 | 28°58 | 29°53 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 7 56 | 3°31'10 | 2 <u>1°</u> 47 | 2°34 | 20°30 | 7°42 | 3°14 | 4°33 | 23°34 | 6° 6 | 19° 0 | 27°51 | 28°55 | 29°59 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 11 52 | 4°28'50 | 5 る 24 | 4°43 | 21°43 | 8°26 | 3°27 | 4°35 | 23°32 | 6° 8 | 19° 1 | 27°49 | 28°52 | 0 8 6 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 15 49 | 5°26'29 | 18°48 | 6°54 | 22°57 | 9°11 | 3°39 | 4°37 | 23°29 | 6°10 | 19° 1 | 27°46 | 28°48 | 0°13 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 19 45 | 6°24'07 | 1≈58 | 9° 4 | 24°10 | 9°55 | 3°52 | 4°39 | 23°27 | 6°13 | 19° 2 | 27°43 | 28°45 | 0°19 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 23 42 | 7°21'43 | 14°54 | 11°14 | 25°23 | 10°40 | 4° 5 | 4°40 | 23°25 | 6°15 | 19° 2 | 27°40 | 28°42 | 0°26 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 27 38 | 8°19'17 | 27°36 | 13°24 | 26°37 | 11°24 | 4°18 | 4°42 | 23°22 | 6°17 | 19° 3 | 27°37 | 28°39 | 0°33 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 31 35 | 9°16'50 | 10 米 5 | 15°33 | 27°50 | 12° 8 | 4°31 | 4°43 | 23°20 | 6°19 | 19° 3 | 27°35 | 28°36 | 0°39 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 35 32 | 10°14'22 | 22°22 | 17°41 | 29° 3 | 12°52 | 4°44 | 4°45 | 23°17 | 6°22 | 19° 4 | 27°D34 | 28°33 | 0°46 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 39 28 | 11°11'53 | 4℃ 27 | 19°48 | 0 Υ 16 | 13°36 | 4°57 | 4°46 | 23°15 | 6°24 | 19° 4 | 27°35 | 28°29 | 0°53 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 43 25 | 12° 9'22 | 16°25 | 21°54 | 1°30 | 14°20 | 5°11 | 4°48 | 23°13 | 6°26 | 19° 5 | 27°35 | 28°26 | 0°59 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 47 21 | 13° 6'49 | 28°16 | 23°57 | 2°43 | 15° 4 | 5°24 | 4°49 | 23°10 | 6°28 | 19° 5 | 27°36 | 28°23 | 1° 6 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 51 18 | 14° 4'15 | 108 5 | 25°59 | 3°56 | 15°48 | 5°37 | 4°50 | 23° 8 | 6°31 | 19° 6 | 27°38 | 28°20 | 1°13 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 55 14 | 15° 1'40 | 21°55 | 27°59 | 5° 9 | 16°32 | 5°50 | 4°51 | 23° 6 | 6°33 | 19° 6 | 27°39 | 28°17 | 1°19 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 10 59 11 | 15 ¥ 59'03 | 3Ⅲ52 | 29 米 56 | 6 Ƴ 22 | 17 ≈ 16 | 6 Υ 4 | 4 ₹ 52 | 23 N 3 | 6 ¥ 35 | 19 ∡ 6 | 27 m /40 | 28 m 13 | 1826 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h58m07s

Julian Calendar 1 March 2899 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2899 BCE

APRIL 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 11 3 7 | 16) 56'24 | 15 Ⅱ 58 | 1 Υ 51 | 7 Υ 35 | 18≈ 0 | 6 Υ 17 | 4 ₹ 52 | 23°R 1 | 6) (37 | 19 🗷 7 | 27°R40 | 28 Mp 10 | 1 8 33 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 7 4 | 17°53'45 | 28°20 | 3°44 | 8°48 | 18°44 | 6°30 | 4°53 | 22 Ω 59 | 6°39 | 19° 7 | 27 Mp 40 | 28° 7 | 1°40 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 11 1 | 18°51'04 | 1199 0 | 5°33 | 10° 1 | 19°27 | 6°44 | 4°54 | 22°57 | 6°42 | 19° 7 | 27°39 | 28° 4 | 1°46 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 14 57 | 19°48'21 | 24° 3 | 7°20 | 11°14 | 20°11 | 6°57 | 4°54 | 22°54 | 6°44 | 19°8 | 27°38 | 28° 1 | 1°53 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 18 54 | 20°45'38 | 7 Ω 31 | 9° 4 | 12°27 | 20°54 | 7°10 | 4°55 | 22°52 | 6°46 | 19° 8 | 27°37 | 27°58 | 2° 0 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 22 50 | 21°42'53 | 21°25 | 10°46 | 13°40 | 21°38 | 7°24 | 4°55 | 22°50 | 6°48 | 19° 8 | 27°37 | 27°54 | 2° 6 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 26 47 | 22°40'06 | 5 M 42 | 12°24 | 14°53 | 22°21 | 7°37 | 4°55 | 22°48 | 6°50 | 19° 8 | 27°36 | 27°51 | 2°13 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 30 43 | 23°37'19 | 20°18 | 13°59 | 16° 6 | 23° 5 | 7°51 | 4°R55 | 22°46 | 6°53 | 19° 8 | 27°36 | 27°48 | 2°20 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 34 40 | 24°34'31 | 5 ₾ 8 | 15°32 | 17°19 | 23°48 | 8° 4 | 4°55 | 22°44 | 6°55 | 19° 8 | 27°D36 | 27°45 | 2°26 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 38 36 | 25°31'41 | 20° 5 | 17° 1 | 18°32 | 24°31 | 8°18 | 4°55 | 22°42 | 6°57 | 19° 8 | 27°36 | 27°42 | 2°33 | n.a. | T 10 |
| W1 1 | 11 42 33 | 26°28'52 | 4 M .59 | 18°27 | 19°44 | 25°14 | 8°31 | 4°55 | 22°40 | 6°59 | 19° 9 | 27°36 | 27°38 | 2°40 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 46 30 | 27°26'01 | 19°44 | 19°51 | 20°57 | 25°58 | 8°45 | 4°54 | 22°38 | 7° 1 | 19° 9 | 27°R36 | 27°35 | 2°46 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 50 26 | 28°23'10 | 4 √ 15 | 21°11 | 22°10 | 26°41 | 8°59 | 4°54 | 22°36 | 7° 3 | 19°R 9 | 27°36 | 27°32 | 2°53 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 54 23 | 29°20'19 | 18°26 | 22°28 | 23°23 | 27°24 | 9°12 | 4°54 | 22°34 | 7° 5 | 19° 9 | 27°36 | 27°29 | 3° 0 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 11 58 19 | 0 Υ 17'27 | 2 ਰ 17 | 23°42 | 24°35 | 28° 7 | 9°26 | 4°53 | 22°32 | 7° 8 | 19° 9 | 27°D36 | 27°26 | 3° 6 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 2 16 | 1°14'35 | 15°48 | 24°52 | 25°48 | 28°50 | 9°39 | 4°52 | 22°31 | 7°10 | 19° 9 | 27°36 | 27°23 | 3°13 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 6 12 | 2°11'42 | 28°58 | 25°59 | 27° 1 | 29°32 | 9°53 | 4°52 | 22°29 | 7°12 | 19° 8 | 27°37 | 27°19 | 3°20 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 10 9 | 3° 8'49 | 11≈51 | 27° 3 | 28°13 | 0 ∺ 15 | 10° 7 | 4°51 | 22°27 | 7°14 | 19° 8 | 27°37 | 27°16 | 3°26 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 14 5 | 4° 5'55 | 24°28 | 28° 4 | 29°26 | 0°58 | 10°20 | 4°50 | 22°25 | 7°16 | 19° 8 | 27°38 | 27°13 | 3°33 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 18 2 | 5° 3'01 | 6 ∺ 52 | 29° 1 | 0 8 38 | 1°41 | 10°34 | 4°49 | 22°24 | 7°18 | 19° 8 | 27°38 | 27°10 | 3°40 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 21 59 | 6° 0'07 | 19° 5 | 29°54 | 1°51 | 2°23 | 10°48 | 4°47 | 22°22 | 7°20 | 19° 8 | 27°39 | 27° 7 | 3°46 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 25 55 | 6°57'12 | 1Υ 9 | 0 8 44 | 3° 3 | 3° 6 | 11° 1 | 4°46 | 22°21 | 7°22 | 19°8 | 27°R39 | 27° 4 | 3°53 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 29 52 | 7°54'17 | 13° 6 | 1°30 | 4°16 | 3°48 | 11°15 | 4°45 | 22°19 | 7°24 | 19° 7 | 27°38 | 27° 0 | 4° 0 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 33 48 | 8°51'21 | 24°58 | 2°12 | 5°28 | 4°31 | 11°29 | 4°43 | 22°18 | 7°26 | 19° 7 | 27°38 | 26°57 | 4° 6 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 37 45 | 9°48'25 | 6 8 47 | 2°50 | 6°41 | 5°13 | 11°43 | 4°42 | 22°16 | 7°28 | 19° 7 | 27°36 | 26°54 | 4°13 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 41 41 | 10°45'28 | 18°36 | 3°23 | 7°53 | 5°55 | 11°56 | 4°40 | 22°15 | 7°30 | 19° 7 | 27°34 | 26°51 | 4°20 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 45 38 | 11°42'31 | 0 ∐ 28 | 3°53 | 9° 5 | 6°38 | 12°10 | 4°38 | 22°13 | 7°32 | 19° 6 | 27°32 | 26°48 | 4°26 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 49 34 | 12°39'33 | 12°25 | 4°19 | 10°18 | 7°20 | 12°24 | 4°37 | 22°12 | 7°34 | 19° 6 | 27°30 | 26°44 | 4°33 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 53 31 | 13°36'35 | 24°32 | 4°40 | 11°30 | 8° 2 | 12°37 | 4°35 | 22°11 | 7°36 | 19° 5 | 27°29 | 26°41 | 4°40 | n.a. | S 29 |
| M30 | 12 57 28 | 14 Y 33'37 | 6951 | 4 8 56 | 12842 | 8) (44 | 12 Y 51 | 4 ₹ 33 | 22 Ω 10 | 7) €38 | 19 ×7 5 | 27 m 28 | 26 m 38 | 4846 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h58m04s

MAY 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)∤(| Ħ, | Р | n | Ω | Ç | , K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------|---------------|--------|------|
| T 1 | 13 1 24 | 15 Y 30'38 | 199529 | 5 8 8 | 13 8 55 | 9 ∺ 26 | 13 Y 5 | 4°R31 | 22°R 8 | 7 ∺ 39 | 19°R 5 | 27°D28 | 26My35 | 4 8 53 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 5 21 | 16°27'38 | 2Ω 27 | 5°16 | 15° 7 | 10° 8 | 13°18 | 4 ₹ 28 | 22 N 7 | 7°41 | 19 ×7 4 | 27 Mg 28 | 26°32 | 5° 0 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 9 17 | 17°24'39 | 15°50 | 5°R19 | 16°19 | 10°50 | 13°32 | 4°26 | 22° 6 | 7°43 | 19° 4 | 27°30 | 26°29 | 5° 6 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 13 13 14 | 18°21'38 | 29°39 | 5°17 | 17°31 | 11°31 | 13°46 | 4°24 | 22° 5 | 7°45 | 19° 3 | 27°31 | 26°25 | 5°13 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 13 17 10 | 19°18'38 | 13 m 54 | 5°11 | 18°43 | 12°13 | 13°59 | 4°21 | 22° 4 | 7°47 | 19° 3 | 27°32 | 26°22 | 5°20 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 13 21 7 | 20°15'37 | 28°34 | 5° 0 | 19°55 | 12°55 | 14°13 | 4°19 | 22° 3 | 7°49 | 19° 2 | 27°R32 | 26°19 | 5°26 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 25 4 | 21°12'36 | 13 ≏ 33 | 4°46 | 21° 7 | 13°36 | 14°27 | 4°16 | 22° 2 | 7°50 | 19° 2 | 27°32 | 26°16 | 5°33 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 13 29 0 | 22° 9'35 | 28°43 | 4°27 | 22°19 | 14°18 | 14°40 | 4°14 | 22° 1 | 7°52 | 19° 1 | 27°30 | 26°13 | 5°40 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 13 32 57 | 23° 6'35 | 13 M .55 | 4° 4 | 23°31 | 14°59 | 14°54 | 4°11 | 22° 1 | 7°54 | 19° 0 | 27°27 | 26° 9 | 5°46 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 13 36 53 | 24° 3'34 | 28°59 | 3°37 | 24°43 | 15°41 | 15° 7 | 4° 8 | 22° 0 | 7°55 | 19° 0 | 27°24 | 26° 6 | 5°53 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 40 50 | 25° 0'34 | 13 ,7 47 | 3° 8 | 25°55 | 16°22 | 15°21 | 4° 5 | 21°59 | 7°57 | 18°59 | 27°20 | 26° 3 | 6° 0 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 44 46 | 25°57'35 | 28°11 | 2°36 | 27° 7 | 17° 3 | 15°35 | 4° 2 | 21°58 | 7°59 | 18°58 | 27°17 | 26° 0 | 6° 6 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 48 43 | 26°54'36 | 12る10 | 2° 2 | 28°18 | 17°45 | 15°48 | 3°59 | 21°58 | 8° 0 | 18°58 | 27°15 | 25°57 | 6°13 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 52 40 | 27°51'37 | 25°41 | 1°26 | 29°30 | 18°26 | 16° 2 | 3°56 | 21°57 | 8° 2 | 18°57 | 27°D14 | 25°54 | 6°20 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 56 36 | 28°48'39 | 8≈48 | 0°49 | 0 Ⅱ 42 | 19° 7 | 16°15 | 3°53 | 21°57 | 8° 4 | 18°56 | 27°15 | 25°50 | 6°26 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 0 33 | 29°45'42 | 21°33 | 0°11 | 1°53 | 19°48 | 16°29 | 3°49 | 21°56 | 8° 5 | 18°56 | 27°16 | 25°47 | 6°33 | n.a. | W16 |
| T 17 | 14 4 29 | 0 8 42'45 | 3 ∺ 59 | 29 Y 34 | 3° 5 | 20°29 | 16°42 | 3°46 | 21°56 | 8° 7 | 18°55 | 27°18 | 25°44 | 6°40 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 14 8 26 | 1°39'49 | 16°11 | 28°58 | 4°17 | 21°10 | 16°56 | 3°43 | 21°56 | 8° 8 | 18°54 | 27°19 | 25°41 | 6°47 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 14 12 22 | 2°36'53 | 28°13 | 28°23 | 5°28 | 21°51 | 17° 9 | 3°39 | 21°55 | 8°10 | 18°53 | 27°R20 | 25°38 | 6°53 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 14 16 19 | 3°33'58 | 10 Y 8 | 27°50 | 6°40 | 22°31 | 17°22 | 3°36 | 21°55 | 8°11 | 18°52 | 27°19 | 25°35 | 7° 0 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 20 16 | 4°31'04 | 21°59 | 27°20 | 7°51 | 23°12 | 17°36 | 3°32 | 21°55 | 8°12 | 18°51 | 27°16 | 25°31 | 7° 7 | n.a. | M21 |
| T 22 | 14 24 12 | 5°28'10 | 3 8 48 | 26°53 | 9° 3 | 23°53 | 17°49 | 3°28 | 21°55 | 8°14 | 18°51 | 27°12 | 25°28 | 7°13 | n.a. | T 22 |
| W23 | 14 28 9 | 6°25'17 | 15°37 | 26°30 | 10°14 | 24°33 | 18° 2 | 3°25 | 21°55 | 8°15 | 18°50 | 27° 6 | 25°25 | 7°20 | n.a. | W23 |
| T 24 | 14 32 5 | 7°22'25 | 27°28 | 26°11 | 11°25 | 25°14 | 18°16 | 3°21 | 21°D54 | 8°17 | 18°49 | 26°59 | 25°22 | 7°27 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 14 36 2 | 8°19'33 | 9 Ⅱ 24 | 25°57 | 12°37 | 25°54 | 18°29 | 3°17 | 21°54 | 8°18 | 18°48 | 26°51 | 25°19 | 7°33 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 39 58 | 9°16'41 | 21°26 | 25°47 | 13°48 | 26°34 | 18°42 | 3°13 | 21°55 | 8°19 | 18°47 | 26°44 | 25°15 | 7°40 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 14 43 55 | 10°13'51 | 3937 | 25°D43 | 14°59 | 27°15 | 18°55 | 3° 9 | 21°55 | 8°21 | 18°46 | 26°38 | 25°12 | 7°47 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 47 52 | 11°11'00 | 15°59 | 25°44 | 16°10 | 27°55 | 19° 9 | 3° 5 | 21°55 | 8°22 | 18°45 | 26°33 | 25° 9 | 7°53 | n.a. | M28 |
| T 29 | 14 51 48 | 12° 8'11 | 28°35 | 25°51 | 17°21 | 28°35 | 19°22 | 3° 1 | 21°55 | 8°23 | 18°44 | 26°30 | 25° 6 | 8° 0 | n.a. | T 29 |
| W30 | 14 55 45 | 13° 5'22 | 11 Q 30 | 26° 3 | 18°32 | 29°15 | 19°35 | 2°57 | 21°55 | 8°24 | 18°43 | 26°D29 | 25° 3 | 8° 7 | n.a. | W30 |
| T 31 | 14 59 41 | 148 2'33 | 24 Ω 46 | 26 Y 21 | 19 Ⅱ 43 | 29 米 55 | 19 Ƴ 48 | 2 , ₹53 | 21 Ω 56 | 8 ∺ 25 | 18 √ 42 | 26 m 30 | 25 Mg 0 | 8 8 13 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h58m01s

Julian Calendar 1 May 2899 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2899 BCE

JUNE 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------|---------------|--------|------|
| F 1 | 15 3 38 | 14859'45 | 8 m 26 | 26 Ƴ 45 | 20∏54 | 0 Υ 35 | 20 Y 1 | 2°R49 | 21 Ω 56 | 8 ∺ 26 | 18°R41 | 26 m 31 | 24 Mp 56 | 8 8 20 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 7 34 | 15°56'57 | 22°32 | 27°14 | 22° 5 | 1°15 | 20°14 | 2 , 745 | 21°56 | 8°28 | 18 ∡ 140 | 26°R32 | 24°53 | 8°27 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 11 31 | 16°54'10 | 7 ♀ 3 | 27°49 | 23°16 | 1°55 | 20°27 | 2°41 | 21°57 | 8°29 | 18°39 | 26°31 | 24°50 | 8°33 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 15 27 | 17°51'24 | 21°57 | 28°30 | 24°27 | 2°34 | 20°40 | 2°36 | 21°57 | 8°30 | 18°38 | 26°29 | 24°47 | 8°40 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 19 24 | 18°48'39 | 7 M 6 | 29°17 | 25°38 | 3°14 | 20°52 | 2°32 | 21°58 | 8°31 | 18°36 | 26°25 | 24°44 | 8°47 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 23 21 | 19°45'55 | 22°22 | 0810 | 26°48 | 3°54 | 21° 5 | 2°28 | 21°59 | 8°32 | 18°35 | 26°18 | 24°40 | 8°53 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 27 17 | 20°43'12 | 7 .₹ 33 | 1° 8 | 27°59 | 4°33 | 21°18 | 2°23 | 21°59 | 8°33 | 18°34 | 26°10 | 24°37 | 9° 0 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 31 14 | 21°40'30 | 22°31 | 2°11 | 29° 9 | 5°13 | 21°31 | 2°19 | 22° 0 | 8°34 | 18°33 | 26° 2 | 24°34 | 9° 7 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 35 10 | 22°37'50 | 7 る 6 | 3°20 | 0ණ20 | 5°52 | 21°43 | 2°15 | 22° 1 | 8°35 | 18°32 | 25°55 | 24°31 | 9°14 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 39 7 | 23°35'11 | 21°13 | 4°34 | 1°30 | 6°31 | 21°56 | 2°10 | 22° 2 | 8°35 | 18°31 | 25°49 | 24°28 | 9°20 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 43 3 | 24°32'33 | 4≈51 | 5°53 | 2°41 | 7°11 | 22° 8 | 2° 6 | 22° 3 | 8°36 | 18°30 | 25°45 | 24°25 | 9°27 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 47 0 | 25°29'57 | 18° 0 | 7°17 | 3°51 | 7°50 | 22°21 | 2° 1 | 22° 4 | 8°37 | 18°28 | 25°43 | 24°21 | 9°34 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 50 57 | 26°27'22 | 0 ∺ 44 | 8°46 | 5° 1 | 8°29 | 22°33 | 1°57 | 22° 5 | 8°38 | 18°27 | 25°D43 | 24°18 | 9°40 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 54 53 | 27°24'49 | 13° 7 | 10°20 | 6°11 | 9° 8 | 22°46 | 1°52 | 22° 6 | 8°39 | 18°26 | 25°44 | 24°15 | 9°47 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 15 58 50 | 28°22'17 | 25°14 | 11°57 | 7°21 | 9°47 | 22°58 | 1°48 | 22° 7 | 8°39 | 18°25 | 25°R44 | 24°12 | 9°54 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 2 46 | 29°19'47 | 7 Υ 11 | 13°38 | 8°31 | 10°26 | 23°10 | 1°43 | 22° 8 | 8°40 | 18°24 | 25°43 | 24° 9 | 10° 0 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 6 43 | 0 Ⅱ 17'19 | 19° 2 | 15°24 | 9°41 | 11° 5 | 23°22 | 1°39 | 22° 9 | 8°41 | 18°22 | 25°41 | 24° 6 | 10° 7 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 10 39 | 1°14'52 | 0 8 50 | 17°12 | 10°51 | 11°43 | 23°34 | 1°34 | 22°10 | 8°41 | 18°21 | 25°36 | 24° 2 | 10°14 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 14 36 | 2°12'27 | 12°39 | 19° 3 | 12° 1 | 12°22 | 23°47 | 1°30 | 22°12 | 8°42 | 18°20 | 25°28 | 23°59 | 10°20 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 18 32 | 3°10'03 | 24°31 | 20°57 | 13°11 | 13° 0 | 23°59 | 1°25 | 22°13 | 8°42 | 18°19 | 25°18 | 23°56 | 10°27 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 22 29 | 4° 7'41 | 6 Ⅱ 29 | 22°53 | 14°20 | 13°39 | 24°10 | 1°21 | 22°14 | 8°43 | 18°17 | 25° 6 | 23°53 | 10°34 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 26 26 | 5° 5'20 | 18°33 | 24°51 | 15°30 | 14°17 | 24°22 | 1°16 | 22°16 | 8°43 | 18°16 | 24°53 | 23°50 | 10°40 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 30 22 | 6° 3'01 | 09544 | 26°50 | 16°39 | 14°56 | 24°34 | 1°12 | 22°17 | 8°44 | 18°15 | 24°41 | 23°46 | 10°47 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 34 19 | 7° 0'43 | 13° 5 | 28°51 | 17°49 | 15°34 | 24°46 | 1° 7 | 22°19 | 8°44 | 18°13 | 24°30 | 23°43 | 10°54 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 38 15 | 7°58'27 | 25°36 | 0耳52 | 18°58 | 16°12 | 24°58 | 1° 3 | 22°20 | 8°45 | 18°12 | 24°21 | 23°40 | 11° 1 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 42 12 | 8°56'12 | 8 N 18 | 2°53 | 20° 7 | 16°50 | 25° 9 | 0°58 | 22°22 | 8°45 | 18°11 | 24°15 | 23°37 | 11° 7 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 46 8 | 9°53'59 | 21°16 | 4°55 | 21°17 | 17°28 | 25°21 | 0°54 | 22°24 | 8°45 | 18°10 | 24°12 | 23°34 | 11°14 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 50 5 | 10°51'47 | 4 m /30 | 6°57 | 22°26 | 18° 6 | 25°32 | 0°49 | 22°25 | 8°46 | 18° 8 | 24°11 | 23°31 | 11°21 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 54 2 | 11°49'36 | 18° 3 | 8°58 | 23°35 | 18°44 | 25°43 | 0°45 | 22°27 | 8°46 | 18° 7 | 24°11 | 23°27 | 11°27 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 16 57 58 | 12 Ⅱ 47'26 | 1 ≏ 58 | 10耳59 | 249543 | 19 Y 22 | 25 Y 55 | 0 ∡ 41 | $22\Omega_{29}$ | 8 ∺ 46 | 18 ∡ 6 | 24 Mp 10 | 23 Mp 24 | 11834 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h57m59s

JULY 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | ß | ß | ţ | o K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------|----------------|-------|--------|------|
| S 1 | 17 1 55 | 13 Ⅱ 45'18 | 16 ♀ 15 | 12 Ⅱ 59 | 25952 | 20 Y 0 | 26 Y 6 | 0°R36 | 22 Ω 31 | 8) (46 | 18°R 4 | 24°R 9 | 23 m 21 | 11841 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 5 51 | 14°43'12 | 0 M 53 | 14°58 | 27° 1 | 20°37 | 26°17 | 0 ∡ ³32 | 22°33 | 8°46 | 18 ∡ 3 | 24M) 6 | 23°18 | 11°47 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 9 48 | 15°41'07 | 15°47 | 16°56 | 28° 9 | 21°15 | 26°28 | 0°28 | 22°35 | 8°47 | 18° 2 | 23°59 | 23°15 | 11°54 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 13 44 | 16°39'04 | 0 才 51 | 18°53 | 29°18 | 21°52 | 26°39 | 0°23 | 22°37 | 8°47 | 18° 0 | 23°51 | 23°12 | 12° 1 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 17 41 | 17°37'03 | 15°55 | 20°50 | 0Ω26 | 22°29 | 26°50 | 0°19 | 22°39 | 8°47 | 17°59 | 23°40 | 23° 8 | 12° 7 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 21 37 | 18°35'03 | 0 궁 49 | 22°45 | 1°34 | 23° 7 | 27° 1 | 0°15 | 22°41 | 8°R47 | 17°58 | 23°29 | 23° 5 | 12°14 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 25 34 | 19°33'06 | 15°24 | 24°38 | 2°42 | 23°44 | 27°11 | 0°11 | 22°43 | 8°47 | 17°56 | 23°18 | 23° 2 | 12°21 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 29 31 | 20°31'10 | 29°34 | 26°31 | 3°50 | 24°21 | 27°22 | 0° 7 | 22°45 | 8°47 | 17°55 | 23° 9 | 22°59 | 12°28 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 33 27 | 21°29'16 | 13≈16 | 28°23 | 4°58 | 24°58 | 27°32 | 0° 3 | 22°48 | 8°47 | 17°54 | 23° 3 | 22°56 | 12°34 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 37 24 | 22°27'25 | 26°29 | 0© 13 | 6° 6 | 25°35 | 27°43 | 29M59 | 22°50 | 8°46 | 17°52 | 22°59 | 22°52 | 12°41 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 41 20 | 23°25'36 | 9 ₩16 | 2° 2 | 7°14 | 26°12 | 27°53 | 29°55 | 22°52 | 8°46 | 17°51 | 22°58 | 22°49 | 12°48 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 45 17 | 24°23'49 | 21°40 | 3°49 | 8°21 | 26°49 | 28° 3 | 29°51 | 22°55 | 8°46 | 17°50 | 22°58 | 22°46 | 12°54 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 49 13 | 25°22'04 | 3 Υ48 | 5°36 | 9°28 | 27°25 | 28°13 | 29°47 | 22°57 | 8°46 | 17°48 | 22°57 | 22°43 | 13° 1 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 53 10 | 26°20'22 | 15°45 | 7°21 | 10°36 | 28° 2 | 28°23 | 29°43 | 22°59 | 8°46 | 17°47 | 22°56 | 22°40 | 13° 8 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 57 6 | 27°18'41 | 27°35 | 9° 5 | 11°43 | 28°38 | 28°33 | 29°39 | 23° 2 | 8°45 | 17°46 | 22°53 | 22°37 | 13°14 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 1 3 | 28°17'04 | 9 8 24 | 10°48 | 12°50 | 29°15 | 28°43 | 29°36 | 23° 4 | 8°45 | 17°44 | 22°48 | 22°33 | 13°21 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 4 59 | 29°15'28 | 21°15 | 12°30 | 13°56 | 29°51 | 28°53 | 29°32 | 23° 7 | 8°45 | 17°43 | 22°40 | 22°30 | 13°28 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 8 56 | 0913'55 | 3 Ⅱ 12 | 14°11 | 15° 3 | 0827 | 29° 2 | 29°29 | 23°10 | 8°44 | 17°42 | 22°29 | 22°27 | 13°34 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 12 53 | 1°12'23 | 15°18 | 15°50 | 16°10 | 1° 3 | 29°12 | 29°25 | 23°12 | 8°44 | 17°41 | 22°16 | 22°24 | 13°41 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 16 49 | 2°10'54 | 27°33 | 17°28 | 17°16 | 1°40 | 29°21 | 29°22 | 23°15 | 8°44 | 17°39 | 22° 2 | 22°21 | 13°48 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 20 46 | 3° 9'28 | 9 9 58 | 19° 6 | 18°22 | 2°15 | 29°30 | 29°18 | 23°18 | 8°43 | 17°38 | 21°49 | 22°18 | 13°55 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 24 42 | 4° 8'03 | 22°34 | 20°42 | 19°28 | 2°51 | 29°39 | 29°15 | 23°20 | 8°43 | 17°37 | 21°37 | 22°14 | 14° 1 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 28 39 | 5° 6'40 | 5 Ω 21 | 22°17 | 20°34 | 3°27 | 29°48 | 29°12 | 23°23 | 8°42 | 17°36 | 21°28 | 22°11 | 14° 8 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 32 35 | 6° 5'19 | 18°19 | 23°51 | 21°40 | 4° 3 | 29°57 | 29° 9 | 23°26 | 8°42 | 17°34 | 21°21 | 22° 8 | 14°15 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 36 32 | 7° 4'01 | 1 M 29 | 25°23 | 22°45 | 4°38 | 0 8 6 | 29° 5 | 23°29 | 8°41 | 17°33 | 21°17 | 22° 5 | 14°21 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 40 28 | 8° 2'44 | 14°50 | 26°55 | 23°50 | 5°14 | 0°15 | 29° 2 | 23°32 | 8°40 | 17°32 | 21°16 | 22° 2 | 14°28 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 44 25 | 9° 1'29 | 28°26 | 28°26 | 24°55 | 5°49 | 0°23 | 29° 0 | 23°35 | 8°40 | 17°31 | 21°D16 | 21°58 | 14°35 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 48 21 | 10° 0'16 | 12 ≏ 16 | 29°55 | 26° 0 | 6°24 | 0°32 | 28°57 | 23°38 | 8°39 | 17°29 | 21°R16 | 21°55 | 14°41 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 52 18 | 10°59'04 | 26°22 | 1 Ω 24 | 27° 5 | 6°59 | 0°40 | 28°54 | 23°41 | 8°38 | 17°28 | 21°15 | 21°52 | 14°48 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 56 15 | 11°57'55 | 10 M .43 | 2°51 | 28° 9 | 7°34 | 0°48 | 28°51 | 23°44 | 8°38 | 17°27 | 21°12 | 21°49 | 14°55 | n.a. | M30 |
| T 31 | 19 011 | 12956'48 | 25 M .16 | 4 Ω 17 | 29 Ω 14 | 8 8 9 | 0 8 56 | 28 M 49 | 23 Ω 47 | 8) €37 | 17 ∡ 726 | 21 Mg 7 | 21 Mp 46 | 158 1 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h57m56s

Julian Calendar 1 July 2899 BCE == Greg. Calendar 8 June 2899 BCE

AUGUST 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ħ | В | u | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 19 4 8 | 13955'42 | 9 ∡ 757 | 5 Ω 42 | 0 m 18 | 8 8 44 | 18 4 | 28°R46 | 23 £ 50 | 8°R36 | 17°R25 | 20°R59 | 21 m 43 | 15 8 8 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 8 4 | 14°54'39 | 24°39 | 7° 6 | 1°21 | 9°18 | 1°11 | 28 M .44 | 23°53 | 8) (35 | 17 × 724 | 20 m /49 | 21°39 | 15°15 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 12 1 | 15°53'38 | 9 ठ 14 | 8°29 | 2°25 | 9°53 | 1°19 | 28°41 | 23°56 | 8°34 | 17°22 | 20°39 | 21°36 | 15°22 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 15 57 | 16°52'39 | 23°36 | 9°50 | 3°28 | 10°27 | 1°27 | 28°39 | 23°59 | 8°33 | 17°21 | 20°29 | 21°33 | 15°28 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 19 54 | 17°51'42 | 7≈37 | 11°10 | 4°31 | 11° 2 | 1°34 | 28°37 | 24° 2 | 8°32 | 17°20 | 20°21 | 21°30 | 15°35 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 23 50 | 18°50'48 | 21°15 | 12°29 | 5°34 | 11°36 | 1°41 | 28°35 | 24° 6 | 8°31 | 17°19 | 20°15 | 21°27 | 15°42 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 27 47 | 19°49'56 | 4 ∺ 27 | 13°47 | 6°36 | 12°10 | 1°48 | 28°33 | 24° 9 | 8°31 | 17°18 | 20°12 | 21°24 | 15°48 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 31 43 | 20°49'06 | 17°15 | 15° 3 | 7°38 | 12°44 | 1°55 | 28°31 | 24°12 | 8°30 | 17°17 | 20°D11 | 21°20 | 15°55 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 35 40 | 21°48'19 | 29°42 | 16°17 | 8°40 | 13°18 | 2° 2 | 28°29 | 24°15 | 8°28 | 17°16 | 20°11 | 21°17 | 16° 2 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 39 37 | 22°47'34 | 11 Y 52 | 17°30 | 9°42 | 13°51 | 2° 8 | 28°27 | 24°19 | 8°27 | 17°15 | 20°12 | 21°14 | 16° 8 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 43 33 | 23°46'52 | 23°51 | 18°41 | 10°43 | 14°25 | 2°15 | 28°26 | 24°22 | 8°26 | 17°14 | 20°R12 | 21°11 | 16°15 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 47 30 | 24°46'13 | 5 8 42 | 19°51 | 11°44 | 14°58 | 2°21 | 28°24 | 24°26 | 8°25 | 17°13 | 20°12 | 21° 8 | 16°22 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 51 26 | 25°45'36 | 17°33 | 20°58 | 12°44 | 15°32 | 2°27 | 28°23 | 24°29 | 8°24 | 17°12 | 20° 9 | 21° 4 | 16°29 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 55 23 | 26°45'01 | 29°26 | 22° 4 | 13°44 | 16° 5 | 2°33 | 28°22 | 24°32 | 8°23 | 17°11 | 20° 4 | 21° 1 | 16°35 | n.a. | T 14 |
| W15 | 19 59 19 | 27°44'29 | 11 Ⅱ 28 | 23° 7 | 14°44 | 16°38 | 2°39 | 28°20 | 24°36 | 8°22 | 17°10 | 19°57 | 20°58 | 16°42 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 3 16 | 28°44'00 | 23°40 | 24° 8 | 15°44 | 17°11 | 2°44 | 28°19 | 24°39 | 8°21 | 17° 9 | 19°48 | 20°55 | 16°49 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 7 12 | 29°43'33 | 69 5 | 25° 6 | 16°43 | 17°43 | 2°50 | 28°18 | 24°43 | 8°19 | 17° 8 | 19°39 | 20°52 | 16°55 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 11 9 | 0 Ω 43'08 | 18°45 | 26° 1 | 17°42 | 18°16 | 2°55 | 28°17 | 24°46 | 8°18 | 17° 7 | 19°30 | 20°49 | 17° 2 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 15 5 | 1°42'45 | 1 Ω 39 | 26°53 | 18°40 | 18°49 | 3° 0 | 28°16 | 24°50 | 8°17 | 17° 6 | 19°22 | 20°45 | 17° 9 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 19 2 | 2°42'25 | 14°47 | 27°41 | 19°38 | 19°21 | 3° 5 | 28°16 | 24°53 | 8°16 | 17° 5 | 19°15 | 20°42 | 17°15 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 22 58 | 3°42'07 | 28° 7 | 28°26 | 20°35 | 19°53 | 3°10 | 28°15 | 24°57 | 8°14 | 17° 5 | 19°11 | 20°39 | 17°22 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 26 55 | 4°41'51 | 11 m 39 | 29° 7 | 21°32 | 20°25 | 3°14 | 28°15 | 25° 1 | 8°13 | 17° 4 | 19° 9 | 20°36 | 17°29 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 30 52 | 5°41'37 | 25°20 | 29°43 | 22°29 | 20°57 | 3°19 | 28°14 | 25° 4 | 8°11 | 17° 3 | 19°D 9 | 20°33 | 17°36 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 34 48 | 6°41'24 | 9 ≏ 10 | 0 m) 14 | 23°25 | 21°29 | 3°23 | 28°14 | 25° 8 | 8°10 | 17° 2 | 19°10 | 20°29 | 17°42 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 38 45 | 7°41'14 | 23° 8 | 0°39 | 24°20 | 22° 0 | 3°27 | 28°14 | 25°11 | 8° 9 | 17° 1 | 19°11 | 20°26 | 17°49 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 42 41 | 8°41'06 | 7 M 13 | 0°58 | 25°15 | 22°31 | 3°31 | 28°14 | 25°15 | 8° 7 | 17° 1 | 19°R12 | 20°23 | 17°56 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 46 38 | 9°40'59 | 21°24 | 1°11 | 26°10 | 23° 3 | 3°35 | 28°D14 | 25°19 | 8° 6 | 17° 0 | 19°11 | 20°20 | 18° 2 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 50 34 | 10°40'55 | 5 ₹ 39 | 1°R17 | 27° 4 | 23°34 | 3°38 | 28°14 | 25°22 | 8° 4 | 16°59 | 19° 9 | 20°17 | 18° 9 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 54 31 | 11°40'52 | 19°55 | 1°16 | 27°57 | 24° 5 | 3°42 | 28°14 | 25°26 | 8° 3 | 16°59 | 19° 5 | 20°14 | 18°16 | n.a. | W29 |
| T 30 | 20 58 27 | 12°40'51 | 4궁 9 | 1° 6 | 28°49 | 24°35 | 3°45 | 28°14 | 25°30 | 8° 1 | 16°58 | 19° 0 | 20°10 | 18°23 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 2 24 | 13 Ω 40′52 | 18 궁 16 | 0 m 47 | 29 m 41 | 25 8 6 | 3 8 48 | 28 M .15 | 25 Ω 33 | 8) 0 | 16 ∡ 757 | 18 m 54 | 20 Mg 7 | 18 8 29 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h57m54s

SEPTEMBER 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | n | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 21 6 20 | 14 \O 40'55 | 2≈12 | 0°R20 | 0 ჲ 33 | 25 8 36 | 3 8 51 | 28 M .15 | 25 Ω 37 | 7°R58 | 16°R57 | 18°R49 | 20 Mp 4 | 18 8 36 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 10 17 | 15°41'00 | 15°53 | 29 Ω 44 | 1°23 | 26° 6 | 3°53 | 28°16 | 25°41 | 7) €57 | 16 ₹ 56 | 18 m /44 | 20° 1 | 18°43 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 14 13 | 16°41'08 | 29°16 | 28°58 | 2°13 | 26°36 | 3°56 | 28°16 | 25°45 | 7°55 | 16°56 | 18°41 | 19°58 | 18°49 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 18 10 | 17°41'17 | 12) 19 | 28° 5 | 3° 2 | 27° 6 | 3°58 | 28°17 | 25°48 | 7°54 | 16°55 | 18°39 | 19°55 | 18°56 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 22 7 | 18°41'28 | 25° 3 | 27° 3 | 3°50 | 27°36 | 4° 0 | 28°18 | 25°52 | 7°52 | 16°55 | 18°D39 | 19°51 | 19° 3 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 26 3 | 19°41'41 | 7 Ƴ 29 | 25°55 | 4°37 | 28° 5 | 4° 2 | 28°19 | 25°56 | 7°51 | 16°54 | 18°40 | 19°48 | 19° 9 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 30 0 | 20°41'57 | 19°40 | 24°41 | 5°24 | 28°34 | 4° 4 | 28°20 | 26° 0 | 7°49 | 16°54 | 18°42 | 19°45 | 19°16 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 33 56 | 21°42'15 | 1839 | 23°24 | 6°10 | 29° 3 | 4° 5 | 28°21 | 26° 3 | 7°47 | 16°53 | 18°44 | 19°42 | 19°23 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 37 53 | 22°42'35 | 13°32 | 22° 7 | 6°54 | 29°32 | 4° 6 | 28°23 | 26° 7 | 7°46 | 16°53 | 18°45 | 19°39 | 19°30 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 41 49 | 23°42'58 | 25°24 | 20°50 | 7°38 | 0 I 1 | 4° 7 | 28°24 | 26°11 | 7°44 | 16°53 | 18°R46 | 19°35 | 19°36 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 45 46 | 24°43'22 | 7 Ⅱ 18 | 19°38 | 8°21 | 0°29 | 4° 8 | 28°26 | 26°15 | 7°43 | 16°52 | 18°45 | 19°32 | 19°43 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 49 42 | 25°43'49 | 19°20 | 18°32 | 9° 3 | 0°57 | 4° 9 | 28°27 | 26°18 | 7°41 | 16°52 | 18°43 | 19°29 | 19°50 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 53 39 | 26°44'18 | 1935 | 17°33 | 9°43 | 1°25 | 4° 9 | 28°29 | 26°22 | 7°39 | 16°52 | 18°40 | 19°26 | 19°56 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 21 57 35 | 27°44'49 | 14° 5 | 16°45 | 10°23 | 1°53 | 4°10 | 28°31 | 26°26 | 7°38 | 16°51 | 18°37 | 19°23 | 20° 3 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 1 32 | 28°45'22 | 26°53 | 16° 7 | 11° 1 | 2°20 | 4°R10 | 28°33 | 26°30 | 7°36 | 16°51 | 18°34 | 19°20 | 20°10 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 5 29 | 29°45'57 | 10 N 1 | 15°41 | 11°38 | 2°47 | 4° 9 | 28°35 | 26°34 | 7°34 | 16°51 | 18°31 | 19°16 | 20°16 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 9 25 | 0 m 46'34 | 23°27 | 15°26 | 12°14 | 3°14 | 4° 9 | 28°37 | 26°37 | 7°33 | 16°51 | 18°29 | 19°13 | 20°23 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 13 22 | 1°47'13 | 7 m) 12 | 15°D23 | 12°48 | 3°41 | 4° 9 | 28°39 | 26°41 | 7°31 | 16°50 | 18°28 | 19°10 | 20°30 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 17 18 | 2°47'53 | 21°10 | 15°31 | 13°21 | 4° 7 | 4° 8 | 28°42 | 26°45 | 7°29 | 16°50 | 18°D27 | 19° 7 | 20°37 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 21 15 | 3°48'35 | 5 ₽ 20 | 15°50 | 13°53 | 4°34 | 4° 7 | 28°44 | 26°49 | 7°27 | 16°50 | 18°28 | 19° 4 | 20°43 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 25 11 | 4°49'19 | 19°36 | 16°18 | 14°23 | 4°59 | 4° 6 | 28°47 | 26°52 | 7°26 | 16°50 | 18°29 | 19° 1 | 20°50 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 29 8 | 5°50'03 | 3M55 | 16°55 | 14°52 | 5°25 | 4° 4 | 28°49 | 26°56 | 7°24 | 16°50 | 18°30 | 18°57 | 20°57 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 33 4 | 6°50'50 | 18°13 | 17°40 | 15°19 | 5°50 | 4° 3 | 28°52 | 27° 0 | 7°22 | 16°50 | 18°31 | 18°54 | 21° 3 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 37 1 | 7°51'37 | 2 ₹ 27 | 18°32 | 15°44 | 6°15 | 4° 1 | 28°55 | 27° 4 | 7°21 | 16°D50 | 18°R31 | 18°51 | 21°10 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 40 57 | 8°52'26 | 16°35 | 19°30 | 16° 7 | 6°40 | 3°59 | 28°58 | 27° 7 | 7°19 | 16°50 | 18°31 | 18°48 | 21°17 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 44 54 | 9°53'16 | 0 ට 35 | 20°34 | 16°29 | 7° 5 | 3°57 | 29° 1 | 27°11 | 7°17 | 16°50 | 18°31 | 18°45 | 21°24 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 48 51 | 10°54'08 | 14°25 | 21°42 | 16°49 | 7°29 | 3°55 | 29° 4 | 27°15 | 7°16 | 16°50 | 18°30 | 18°41 | 21°30 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 52 47 | 11°55'00 | 28° 4 | 22°54 | 17° 7 | 7°53 | 3°52 | 29° 7 | 27°18 | 7°14 | 16°50 | 18°29 | 18°38 | 21°37 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 56 44 | 12°55'54 | 11 ≈ 32 | 24°10 | 17°22 | 8°16 | 3°49 | 29°10 | 27°22 | 7°12 | 16°50 | 18°28 | 18°35 | 21°44 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 0 40 | 13 m 56'49 | 24≈46 | 25 Ω 29 | 17 ≏ 36 | 8 Ⅱ 40 | 3 8 46 | 29 TL 14 | 27 Ω 26 | 7 ∺ 10 | 16 ₹ 51 | 18 m /28 | 18 m 32 | 21850 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h57m51s

Julian Calendar 1 Sept. 2899 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2899 BCE

OCTOBER 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ | 'n | ¥ | Р | ß | ಬ | ţ | <mark>к</mark> 0 | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|------|
| M 1 | 23 4 37 | 14 m 57'45 | 7){ 47 | 26€50 | 17 ≗ 47 | 9 I 2 | 3°R43 | 29 IL 17 | 27 Ω 29 | 7°R 9 | 16 × 751 | 18°R27 | 18 m 29 | 21 8 57 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 8 33 | 15°58'43 | 20°33 | 28°13 | 17°57 | 9°25 | 3 8 40 | 29°21 | 27°33 | 7 ∺ 7 | 16°51 | 18°D27 | 18°26 | 22° 4 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 12 30 | 16°59'41 | 3 ℃ 5 | 29°38 | 18° 4 | 9°47 | 3°36 | 29°24 | 27°37 | 7° 5 | 16°51 | 18 m)27 | 18°22 | 22°11 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 16 26 | 18° 0'42 | 15°24 | 1 Mp 5 | 18° 8 | 10° 9 | 3°33 | 29°28 | 27°40 | 7° 4 | 16°51 | 18°R28 | 18°19 | 22°17 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 20 23 | 19° 1'43 | 27°32 | 2°33 | 18°R11 | 10°31 | 3°29 | 29°32 | 27°44 | 7° 2 | 16°52 | 18°28 | 18°16 | 22°24 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 24 20 | 20° 2'46 | 9 8 31 | 4° 2 | 18°10 | 10°52 | 3°25 | 29°36 | 27°47 | 7° 0 | 16°52 | 18°27 | 18°13 | 22°31 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 28 16 | 21° 3'51 | 21°24 | 5°31 | 18° 8 | 11°13 | 3°21 | 29°40 | 27°51 | 6°59 | 16°52 | 18°27 | 18°10 | 22°37 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 32 13 | 22° 4'56 | 3耳15 | 7° 2 | 18° 3 | 11°33 | 3°16 | 29°44 | 27°54 | 6°57 | 16°53 | 18°27 | 18° 6 | 22°44 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 36 9 | 23° 6'03 | 15° 9 | 8°33 | 17°56 | 11°53 | 3°12 | 29°48 | 27°58 | 6°56 | 16°53 | 18°27 | 18° 3 | 22°51 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 40 6 | 24° 7'12 | 27° 9 | 10° 4 | 17°46 | 12°13 | 3° 7 | 29°52 | 28° 1 | 6°54 | 16°54 | 18°D27 | 18° 0 | 22°57 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 44 2 | 25° 8'22 | 99321 | 11°36 | 17°33 | 12°32 | 3° 2 | 29°57 | 28° 5 | 6°52 | 16°54 | 18°27 | 17°57 | 23° 4 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 47 59 | 26° 9'33 | 21°49 | 13° 9 | 17°18 | 12°51 | 2°57 | 0 才 1 | 28° 8 | 6°51 | 16°54 | 18°27 | 17°54 | 23°11 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 51 55 | 27°10'45 | 4 Ω 37 | 14°41 | 17° 1 | 13° 9 | 2°51 | 0° 6 | 28°12 | 6°49 | 16°55 | 18°28 | 17°51 | 23°18 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 55 52 | 28°11'58 | 17°48 | 16°14 | 16°42 | 13°27 | 2°46 | 0°10 | 28°15 | 6°48 | 16°55 | 18°29 | 17°47 | 23°24 | n.a. | S 14 |
| M15 | 23 59 49 | 29°13'13 | 1 m 23 | 17°47 | 16°20 | 13°45 | 2°40 | 0°15 | 28°19 | 6°46 | 16°56 | 18°30 | 17°44 | 23°31 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 3 45 | 0 ჲ 14'28 | 15°22 | 19°20 | 15°56 | 14° 2 | 2°35 | 0°20 | 28°22 | 6°45 | 16°57 | 18°R30 | 17°41 | 23°38 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 7 42 | 1°15'44 | 29°43 | 20°53 | 15°30 | 14°18 | 2°29 | 0°24 | 28°25 | 6°43 | 16°57 | 18°30 | 17°38 | 23°44 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 11 38 | 2°17'01 | 14 ≏ 19 | 22°26 | 15° 2 | 14°35 | 2°23 | 0°29 | 28°29 | 6°41 | 16°58 | 18°29 | 17°35 | 23°51 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 15 35 | 3°18'19 | 29° 5 | 23°59 | 14°32 | 14°50 | 2°16 | 0°34 | 28°32 | 6°40 | 16°59 | 18°28 | 17°32 | 23°58 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 19 31 | 4°19'37 | 13 M 53 | 25°33 | 14° 1 | 15° 5 | 2°10 | 0°39 | 28°35 | 6°39 | 16°59 | 18°25 | 17°28 | 24° 5 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 23 28 | 5°20'56 | 28°36 | 27° 6 | 13°28 | 15°20 | 2° 4 | 0°44 | 28°38 | 6°37 | 17° 0 | 18°23 | 17°25 | 24°11 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 27 24 | 6°22'15 | 13 ~ 7 | 28°40 | 12°54 | 15°34 | 1°57 | 0°50 | 28°42 | 6°36 | 17° 1 | 18°21 | 17°22 | 24°18 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 31 21 | 7°23'34 | 27°22 | 0 ჲ 13 | 12°19 | 15°48 | 1°50 | 0°55 | 28°45 | 6°34 | 17° 1 | 18°20 | 17°19 | 24°25 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 35 18 | 8°24'53 | 11 る 19 | 1°47 | 11°43 | 16° 1 | 1°43 | 1° 0 | 28°48 | 6°33 | 17° 2 | 18°D20 | 17°16 | 24°31 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 39 14 | 9°26'13 | 24°58 | 3°21 | 11° 7 | 16°13 | 1°36 | 1° 6 | 28°51 | 6°31 | 17° 3 | 18°21 | 17°12 | 24°38 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 43 11 | 10°27'33 | 8≈20 | 4°55 | 10°30 | 16°25 | 1°29 | 1°11 | 28°54 | 6°30 | 17° 4 | 18°22 | 17° 9 | 24°45 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 47 7 | 11°28'53 | 21°25 | 6°29 | 9°54 | 16°36 | 1°22 | 1°16 | 28°57 | 6°29 | 17° 5 | 18°24 | 17° 6 | 24°52 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 51 4 | 12°30'13 | 4) €15 | 8° 3 | 9°17 | 16°47 | 1°15 | 1°22 | 29° 0 | 6°27 | 17° 6 | 18°25 | 17° 3 | 24°58 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 55 0 | 13°31'33 | 16°54 | 9°37 | 8°41 | 16°57 | 1° 7 | 1°28 | 29° 3 | 6°26 | 17° 6 | 18°R26 | 17° 0 | 25° 5 | n.a. | M29 |
| T 30 | 0 58 57 | 14°32'53 | 29°21 | 11°12 | 8° 6 | 17° 7 | 1° 0 | 1°33 | 29° 6 | 6°25 | 17° 7 | 18°25 | 16°57 | 25°12 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 2 54 | 15 ≏ 34'13 | 11 Y 38 | 12 ≏ 46 | 7 ≙ 32 | 17 Ⅱ 16 | 0 8 52 | 1 ∡ 39 | 29⋒ 9 | 6 ∺ 24 | 17 才 8 | 18 m 23 | 16 M 53 | 25 8 18 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h57m49s

NOVEMBER 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 1 6 50 | 16 ♀ 35'33 | 23 Y 47 | 14 ₽ 21 | 6°R59 | 17 Ⅲ 24 | 0°R45 | 1 √ 45 | 29 Ω 12 | 6°R22 | 17 .7 9 | 18°R20 | 16 m 50 | 25 8 25 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 10 47 | 17°36'54 | 5 8 48 | 15°56 | 6 ₽ 28 | 17°32 | 0 8 37 | 1°51 | 29°15 | 6 ∺ 21 | 17°10 | 18 m)15 | 16°47 | 25°32 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 14 43 | 18°38'15 | 17°45 | 17°32 | 5°58 | 17°39 | 0°29 | 1°57 | 29°17 | 6°20 | 17°11 | 18°10 | 16°44 | 25°39 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 18 40 | 19°39'36 | 29°37 | 19° 7 | 5°30 | 17°46 | 0°21 | 2° 3 | 29°20 | 6°19 | 17°12 | 18° 4 | 16°41 | 25°45 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 22 36 | 20°40'57 | 11 Ⅱ 28 | 20°43 | 5° 5 | 17°51 | 0°14 | 2° 9 | 29°23 | 6°18 | 17°13 | 17°58 | 16°37 | 25°52 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 26 33 | 21°42'19 | 23°21 | 22°19 | 4°41 | 17°56 | 0° 6 | 2°15 | 29°25 | 6°17 | 17°15 | 17°53 | 16°34 | 25°59 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 30 30 | 22°43'40 | 59519 | 23°55 | 4°19 | 18° 1 | 29 Υ 58 | 2°21 | 29°28 | 6°16 | 17°16 | 17°50 | 16°31 | 26° 5 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 34 26 | 23°45'02 | 17°27 | 25°32 | 4° 0 | 18° 4 | 29°50 | 2°27 | 29°31 | 6°15 | 17°17 | 17°48 | 16°28 | 26°12 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 38 23 | 24°46'24 | 29°50 | 27° 9 | 3°43 | 18° 7 | 29°42 | 2°33 | 29°33 | 6°14 | 17°18 | 17°D48 | 16°25 | 26°19 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 42 19 | 25°47'46 | 12 Ω 31 | 28°46 | 3°29 | 18°10 | 29°33 | 2°40 | 29°36 | 6°13 | 17°19 | 17°49 | 16°22 | 26°26 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 46 16 | 26°49'08 | 25°36 | 0 M 24 | 3°17 | 18°11 | 29°25 | 2°46 | 29°38 | 6°12 | 17°20 | 17°51 | 16°18 | 26°32 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 50 12 | 27°50'30 | 9 m) 7 | 2° 1 | 3°8 | 18°R12 | 29°17 | 2°52 | 29°41 | 6°11 | 17°22 | 17°52 | 16°15 | 26°39 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 54 9 | 28°51'52 | 23° 7 | 3°40 | 3° 1 | 18°12 | 29° 9 | 2°59 | 29°43 | 6°10 | 17°23 | 17°R52 | 16°12 | 26°46 | n.a. | T 13 |
| W14 | 1 58 6 | 29°53'13 | 7 ≗ 34 | 5°18 | 2°57 | 18°11 | 29° 1 | 3° 5 | 29°45 | 6° 9 | 17°24 | 17°51 | 16° 9 | 26°52 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 2 2 | 0 M 54'34 | 22°24 | 6°57 | 2°D55 | 18° 9 | 28°53 | 3°12 | 29°48 | 6° 8 | 17°25 | 17°47 | 16° 6 | 26°59 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 5 59 | 1°55'55 | 7 M 30 | 8°36 | 2°55 | 18° 7 | 28°45 | 3°19 | 29°50 | 6° 7 | 17°27 | 17°41 | 16° 3 | 27° 6 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 9 55 | 2°57'16 | 22°43 | 10°16 | 2°58 | 18° 4 | 28°37 | 3°25 | 29°52 | 6° 6 | 17°28 | 17°34 | 15°59 | 27°13 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 13 52 | 3°58'36 | 7 .₹ 51 | 11°56 | 3° 4 | 18° 0 | 28°28 | 3°32 | 29°54 | 6° 6 | 17°29 | 17°27 | 15°56 | 27°19 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 17 48 | 4°59'55 | 22°45 | 13°36 | 3°12 | 17°55 | 28°20 | 3°39 | 29°56 | 6° 5 | 17°31 | 17°20 | 15°53 | 27°26 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 21 45 | 6° 1'13 | 7 궁 18 | 15°16 | 3°22 | 17°49 | 28°12 | 3°45 | 29°59 | 6° 4 | 17°32 | 17°15 | 15°50 | 27°33 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 25 42 | 7° 2'30 | 21°26 | 16°56 | 3°34 | 17°43 | 28° 4 | 3°52 | 0 Mp 1 | 6° 4 | 17°33 | 17°11 | 15°47 | 27°39 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 29 38 | 8° 3'47 | 5≈ 8 | 18°36 | 3°48 | 17°36 | 27°57 | 3°59 | 0° 3 | 6° 3 | 17°35 | 17°D10 | 15°43 | 27°46 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 33 35 | 9° 5'02 | 18°24 | 20°17 | 4° 5 | 17°28 | 27°49 | 4° 6 | 0° 4 | 6° 2 | 17°36 | 17°10 | 15°40 | 27°53 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 37 31 | 10° 6'16 | 1 米 19 | 21°57 | 4°23 | 17°19 | 27°41 | 4°13 | 0° 6 | 6° 2 | 17°38 | 17°12 | 15°37 | 28° 0 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 41 28 | 11° 7'29 | 13°56 | 23°37 | 4°43 | 17°10 | 27°33 | 4°19 | 0° 8 | 6° 1 | 17°39 | 17°R12 | 15°34 | 28° 6 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 45 24 | 12° 8'41 | 26°19 | 25°16 | 5° 6 | 16°59 | 27°26 | 4°26 | 0°10 | 6° 1 | 17°40 | 17°12 | 15°31 | 28°13 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 49 21 | 13° 9'51 | 8 Y 32 | 26°55 | 5°30 | 16°48 | 27°18 | 4°33 | 0°12 | 6° 0 | 17°42 | 17° 9 | 15°28 | 28°20 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 53 17 | 14°11'01 | 20°36 | 28°33 | 5°56 | 16°36 | 27°10 | 4°40 | 0°13 | 6° 0 | 17°43 | 17° 4 | 15°24 | 28°27 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 57 14 | 15°12'09 | 2 8 35 | 0 ₮ 10 | 6°24 | 16°24 | 27° 3 | 4°47 | 0°15 | 6° 0 | 17°45 | 16°57 | 15°21 | 28°33 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 1 11 | 16ML13'17 | 14830 | 1 , 7⁴46 | 6 ₽ 53 | 16 I I10 | 26 Y 56 | 4 ₹ 154 | 0 m /16 | 5 ∺ 59 | 17 ×7 46 | 16 M 46 | 15 M 18 | 28840 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h57m46s

Julian Calendar 1 Nov. 2899 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2899 BCE

DECEMBER 2899 BCE (-2898) JC

00:00 UT

| S 1 3 5 7 17 11 14′23 26 23 3 x 20 7 24 15°R56 26°R49 5 x 1 0 m 18 5°R59 17 x 48 16°R34 15 m 15 28 € S 2 3 9 4 18°15′29 8 11 6 4°52 7°56 15 14 126 Y 41 5° 9 0°19 5 ★59 17°49 16 m 22 15°12 28° M 3 3 13 0 19°16′33 20° 8 6°21 8°30 15°25 26°34 5°16 0°21 5°58 17°51 16°10 15° 9 29° T 4 3 16 57 20°17′37 2 5 4 7°47 9° 6 15° 9 26°28 5°23 0°22 5°58 17°51 15°10 15° 5 29° W 5 3 20 53 21°18′39 14° 4 9° 9 9°43 14°52 26°21 5°30 0°24 5°58 17°54 15°50 15° 2 29° T 6 3 24 50 22°19′41 26°12 10°27 10°21 14°34 26°14 5°37 0°25 5°58 17°56 15°44 14°59 29° F 7 3 28 47 23°20′41 8 20 21 10°39 11° 0 14°16 26° 8 5°44 0°26 5°58 17°57 15°41 14°56 29° S 8 3 32 43 24°21′40 21° 8 12°46 11°40 13°57 26° 1 5°52 0°27 5°58 17°59 15° D40 14°45 29° M10 3 40 36 26°23′36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 2 15°R40 14°46 29° M10 3 40 36 26°23′36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 2 15°R40 14°46 29° M12 3 48 29 28°25′27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 1 15°30 14°43 29° W12 3 48 29 28°25′27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 1 15°30 14°37 0° F 14 3 56 23 0 x 27′13 15°26 16°41 16° 6 11°51 25°26 6°35 0°33 5°58 18° 1 15°11 15°11 14°30 0° S 16° 4 4 16° 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18° 12 15° 0 14°27 0° S 16° 4 4 16° 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0° S 16° 4 4 16° 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18° 12 15° 0 14°27 0° S 16° 4 4 16° 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18° 12 15° 0 14°27 0° S 16° 4 4 16° 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18° 12 15° 0 14°27 0° S 16° 4 4 16° 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18° 12 15° 0 14°27 0° S 16° 14° 14° 15° 14° 14° 15° 15° 14° 14° 15° 11° 14° 30 0° S 16° 14° 14° 15° 15° 14° 14° 15° 11° 14° 30 0° S 16° 18° 18° 11° 15° 11° 14° 30 0° S 16° 18° 18° 11° 15° 11° 14° 30 0° 14° 15° 11° 15° 11° 14° 30 0° 30° 15° 18° 18° 11° 15° 11° 14° 30 0° 30° 15° 18° 18° 11° 15° 11° 14° 30° 10° 14° 15° 11° 11° 11° 11° 14° 30° 10° 14° 14° 14° 14° 14° 1 | 33 n.a. S 0 n.a. M 7 n.a. T 44 n.a. W 20 n.a. T 27 n.a. F 34 n.a. S | n.a. S n.a. M n.a. T n.a. V n.a. T n.a. F | M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 |
|---|---|--|---------------------------------|
| M 3 313 0 19°16′33 20° 8 6°21 8°30 15°25 26°34 5°16 0°21 5°58 17°51 16°10 15° 9 29° T 4 316 57 20°17′37 25° 4 7°47 9° 6 15° 9 26°28 5°23 0°22 5°58 17°53 15°59 15° 5 29° W 5 320 53 21°18′39 14° 4 9° 9 9°43 14°52 26°21 5°30 0°24 5°58 17°54 15°50 15° 2 29° T 6 324 50 22°19′41 26°12 10°27 10°21 14°34 26°14 5°37 0°25 5°58 17°56 15°44 14°59 29° F 7 328 47 23°20′41 8Ω32 11°39 11° 0 14°16 26° 8 5°44 0°26 5°58 17°57 15°41 14°56 29° S 8 332 43 24°21′40 21° 8 12°46 11°40 13°57 26° 1 5°52 0°27 5°58 17°59 15° D40 14°53 29° M10 340 36 26°23′36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 1 15°40 14°46 29° M10 340 36 26°23′36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 2 15°R40 14°46 29° M12 348 29 28°25′27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 1 15°30 14°43 29° W12 348 29 28°25′27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 1 15°30 14°43 29° W12 348 29 28°25′27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 1 15°30 14°37 0° F 14 356 23 0√27′13 15°26 16°41 16° 6 11°51 25°26 6°35 0°33 5°58 18° 1 15°11 14°30 0° S 15° M12 13° M24 16° M24 11°29 25°21 6°42 0°34 5°58 18°11 15°11 14°30 0° S 16° M24 16° M25 16° M24 11°29 25°21 6°42 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0° S 16° M24 16° M25 11° M25 15° M26 11° M25 | 0 n.a. M 7 n.a. T 4 n.a. W 20 n.a. T 27 n.a. F 84 n.a. S | n.a. N n.a. T n.a. V n.a. T n.a. F | M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 |
| T 4 3 16 57 20°17'37 25 4 7°47 9° 6 15° 9 26°28 5°23 0°22 5°58 17°53 15°59 15° 5 29° W 5 3 20 53 21°18'39 14° 4 9° 9 9°43 14°52 26°21 5°30 0°24 5°58 17°54 15°50 15° 2 29° T 6 3 24 50 22°19'41 26°12 10°27 10°21 14°34 26°14 5°37 0°25 5°58 17°56 15°44 14°59 29° F 7 3 28 47 23°20'41 8Ω32 11°39 11° 0 14°16 26° 8 5°44 0°26 5°58 17°57 15°41 14°56 29° S 8 3 32 43 24°21'40 21° 8 12°46 11°40 13°57 26° 1 5°52 0°27 5°58 17°59 15°D40 14°53 29° M10 3 40 36 26°23'36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 1 15°40 14°46 29° M10 3 44 33 27°24'32 1£15 15°24 13°49 12°56 25°43 6°13 0°30 5°58 18° 4 15°39 14°43 29° W12 3 48 29 28°25'27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 1 15°30 14°40 0£1 13° S 13 | 7 n.a. T 4 n.a. W 20 n.a. T 27 n.a. F 34 n.a. S | n.a. T n.a. V n.a. T n.a. F | T 4 W 5 T 6 F 7 |
| W 5 | 1.4 n.a. W 1.20 n.a. T 1.27 n.a. F 1.34 n.a. S | n.a. V n.a. T n.a. F | W 5 T 6 F 7 |
| T 6 3 24 50 22°19′41 26°12 10°27 10°21 14°34 26°14 5°37 0°25 5°58 17°56 15°44 14°59 29′ F 7 3 28 47 23°20′41 8Ω32 11°39 11° 0 14°16 26° 8 5°44 0°26 5°58 17°57 15°41 14°56 29′ S 8 3 32 43 24°21′40 21° 8 12°46 11°40 13°57 26° 1 5°52 0°27 5°58 17°57 15°41 14°56 29′ S 9 3 36 40 25°22′39 4 | 20 n.a. T 27 n.a. F 34 n.a. S | n.a. T n.a. F | Т 6 F 7 |
| F 7 3 28 47 23°20'41 8\Omega 32 11°39 11° 0 14°16 26° 8 5°44 0°26 5°58 17°57 15°41 14°56 29° 8 8 3 32 43 24°21'40 21° 8 12°46 11°40 13°57 26° 1 5°52 0°27 5°58 17°59 15°D40 14°53 29° 8 9 3 36 40 25°22'39 4\omega 5 13°47 12°22 13°37 25°55 5°59 0°28 5°58 18° 1 15°40 14°49 29° 11 3 40 36 26°23'36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 2 15°R40 14°46 29° 11 3 44 33 27°24'32 1\omega 15 15°24 13°49 12°56 25°43 6°13 0°30 5°58 18° 4 15°39 14°43 29° 11 3 48 29 28°25'27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 6 15°36 14°40 0\omega 71 3 3 52 26 29°26'20 0\omega 10 10 19 16°25 15°19 12°13 25°31 6°28 0°32 5°58 18° 7 15°30 14°37 0° 14°37 15°30 14°37 0° 14°38 15°39 14°44 16° 15°39 15°24 13°49 15°26 16°41 16° 6 11°51 25°26 6°35 0°33 5°58 18° 9 15°22 14°34 0° 15° 15° 15° 15° 15° 15° 15° 15° 15° 15 | 27 n.a. F 34 n.a. S | n.a. F | F 7 |
| S 8 3 3 2 43 24°21'40 21° 8 12°46 11°40 13°57 26° 1 5°52 0°27 5°58 17°59 15°D40 14°53 29° S 9 3 3 6 40 25°22'39 4 my 5 13°47 12°22 13°37 25°55 5°59 0°28 5°58 18° 1 15°40 14°49 29° M10 3 40 36 26°23'36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 1 15°840 14°46 29° T11 3 44 33 27°24'32 1£15 15°24 13°49 12°56 25°43 6°13 0°30 5°58 18° 4 15°39 14°43 29° W12 3 48 29 28°25'27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 6 15°36 14°40 0° T13 3 52 26 29°26'20 0°M19 16°25 15°19 12°13 25°31 6°28 0°32 5°58 18° 7 15°30 14°37 0° F 14 <td< td=""><td>34 n.a. S</td><td></td><td></td></td<> | 34 n.a. S | | |
| S 9 3 36 40 25°22'39 4 my 5 13°47 12°22 13°37 25°55 5°59 0°28 5°58 18° 1 15°40 14°49 29' M10 3 40 36 26°23'36 17°26 14°39 13° 5 13°17 25°49 6° 6 0°29 5°D58 18° 1 15°R40 14°46 29' T11 3 44 33 27°24'32 1£15 15°24 13°49 12°56 25°43 6°13 0°30 5°58 18° 4 15°39 14°43 29' W12 3 48 29 28°25'27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 6 15°36 14°40 0П T13 3 52 26 29°26'20 0mL19 16°25 15°19 12°13 25°31 6°28 0°32 5°58 18° 7 15°30 14°37 0° F 14 3 56 23 0x²27'13 15°26 16°41 16° 6 11°51 25°26 6°35 0°33 5°58 18° 11 15°11 14°30 0° S 15 4 | | n.a. S | |
| M10 | 0 1 2 | | S 8 |
| T11 3 44 33 27°24'32 1 15 15°24 13°49 12°56 25°43 6°13 0°30 5°58 18° 4 15°39 14°43 29° W12 3 48 29 28°25'27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 6 15°36 14°40 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | S 9 |
| W12 3 48 29 28°25'27 15°33 15°59 14°34 12°35 25°37 6°21 0°31 5°58 18° 6 15°36 14°40 0II T 13 3 52 26 29°26'20 0III.19 16°25 15°19 12°13 25°31 6°28 0°32 5°58 18° 7 15°30 14°37 0° F 14 3 56 23 0√27'13 15°26 16°41 16° 6 11°51 25°26 6°35 0°33 5°58 18° 9 15°22 14°34 0° S 15 4 0 19 1°28'04 0√246 16°R45 16°54 11°29 25°21 6°42 0°34 5°58 18°11 15°11 14°30 0° S 16 4 4 16 2°28'53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0° S 16 4 4 16 2°28'53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0° | | | M10 |
| T 13 3 52 26 29°26′20 0ML19 16°25 15°19 12°13 25°31 6°28 0°32 5°58 18° 7 15°30 14°37 0′ F 14 3 56 23 0×27′13 15°26 16°41 16° 6 11°51 25°26 6°35 0°33 5°58 18° 9 15°22 14°34 0′ S 15 4 0 19 1°28′04 0×46 16°845 16°54 11°29 25°21 6°42 0°34 5°58 18°11 15°11 14°30 0′ S 16 4 4 16 2°28′53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0′ S 16 18°12 15° 0 14°27 0′ S 16 18°12 15° 0 14°27 0′ S 16 18°12 15° 0 14°27 10° S 16 18°12 15° 0 14°27 10° S 16 18° S 16° S 18° S | | | T 11 |
| F 14 3 56 23 0 \$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c | | | W12 |
| S 15 4 0 19 1°28'04 0\$\stackled{\mathridge}\$46 16°R45 16°54 11°29 25°21 6°42 0°34 5°58 18°11 15°11 14°30 0° S 16 4 4 16 2°28'53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0° | , | | T 13 |
| S 16 4 4 16 2°28'53 16° 7 16°39 17°42 11° 6 25°15 6°50 0°34 5°58 18°12 15° 0 14°27 0′ | | | F 14 |
| | 21 n.a. S | n.a. S | S 15 |
| | | | S 16 |
| | | | M17 |
| T 18 4 12 9 4°30'27 16° 7 15°54 19°22 10°20 25° 6 7° 4 0°36 5°59 18°16 14°40 14°21 0′ | | | T 18 |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | | | W19 |
| T 20 4 20 2 6°31'53 14°22 14°30 21° 4 9°32 24°56 7°19 0°37 5°59 18°19 14°30 14°14 0′ | | | T 20 |
| F 21 4 23 58 7°32'33 27°45 13°35 21°56 9° 8 24°52 7°26 0°37 6° 0 18°21 14°28 14°11 1' | | | F 21 |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | 8 n.a. S 2 | n.a. S | S 22 |
| 8 23 4 31 52 9°33'47 23°17 11°28 23°43 8°21 24°44 7°41 0°38 6° 1 18°24 14°28 14° 5 1' | | | S 23 |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | | | M24 |
| T 25 4 39 45 11°34′53 17°40 9°11 25°32 7°33 24°37 7°56 0°38 6° 2 18°28 14°23 13°59 1° | | | T 25 |
| W26 4 43 41 12°35'23 29°37 8° 3 26°27 7° 9 24°33 8° 3 0°39 6° 2 18°29 14°17 13°55 1 | | | W26 |
| T 27 4 47 38 13°35'51 11830 6°57 27°23 6°46 24°30 8°10 0°39 6° 3 18°31 14° 7 13°52 1' | | | Т 27 |
| | | | F 28 |
| S 29 4 55 31 15°36'40 5II14 4°59 29°16 5°59 24°24 8°25 0°39 6° 4 18°35 13°41 13°46 1' | 55 n.a. S 2 | n.a. S | S 29 |
| 8 30 4 59 27 16°37'02 17° 8 4° 8 0ML14 5°36 24°22 8°32 0°39 6° 5 18°36 13°26 13°43 2' | 2 n.a. S 3 | n.a. S | S 30 |
| M31 5 3 24 17x ³ 37'22 29II 5 3x ³ 25 1IIL12 5II14 24Y'19 8x ³ 39 0IID39 6H 5 18x ³ 38 13IID12 13IID40 2II | 8 n.a. M | n.a. N | M31 |

Delta T = 19h57m43s

JANUARY 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| 并 | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|-------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------------|
| T 1 | 5 721 | 18 × 37'40 | 1199 7 | 2°R48 | 2 M 10 | 4°R52 | 24°R17 | 8 才 46 | 0°R38 | 6 ∺ 6 | 18 × 740 | 12°R58 | 13 M 36 | 2 Ⅱ 15 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 11 17 | 19°37'56 | 23°15 | 2 7 19 | 3° 9 | 4 Ⅱ 30 | 24 Υ 15 | 8°54 | 0 m 38 | 6° 7 | 18°41 | 12 m 48 | 13°33 | 2°22 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 15 14 | 20°38'11 | 5 Ω 30 | 1°57 | 4° 8 | 4° 9 | 24°13 | 9° 1 | 0°38 | 6° 8 | 18°43 | 12°40 | 13°30 | 2°28 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 5 19 10 5 23 7 | 21°38'23 22°38'34 | 17°56 | 1°43 1°35 | 5° 8 6° 8 | 3°48 3°28 | 24°11 24°10 | 9° 8 9°15 | 0°38 0°37 | 6° 9 6° 9 | 18°45 18°47 | 12°35 12°33 | 13°27 13°24 | 2°35 2°42 | n.a. | F 4 S 5 |
| | | | 0 m /34 | | | | | - | | | | | | | n.a. | |
| S 6 | 5 27 3 | 23°38'43 | 13°30 | 1°D35 | 7° 8 | 3° 8 | 24° 9 | 9°23 | 0°37 | 6°10 | 18°48 | 12°D33 | 13°20 | 2°49 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 31 0 | 24°38'50 | 26°45 | 1°41 | 8° 9 | 2°49 | 24° 7 | 9°30 | 0°36 | 6°11 | 18°50 | 12°R33 | 13°17 | 2°55 | n.a. | M 7 |
| T 8 W 9 | 5 34 56 | 25°38'55 | 10-25 | 1°53 | 9°10 10°12 | 2°30 | 24° 7 24° 6 | 9°37 | 0°36 0°35 | 6°12 | 18°52 | 12°32 | 13°14 | 3° 2 | n.a. | T 8 W 9 |
| T 10 | 5 38 53 5 42 50 | 26°38'58 27°39'00 | 24°29 8ML59 | 2°10 2°33 | 10°12 11°13 | 2°12 1°55 | 24° 6 24° 5 | 9°44 9°51 | 0°35 | 6°13 6°14 | 18°54 18°55 | 12°30 12°25 | 13°11 13° 8 | 3° 9 3°16 | n.a. n.a. | T 10 |
| F 11 | 5 46 46 | 28°39'00 | 23°51 | 3° 2 | 12°15 | 1°38 | 24° 5 | 9°58 | 0°34 | 6°15 | 18°57 | 12°17 | 13° 5 | 3°22 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 50 43 | 29°38'58 | 8 × 758 | 3°34 | 13°18 | 1°23 | 24°D 5 | 10° 5 | 0°33 | 6°16 | 18°59 | 12° 7 | 13° 1 | 3°29 | n.a. | S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 13 M14 | 5 54 39 5 58 36 | 0 궁 38'54 1°38'48 | 24°12 9 ♂ 20 | 4°12 4°53 | 14°20 15°23 | 1° 7 0°53 | 24° 5 24° 5 | 10°12 10°19 | 0°32 0°31 | 6°18 6°19 | 19° 0 19° 2 | 11°56 11°46 | 12°58 12°55 | 3°36 3°42 | n.a. | S 13 M14 |
| T 15 | 6 2 32 | 2°38'39 | 24°12 | 5°38 | 15 23 16°27 | 0°39 | 24° 6 | 10°19 | 0°31 | 6°20 | 19 2 19° 4 | 11°37 | 12°52 | 3°49 | n.a. n.a. | T 15 |
| W16 | 6 6 29 | 3°38'28 | 8 ≈ 41 | 6°27 | 17°30 | 0°26 | 24° 7 | 10°23 | 0°30 | 6°21 | 19° 6 | 11°30 | 12°49 | 3°56 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 10 25 | 4°38'15 | 22°42 | 7°18 | 18°34 | 0°14 | 24° 8 | 10°40 | 0°29 | 6°22 | 19° 7 | 11°27 | 12°46 | 4° 3 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 14 22 | 5°37'59 | 6 ¥ 13 | 8°13 | 19°38 | 0° 3 | 24° 9 | 10°47 | 0°28 | 6°24 | 19° 9 | 11°D25 | 12°42 | 4° 9 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 18 19 | 6°37'41 | 19°17 | 9°11 | 20°42 | 29 8 52 | 24°10 | 10°54 | 0°26 | 6°25 | 19°11 | 11°25 | 12°39 | 4°16 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 22 15 | 7°37'20 | 1 Y 57 | 10°12 | 21°46 | 29°42 | 24°11 | 11° 1 | 0°25 | 6°26 | 19°12 | 11°R26 | 12°36 | 4°23 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 26 12 | 8°36'57 | 14°17 | 11°15 | 22°51 | 29°33 | 24°13 | 11°8 | 0°24 | 6°28 | 19°14 | 11°26 | 12°33 | 4°29 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 30 8 | 9°36'31 | 26°23 | 12°20 | 23°55 | 29°25 | 24°15 | 11°14 | 0°23 | 6°29 | 19°16 | 11°24 | 12°30 | 4°36 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 34 5 | 10°36'03 | 8 8 20 | 13°28 | 25° 0 | 29°18 | 24°17 | 11°21 | 0°22 | 6°30 | 19°17 | 11°20 | 12°26 | 4°43 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 38 1 | 11°35'33 | 20°11 | 14°38 | 26° 6 | 29°11 | 24°19 | 11°28 | 0°20 | 6°32 | 19°19 | 11°14 | 12°23 | 4°50 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 41 58 | 12°35'00 | 2 II 2 | 15°50 | 27°11 | 29° 5 | 24°22 | 11°34 | 0°19 | 6°33 | 19°21 | 11° 6 | 12°20 | 4°56 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 45 54 | 13°34'24 | 13°55 | 17° 4 | 28°16 | 29° 0 | 24°24 | 11°41 | 0°17 | 6°35 | 19°22 | 10°55 | 12°17 | 5° 3 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 49 51 | 14°33'46 | 25°53 | 18°20 | 29°22 | 28°56 | 24°27 | 11°48 | 0°16 | 6°36 | 19°24 | 10°44 | 12°14 | 5°10 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 53 47 | 15°33'06 | 7957 | 19°37 | 0 ₮ 28 | 28°52 | 24°30 | 11°54 | 0°14 | 6°38 | 19°25 | 10°34 | 12°11 | 5°17 | n.a. | M28 |
| T 29 | 6 57 44 | 16°32'24 | 20° 9 | 20°57 | 1°34 | 28°50 | 24°33 | 12° 1 | 0°13 | 6°39 | 19°27 | 10°24 | 12° 7 | 5°23 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 1 41 | 17°31'39 | $2\Omega_{29}$ | 22°18 | 2°40 | 28°48 | 24°37 | 12° 7 | 0°11 | 6°41 | 19°29 | 10°16 | 12° 4 | 5°30 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 5 37 | 18 る 30'52 | 14 Ω 58 | 23 × 741 | 3 ∡ 147 | 28 8 46 | 24 Y 40 | 12 × 13 | 0 Mp 10 | 6) 43 | 19 × 30 | 10 m 11 | 12 Mg 1 | 5 Ⅱ 37 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h57m41s

Julian Calendar 1 Jan. 2898 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2899 BCE

FEBRUARY 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | u | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| F 1 | 7 9 34 | 19 る 30'03 | 27 Ω 38 | 25 × 5 | 4 ₹ 53 | 28°D46 | 24 Y 44 | 12 × 20 | 0°R 8 | 6) €44 | 19 × 32 | 10°R 8 | 11 m 58 | 5 Ⅱ 43 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 13 30 | 20°29'11 | 10 m 30 | 26°31 | 6° 0 | 28846 | 24°48 | 12°26 | 0Mp 6 | 6°46 | 19°33 | 10°D 7 | 11°55 | 5°50 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 17 27 | 21°28'18 | 23°36 | 27°58 | 7° 7 | 28°47 | 24°52 | 12°32 | 0° 5 | 6°48 | 19°35 | 10 m) 8 | 11°52 | 5°57 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 21 23 | 22°27'23 | 6 ₽ 57 | 29°27 | 8°14 | 28°49 | 24°56 | 12°39 | 0° 3 | 6°49 | 19°36 | 10° 9 | 11°48 | 6° 4 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 25 20 | 23°26'26 | 20°35 | 0 궁 58 | 9°21 | 28°51 | 25° 0 | 12°45 | 0° 1 | 6°51 | 19°38 | 10°R10 | 11°45 | 6°10 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 29 16 | 24°25'27 | 4 M J32 | 2°30 | 10°28 | 28°55 | 25° 5 | 12°51 | 29 Ω 59 | 6°53 | 19°39 | 10° 9 | 11°42 | 6°17 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 33 13 | 25°24'26 | 18°48 | 4° 3 | 11°35 | 28°59 | 25°10 | 12°57 | 29°57 | 6°55 | 19°41 | 10° 7 | 11°39 | 6°24 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 37 9 | 26°23'23 | 3 ₹ 20 | 5°38 | 12°43 | 29° 3 | 25°14 | 13° 3 | 29°55 | 6°56 | 19°42 | 10° 3 | 11°36 | 6°31 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 41 6 | 27°22'18 | 18° 4 | 7°15 | 13°50 | 29° 8 | 25°19 | 13° 9 | 29°53 | 6°58 | 19°44 | 9°57 | 11°32 | 6°37 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 45 2 | 28°21'11 | 2 ප 54 | 8°53 | 14°58 | 29°14 | 25°25 | 13°15 | 29°51 | 7° 0 | 19°45 | 9°51 | 11°29 | 6°44 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 48 59 | 29°20'02 | 17°42 | 10°32 | 16° 6 | 29°21 | 25°30 | 13°21 | 29°49 | 7° 2 | 19°46 | 9°45 | 11°26 | 6°51 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 52 56 | 0≈18'51 | 2≈20 | 12°13 | 17°14 | 29°28 | 25°36 | 13°26 | 29°47 | 7° 4 | 19°48 | 9°40 | 11°23 | 6°57 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 56 52 | 1°17'38 | 16°40 | 13°55 | 18°22 | 29°36 | 25°41 | 13°32 | 29°45 | 7° 6 | 19°49 | 9°36 | 11°20 | 7° 4 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 0 49 | 2°16'22 | 0) €37 | 15°38 | 19°30 | 29°44 | 25°47 | 13°38 | 29°43 | 7° 7 | 19°51 | 9°34 | 11°17 | 7°11 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 4 45 | 3°15'04 | 14°10 | 17°24 | 20°38 | 29°53 | 25°53 | 13°43 | 29°41 | 7° 9 | 19°52 | 9°D34 | 11°13 | 7°18 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 8 42 | 4°13'44 | 27°17 | 19°10 | 21°46 | 0 I I 3 | 25°59 | 13°49 | 29°39 | 7°11 | 19°53 | 9°35 | 11°10 | 7°24 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 12 38 | 5°12'21 | 10 ° 1 | 20°58 | 22°55 | 0°13 | 26° 6 | 13°55 | 29°36 | 7°13 | 19°55 | 9°36 | 11° 7 | 7°31 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 16 35 | 6°10'56 | 22°26 | 22°48 | 24° 3 | 0°24 | 26°12 | 14° 0 | 29°34 | 7°15 | 19°56 | 9°38 | 11° 4 | 7°38 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 20 31 | 7° 9'28 | 4 8 36 | 24°39 | 25°12 | 0°36 | 26°19 | 14° 5 | 29°32 | 7°17 | 19°57 | 9°R38 | 11° 1 | 7°45 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 24 28 | 8° 7'59 | 16°35 | 26°32 | 26°21 | 0°48 | 26°26 | 14°11 | 29°30 | 7°19 | 19°58 | 9°38 | 10°58 | 7°51 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 28 24 | 9° 6'26 | 28°28 | 28°26 | 27°29 | 1° 0 | 26°32 | 14°16 | 29°27 | 7°21 | 20° 0 | 9°36 | 10°54 | 7°58 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 32 21 | 10° 4'52 | 10∏20 | 0≈22 | 28°38 | 1°13 | 26°39 | 14°21 | 29°25 | 7°23 | 20° 1 | 9°33 | 10°51 | 8° 5 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 36 17 | 11° 3'15 | 22°16 | 2°19 | 29°47 | 1°27 | 26°47 | 14°26 | 29°23 | 7°25 | 20° 2 | 9°29 | 10°48 | 8°11 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 40 14 | 12° 1'36 | 49917 | 4°18 | 0 ප 56 | 1°41 | 26°54 | 14°31 | 29°20 | 7°27 | 20° 3 | 9°25 | 10°45 | 8°18 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 44 11 | 12°59'55 | 16°28 | 6°18 | 2° 5 | 1°55 | 27° 1 | 14°36 | 29°18 | 7°29 | 20° 4 | 9°20 | 10°42 | 8°25 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 48 7 | 13°58'11 | 28°50 | 8°19 | 3°14 | 2°10 | 27° 9 | 14°41 | 29°16 | 7°32 | 20° 6 | 9°16 | 10°38 | 8°32 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 52 4 | 14°56'26 | 11 Ω 24 | 10°22 | 4°23 | 2°26 | 27°17 | 14°46 | 29°13 | 7°34 | 20° 7 | 9°13 | 10°35 | 8°38 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 56 0 | 15≈54'38 | 24Ω11 | 12≈26 | 5 る 32 | 2 Ⅱ 42 | 27 Y 25 | 14 × 751 | 29 Ω 11 | 7) €36 | 20 × 8 | 9 m)11 | 10 Mp 32 | 8 Ⅱ 45 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h57m38s

MARCH 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ያ | ß | ţ | k K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------|------|
| F 1 | 8 59 57 | 16≈52'49 | 7 m 12 | 14≈31 | 6 ප 42 | 2Д58 | 27 Y 33 | 14 ×7 55 | 29°R 8 | 7 ∺ 38 | 20 × 9 | 9°D10 | 10 m 29 | 8Д52 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 3 53 | 17°50'57 | 20°25 | 16°37 | 7°51 | 3°15 | 27°41 | 15° 0 | 29⋒ 6 | 7°40 | 20°10 | 9 m 11 | 10°26 | 8°58 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 7 50 | 18°49'04 | 3₽51 | 18°45 | 9° 1 | 3°33 | 27°49 | 15° 5 | 29° 3 | 7°42 | 20°11 | 9°12 | 10°23 | 9° 5 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 11 46 | 19°47'09 | 17°29 | 20°52 | 10°10 | 3°50 | 27°57 | 15° 9 | 29° 1 | 7°44 | 20°12 | 9°13 | 10°19 | 9°12 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 9 15 43 | 20°45'13 | 1 M .19 | 23° 0 | 11°20 | 4° 9 | 28° 6 | 15°13 | 28°58 | 7°46 | 20°13 | 9°14 | 10°16 | 9°19 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 9 19 39 | 21°43'15 | 15°20 | 25° 9 | 12°29 | 4°27 | 28°14 | 15°18 | 28°56 | 7°49 | 20°14 | 9°R15 | 10°13 | 9°25 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 9 23 36 | 22°41'15 | 29°31 | 27°17 | 13°39 | 4°46 | 28°23 | 15°22 | 28°53 | 7°51 | 20°15 | 9°15 | 10°10 | 9°32 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 9 27 33 | 23°39'14 | 13 ∡ 749 | 29°25 | 14°49 | 5° 6 | 28°32 | 15°26 | 28°51 | 7°53 | 20°16 | 9°14 | 10° 7 | 9°39 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 31 29 | 24°37'12 | 28°12 | 1 ∺ 33 | 15°59 | 5°25 | 28°41 | 15°30 | 28°48 | 7°55 | 20°17 | 9°13 | 10° 3 | 9°46 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 35 26 | 25°35'08 | 12 궁 36 | 3°40 | 17° 9 | 5°46 | 28°50 | 15°34 | 28°46 | 7°57 | 20°18 | 9°11 | 10° 0 | 9°52 | n.a. | S 10 |
| M11 | 9 39 22 | 26°33'02 | 26°55 | 5°45 | 18°19 | 6° 6 | 28°59 | 15°38 | 28°43 | 8° 0 | 20°19 | 9°10 | 9°57 | 9°59 | n.a. | M11 |
| T 12 | 9 43 19 | 27°30'55 | 11≈ 6 | 7°49 | 19°29 | 6°27 | 29° 8 | 15°42 | 28°41 | 8° 2 | 20°19 | 9° 8 | 9°54 | 10° 6 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 47 15 | 28°28'46 | 25° 4 | 9°51 | 20°39 | 6°48 | 29°18 | 15°46 | 28°38 | 8° 4 | 20°20 | 9° 8 | 9°51 | 10°12 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 51 12 | 29°26'35 | 8) 46 | 11°52 | 21°49 | 7°10 | 29°27 | 15°49 | 28°36 | 8° 6 | 20°21 | 9°D 7 | 9°48 | 10°19 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 55 8 | 0 ∺ 24'23 | 22° 8 | 13°49 | 22°59 | 7°32 | 29°37 | 15°53 | 28°33 | 8° 9 | 20°22 | 9° 8 | 9°44 | 10°26 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 9 59 5 | 1°22'08 | 5 Ƴ 10 | 15°45 | 24° 9 | 7°54 | 29°46 | 15°56 | 28°31 | 8°11 | 20°23 | 9° 8 | 9°41 | 10°33 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 3 1 | 2°19'52 | 17°53 | 17°37 | 25°20 | 8°17 | 29°56 | 16° 0 | 28°28 | 8°13 | 20°23 | 9° 9 | 9°38 | 10°39 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 6 58 | 3°17'35 | 0 8 19 | 19°27 | 26°30 | 8°40 | 0 8 6 | 16° 3 | 28°26 | 8°15 | 20°24 | 9° 9 | 9°35 | 10°46 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 10 54 | 4°15'15 | 12°31 | 21°14 | 27°40 | 9° 3 | 0°16 | 16° 6 | 28°23 | 8°17 | 20°25 | 9°10 | 9°32 | 10°53 | n.a. | T 19 |
| W20 | 10 14 51 | 5°12'54 | 24°32 | 22°57 | 28°51 | 9°27 | 0°26 | 16°10 | 28°21 | 8°20 | 20°25 | 9°10 | 9°29 | 11° 0 | n.a. | W20 |
| T 21 | 10 18 48 | 6°10'31 | 6 Ⅱ 27 | 24°38 | 0 ≈ 1 | 9°51 | 0°36 | 16°13 | 28°18 | 8°22 | 20°26 | 9°R10 | 9°25 | 11° 6 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 10 22 44 | 7° 8'06 | 18°20 | 26°14 | 1°12 | 10°15 | 0°47 | 16°16 | 28°16 | 8°24 | 20°27 | 9°10 | 9°22 | 11°13 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 10 26 41 | 8° 5'40 | 09916 | 27°48 | 2°22 | 10°39 | 0°57 | 16°18 | 28°13 | 8°26 | 20°27 | 9°10 | 9°19 | 11°20 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 10 30 37 | 9° 3'11 | 12°20 | 29°18 | 3°33 | 11° 4 | 1° 7 | 16°21 | 28°11 | 8°29 | 20°28 | 9°D10 | 9°16 | 11°26 | n.a. | S 24 |
| M25 | 10 34 34 | 10° 0'42 | 24°35 | 0 Υ 44 | 4°43 | 11°29 | 1°18 | 16°24 | 28° 8 | 8°31 | 20°28 | 9°10 | 9°13 | 11°33 | n.a. | M25 |
| T 26 | 10 38 30 | 10°58'10 | 7Ω 4 | 2° 6 | 5°54 | 11°55 | 1°29 | 16°27 | 28° 6 | 8°33 | 20°29 | 9°10 | 9° 9 | 11°40 | n.a. | T 26 |
| W27 | 10 42 27 | 11°55'37 | 19°50 | 3°25 | 7° 5 | 12°20 | 1°39 | 16°29 | 28° 3 | 8°35 | 20°29 | 9°10 | 9° 6 | 11°47 | n.a. | W27 |
| T 28 | 10 46 23 | 12°53'03 | 2 m/54 | 4°40 | 8°15 | 12°46 | 1°50 | 16°32 | 28° 1 | 8°38 | 20°30 | 9°R11 | 9° 3 | 11°53 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 10 50 20 | 13°50'27 | 16°16 | 5°52 | 9°26 | 13°12 | 2° 1 | 16°34 | 27°58 | 8°40 | 20°30 | 9°11 | 9° 0 | 12° 0 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 54 17 | 14°47'50 | 29°54 | 6°59 | 10°37 | 13°39 | 2°12 | 16°36 | 27°56 | 8°42 | 20°31 | 9°10 | 8°57 | 12° 7 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 10 58 13 | 15 ¥ 45′12 | 13 ≏ 46 | 8 Υ 3 | 11≈48 | 14 I 5 | 2 8 23 | 16 ₮ 38 | 27 Ω 54 | 8) 44 | 20 × 31 | 9 m y10 | 8 m) 54 | 12 I I14 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h57m36s

Julian Calendar 1 March 2898 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2898 BCE

APRIL 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 11 2 10 | 16) 42'33 | 27 ≙ 51 | 9 Υ 2 | 12≈59 | 14 Ⅲ 32 | 2 8 34 | 16 ₹ 40 | 27°R51 | 8)(47 | 20 × 31 | 9°R 9 | 8 m 50 | 12 Ⅲ 20 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 6 6 | 17°39'52 | 12 M 2 | 9°58 | 14°10 | 14°59 | 2°45 | 16°42 | 27 Ω 49 | 8°49 | 20°32 | 9 m , 8 | 8°47 | 12°27 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 10 3 | 18°37'11 | 26°19 | 10°49 | 15°21 | 15°27 | 2°56 | 16°44 | 27°47 | 8°51 | 20°32 | 9° 7 | 8°44 | 12°34 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 13 59 | 19°34'30 | 10 ∡ ³35 | 11°37 | 16°32 | 15°54 | 3° 8 | 16°46 | 27°44 | 8°53 | 20°32 | 9° 7 | 8°41 | 12°40 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 17 56 | 20°31'47 | 24°50 | 12°20 | 17°43 | 16°22 | 3°19 | 16°48 | 27°42 | 8°56 | 20°33 | 9°D 7 | 8°38 | 12°47 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 21 52 | 21°29'04 | 9 ろ 0 | 12°58 | 18°54 | 16°50 | 3°31 | 16°49 | 27°40 | 8°58 | 20°33 | 9° 7 | 8°34 | 12°54 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 25 49 | 22°26'20 | 23° 3 | 13°33 | 20° 5 | 17°18 | 3°42 | 16°51 | 27°38 | 9° 0 | 20°33 | 9° 8 | 8°31 | 13° 1 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 29 46 | 23°23'35 | 6≈57 | 14° 3 | 21°17 | 17°47 | 3°54 | 16°52 | 27°35 | 9° 2 | 20°33 | 9° 9 | 8°28 | 13° 7 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 33 42 | 24°20'49 | 20°40 | 14°28 | 22°28 | 18°15 | 4° 6 | 16°53 | 27°33 | 9° 4 | 20°33 | 9°10 | 8°25 | 13°14 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 37 39 | 25°18'03 | 4) (12 | 14°49 | 23°39 | 18°44 | 4°17 | 16°55 | 27°31 | 9° 6 | 20°34 | 9°R11 | 8°22 | 13°21 | n.a. | W10 |
| T 11 | 11 41 35 | 26°15'16 | 17°30 | 15° 5 | 24°51 | 19°13 | 4°29 | 16°56 | 27°29 | 9° 9 | 20°34 | 9°10 | 8°19 | 13°27 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 11 45 32 | 27°12'28 | 0 Υ 34 | 15°17 | 26° 2 | 19°43 | 4°41 | 16°57 | 27°27 | 9°11 | 20°34 | 9°10 | 8°15 | 13°34 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 11 49 28 | 28° 9'39 | 13°23 | 15°24 | 27°13 | 20°12 | 4°53 | 16°57 | 27°25 | 9°13 | 20°34 | 9° 8 | 8°12 | 13°41 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 11 53 25 | 29° 6'50 | 25°58 | 15°R26 | 28°25 | 20°42 | 5° 5 | 16°58 | 27°23 | 9°15 | 20°34 | 9° 5 | 8° 9 | 13°48 | n.a. | S 14 |
| M15 | 11 57 21 | 0 ℃ 3'59 | 8 8 19 | 15°24 | 29°36 | 21°12 | 5°17 | 16°59 | 27°21 | 9°17 | 20°R34 | 9° 2 | 8° 6 | 13°54 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 1 18 | 1° 1'08 | 20°28 | 15°18 | 0) 48 | 21°42 | 5°29 | 17° 0 | 27°19 | 9°19 | 20°34 | 8°58 | 8° 3 | 14° 1 | n.a. | T 16 |
| W17 | 12 5 15 | 1°58'15 | 2Ⅱ29 | 15° 7 | 1°59 | 22°12 | 5°41 | 17° 0 | 27°17 | 9°21 | 20°34 | 8°56 | 8° 0 | 14° 8 | n.a. | W17 |
| T 18 | 12 9 11 | 2°55'22 | 14°23 | 14°52 | 3°11 | 22°43 | 5°53 | 17° 0 | 27°15 | 9°24 | 20°34 | 8°53 | 7°56 | 14°15 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 12 13 8 | 3°52'28 | 26°16 | 14°33 | 4°22 | 23°13 | 6° 6 | 17° 1 | 27°13 | 9°26 | 20°34 | 8°52 | 7°53 | 14°21 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 17 4 | 4°49'34 | 89912 | 14°11 | 5°34 | 23°44 | 6°18 | 17° 1 | 27°11 | 9°28 | 20°33 | 8°D52 | 7°50 | 14°28 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 12 21 1 | 5°46'38 | 20°15 | 13°46 | 6°46 | 24°15 | 6°30 | 17°R 1 | 27° 9 | 9°30 | 20°33 | 8°53 | 7°47 | 14°35 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 24 57 | 6°43'42 | $2\Omega_{30}$ | 13°18 | 7°58 | 24°46 | 6°43 | 17° 1 | 27° 8 | 9°32 | 20°33 | 8°54 | 7°44 | 14°41 | n.a. | M22 |
| T 23 | 12 28 54 | 7°40'44 | 15° 2 | 12°47 | 9° 9 | 25°18 | 6°55 | 17° 1 | 27° 6 | 9°34 | 20°33 | 8°56 | 7°40 | 14°48 | n.a. | T 23 |
| W24 | 12 32 50 | 8°37'47 | 27°54 | 12°15 | 10°21 | 25°49 | 7° 8 | 17° 1 | 27° 4 | 9°36 | 20°33 | 8°57 | 7°37 | 14°55 | n.a. | W24 |
| T 25 | 12 36 47 | 9°34'48 | 11 m 8 | 11°42 | 11°33 | 26°21 | 7°20 | 17° 0 | 27° 3 | 9°38 | 20°33 | 8°R57 | 7°34 | 15° 2 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 40 44 | 10°31'49 | 24°46 | 11°8 | 12°45 | 26°53 | 7°33 | 17° 0 | 27° 1 | 9°40 | 20°32 | 8°56 | 7°31 | 15° 8 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 44 40 | 11°28'50 | 8 ≏ 45 | 10°34 | 13°57 | 27°25 | 7°45 | 16°59 | 26°59 | 9°42 | 20°32 | 8°54 | 7°28 | 15°15 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 12 48 37 | 12°25'50 | 23° 4 | 10° 0 | 15° 9 | 27°57 | 7°58 | 16°59 | 26°58 | 9°44 | 20°32 | 8°50 | 7°25 | 15°22 | n.a. | S 28 |
| M29 | 12 52 33 | 13°22'50 | 7 M .36 | 9°27 | 16°20 | 28°29 | 8°11 | 16°58 | 26°56 | 9°46 | 20°31 | 8°46 | 7°21 | 15°29 | n.a. | M29 |
| T 30 | 12 56 30 | 14 Y 19'50 | 22 M 15 | 8 Y 56 | 17) 32 | 29耳 2 | 8824 | 16 ×7 57 | 26 Ω 55 | 9) (48 | 20 × 31 | 8 m /40 | 7 m) 18 | 15 Ⅲ 35 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h57m33s

MAY 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | S | ţ | ĸ0 | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|------------------|-------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 13 0 26 | 15 Y 16'50 | 6 ₹ 53 | 8°R27 | 18) (45 | 29∏34 | 8 8 36 | 16°R56 | 26°R54 | 9 ∺ 50 | 20°R31 | 8°R36 | 7 m)15 | 15 Ⅱ 42 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 13 4 23 | 16°13'50 | 21°26 | 8 ℃ 1 | 19°57 | 09 7 | 8°49 | 16 ₹ 55 | 26 Ω 52 | 9°52 | 20 × 30 | 8 Mp 32 | 7°12 | 15°49 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 13 8 20 | 17°10'50 | 5 궁 47 | 7°38 | 21° 9 | 0°40 | 9° 2 | 16°54 | 26°51 | 9°53 | 20°30 | 8°30 | 7° 9 | 15°55 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 13 12 16 | 18° 7'51 | 19°55 | 7°19 | 22°21 | 1°13 | 9°15 | 16°53 | 26°50 | 9°55 | 20°29 | 8°D30 | 7° 5 | 16° 2 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 13 16 13 | 19° 4'52 | 3≈47 | 7° 3 | 23°33 | 1°46 | 9°28 | 16°52 | 26°48 | 9°57 | 20°29 | 8°30 | 7° 2 | 16° 9 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 13 20 9 | 20° 1'52 | 17°23 | 6°51 | 24°45 | 2°19 | 9°41 | 16°51 | 26°47 | 9°59 | 20°28 | 8°32 | 6°59 | 16°16 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 13 24 6 | 20°58'54 | 0) €45 | 6°44 | 25°58 | 2°53 | 9°54 | 16°49 | 26°46 | 10° 1 | 20°28 | 8°33 | 6°56 | 16°22 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 13 28 2 | 21°55'55 | 13°54 | 6°D42 | 27°10 | 3°26 | 10° 7 | 16°48 | 26°45 | 10° 3 | 20°27 | 8°R33 | 6°53 | 16°29 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 13 31 59 | 22°52'57 | 26°50 | 6°44 | 28°22 | 4° 0 | 10°20 | 16°46 | 26°44 | 10° 4 | 20°27 | 8°31 | 6°50 | 16°36 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 13 35 56 | 23°49'59 | 9 Ƴ 34 | 6°51 | 29°35 | 4°34 | 10°33 | 16°44 | 26°43 | 10° 6 | 20°26 | 8°28 | 6°46 | 16°42 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 13 39 52 | 24°47'01 | 22° 6 | 7° 3 | 0 Υ 47 | 5° 8 | 10°46 | 16°42 | 26°42 | 10° 8 | 20°25 | 8°22 | 6°43 | 16°49 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 13 43 49 | 25°44'03 | 4 8 29 | 7°20 | 1°59 | 5°42 | 10°59 | 16°40 | 26°41 | 10°10 | 20°25 | 8°15 | 6°40 | 16°56 | n.a. | S 12 |
| M13 | 13 47 45 | 26°41'06 | 16°41 | 7°41 | 3°12 | 6°17 | 11°12 | 16°38 | 26°40 | 10°11 | 20°24 | 8° 6 | 6°37 | 17° 3 | n.a. | M13 |
| T 14 | 13 51 42 | 27°38'08 | 28°45 | 8° 8 | 4°24 | 6°51 | 11°25 | 16°36 | 26°39 | 10°13 | 20°23 | 7°57 | 6°34 | 17° 9 | n.a. | T 14 |
| W15 | 13 55 38 | 28°35'11 | 10 Ⅱ 42 | 8°40 | 5°37 | 7°26 | 11°39 | 16°34 | 26°39 | 10°15 | 20°23 | 7°48 | 6°31 | 17°16 | n.a. | W15 |
| T 16 | 13 59 35 | 29°32'14 | 22°35 | 9°17 | 6°49 | 8° 0 | 11°52 | 16°32 | 26°38 | 10°16 | 20°22 | 7°41 | 6°27 | 17°23 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 14 3 31 | 0829'18 | 49526 | 9°58 | 8° 2 | 8°35 | 12° 5 | 16°29 | 26°37 | 10°18 | 20°21 | 7°36 | 6°24 | 17°30 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 14 7 28 | 1°26'21 | 16°20 | 10°44 | 9°15 | 9°10 | 12°18 | 16°27 | 26°37 | 10°19 | 20°21 | 7°32 | 6°21 | 17°36 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 14 11 25 | 2°23'25 | 28°21 | 11°35 | 10°27 | 9°45 | 12°31 | 16°24 | 26°36 | 10°21 | 20°20 | 7°D31 | 6°18 | 17°43 | n.a. | S 19 |
| M20 | 14 15 21 | 3°20'28 | $10\Omega 33$ | 12°31 | 11°40 | 10°20 | 12°45 | 16°22 | 26°36 | 10°22 | 20°19 | 7°31 | 6°15 | 17°50 | n.a. | M20 |
| T 21 | 14 19 18 | 4°17'32 | 23° 3 | 13°32 | 12°53 | 10°56 | 12°58 | 16°19 | 26°35 | 10°24 | 20°18 | 7°32 | 6°11 | 17°56 | n.a. | T 21 |
| W22 | 14 23 14 | 5°14'36 | 5 m 54 | 14°37 | 14° 6 | 11°31 | 13°11 | 16°16 | 26°35 | 10°25 | 20°17 | 7°R33 | 6° 8 | 18° 3 | n.a. | W22 |
| T 23 | 14 27 11 | 6°11'41 | 19°11 | 15°46 | 15°18 | 12° 7 | 13°25 | 16°13 | 26°34 | 10°27 | 20°16 | 7°32 | 6° 5 | 18°10 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 14 31 7 | 7° 8'46 | 2 ≏ 55 | 17° 0 | 16°31 | 12°42 | 13°38 | 16°10 | 26°34 | 10°28 | 20°16 | 7°29 | 6° 2 | 18°17 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 14 35 4 | 8° 5'51 | 17° 7 | 18°18 | 17°44 | 13°18 | 13°51 | 16° 7 | 26°34 | 10°30 | 20°15 | 7°25 | 5°59 | 18°23 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 14 39 1 | 9° 2'57 | 1 M .42 | 19°41 | 18°57 | 13°54 | 14° 5 | 16° 4 | 26°34 | 10°31 | 20°14 | 7°18 | 5°56 | 18°30 | n.a. | S 26 |
| M27 | 14 42 57 | 10° 0'03 | 16°36 | 21° 8 | 20°10 | 14°30 | 14°18 | 16° 1 | 26°33 | 10°32 | 20°13 | 7° 9 | 5°52 | 18°37 | n.a. | M27 |
| T 28 | 14 46 54 | 10°57'11 | 1 ₹ 39 | 22°39 | 21°23 | 15° 6 | 14°31 | 15°58 | 26°33 | 10°34 | 20°12 | 7° 0 | 5°49 | 18°43 | n.a. | T 28 |
| W29 | 14 50 50 | 11°54'19 | 16°41 | 24°14 | 22°36 | 15°43 | 14°45 | 15°55 | 26°D33 | 10°35 | 20°11 | 6°51 | 5°46 | 18°50 | n.a. | W29 |
| T 30 | 14 54 47 | 12°51'29 | 1 궁 34 | 25°52 | 23°49 | 16°19 | 14°58 | 15°51 | 26°33 | 10°36 | 20°10 | 6°44 | 5°43 | 18°57 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 14 58 43 | 13 8 48'39 | 16 ට 9 | 27 Y 35 | 25 ° 2 | 16955 | 15 8 11 | 15 ∡ 748 | 26€33 | 10 ∺ 37 | 20 ∡ 9 | 6 m 39 | 5 m /40 | 19耳 4 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h57m31s

Julian Calendar 1 May 2898 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2898 BCE

JUNE 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | o ⁷ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | V | Ω | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 15 2 40 | 14845'50 | 0≈24 | 29 Y 21 | 26 Y 15 | 17932 | 15 8 25 | 15°R44 | 26€33 | 10 ∺ 39 | 20°R 8 | 6°R36 | 5 m 37 | 19 I I10 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 6 37 | 15°43'03 | 14°16 | 1810 | 27°28 | 18° 9 | 15°38 | 15 √ 41 | 26°34 | 10°40 | 20 ∡ 7 | 6°D35 | 5°33 | 19°17 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 10 33 | 16°40'17 | 27°46 | 3° 2 | 28°41 | 18°45 | 15°51 | 15°37 | 26°34 | 10°41 | 20° 6 | 6Mp36 | 5°30 | 19°24 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 14 30 | 17°37'32 | 10 米 56 | 4°57 | 29°55 | 19°22 | 16° 5 | 15°33 | 26°34 | 10°42 | 20° 5 | 6°R36 | 5°27 | 19°30 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 18 26 | 18°34'49 | 23°49 | 6°54 | 18 8 | 19°59 | 16°18 | 15°30 | 26°34 | 10°43 | 20° 4 | 6°35 | 5°24 | 19°37 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 22 23 | 19°32'06 | 6 Ƴ 28 | 8°53 | 2°21 | 20°36 | 16°31 | 15°26 | 26°35 | 10°44 | 20° 3 | 6°31 | 5°21 | 19°44 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 15 26 19 | 20°29'25 | 18°56 | 10°54 | 3°35 | 21°14 | 16°45 | 15°22 | 26°35 | 10°45 | 20° 1 | 6°25 | 5°17 | 19°51 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 15 30 16 | 21°26'45 | 1814 | 12°57 | 4°48 | 21°51 | 16°58 | 15°18 | 26°36 | 10°46 | 20° 0 | 6°16 | 5°14 | 19°57 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 34 13 | 22°24'07 | 13°24 | 15° 1 | 6° 1 | 22°28 | 17°12 | 15°14 | 26°36 | 10°47 | 19°59 | 6° 5 | 5°11 | 20° 4 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 38 9 | 23°21'29 | 25°27 | 17° 5 | 7°15 | 23° 6 | 17°25 | 15°10 | 26°37 | 10°48 | 19°58 | 5°52 | 5° 8 | 20°11 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 42 6 | 24°18'53 | 7Ⅲ25 | 19°10 | 8°28 | 23°44 | 17°38 | 15° 6 | 26°37 | 10°49 | 19°57 | 5°39 | 5° 5 | 20°18 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 46 2 | 25°16'18 | 19°18 | 21°15 | 9°42 | 24°21 | 17°51 | 15° 2 | 26°38 | 10°50 | 19°56 | 5°26 | 5° 2 | 20°24 | n.a. | W12 |
| T 13 | 15 49 59 | 26°13'44 | 199 9 | 23°21 | 10°56 | 24°59 | 18° 5 | 14°58 | 26°39 | 10°51 | 19°55 | 5°14 | 4°58 | 20°31 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 15 53 55 | 27°11'12 | 12°59 | 25°25 | 12° 9 | 25°37 | 18°18 | 14°53 | 26°40 | 10°52 | 19°53 | 5° 5 | 4°55 | 20°38 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 15 57 52 | 28° 8'40 | 24°52 | 27°30 | 13°23 | 26°15 | 18°31 | 14°49 | 26°40 | 10°52 | 19°52 | 4°59 | 4°52 | 20°44 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 16 148 | 29° 6'09 | 6 Ω 52 | 29°33 | 14°36 | 26°53 | 18°45 | 14°45 | 26°41 | 10°53 | 19°51 | 4°55 | 4°49 | 20°51 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 5 45 | 0耳 3'40 | 19° 3 | 1 Ⅲ 36 | 15°50 | 27°32 | 18°58 | 14°40 | 26°42 | 10°54 | 19°50 | 4°54 | 4°46 | 20°58 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 9 42 | 1° 1'12 | 1 m 29 | 3°37 | 17° 4 | 28°10 | 19°11 | 14°36 | 26°43 | 10°55 | 19°49 | 4°53 | 4°42 | 21° 5 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 13 38 | 1°58'44 | 14°16 | 5°38 | 18°18 | 28°48 | 19°24 | 14°32 | 26°44 | 10°55 | 19°47 | 4°53 | 4°39 | 21°11 | n.a. | W19 |
| T 20 | 16 17 35 | 2°56'18 | 27°29 | 7°37 | 19°31 | 29°27 | 19°37 | 14°27 | 26°45 | 10°56 | 19°46 | 4°52 | 4°36 | 21°18 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 16 21 31 | 3°53'54 | 11 ≏ 10 | 9°35 | 20°45 | oΩ 6 | 19°51 | 14°23 | 26°46 | 10°57 | 19°45 | 4°49 | 4°33 | 21°25 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 16 25 28 | 4°51'30 | 25°21 | 11°32 | 21°59 | 0°44 | 20° 4 | 14°18 | 26°48 | 10°57 | 19°44 | 4°43 | 4°30 | 21°31 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 16 29 24 | 5°49'08 | 10 M 1 | 13°27 | 23°13 | 1°23 | 20°17 | 14°14 | 26°49 | 10°58 | 19°42 | 4°35 | 4°27 | 21°38 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 33 21 | 6°46'47 | 25° 3 | 15°21 | 24°27 | 2° 2 | 20°30 | 14° 9 | 26°50 | 10°58 | 19°41 | 4°25 | 4°23 | 21°45 | n.a. | M24 |
| T 25 | 16 37 18 | 7°44'28 | 10 才 18 | 17°14 | 25°41 | 2°41 | 20°43 | 14° 5 | 26°52 | 10°59 | 19°40 | 4°14 | 4°20 | 21°52 | n.a. | T 25 |
| W26 | 16 41 14 | 8°42'10 | 25°36 | 19° 5 | 26°55 | 3°20 | 20°56 | 14° 0 | 26°53 | 10°59 | 19°38 | 4° 4 | 4°17 | 21°58 | n.a. | W26 |
| T 27 | 16 45 11 | 9°39'54 | 10 පි 46 | 20°55 | 28° 9 | 3°59 | 21° 9 | 13°56 | 26°54 | 10°59 | 19°37 | 3°55 | 4°14 | 22° 5 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 49 7 | 10°37'40 | 25°37 | 22°43 | 29°23 | 4°39 | 21°22 | 13°51 | 26°56 | 11° 0 | 19°36 | 3°49 | 4°11 | 22°12 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 53 4 | 11°35'28 | 10≈ 4 | 24°30 | 0 Ⅲ 37 | 5°18 | 21°35 | 13°47 | 26°57 | 11° 0 | 19°35 | 3°45 | 4° 8 | 22°18 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 16 57 0 | 12 Ⅲ 33'18 | 24≈ 3 | 26 I I16 | 1 II 51 | 5 Ω 57 | 21848 | 13 ×7 42 | 26 Ω 59 | 11 米 0 | 19 × 33 | 3 M 44 | 4M) 4 | 22 II 25 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h57m28s

JULY 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | n | ß | Ç | o K | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------|-----------------|--------|------|
| M 1 | 17 0 57 | 13 II 31'10 | 7) €36 | 28Ⅲ 0 | 3 II 5 | 6 Ω 37 | 22 8 1 | 13°R37 | 27 Ω 1 | 11) 1 | 19°R32 | 3°R44 | 4 Mp 1 | 22 II 32 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 4 53 | 14°29'04 | 20°45 | 29°43 | 4°20 | 7°17 | 22°13 | 13 × 33 | 27° 2 | 11° 1 | 19 × 31 | 3 m 43 | 3°58 | 22°39 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 8 50 | 15°26'59 | 3 Υ 32 | 19524 | 5°34 | 7°56 | 22°26 | 13°28 | 27° 4 | 11° 1 | 19°29 | 3°42 | 3°55 | 22°45 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 12 47 | 16°24'57 | 16° 3 | 3° 4 | 6°48 | 8°36 | 22°39 | 13°24 | 27° 6 | 11° 1 | 19°28 | 3°39 | 3°52 | 22°52 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 16 43 | 17°22'57 | 28°21 | 4°43 | 8° 2 | 9°16 | 22°52 | 13°19 | 27° 8 | 11° 2 | 19°27 | 3°33 | 3°48 | 22°59 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 20 40 | 18°20'59 | 10829 | 6°21 | 9°17 | 9°56 | 23° 4 | 13°15 | 27°10 | 11° 2 | 19°25 | 3°25 | 3°45 | 23° 6 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 24 36 | 19°19'04 | 22°30 | 7°57 | 10°31 | 10°36 | 23°17 | 13°10 | 27°11 | 11° 2 | 19°24 | 3°14 | 3°42 | 23°12 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 28 33 | 20°17'10 | 4 Ⅱ 26 | 9°32 | 11°46 | 11°16 | 23°30 | 13° 6 | 27°13 | 11° 2 | 19°23 | 3° 1 | 3°39 | 23°19 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 32 29 | 21°15'18 | 16°19 | 11° 5 | 13° 0 | 11°57 | 23°42 | 13° 1 | 27°15 | 11°R 2 | 19°21 | 2°48 | 3°36 | 23°26 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 36 26 | 22°13'28 | 28°10 | 12°38 | 14°14 | 12°37 | 23°55 | 12°57 | 27°17 | 11° 2 | 19°20 | 2°35 | 3°33 | 23°32 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 40 22 | 23°11'40 | 1095 2 | 14° 9 | 15°29 | 13°17 | 24° 7 | 12°52 | 27°20 | 11° 2 | 19°19 | 2°24 | 3°29 | 23°39 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 44 19 | 24° 9'54 | 21°54 | 15°38 | 16°44 | 13°58 | 24°20 | 12°48 | 27°22 | 11° 2 | 19°17 | 2°15 | 3°26 | 23°46 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 48 16 | 25° 8'10 | 3 Ω 51 | 17° 7 | 17°58 | 14°39 | 24°32 | 12°43 | 27°24 | 11° 1 | 19°16 | 2° 8 | 3°23 | 23°53 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 52 12 | 26° 6'27 | 15°53 | 18°34 | 19°13 | 15°19 | 24°44 | 12°39 | 27°26 | 11° 1 | 19°15 | 2° 5 | 3°20 | 23°59 | n.a. | S 14 |
| M15 | 17 56 9 | 27° 4'47 | 28° 6 | 19°59 | 20°27 | 16° 0 | 24°57 | 12°34 | 27°28 | 11° 1 | 19°14 | 2°D 3 | 3°17 | 24° 6 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 0 5 | 28° 3'08 | 10 m 33 | 21°24 | 21°42 | 16°41 | 25° 9 | 12°30 | 27°31 | 11° 1 | 19°12 | 2° 4 | 3°14 | 24°13 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 4 2 | 29° 1'31 | 23°18 | 22°46 | 22°57 | 17°22 | 25°21 | 12°26 | 27°33 | 11° 1 | 19°11 | 2°R 4 | 3°10 | 24°19 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 7 58 | 29°59'55 | 6 ≏ 25 | 24° 8 | 24°11 | 18° 3 | 25°33 | 12°21 | 27°35 | 11° 0 | 19°10 | 2° 4 | 3° 7 | 24°26 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 11 55 | 0958'22 | 19°59 | 25°28 | 25°26 | 18°44 | 25°45 | 12°17 | 27°38 | 11° 0 | 19°8 | 2° 2 | 3° 4 | 24°33 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 15 51 | 1°56'50 | 4M 1 | 26°46 | 26°41 | 19°25 | 25°57 | 12°13 | 27°40 | 11° 0 | 19° 7 | 1°59 | 3° 1 | 24°40 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 19 48 | 2°55'20 | 18°31 | 28° 3 | 27°56 | 20° 7 | 26° 9 | 12° 9 | 27°43 | 10°59 | 19° 6 | 1°53 | 2°58 | 24°46 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 23 44 | 3°53'52 | 3 ∡ 26 | 29°18 | 29°10 | 20°48 | 26°21 | 12° 5 | 27°45 | 10°59 | 19° 5 | 1°45 | 2°54 | 24°53 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 27 41 | 4°52'26 | 18°37 | 0Ω 32 | 0ഇ25 | 21°29 | 26°33 | 12° 1 | 27°48 | 10°58 | 19° 3 | 1°36 | 2°51 | 25° 0 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 31 38 | 5°51'02 | 3 る 56 | 1°44 | 1°40 | 22°11 | 26°44 | 11°57 | 27°51 | 10°58 | 19° 2 | 1°28 | 2°48 | 25° 6 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 35 34 | 6°49'41 | 19°10 | 2°54 | 2°55 | 22°52 | 26°56 | 11°53 | 27°53 | 10°57 | 19° 1 | 1°21 | 2°45 | 25°13 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 39 31 | 7°48'21 | 4≈ 9 | 4° 1 | 4°10 | 23°34 | 27° 8 | 11°49 | 27°56 | 10°57 | 19° 0 | 1°16 | 2°42 | 25°20 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 43 27 | 8°47'04 | 18°46 | 5° 7 | 5°25 | 24°16 | 27°19 | 11°45 | 27°59 | 10°56 | 18°58 | 1°14 | 2°39 | 25°27 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 47 24 | 9°45'49 | 2 ∺ 56 | 6°11 | 6°40 | 24°58 | 27°31 | 11°41 | 28° 2 | 10°56 | 18°57 | 1°D13 | 2°35 | 25°33 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 51 20 | 10°44'36 | 16°37 | 7°12 | 7°55 | 25°40 | 27°42 | 11°38 | 28° 4 | 10°55 | 18°56 | 1°14 | 2°32 | 25°40 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 55 17 | 11°43'26 | 29°51 | 8°11 | 9°10 | 26°22 | 27°53 | 11°34 | 28° 7 | 10°54 | 18°55 | 1°15 | 2°29 | 25°47 | n.a. | T 30 |
| W31 | 18 59 13 | 129542'19 | 12 Y 42 | 9 N 6 | 109925 | 27 Ω 4 | 288 4 | 11 7 31 | 28 Ω 10 | 10 ∺ 54 | 18 ∡ 53 | 1°R15 | 2 Mp 26 | 25 Ⅱ 53 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h57m26s

Julian Calendar 1 July 2898 BCE == Greg. Calendar 8 June 2898 BCE

AUGUST 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ | ď | ¥ | Р | S. | ය | ţ | ĸ٥ | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|--------------|---------------|-----------------|------|------|
| T 1 | 19 3 10 | 139541'14 | 25 Y 12 | 9 Ω 59 | 119540 | 27 Ω 46 | 28 8 16 | 11°R27 | 28 Ω 13 | 10°R53 | 18°R52 | 1°R15 | 2 Mp 23 | 26 I I 0 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 7 6 | 14°40'11 | 7 8 27 | 10°49 | 12°55 | 28°28 | 28°27 | 11 × 24 | 28°16 | 10) (52 | 18 才 51 | 1 Mp 12 | 2°20 | 26° 7 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 11 3 | 15°39'11 | 19°30 | 11°36 | 14°10 | 29°10 | 28°38 | 11°20 | 28°19 | 10°51 | 18°50 | 1° 7 | 2°16 | 26°14 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 15 0 | 16°38'14 | 1 Ⅱ 27 | 12°18 | 15°25 | 29°53 | 28°49 | 11°17 | 28°22 | 10°51 | 18°49 | 1° 1 | 2°13 | 26°20 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 18 56 | 17°37'19 | 13°19 | 12°57 | 16°40 | 0 m y35 | 28°59 | 11°14 | 28°25 | 10°50 | 18°48 | 0°53 | 2°10 | 26°27 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 22 53 | 18°36'26 | 25°10 | 13°31 | 17°55 | 1°18 | 29°10 | 11°10 | 28°28 | 10°49 | 18°47 | 0°45 | 2° 7 | 26°34 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 26 49 | 19°35'36 | 7 95 2 | 14° 1 | 19°10 | 2° 0 | 29°21 | 11° 7 | 28°31 | 10°48 | 18°45 | 0°37 | 2° 4 | 26°40 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 30 46 | 20°34'48 | 18°57 | 14°26 | 20°26 | 2°43 | 29°31 | 11° 4 | 28°34 | 10°47 | 18°44 | 0°30 | 2° 0 | 26°47 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 34 42 | 21°34'02 | $0\Omega 56$ | 14°45 | 21°41 | 3°26 | 29°42 | 11° 1 | 28°38 | 10°46 | 18°43 | 0°24 | 1°57 | 26°54 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 38 39 | 22°33'18 | 13° 1 | 14°58 | 22°56 | 4° 9 | 29°52 | 10°59 | 28°41 | 10°45 | 18°42 | 0°21 | 1°54 | 27° 1 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 42 35 | 23°32'37 | 25°14 | 15° 5 | 24°11 | 4°52 | 0耳 3 | 10°56 | 28°44 | 10°44 | 18°41 | 0°D19 | 1°51 | 27° 7 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 46 32 | 24°31'57 | 7 ™ 37 | 15°R 5 | 25°26 | 5°35 | 0°13 | 10°53 | 28°47 | 10°43 | 18°40 | 0°19 | 1°48 | 27°14 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 50 28 | 25°31'20 | 20°12 | 14°58 | 26°42 | 6°18 | 0°23 | 10°51 | 28°51 | 10°42 | 18°39 | 0°21 | 1°45 | 27°21 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 54 25 | 26°30'45 | 3 º 2 | 14°43 | 27°57 | 7° 1 | 0°33 | 10°48 | 28°54 | 10°41 | 18°38 | 0°22 | 1°41 | 27°27 | n.a. | W14 |
| T 15 | 19 58 21 | 27°30'11 | 16°11 | 14°21 | 29°12 | 7°44 | 0°43 | 10°46 | 28°57 | 10°40 | 18°37 | 0°24 | 1°38 | 27°34 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 2 18 | 28°29'40 | 29°40 | 13°50 | $0\Omega_{28}$ | 8°28 | 0°53 | 10°43 | 29° 1 | 10°39 | 18°36 | 0°R24 | 1°35 | 27°41 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 6 15 | 29°29'10 | 13 M .32 | 13°12 | 1°43 | 9°11 | 1° 2 | 10°41 | 29° 4 | 10°37 | 18°35 | 0°23 | 1°32 | 27°47 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 10 11 | 0 Ω 28'43 | 27°48 | 12°25 | 2°58 | 9°54 | 1°12 | 10°39 | 29° 7 | 10°36 | 18°34 | 0°21 | 1°29 | 27°54 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 14 8 | 1°28'18 | 12 × 24 | 11°32 | 4°14 | 10°38 | 1°21 | 10°37 | 29°11 | 10°35 | 18°33 | 0°18 | 1°26 | 28° 1 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 18 4 | 2°27'54 | 27°16 | 10°31 | 5°29 | 11°21 | 1°31 | 10°35 | 29°14 | 10°34 | 18°33 | 0°14 | 1°22 | 28° 8 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 22 1 | 3°27'33 | 12 る 17 | 9°26 | 6°44 | 12° 5 | 1°40 | 10°33 | 29°18 | 10°33 | 18°32 | 0°10 | 1°19 | 28°14 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 25 57 | 4°27'13 | 27°19 | 8°15 | 8° 0 | 12°49 | 1°49 | 10°31 | 29°21 | 10°31 | 18°31 | 0° 7 | 1°16 | 28°21 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 29 54 | 5°26'56 | 12≈12 | 7° 3 | 9°15 | 13°32 | 1°58 | 10°30 | 29°25 | 10°30 | 18°30 | 0° 5 | 1°13 | 28°28 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 33 50 | 6°26'41 | 26°48 | 5°50 | 10°30 | 14°16 | 2° 7 | 10°28 | 29°28 | 10°29 | 18°29 | 0°D 4 | 1°10 | 28°34 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 37 47 | 7°26'29 | 11) 1 | 4°38 | 11°46 | 15° 0 | 2°16 | 10°27 | 29°32 | 10°27 | 18°28 | 0° 4 | 1° 6 | 28°41 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 41 43 | 8°26'18 | 24°49 | 3°30 | 13° 1 | 15°44 | 2°24 | 10°25 | 29°35 | 10°26 | 18°28 | 0° 5 | 1° 3 | 28°48 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 45 40 | 9°26'10 | 8 Υ 10 | 2°28 | 14°16 | 16°28 | 2°33 | 10°24 | 29°39 | 10°24 | 18°27 | 0° 7 | 1° 0 | 28°55 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 49 36 | 10°26'04 | 21° 7 | 1°33 | 15°32 | 17°12 | 2°41 | 10°23 | 29°42 | 10°23 | 18°26 | 0° 8 | 0°57 | 29° 1 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 53 33 | 11°26'01 | 3 8 42 | 0°48 | 16°47 | 17°56 | 2°50 | 10°22 | 29°46 | 10°22 | 18°26 | 0° 9 | 0°54 | 29° 8 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 20 57 30 | 12°26'00 | 15°59 | 0°12 | 18° 3 | 18°41 | 2°58 | 10°21 | 29°50 | 10°20 | 18°25 | 0°R 9 | 0°51 | 29°15 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 1 26 | 13 Ω 26′02 | 28 8 3 | 299647 | 19 Ω 18 | 19 m 25 | 3 I 6 | 10 ₹ 20 | 29 Ω 53 | 10 米 19 | 18 ₹ 24 | 0 m 9 | 0 m 47 | 29 Ⅱ 21 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h57m23s

SEPTEMBER 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|--------|------|
| S 1 | 21 5 23 | 14 Ω 26'06 | 9 耳 58 | 29°R34 | 20€33 | 20 m 9 | 3 Ⅱ 14 | 10°R19 | 29 Ω 57 | 10°R17 | 18°R24 | 0°R 7 | 0 m 44 | 29∏28 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 9 19 | 15°26'13 | 21°50 | 29°D32 | 21°49 | 20°54 | 3°22 | 10 × 19 | 0 Mp 1 | 10) 16 | 18 × 23 | 0 Mp 5 | 0°41 | 29°35 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 13 16 | 16°26'21 | 39541 | 299541 | 23° 4 | 21°38 | 3°29 | 10°18 | 0° 4 | 10°14 | 18°22 | 0° 3 | 0°38 | 29°42 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 17 12 | 17°26'32 | 15°35 | 0 Ω 1 | 24°20 | 22°23 | 3°37 | 10°18 | 0° 8 | 10°13 | 18°22 | 0° 1 | 0°35 | 29°48 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 21 9 | 18°26'45 | 27°35 | 0°30 | 25°35 | 23° 7 | 3°44 | 10°17 | 0°12 | 10°11 | 18°21 | 29 Ω 59 | 0°31 | 29°55 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 25 5 | 19°27'01 | 9 Ω 43 | 1° 9 | 26°51 | 23°52 | 3°51 | 10°17 | 0°15 | 10°10 | 18°21 | 29°58 | 0°28 | 0ණ 2 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 29 2 | 20°27'18 | 22° 1 | 1°57 | 28° 6 | 24°37 | 3°58 | 10°17 | 0°19 | 10° 8 | 18°20 | 29°57 | 0°25 | 0° 8 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 32 58 | 21°27'37 | 4 m 30 | 2°51 | 29°21 | 25°22 | 4° 5 | 10°D17 | 0°23 | 10° 6 | 18°20 | 29°D57 | 0°22 | 0°15 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 36 55 | 22°27'58 | 17°11 | 3°53 | 0 m y37 | 26° 7 | 4°12 | 10°17 | 0°27 | 10° 5 | 18°19 | 29°58 | 0°19 | 0°22 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 40 52 | 23°28'21 | 0 ჲ 4 | 5° 0 | 1°52 | 26°52 | 4°19 | 10°17 | 0°30 | 10° 3 | 18°19 | 29°58 | 0°16 | 0°28 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 44 48 | 24°28'46 | 13°11 | 6°12 | 3° 8 | 27°37 | 4°25 | 10°17 | 0°34 | 10° 2 | 18°19 | 29°59 | 0°12 | 0°35 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 48 45 | 25°29'12 | 26°32 | 7°29 | 4°23 | 28°22 | 4°32 | 10°18 | 0°38 | 10° 0 | 18°18 | 29°59 | 0° 9 | 0°42 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 52 41 | 26°29'40 | 10 M 8 | 8°49 | 5°39 | 29° 7 | 4°38 | 10°18 | 0°42 | 9°58 | 18°18 | 29°59 | 0° 6 | 0°49 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 21 56 38 | 27°30'10 | 23°58 | 10°13 | 6°54 | 29°52 | 4°44 | 10°19 | 0°45 | 9°57 | 18°17 | 29°R59 | 0° 3 | 0°55 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 0 34 | 28°30'41 | 8 √ 3 | 11°39 | 8° 9 | 0 ჲ 37 | 4°50 | 10°20 | 0°49 | 9°55 | 18°17 | 29°59 | 29 Ω 59 | 1° 2 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 4 31 | 29°31'14 | 22°20 | 13° 7 | 9°25 | 1°22 | 4°55 | 10°20 | 0°53 | 9°53 | 18°17 | 29°D59 | 29°57 | 1° 9 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 8 27 | 0 m y31'48 | 6 국 48 | 14°37 | 10°40 | 2° 8 | 5° 1 | 10°21 | 0°57 | 9°52 | 18°17 | 29°59 | 29°53 | 1°15 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 12 24 | 1°32'24 | 21°22 | 16° 9 | 11°56 | 2°53 | 5° 6 | 10°22 | 1° 0 | 9°50 | 18°16 | 29°59 | 29°50 | 1°22 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 16 20 | 2°33'01 | 5≈57 | 17°41 | 13°11 | 3°38 | 5°11 | 10°23 | 1° 4 | 9°48 | 18°16 | 0 Mg 0 | 29°47 | 1°29 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 20 17 | 3°33'40 | 20°28 | 19°15 | 14°26 | 4°24 | 5°16 | 10°25 | 1° 8 | 9°47 | 18°16 | 0° 0 | 29°44 | 1°36 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 24 14 | 4°34'20 | 4) €48 | 20°49 | 15°42 | 5° 9 | 5°21 | 10°26 | 1°12 | 9°45 | 18°16 | 0°R 0 | 29°41 | 1°42 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 28 10 | 5°35'02 | 18°52 | 22°24 | 16°57 | 5°55 | 5°26 | 10°27 | 1°15 | 9°43 | 18°16 | 0° 0 | 29°37 | 1°49 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 32 7 | 6°35'46 | 2 Υ 36 | 24° 0 | 18°12 | 6°41 | 5°31 | 10°29 | 1°19 | 9°42 | 18°16 | 29 Ω 59 | 29°34 | 1°56 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 36 3 | 7°36'31 | 15°58 | 25°36 | 19°28 | 7°26 | 5°35 | 10°31 | 1°23 | 9°40 | 18°16 | 29°59 | 29°31 | 2° 2 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 40 0 | 8°37'19 | 28°58 | 27°12 | 20°43 | 8°12 | 5°39 | 10°32 | 1°27 | 9°38 | 18°16 | 29°57 | 29°28 | 2° 9 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 43 56 | 9°38'08 | 11837 | 28°48 | 21°58 | 8°58 | 5°43 | 10°34 | 1°30 | 9°36 | 18°D16 | 29°56 | 29°25 | 2°16 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 47 53 | 10°38'58 | 23°58 | 0 m 24 | 23°14 | 9°44 | 5°47 | 10°36 | 1°34 | 9°35 | 18°16 | 29°55 | 29°22 | 2°22 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 51 49 | 11°39'51 | 6 II 5 | 2° 0 | 24°29 | 10°29 | 5°51 | 10°38 | 1°38 | 9°33 | 18°16 | 29°55 | 29°18 | 2°29 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 55 46 | 12°40'45 | 18° 1 | 3°36 | 25°44 | 11°15 | 5°54 | 10°40 | 1°42 | 9°31 | 18°16 | 29°D55 | 29°15 | 2°36 | n.a. | S 29 |
| M30 | 22 59 42 | 13 Mp 41'41 | 29耳53 | 5 m 12 | 27 Mg 0 | 12 ♀ 1 | 5 Ⅱ 57 | 10 ∡ 43 | 1 m 45 | 9 ∺ 30 | 18 × 16 | 29 N 55 | 29 Ω 12 | 29543 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h57m20s

Julian Calendar 1 Sept. 2898 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2898 BCE

OCTOBER 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|--------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|-------------|
| T 1 | 23 3 39 | 14 m/42'39 | 119544 | 6 m)48 | 28 M)15 | 12 ≏ 47 | 6 I 0 | 10 ∡ 745 | 1 M 49 | 9°R28 | 18 × 16 | 29⋒56 | 29⋒ 9 | 29549 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 7 36 | 15°43'38 | 23°40 | 8°24 | 29°30 | 13°33 | 6° 3 | 10°48 | 1°53 | 9 ∺ 26 | 18°16 | 29°58 | 29° 6 | 2°56 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 11 32 | 16°44'39 | 5 Ω 44 | 9°59 | 0 ≏ 46 | 14°20 | 6° 6 | 10°50 | 1°56 | 9°25 | 18°16 | 29°59 | 29° 2 | 3° 3 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 23 15 29 23 19 25 | 17°45'41 18°46'45 | 17°59 0 m)30 | 11°35 13°10 | 2° 1 3°16 | 15° 6 15°52 | 6° 9 6°11 | 10°53 10°56 | 2° 0 2° 4 | 9°23 9°21 | 18°17 18°17 | 0 my 1 0°R 1 | 28°59 28°56 | 3° 9 3°16 | n.a. n.a. | F 4 S 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 6 M 7 | 23 23 22 23 27 18 | 19°47'50 20°48'56 | 13°16 26°19 | 14°46 16°21 | 4°31 5°47 | 16°38 17°24 | 6°13 6°15 | 10°58 11° 1 | 2° 7 2°11 | 9°20 9°18 | 18°17 18°17 | 0° 0 29 Ω 59 | 28°53 28°50 | 3°23 3°29 | n.a. | S 6 M 7 |
| T 8 | 23 27 18 | 20 48 36 21°50'03 | 26 19 9 Ω 37 | 17°56 | 7° 2 | 17 2 4 18°11 | 6°17 | 11° 4 | 2°15 | 9°16 | 18°18 | 29 ° 56 | 28°47 | 3°36 | n.a. n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 35 11 | 21°50'03 | 23°10 | 19°31 | 8°17 | 18°57 | 6°18 | 11° 8 | 2°18 | 9°15 | 18°18 | 29°53 | 28°43 | 3°43 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 39 8 | 23°52'20 | 6ML55 | 21° 6 | 9°32 | 19°44 | 6°20 | 11°11 | 2°22 | 9°13 | 18°19 | 29°49 | 28°40 | 3°50 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 23 43 5 | 24°53'30 | 20°50 | 22°40 | 10°48 | 20°30 | 6°21 | 11°14 | 2°25 | 9°11 | 18°19 | 29°46 | 28°37 | 3°56 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 23 47 1 | 25°54'41 | 4 ₹ 52 | 24°15 | 12° 3 | 21°16 | 6°22 | 11°18 | 2°29 | 9°10 | 18°19 | 29°43 | 28°34 | 4° 3 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 23 50 58 | 26°55'53 | 18°59 | 25°50 | 13°18 | 22° 3 | 6°23 | 11°21 | 2°32 | 9° 8 | 18°20 | 29°41 | 28°31 | 4°10 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 54 54 | 27°57'05 | 3 る 8 | 27°24 | 14°33 | 22°50 | 6°23 | 11°25 | 2°36 | 9° 7 | 18°20 | 29°D41 | 28°28 | 4°16 | n.a. | M14 |
| T 15 | 23 58 51 | 28°58'18 | 17°18 | 28°59 | 15°48 | 23°36 | 6°24 | 11°28 | 2°39 | 9° 5 | 18°21 | 29°42 | 28°24 | 4°23 | n.a. | T 15 |
| W16 | 0 2 47 | 29°59'31 | 1≈27 | 0 <u>∞</u> 33 2° 8 | 17° 3 18°19 | 24°23 25° 9 | 6°24 | 11°32 | 2°43 2°46 | 9° 3 9° 2 | 18°21 | 29°44 29°45 | 28°21 | 4°30 | n.a. | W16 T 17 |
| T 17 F 18 | 0 6 44 0 10 41 | 1 ♀ 0'45 2° 1'59 | 15°33 29°34 | 3°42 | 18°19 19°34 | 25°56 | 6°R24 6°24 | 11°36 11°40 | 2°50 | 9° 2 | 18°22 18°22 | 29°45 29°R46 | 28°18 28°15 | 4°36 4°43 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 10 41 | 3° 3'14 | 13) 27 | 5°17 | 20°49 | 26°43 | 6°24 | 11°44 | 2°53 | 8°59 | 18°23 | 29°45 | 28°12 | 4°50 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 0 18 34 | 4° 4'29 | 27° 9 | 6°51 | 22° 4 | 27°30 | 6°23 | 11°48 | 2°56 | 8°57 | 18°24 | 29°43 | 28° 8 | 4°56 | | S 20 |
| M21 | 0 18 34 | 5° 5'45 | 10° 37 | 8°26 | 23°19 | 27 30 28°16 | 6°22 | 11°53 | 3° 0 | 8°56 | 18°24 | 29°38 | 28° 5 | 5° 3 | n.a. n.a. | M21 |
| T 22 | 0 26 27 | 6° 7'01 | 23°50 | 10° 0 | 24°34 | 29° 3 | 6°21 | 11°57 | 3° 3 | 8°54 | 18°25 | 29°32 | 28° 2 | 5°10 | n.a. | T 22 |
| W23 | 0 30 23 | 7° 8'19 | 6 8 45 | 11°35 | 25°49 | 29°50 | 6°20 | 12° 1 | 3° 6 | 8°53 | 18°26 | 29°26 | 27°59 | 5°17 | n.a. | W23 |
| T 24 | 0 34 20 | 8° 9'36 | 19°22 | 13°10 | 27° 4 | 0 M .37 | 6°19 | 12° 6 | 3°10 | 8°51 | 18°27 | 29°18 | 27°56 | 5°23 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 38 16 | 9°10'55 | 1∏44 | 14°45 | 28°19 | 1°24 | 6°17 | 12°10 | 3°13 | 8°50 | 18°27 | 29°12 | 27°53 | 5°30 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 42 13 | 10°12'14 | 13°51 | 16°20 | 29°34 | 2°11 | 6°15 | 12°15 | 3°16 | 8°48 | 18°28 | 29° 7 | 27°49 | 5°37 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 46 10 | 11°13'34 | 25°48 | 17°55 | 0 M .49 | 2°58 | 6°13 | 12°20 | 3°19 | 8°47 | 18°29 | 29° 4 | 27°46 | 5°43 | n.a. | S 27 |
| M28 | 0 50 6 | 12°14'55 | 79540 | 19°31 | 2° 4 | 3°44 | 6°11 | 12°24 | 3°22 | 8°46 | 18°30 | 29°D 2 | 27°43 | 5°50 | n.a. | M28 |
| T 29 W30 | 0 54 3 0 57 59 | 13°16'16 14°17'38 | 19°30 1 Ω 25 | 21° 6 22°42 | 3°19 4°34 | 4°31 5°18 | 6° 9 6° 6 | 12°29 12°34 | 3°26 3°29 | 8°44 8°43 | 18°31 18°31 | 29° 2 29° 3 | 27°40 27°37 | 5°57 6° 3 | n.a. | T 29 W30 |
| T 31 | 1 1 56 | 14°17'38 15 Ω 19'00 | $13\Omega_{29}$ | 22°42 24 Ω 17 | 5 M 49 | 5°18 6M 6 | $6\mathbf{I} 4$ | 12°34 12 ,7 39 | 3°29 3 m 32 | 8*43 8) (42 | 18°31 18 × 32 | 29° 3 29Ω 5 | $27\Omega_{34}$ | 6° 3 6 © 10 | n.a. n.a. | T 31 |
| 1 31 | 1 1 30 | 13—1700 | 130623 | 27 — 1/ | לדטווכ | Olio O | υд 4 | 14 7 33 | ے کے ہیں کے | 0/(7/2 | 107 32 | 2706 3 | 2/0634 | 0-3-10 | π.α. | 1 31 |

Delta T = 19h57m18s

NOVEMBER 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|--------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 1 5 52 | 16 ≏ 20'23 | 25 Ω 47 | 25 ≙ 53 | 7 M , 4 | 6 M .53 | 6°R 1 | 12 √ 144 | 3 m 35 | 8°R40 | 18 × 33 | 29°R 6 | 27 Ω 30 | 69917 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 1 9 49 | 17°21'46 | 8 Mp 24 | 27°29 | 8°18 | 7°40 | 5 Ⅱ 58 | 12°50 | 3°38 | 8) 39 | 18°34 | 29€ 5 | 27°27 | 6°24 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 1 13 46 | 18°23'09 | 21°22 | 29° 5 | 9°33 | 8°27 | 5°54 | 12°55 | 3°41 | 8°38 | 18°35 | 29° 3 | 27°24 | 6°30 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 1 17 42 | 19°24'32 | 4 ≏ 42 | 0 M .41 | 10°48 | 9°14 | 5°51 | 13° 0 | 3°44 | 8°37 | 18°36 | 28°58 | 27°21 | 6°37 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 1 21 39 | 20°25'56 | 18°24 | 2°17 | 12° 3 | 10° 1 | 5°47 | 13° 6 | 3°46 | 8°36 | 18°37 | 28°51 | 27°18 | 6°44 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 1 25 35 | 21°27'19 | 2M25 | 3°52 | 13°18 | 10°48 | 5°43 | 13°11 | 3°49 | 8°34 | 18°38 | 28°42 | 27°14 | 6°50 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 1 29 32 | 22°28'43 | 16°41 | 5°28 7°3 | 14°33 | 11°35 | 5°39 | 13°16 | 3°52 | 8°33 | 18°39 | 28°33 | 27°11 | 6°57 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 S 9 | 1 33 28 1 37 25 | 23°30'06 24°31'29 | 1 水 4 15°30 | 8°38 | 15°47 17° 2 | 12°23 13°10 | 5°35 5°30 | 13°22 13°28 | 3°55 3°58 | 8°32 8°31 | 18°40 18°42 | 28°24 28°17 | 27° 8 27° 5 | 7° 4 7°10 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | 1 1 |
| S 10 | 1 41 21 | 25°32'51 | 29°53 | 10°12 | 18°17 | 13°57 | 5°26 | 13°33 | 4° 0 | 8°30 | 18°43 | 28°11 | 27° 2 | 7°17 | n.a. | S 10 |
| M11 | 1 45 18 | 26°34'13 | 14중 9 | 11°46 | 19°32 | 14°44 | 5°21 | 13°39 | 4° 3 4° 6 | 8°29 | 18°44 | 28° 9 | 26°59 | 7°24 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 1 49 15 1 53 11 | 27°35'35 28°36'56 | 28°16 12 ≈ 12 | 13°19 14°50 | 20°46 22° 1 | 15°32 16°19 | 5°16 5°11 | 13°45 13°51 | 4° 6 4° 8 | 8°28 8°27 | 18°45 18°46 | 28°D 8 28° 8 | 26°55 26°52 | 7°30 7°37 | n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 1 57 8 | 28°38'16 | 25°58 | 16°21 | 23°16 | 10 19 17° 6 | 5° 6 | 13°57 | 4°11 | 8°26 | 18°47 | 28°R 9 | 26°49 | 7°44 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 2 1 4 | 0ML39'35 | 9 ₩34 | 17°49 | 24°30 | 17°53 | 5° 1 | 14° 3 | 4°13 | 8°25 | 18°49 | 28° 8 | 26°46 | 7°51 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 2 5 1 | 1°40'54 | 23° 0 | 19°16 | 25°45 | 18°41 | 4°55 | 14° 9 | 4°16 | 8°24 | 18°50 | 28° 6 | 26°43 | 7°57 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 2 8 57 | 2°42'11 | 6 Υ 16 | 20°40 | 26°59 | 19°28 | 4°49 | 14°15 | 4°18 | 8°23 | 18°51 | 28° 0 | 26°39 | 8° 4 | n.a. | S 17 |
| M18 | 2 12 54 | 3°43'29 | 19°22 | 22° 1 | 28°14 | 20°15 | 4°44 | 14°21 | 4°20 | 8°23 | 18°52 | 27°52 | 26°36 | 8°11 | n.a. | M18 |
| T 19 | 2 16 51 | 4°44'45 | 2 8 16 | 23°19 | 29°28 | 21° 3 | 4°38 | 14°28 | 4°23 | 8°22 | 18°54 | 27°41 | 26°33 | 8°17 | n.a. | T 19 |
| W20 | 2 20 47 | 5°46'01 | 14°57 | 24°33 | 0 , 743 | 21°50 | 4°31 | 14°34 | 4°25 | 8°21 | 18°55 | 27°28 | 26°30 | 8°24 | n.a. | W20 |
| T 21 | 2 24 44 | 6°47'17 | 27°26 | 25°42 | 1°57 | 22°37 | 4°25 | 14°40 | 4°27 | 8°20 | 18°56 | 27°15 | 26°27 | 8°31 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 2 28 40 | 7°48'32 | 9 ∏ 42 | 26°46 | 3°12 | 23°24 | 4°19 | 14°47 | 4°29 | 8°20 | 18°58 | 27° 3 | 26°24 | 8°37 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 2 32 37 | 8°49'46 | 21°46 | 27°43 | 4°26 | 24°12 | 4°12 | 14°53 | 4°32 | 8°19 | 18°59 | 26°52 | 26°20 | 8°44 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 2 36 33 | 9°51'00 | 39542 | 28°34 | 5°41 | 24°59 | 4° 6 | 15° 0 | 4°34 | 8°18 | 19° 1 | 26°43 | 26°17 | 8°51 | n.a. | S 24 |
| M25 | 2 40 30 | 10°52'13 | 15°32 | 29°16 | 6°55 | 25°46 | 3°59 | 15° 6 | 4°36 | 8°18 | 19° 2 | 26°38 | 26°14 | 8°57 | n.a. | M25 |
| T 26 | 2 44 27 | 11°53'26 | 27°21 | 29°49 | 8° 9 | 26°34 | 3°52 | 15°13 | 4°38 | 8°17 | 19° 3 | 26°35 | 26°11 | 9° 4 | n.a. | T 26 |
| W27 | 2 48 23 | 12°54'38 | 9 Ω 13 | 0×13 | 9°24 | 27°21 | 3°45 | 15°19 | 4°40 | 8°17 | 19° 5 19° 6 | 26°D34 | 26° 8 | 9°11 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 2 52 20 2 56 16 | 13°55'49 14°57'00 | 21°14 3 m) 30 | 0°26 0°R28 | 10°38 11°52 | 28° 8 28°56 | 3°38 3°31 | 15°26 15°33 | 4°42 4°44 | 8°16 8°16 | 19° 6 | 26°R34 26°34 | 26° 5 26° 1 | 9°17 9°24 | n.a. | T 28 F 29 |
| S 30 | 3 0 13 | 14°57'00 15 M .58'09 | 16MD 6 | 0°R28 0 × 19 | 13×7 6 | 28°36 29 M 43 | 3 ¹ 31 3 Ⅱ 24 | 15°33 15 ⁄7 39 | 4°44 4 m 45 | 8 ¥ 15 | 19 8 | $26^{\circ}34$ $26\Omega 32$ | $25\Omega 58$ | 9°24 9 © 31 | n.a. n.a. | S 30 |
| 5 50 | 5 0 15 | 1311030 03 | 10 Mil 0 | 0.7 17 | 137 0 | 2711 0 73 | J 11 24 | 137 33 | כדעווד | 0/(13 | 17.7 | 200632 | 230636 |) - 3 31 | π.α. | 5 50 |

Delta T = 19h57m15s

Julian Calendar 1 Nov. 2898 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2898 BCE

DECEMBER 2898 BCE (-2897) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| # | В | N. | v | Ç | Ş. | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 3 4 9 | 16 M 59'18 | 29 M 6 | 29°R58 | 14 × 20 | 0 ₹ 30 | 3°R16 | 15 ₹ 46 | 4 Mp 47 | 8°R15 | 19 ,7 11 | 26°R29 | 25 Ω 55 | 9938 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 8 6 | 18° 0'26 | 12 ≏ 33 | 29M26 | 15°35 | 1°18 | 3 II 9 | 15°53 | 4°49 | 8) (14 | 19°12 | $26\Omega 22$ | 25°52 | 9°44 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 12 3 | 19° 1'33 | 26°28 | 28°43 | 16°49 | 2° 5 | 3° 1 | 16° 0 | 4°50 | 8°14 | 19°14 | 26°13 | 25°49 | 9°51 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 15 59 | 20° 2'40 | 10 M 47 | 27°50 | 18° 3 | 2°52 | 2°54 | 16° 7 | 4°52 | 8°14 | 19°15 | 26° 2 | 25°45 | 9°58 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 19 56 | 21° 3'45 | 25°27 | 26°49 | 19°17 | 3°40 | 2°46 | 16°14 | 4°54 | 8°14 | 19°17 | 25°50 | 25°42 | 10° 4 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 23 52 | 22° 4'49 | 10 才 18 | 25°41 | 20°31 | 4°27 | 2°38 | 16°21 | 4°55 | 8°13 | 19°18 | 25°38 | 25°39 | 10°11 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 27 49 | 23° 5'51 | 25°11 | 24°29 | 21°45 | 5°14 | 2°30 | 16°28 | 4°57 | 8°13 | 19°20 | 25°27 | 25°36 | 10°18 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 31 45 | 24° 6'53 | 9 る 59 | 23°15 | 22°59 | 6° 2 | 2°23 | 16°35 | 4°58 | 8°13 | 19°22 | 25°20 | 25°33 | 10°24 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 35 42 | 25° 7'52 | 24°34 | 22° 0 | 24°13 | 6°49 | 2°15 | 16°42 | 4°59 | 8°13 | 19°23 | 25°15 | 25°30 | 10°31 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 39 39 | 26° 8'50 | 8≈52 | 20°47 | 25°27 | 7°36 | 2° 7 | 16°49 | 5° 1 | 8°13 | 19°25 | 25°13 | 25°26 | 10°38 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 43 35 | 27° 9'46 | 22°52 | 19°39 | 26°40 | 8°23 | 1°59 | 16°56 | 5° 2 | 8°13 | 19°26 | 25°12 | 25°23 | 10°44 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 47 32 | 28°10'41 | 6) €33 | 18°35 | 27°54 | 9°11 | 1°51 | 17° 3 | 5° 3 | 8°D13 | 19°28 | 25°12 | 25°20 | 10°51 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 51 28 | 29°11'33 | 19°57 | 17°39 | 29° 8 | 9°58 | 1°43 | 17°10 | 5° 4 | 8°13 | 19°30 | 25°11 | 25°17 | 10°58 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 55 25 | 0 ∡ 12'24 | 3 ℃ 6 | 16°49 | 0 ට 22 | 10°45 | 1°35 | 17°17 | 5° 5 | 8°13 | 19°31 | 25° 8 | 25°14 | 11° 4 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 3 59 21 | 1°13'13 | 16° 2 | 16° 8 | 1°35 | 11°32 | 1°27 | 17°25 | 5° 6 | 8°13 | 19°33 | 25° 2 | 25°10 | 11°11 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 3 18 | 2°14'00 | 28°46 | 15°35 | 2°49 | 12°19 | 1°19 | 17°32 | 5° 7 | 8°13 | 19°35 | 24°53 | 25° 7 | 11°18 | n.a. | M16 |
| T 17 | 4 7 14 | 3°14'46 | 11821 | 15°11 | 4° 2 | 13° 7 | 1°11 | 17°39 | 5° 8 | 8°13 | 19°36 | 24°41 | 25° 4 | 11°25 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 11 11 | 4°15'30 | 23°45 | 14°55 | 5°16 | 13°54 | 1° 3 | 17°46 | 5° 9 | 8°13 | 19°38 | 24°27 | 25° 1 | 11°31 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 15 8 | 5°16'12 | 6 I 1 | 14°46 | 6°29 | 14°41 | 0°55 | 17°54 | 5°10 | 8°13 | 19°40 | 24°13 | 24°58 | 11°38 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 19 4 | 6°16'52 | 18° 7 | 14°D45 | 7°43 | 15°28 | 0°47 | 18° 1 | 5°11 | 8°14 | 19°41 | 23°59 | 24°55 | 11°45 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 23 1 | 7°17'31 | 0න 6 | 14°52 | 8°56 | 16°15 | 0°39 | 18° 8 | 5°11 | 8°14 | 19°43 | 23°47 | 24°51 | 11°51 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 26 57 | 8°18'09 | 11°58 | 15° 5 | 10° 9 | 17° 2 | 0°31 | 18°16 | 5°12 | 8°14 | 19°45 | 23°37 | 24°48 | 11°58 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 30 54 | 9°18'45 | 23°47 | 15°24 | 11°23 | 17°49 | 0°24 | 18°23 | 5°13 | 8°15 | 19°46 | 23°31 | 24°45 | 12° 5 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 34 50 | 10°19'19 | 5 Ω 35 | 15°48 | 12°36 | 18°36 | 0°16 | 18°30 | 5°13 | 8°15 | 19°48 | 23°27 | 24°42 | 12°11 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 38 47 | 11°19'51 | 17°26 | 16°19 | 13°49 | 19°23 | 0° 8 | 18°38 | 5°14 | 8°15 | 19°50 | 23°25 | 24°39 | 12°18 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 42 44 | 12°20'22 | 29°26 | 16°54 | 15° 2 | 20°10 | 0° 0 | 18°45 | 5°14 | 8°16 | 19°52 | 23°D25 | 24°36 | 12°25 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 46 40 | 13°20'52 | 11 m 39 | 17°33 | 16°15 | 20°57 | 29 8 53 | 18°53 | 5°15 | 8°16 | 19°53 | 23°R25 | 24°32 | 12°31 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 50 37 | 14°21'19 | 24°11 | 18°17 | 17°28 | 21°44 | 29°45 | 19° 0 | 5°15 | 8°17 | 19°55 | 23°25 | 24°29 | 12°38 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 54 33 | 15°21'45 | 7 º 6 | 19° 4 | 18°41 | 22°31 | 29°38 | 19° 7 | 5°15 | 8°17 | 19°57 | 23°23 | 24°26 | 12°45 | n.a. | S 29 |
| M30 | 4 58 30 | 16°22'10 | 20°29 | 19°55 | 19°54 | 23°18 | 29°30 | 19°15 | 5°15 | 8°18 | 19°58 | 23°18 | 24°23 | 12°51 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 2 26 | 17 ×7 22'33 | 4ML23 | 20 M 49 | 21궁 6 | 24 ₹ 5 | 29 8 23 | 19 × 22 | 5 m 15 | 8 米 19 | 20 ∡ 0 | 23 Ω 11 | 24№20 | 12958 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h57m13s

JANUARY 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | v | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|--------|--------|------|
| W 1 | 5 6 23 | 18 × 22'54 | 18 M .45 | 21 M .46 | 22 궁 19 | 24 × 751 | 29°R16 | 19 × 730 | 5 m /16 | 8) 19 | 20 × 2 | 23°R 2 | 24 Ω 16 | 1395 5 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 10 19 | 19°23'13 | 3 ₹ 32 | 22°46 | 23°32 | 25°38 | 29 8 9 | 19°37 | 5°R16 | 8°20 | 20° 4 | 22 Ω 52 | 24°13 | 13°11 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 14 16 | 20°23'30 | 18°37 | 23°48 | 24°44 | 26°25 | 29° 2 | 19°44 | 5°16 | 8°21 | 20° 5 | 22°42 | 24°10 | 13°18 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 18 13 | 21°23'46 | 3 る 49 | 24°53 | 25°57 | 27°12 | 28°55 | 19°52 | 5°16 | 8°21 | 20° 7 | 22°34 | 24° 7 | 13°25 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 22 9 | 22°23'59 | 18°58 | 26° 0 | 27° 9 | 27°58 | 28°48 | 19°59 | 5°15 | 8°22 | 20° 9 | 22°27 | 24° 4 | 13°31 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 26 6 | 23°24'10 | 3≈54 | 27°10 | 28°22 | 28°45 | 28°41 | 20° 7 | 5°15 | 8°23 | 20°10 | 22°24 | 24° 1 | 13°38 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 5 30 2 | 24°24'19 | 18°31 | 28°21 | 29°34 | 29°32 | 28°35 | 20°14 | 5°15 | 8°24 | 20°12 | 22°D22 | 23°57 | 13°45 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 5 33 59 | 25°24'26 | 2) (45 | 29°34 | 0≈46 | 0 궁 18 | 28°28 | 20°22 | 5°15 | 8°25 | 20°14 | 22°23 | 23°54 | 13°52 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 5 37 55 | 26°24'30 | 16°34 | 0 ₮ 49 | 1°58 | 1° 5 | 28°22 | 20°29 | 5°14 | 8°26 | 20°16 | 22°23 | 23°51 | 13°58 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 5 41 52 | 27°24'31 | 29°59 | 2° 5 | 3°10 | 1°52 | 28°16 | 20°36 | 5°14 | 8°27 | 20°17 | 22°R24 | 23°48 | 14° 5 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 5 45 48 | 28°24'30 | 13 ℃ 4 | 3°23 | 4°22 | 2°38 | 28° 9 | 20°44 | 5°14 | 8°28 | 20°19 | 22°22 | 23°45 | 14°12 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 5 49 45 | 29°24'27 | 25°51 | 4°43 | 5°34 | 3°25 | 28° 4 | 20°51 | 5°13 | 8°29 | 20°21 | 22°19 | 23°42 | 14°18 | n.a. | S 12 |
| M13 | 5 53 41 | 0 궁 24'21 | 8 8 24 | 6° 4 | 6°46 | 4°11 | 27°58 | 20°59 | 5°13 | 8°30 | 20°23 | 22°14 | 23°38 | 14°25 | n.a. | M13 |
| T 14 | 5 57 38 | 1°24'13 | 20°44 | 7°27 | 7°58 | 4°57 | 27°52 | 21° 6 | 5°12 | 8°31 | 20°24 | 22° 6 | 23°35 | 14°32 | n.a. | T 14 |
| W15 | 6 1 35 | 2°24'03 | 2 Ⅱ 55 | 8°51 | 9° 9 | 5°44 | 27°47 | 21°13 | 5°11 | 8°32 | 20°26 | 21°57 | 23°32 | 14°38 | n.a. | W15 |
| T 16 | 6 5 3 1 | 3°23'50 | 14°58 | 10°16 | 10°21 | 6°30 | 27°41 | 21°21 | 5°11 | 8°33 | 20°28 | 21°47 | 23°29 | 14°45 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 6 9 28 | 4°23'35 | 26°56 | 11°43 | 11°32 | 7°16 | 27°36 | 21°28 | 5°10 | 8°34 | 20°29 | 21°38 | 23°26 | 14°52 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 6 13 24 | 5°23'18 | 89548 | 13°11 | 12°43 | 8° 3 | 27°31 | 21°35 | 5° 9 | 8°35 | 20°31 | 21°30 | 23°22 | 14°58 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 6 17 21 | 6°22'59 | 20°38 | 14°40 | 13°55 | 8°49 | 27°26 | 21°42 | 5° 8 | 8°37 | 20°33 | 21°24 | 23°19 | 15° 5 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 21 17 | 7°22'37 | 2Ω 27 | 16°10 | 15° 6 | 9°35 | 27°22 | 21°50 | 5° 7 | 8°38 | 20°34 | 21°19 | 23°16 | 15°12 | n.a. | M20 |
| T 21 | 6 25 14 | 8°22'14 | 14°17 | 17°42 | 16°17 | 10°21 | 27°17 | 21°57 | 5° 6 | 8°39 | 20°36 | 21°17 | 23°13 | 15°18 | n.a. | T 21 |
| W22 | 6 29 10 | 9°21'48 | 26°11 | 19°15 | 17°28 | 11° 7 | 27°13 | 22° 4 | 5° 5 | 8°41 | 20°38 | 21°D17 | 23°10 | 15°25 | n.a. | W22 |
| T 23 | 6 33 7 | 10°21'20 | 8 m p14 | 20°50 | 18°38 | 11°53 | 27° 8 | 22°11 | 5° 4 | 8°42 | 20°39 | 21°18 | 23° 7 | 15°32 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 6 37 4 | 11°20'50 | 20°28 | 22°25 | 19°49 | 12°39 | 27° 4 | 22°19 | 5° 3 | 8°43 | 20°41 | 21°20 | 23° 3 | 15°38 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 6 41 0 | 12°20'18 | 2 ≙ 59 | 24° 2 | 21° 0 | 13°25 | 27° 0 | 22°26 | 5° 2 | 8°45 | 20°43 | 21°21 | 23° 0 | 15°45 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 6 44 57 | 13°19'44 | 15°51 | 25°40 | 22°10 | 14°11 | 26°57 | 22°33 | 5° 1 | 8°46 | 20°44 | 21°R22 | 22°57 | 15°52 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 48 53 | 14°19'08 | 29° 8 | 27°20 | 23°20 | 14°57 | 26°53 | 22°40 | 5° 0 | 8°48 | 20°46 | 21°21 | 22°54 | 15°58 | n.a. | M27 |
| T 28 | 6 52 50 | 15°18'31 | 12 M 52 | 29° 0 | 24°30 | 15°43 | 26°50 | 22°47 | 4°58 | 8°49 | 20°47 | 21°18 | 22°51 | 16° 5 | n.a. | T 28 |
| W29 | 6 56 46 | 16°17'51 | 27° 5 | 0 ප 42 | 25°41 | 16°29 | 26°47 | 22°54 | 4°57 | 8°50 | 20°49 | 21°14 | 22°48 | 16°12 | n.a. | W29 |
| T 30 | 7 0 43 | 1 <u>7</u> °17'09 | 11 ~ 44 | <u>2°25</u> | 26°51 | 1 <u>7</u> °15 | 26°44 | 23° 1 | 4°56 | 8°52 | 20°51 | 21° 9 | 22°44 | 16°18 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 4 39 | 18 궁 16'26 | 26 ₹ 43 | 4 궁 10 | 28≈ 0 | 18 궁 1 | 26841 | 23 × 8 | 4 m 54 | 8 ∺ 54 | 20 ₹ 52 | 210 4 | 22 N 41 | 16925 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h57m10s

Julian Calendar 1 Jan. 2897 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2898 BCE

FEBRUARY 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| Ħ, | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 7 8 36 | 19 ට 15'40 | 11 궁 56 | 5 云 56 | 29≈10 | 18 පි 46 | 26°R38 | 23 × 15 | 4°R53 | 8 ∺ 55 | 20 х 54 | 21°R 0 | 22 N 38 | 16932 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 12 32 | 20°14'52 | 27°11 | 7°43 | 0 ∺ 20 | 19°32 | 26 8 36 | 23°22 | 4 m 51 | 8°57 | 20°55 | 20 Ω 57 | 22°35 | 16°38 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 16 29 | 21°14'01 | 12≈19 | 9°31 | 1°29 | 20°18 | 26°34 | 23°29 | 4°50 | 8°58 | 20°57 | 20°55 | 22°32 | 16°45 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 20 26 | 22°13'09 | 27°10 | 11°21 | 2°38 | 21° 3 | 26°32 | 23°36 | 4°48 | 9° 0 | 20°58 | 20°D55 | 22°28 | 16°52 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 24 22 | 23°12'13 | 11 米 38 | 13°12 | 3°48 | 21°49 | 26°30 | 23°42 | 4°46 | 9° 2 | 21° 0 | 20°56 | 22°25 | 16°58 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 28 19 | 24°11'15 | 25°40 | 15° 5 | 4°57 | 22°34 | 26°28 | 23°49 | 4°45 | 9° 3 | 21° 1 | 20°58 | 22°22 | 17° 5 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 32 15 | 25°10'15 | 9 Υ 15 | 16°58 | 6° 6 | 23°20 | 26°27 | 23°56 | 4°43 | 9° 5 | 21° 3 | 20°59 | 22°19 | 17°12 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 36 12 | 26° 9'12 | 22°25 | 18°54 | 7°14 | 24° 5 | 26°26 | 24° 3 | 4°41 | 9° 7 | 21° 4 | 21°R 0 | 22°16 | 17°18 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 40 8 | 27° 8'07 | 5 8 13 | 20°50 | 8°23 | 24°50 | 26°25 | 24° 9 | 4°40 | 9° 9 | 21° 6 | 21° 0 | 22°13 | 17°25 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 44 5 | 28° 6'59 | 17°43 | 22°48 | 9°31 | 25°36 | 26°24 | 24°16 | 4°38 | 9°10 | 21° 7 | 20°58 | 22° 9 | 17°32 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 48 1 | 29° 5'49 | 29°58 | 24°47 | 10°40 | 26°21 | 26°23 | 24°22 | 4°36 | 9°12 | 21° 9 | 20°56 | 22° 6 | 17°38 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 51 58 | 0≈ 4'36 | 12 I 1 | 26°47 | 11°48 | 27° 6 | 26°22 | 24°29 | 4°34 | 9°14 | 21°10 | 20°53 | 22° 3 | 17°45 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 55 54 | 1° 3'21 | 23°57 | 28°49 | 12°56 | 27°51 | 26°22 | 24°36 | 4°32 | 9°16 | 21°11 | 20°50 | 22° 0 | 17°52 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 7 59 51 | 2° 2'04 | 5 95 48 | 0≈51 | 14° 3 | 28°36 | 26°D22 | 24°42 | 4°30 | 9°18 | 21°13 | 20°47 | 21°57 | 17°59 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 3 47 | 3° 0'44 | 17°37 | 2°55 | 15°11 | 29°21 | 26°22 | 24°48 | 4°28 | 9°20 | 21°14 | 20°44 | 21°54 | 18° 5 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 7 44 | 3°59'22 | 29°27 | 4°59 | 16°18 | 0≈ 6 | 26°22 | 24°55 | 4°26 | 9°21 | 21°16 | 20°42 | 21°50 | 18°12 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 11 41 | 4°57'58 | 11 Ω 19 | 7° 4 | 17°25 | 0°51 | 26°23 | 25° 1 | 4°24 | 9°23 | 21°17 | 20°41 | 21°47 | 18°19 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 15 37 | 5°56'32 | 23°15 | 9° 9 | 18°32 | 1°36 | 26°23 | 25° 7 | 4°22 | 9°25 | 21°18 | 20°D41 | 21°44 | 18°25 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 19 34 | 6°55'03 | 5 m) 17 | 11°15 | 19°39 | 2°21 | 26°24 | 25°13 | 4°20 | 9°27 | 21°20 | 20°41 | 21°41 | 18°32 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 23 30 | 7°53'33 | 17°29 | 13°21 | 20°46 | 3° 6 | 26°25 | 25°20 | 4°18 | 9°29 | 21°21 | 20°42 | 21°38 | 18°39 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 27 27 | 8°52'01 | 29°52 | 15°26 | 21°52 | 3°51 | 26°26 | 25°26 | 4°15 | 9°31 | 21°22 | 20°43 | 21°34 | 18°45 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 31 23 | 9°50'26 | 12 ≏ 30 | 17°31 | 22°58 | 4°35 | 26°28 | 25°32 | 4°13 | 9°33 | 21°23 | 20°44 | 21°31 | 18°52 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 35 20 | 10°48'50 | 25°25 | 19°35 | 24° 4 | 5°20 | 26°29 | 25°38 | 4°11 | 9°35 | 21°25 | 20°45 | 21°28 | 18°59 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 39 16 | 11°47'12 | 8 M .40 | 21°38 | 25°10 | 6° 5 | 26°31 | 25°44 | 4° 9 | 9°37 | 21°26 | 20°R45 | 21°25 | 19° 5 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 43 13 | 12°45'33 | 22°18 | 23°40 | 26°15 | 6°49 | 26°33 | 25°50 | 4° 7 | 9°39 | 21°27 | 20°45 | 21°22 | 19°12 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 47 9 | 13°43'52 | 6 ₹ 19 | 25°40 | 27°21 | 7°34 | 26°35 | 25°55 | 4° 4 | 9°41 | 21°28 | 20°45 | 21°19 | 19°19 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 51 6 | 14°42'09 | 20°42 | 27°37 | 28°26 | 8°18 | 26°37 | 26° 1 | 4° 2 | 9°43 | 21°29 | 20°44 | 21°15 | 19°25 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 55 2 | 15°40'24 | 5 전 25 | 29°33 | 29°31 | 9° 3 | 26°40 | 26° 7 | 4° 0 | 9°45 | 21°30 | 20°44 | 21°12 | 19°32 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 8 58 59 | 16≈38'38 | 20 궁 22 | 1 ∺ 25 | 0 Υ 35 | 9≈47 | 26842 | 26 × 12 | 3 m 57 | 9) 48 | 21 × 32 | 20 Ω 43 | 21 0 9 | 19939 | n.a. | S 29 |

Delta T = 19h57m08s

MARCH 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | ţ | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|------|
| S 1 | 9 2 56 | 17≈36'50 | 5≈25 | 3 ∺ 14 | 1 Υ 40 | 10≈31 | 26 8 45 | 26 × 18 | 3°R55 | 9 米 50 | 21 ~ 33 | 20°R43 | 218 6 | 199545 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 6 52 | 18°34'59 | 20°27 | 5° 0 | 2°44 | 11°16 | 26°48 | 26°24 | 3 m 52 | 9°52 | 21°34 | 20°D43 | 21° 3 | 19°52 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 10 49 | 19°33'07 | 5 ₩ 18 | 6°43 | 3°47 | 12° 0 | 26°51 | 26°29 | 3°50 | 9°54 | 21°35 | 20 Ω 43 | 21° 0 | 19°59 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 14 45 | 20°31'13 | 19°50 | 8°22 | 4°51 | 12°44 | 26°55 | 26°34 | 3°48 | 9°56 | 21°36 | 20°R43 | 20°56 | 20° 5 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 18 42 | 21°29'17 | 4 Υ 0 | 9°57 | 5°54 | 13°28 | 26°58 | 26°40 | 3°45 | 9°58 | 21°37 | 20°43 | 20°53 | 20°12 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 22 38 | 22°27'18 | 17°44 | 11°28 | 6°57 | 14°12 | 27° 2 | 26°45 | 3°43 | 10° 0 | 21°38 | 20°43 | 20°50 | 20°19 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 26 35 | 23°25'18 | 18 2 | 12°55 | 8° 0 | 14°56 | 27° 6 | 26°50 | 3°40 | 10° 2 | 21°39 | 20°43 | 20°47 | 20°25 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 30 31 | 24°23'16 | 13°55 | 14°17 | 9° 2 | 15°40 | 27°10 | 26°55 | 3°38 | 10° 5 | 21°40 | 20°42 | 20°44 | 20°32 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 34 28 | 25°21'11 | 26°27 | 15°35 | 10° 4 | 16°24 | 27°14 | 27° 0 | 3°35 | 10° 7 | 21°41 | 20°D42 | 20°40 | 20°39 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 38 24 | 26°19'05 | 8Ⅱ42 | 16°49 | 11° 6 | 17° 8 | 27°18 | 27° 5 | 3°33 | 10° 9 | 21°42 | 20°42 | 20°37 | 20°45 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 42 21 | 27°16'56 | 20°44 | 17°58 | 12° 7 | 17°52 | 27°23 | 27°10 | 3°30 | 10°11 | 21°42 | 20°43 | 20°34 | 20°52 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 46 17 | 28°14'46 | 2937 | 19° 3 | 13° 9 | 18°35 | 27°27 | 27°15 | 3°28 | 10°13 | 21°43 | 20°44 | 20°31 | 20°59 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 50 14 | 29°12'33 | 14°27 | 20° 3 | 14° 9 | 19°19 | 27°32 | 27°20 | 3°25 | 10°16 | 21°44 | 20°44 | 20°28 | 21° 5 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 54 11 | 0 ¥ 10′19 | 26°15 | 20°58 | 15°10 | 20° 3 | 27°37 | 27°25 | 3°23 | 10°18 | 21°45 | 20°45 | 20°25 | 21°12 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 58 7 | 1° 8'03 | 8 Ω 7 | 21°48 | 16°10 | 20°46 | 27°42 | 27°29 | 3°20 | 10°20 | 21°46 | 20°46 | 20°21 | 21°19 | n.a. | S 15 |
| M16 | 10 2 4 | 2° 5'45 | 20° 4 | 22°33 | 17° 9 | 21°30 | 27°48 | 27°34 | 3°18 | 10°22 | 21°46 | 20°R46 | 20°18 | 21°25 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 6 0 | 3° 3'25 | 2 Mp 10 | 23°14 | 18° 8 | 22°13 | 27°53 | 27°38 | 3°15 | 10°25 | 21°47 | 20°46 | 20°15 | 21°32 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 9 57 | 4° 1'04 | 14°25 | 23°49 | 19° 7 | 22°56 | 27°59 | 27°43 | 3°13 | 10°27 | 21°48 | 20°45 | 20°12 | 21°39 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 13 53 | 4°58'41 | 26°52 | 24°20 | 20° 5 | 23°40 | 28° 5 | 27°47 | 3°10 | 10°29 | 21°49 | 20°44 | 20° 9 | 21°45 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 17 50 | 5°56'17 | 9 ≏ 32 | 24°45 | 21° 3 | 24°23 | 28°10 | 27°51 | 3° 8 | 10°31 | 21°49 | 20°42 | 20° 5 | 21°52 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 21 46 | 6°53'52 | 22°25 | 25° 5 | 22° 1 | 25° 6 | 28°16 | 27°55 | 3° 5 | 10°33 | 21°50 | 20°39 | 20° 2 | 21°59 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 25 43 | 7°51'25 | 5 M .33 | 25°20 | 22°58 | 25°50 | 28°23 | 27°59 | 3° 3 | 10°36 | 21°51 | 20°37 | 19°59 | 22° 5 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 29 39 | 8°48'57 | 18°56 | 25°31 | 23°54 | 26°33 | 28°29 | 28° 3 | 3° 0 | 10°38 | 21°51 | 20°36 | 19°56 | 22°12 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 33 36 | 9°46'28 | 2 ₹ 35 | 25°36 | 24°50 | 27°16 | 28°35 | 28° 7 | 2°58 | 10°40 | 21°52 | 20°35 | 19°53 | 22°18 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 37 33 | 10°43'58 | 16°30 | 25°R36 | 25°46 | 27°59 | 28°42 | 28°11 | 2°55 | 10°42 | 21°52 | 20°D35 | 19°50 | 22°25 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 41 29 | 11°41'27 | 0중40 | 25°32 | 26°41 | 28°42 | 28°49 | 28°15 | 2°53 | 10°45 | 21°53 | 20°35 | 19°46 | 22°32 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 45 26 | 12°38'55 | 15° 4 | 25°23 | 27°35 | 29°25 | 28°56 | 28°19 | 2°50 | 10°47 | 21°53 | 20°37 | 19°43 | 22°38 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 49 22 | 13°36'22 | 29°39 | 25°10 | 28°29 | 0 ∺ 8 | 29° 3 | 28°22 | 2°48 | 10°49 | 21°54 | 20°38 | 19°40 | 22°45 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 53 19 | 14°33'48 | 14≈20 | 24°53 | 29°23 | 0°50 | 29°10 | 28°26 | 2°45 | 10°51 | 21°54 | 20°R39 | 19°37 | 22°52 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 57 15 | 15°31'12 | 29° 1 | 24°32 | 0 8 15 | 1°33 | 29°17 | 28°29 | 2°43 | 10°54 | 21°55 | 20°39 | 19°34 | 22°58 | n.a. | M30 |
| T 31 | 11 112 | 16 ¥ 28'36 | 13 米 37 | 24 米 8 | 1 8 7 | 2) 16 | 29 8 25 | 28 ₮ 32 | 2 M 40 | 10 ¥ 56 | 21 ৴ 55 | 20 N 37 | 19 Ω 31 | 2395 5 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h57m05s

Julian Calendar 1 March 2897 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2897 BCE

APRIL 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ď | 4 | ħ |)f(| ħ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|------|
| W 1 | 11 5 8 | 17) 25'58 | 28 米 0 | 23°R40 | 1 8 59 | 2) 59 | 29832 | 28 × 36 | 2°R38 | 10) 58 | 21 √ 55 | 20°R35 | 19 Ω 27 | 239512 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 9 5 | 18°23'19 | 12 Y 6 | 23 米 11 | 2°50 | 3°41 | 29°40 | 28°39 | 2 Mp 36 | 11° 0 | 21°56 | 20⋒31 | 19°24 | 23°18 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 13 2 | 19°20'39 | 25°50 | 22°39 | 3°40 | 4°24 | 29°48 | 28°42 | 2°33 | 11° 3 | 21°56 | 20°27 | 19°21 | 23°25 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 16 58 | 20°17'57 | 9 8 10 | 22° 6 | 4°29 | 5° 6 | 29°56 | 28°45 | 2°31 | 11° 5 | 21°56 | 20°23 | 19°18 | 23°32 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 20 55 | 21°15'15 | 22° 6 | 21°32 | 5°18 | 5°49 | 0耳 4 | 28°48 | 2°29 | 11° 7 | 21°57 | 20°19 | 19°15 | 23°38 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 24 51 | 22°12'31 | 4∏41 | 20°58 | 6° 6 | 6°31 | 0°12 | 28°50 | 2°26 | 11° 9 | 21°57 | 20°16 | 19°11 | 23°45 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 28 48 | 23° 9'46 | 16°58 | 20°24 | 6°53 | 7°13 | 0°20 | 28°53 | 2°24 | 11°11 | 21°57 | 20°15 | 19° 8 | 23°52 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 32 44 | 24° 6'59 | 29° 0 | 19°51 | 7°40 | 7°56 | 0°28 | 28°56 | 2°22 | 11°14 | 21°57 | 20°D15 | 19° 5 | 23°58 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 36 41 | 25° 4'12 | 10953 | 19°20 | 8°25 | 8°38 | 0°37 | 28°58 | 2°19 | 11°16 | 21°58 | 20°16 | 19° 2 | 24° 5 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 40 37 | 26° 1'23 | 22°43 | 18°51 | 9°10 | 9°20 | 0°46 | 29° 1 | 2°17 | 11°18 | 21°58 | 20°17 | 18°59 | 24°12 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 44 34 | 26°58'33 | 4 Ω 33 | 18°24 | 9°53 | 10° 2 | 0°54 | 29° 3 | 2°15 | 11°20 | 21°58 | 20°19 | 18°56 | 24°18 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 48 31 | 27°55'42 | 16°28 | 18° 0 | 10°36 | 10°44 | 1° 3 | 29° 5 | 2°13 | 11°22 | 21°58 | 20°R20 | 18°52 | 24°25 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 52 27 | 28°52'50 | 28°31 | 17°40 | 11°18 | 11°26 | 1°12 | 29° 7 | 2°10 | 11°25 | 21°58 | 20°20 | 18°49 | 24°32 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 56 24 | 29°49'58 | 10 M p47 | 17°23 | 11°58 | 12° 8 | 1°21 | 29° 9 | 2° 8 | 11°27 | 21°58 | 20°18 | 18°46 | 24°38 | n.a. | T 14 |
| W15 | 12 0 20 | 0 Υ 47'04 | 23°17 | 17°10 | 12°38 | 12°50 | 1°30 | 29°11 | 2° 6 | 11°29 | 21°R58 | 20°14 | 18°43 | 24°45 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 4 17 | 1°44'10 | 6 ₾ 3 | 17° 1 | 13°16 | 13°32 | 1°40 | 29°13 | 2° 4 | 11°31 | 21°58 | 20° 9 | 18°40 | 24°52 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 8 13 | 2°41'14 | 19° 4 | 16°56 | 13°54 | 14°14 | 1°49 | 29°15 | 2° 2 | 11°33 | 21°58 | 20° 2 | 18°36 | 24°58 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 12 10 | 3°38'19 | 2 M .19 | 16°D56 | 14°30 | 14°55 | 1°58 | 29°16 | 2° 0 | 11°35 | 21°58 | 19°55 | 18°33 | 25° 5 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 16 6 | 4°35'23 | 15°48 | 17° 0 | 15° 5 | 15°37 | 2° 8 | 29°18 | 1°58 | 11°37 | 21°58 | 19°48 | 18°30 | 25°12 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 20 3 | 5°32'27 | 29°29 | 17° 9 | 15°38 | 16°19 | 2°18 | 29°19 | 1°56 | 11°39 | 21°58 | 19°42 | 18°27 | 25°18 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 24 0 | 6°29'30 | 13 ∡ 20 | 17°23 | 16°10 | 17° 0 | 2°27 | 29°21 | 1°54 | 11°42 | 21°58 | 19°38 | 18°24 | 25°25 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 27 56 | 7°26'33 | 2 <u>7</u> °18 | 17°41 | 16°41 | 17°42 | 2°37 | 29°22 | 1°52 | 11°44 | 21°58 | 19°36 | 18°21 | 25°32 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 31 53 | 8°23'36 | 11 る 24 | 18° 3 | 17°11 | 18°23 | 2°47 | 29°23 | 1°50 | 11°46 | 21°57 | 19°D35 | 18°17 | 25°38 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 35 49 | 9°20'39 | 25°36 | 18°30 | 17°39 | 19° 5 | 2°57 | 29°24 | 1°49 | 11°48 | 21°57 | 19°36 | 18°14 | 25°45 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 39 46 | 10°17'42 | 9 ≈ 51 | 19° 2 | 18° 5 | 19°46 | 3° 7 | 29°25 | 1°47 | 11°50 | 21°57 | 19°37 | 18°11 | 25°52 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 43 42 | 11°14'45 | 24° 8 | 19°38 | 18°30 | 20°28 | 3°18 | 29°26 | 1°45 | 11°52 | 21°57 | 19°R37 | 18° 8 | 25°58 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 47 39 | 12°11'48 | 8 ∺ 25 | 20°18 | 18°53 | 21° 9 | 3°28 | 29°27 | 1°43 | 11°54 | 21°56 | 19°36 | 18° 5 | 26° 5 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 51 36 | 13° 8'50 | 22°36 | 21° 2 | 19°14 | 21°50 | 3°38 | 29°27 | 1°42 | 11°56 | 21°56 | 19°32 | 18° 2 | 26°12 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 55 32 | 14° 5'52 | 6 Ƴ 39 | 21°50 | 19°34 | 22°31 | 3°49 | 29°28 | 1°40 | 11°58 | 21°56 | 19°26 | 17°58 | 26°18 | n.a. | W29 |
| T 30 | 12 59 29 | 15 ℃ 2'55 | 20 Y 29 | 22) 43 | 19 8 52 | 23 米 12 | 3 II 59 | 29 × 28 | 1 m 38 | 12 米 0 | 21 × 756 | 19 Ω 18 | 17 Ω 55 | 26925 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h57m03s

MAY 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 13 3 25 | 15 Y 59'57 | 4 8 2 | 23 米 39 | 20 8 8 | 23 米 53 | 4 Ⅱ 10 | 29 × 29 | 1°R37 | 12) 2 | 21°R55 | 19°R 9 | 17 Ω 52 | 26932 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 7 22 | 16°56'58 | 17°15 | 24°40 | 20°22 | 24°34 | 4°21 | 29°29 | 1 M 35 | 12° 4 | 21 ~ 55 | 19 Ω 0 | 17°49 | 26°38 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 11 18 | 17°54'00 | 0耳 7 | 25°44 | 20°34 | 25°15 | 4°32 | 29°29 | 1°34 | 12° 5 | 21°54 | 18°51 | 17°46 | 26°45 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 15 15 | 18°51'01 | 12°41 | 26°52 | 20°44 | 25°56 | 4°42 | 29°R29 | 1°32 | 12° 7 | 21°54 | 18°44 | 17°42 | 26°51 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 13 19 12 | 19°48'02 | 24°57 | 28° 4 | 20°51 | 26°37 | 4°53 | 29°29 | 1°31 | 12° 9 | 21°53 | 18°38 | 17°39 | 26°58 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 13 23 8 | 20°45'03 | 6959 | 29°20 | 20°57 | 27°18 | 5° 4 | 29°29 | 1°30 | 12°11 | 21°53 | 18°35 | 17°36 | 27° 5 | n.a. | W 6 |
| T 7 F 8 | 13 27 5 | 21°42'04 | 18°52 | 0 Υ 39 2° 1 | 21° 0 | 27°59 | 5°16 | 29°29 | 1°28 | 12°13 | 21°52 21°52 | 18°D34 | 17°33 | 27°11 | n.a. | T 7 |
| F 8 S 9 | 13 31 1 13 34 58 | 22°39'04 23°36'05 | 0 Ω 41 12°32 | 3°28 | 21°R 1 21° 0 | 28°39 29°20 | 5°27 5°38 | 29°28 29°28 | 1°27 1°26 | 12°15 12°17 | 21°52 21°51 | 18°35 18°R35 | 17°30 17°27 | 27°18 27°25 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | _ | | _ | | | | - | - | | | | | n.a. | |
| S 10 | 13 38 54 | 24°33'05 | 24°29 | 4°58 | 20°57 | 0 Υ 1 | 5°49 | 29°27 | 1°25 | 12°18 | 21°51 | 18°35 | 17°23 | 27°31 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 42 51 | 25°30'05 | 6 m 38 | 6°31 | 20°51 20°42 | 0°41 | 6° 1 | 29°26 | 1°23 1°22 | 12°20 12°22 | 21°50 | 18°34 | 17°20 | 27°38 | n.a. | M11 T 12 |
| T 12 W13 | 13 46 47 13 50 44 | 26°27'05 27°24'05 | 19°2 1 Ω 44 | 8° 8 9°48 | 20°42 20°31 | 1°22 2° 2 | 6°12 6°24 | 29°26 29°25 | 1°22 | 12°22 | 21°50 21°49 | 18°30 18°24 | 17°17 17°14 | 27°45 27°51 | n.a. | W13 |
| T 14 | 13 54 41 | 27 24 03 28°21'05 | 14°47 | 11°31 | 20°18 | 2°43 | 6°35 | 29°24 | 1°20 | 12°25 | 21°48 | 18°15 | 17 14 17°11 | 27°58 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 13 58 37 | 29°18'06 | 28° 9 | 13°17 | 20° 3 | 3°23 | 6°47 | 29°23 | 1°19 | 12°27 | 21°48 | 18° 5 | 17° 7 | 28° 5 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 14 2 34 | 0815'06 | 11 M .49 | 15° 7 | 19°45 | 4° 3 | 6°58 | 29°22 | 1°18 | 12°29 | 21°47 | 17°54 | 17° 4 | 28°11 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 14 6 30 | 1°12'08 | 25°44 | 16°59 | 19°25 | 4°43 | 7°10 | 29°20 | 1°18 | 12°30 | 21°46 | 17°43 | 17° 1 | 28°18 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 10 27 | 2° 9'10 | 9 ,7 49 | 18°54 | 19° 3 | 5°24 | 7°22 | 29°19 | 1°17 | 12°32 | 21°45 | 17°34 | 16°58 | 28°25 | n.a. | M18 |
| T 19 | 14 14 23 | 3° 6'12 | 24° 0 | 20°52 | 18°39 | 6° 4 | 7°34 | 29°18 | 1°16 | 12°33 | 21°45 | 17°27 | 16°55 | 28°31 | n.a. | T 19 |
| W20 | 14 18 20 | 4° 3'16 | 8 ට 13 | 22°52 | 18°12 | 6°44 | 7°46 | 29°16 | 1°15 | 12°35 | 21°44 | 17°22 | 16°52 | 28°38 | n.a. | W20 |
| T 21 | 14 22 17 | 5° 0'20 | 22°25 | 24°53 | 17°44 | 7°24 | 7°58 | 29°14 | 1°15 | 12°36 | 21°43 | 17°20 | 16°48 | 28°45 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 14 26 13 | 5°57'25 | 6≈34 | 26°57 | 17°14 | 8° 4 | 8°10 | 29°13 | 1°14 | 12°38 | 21°42 | 17°D20 | 16°45 | 28°51 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 30 10 | 6°54'31 | 20°39 | 29° 2 | 16°42 | 8°44 | 8°22 | 29°11 | 1°14 | 12°39 | 21°41 | 17°R20 | 16°42 | 28°58 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 14 34 6 | 7°51'38 | 4) (39 | 1 8 8 | 16°10 | 9°24 | 8°34 | 29° 9 | 1°13 | 12°41 | 21°41 | 17°19 | 16°39 | 29° 5 | n.a. | S 24 |
| M25 | 14 38 3 | 8°48'45 | 18°33 | 3°15 | 15°35 | 10° 4 | 8°46 | 29° 7 | 1°13 | 12°42 | 21°40 | 17°17 | 16°36 | 29°11 | n.a. | M25 |
| T 26 | 14 41 59 | 9°45'54 | 2 Υ 21 | 5°23 | 15° 0 | 10°43 | 8°58 | 29° 5 | 1°12 | 12°44 | 21°39 | 17°11 | 16°33 | 29°18 | n.a. | T 26 |
| W27 | 14 45 56 | 10°43'04 | 15°59 | 7°31 | 14°24 | 11°23 | 9°11 | 29° 3 | 1°12 | 12°45 | 21°38 | 17° 3 | 16°29 | 29°25 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 49 53 | 11°40'14 | 29°26 | 9°39 | 13°48 | 12° 3 | 9°23 | 29° 0 | 1°11 | 12°47 | 21°37 | 16°52 | 16°26 | 29°31 | n.a. | T 28 |
| F 29 S 30 | 14 53 49 14 57 46 | 12°37'25 13°34'38 | 12 8 40 25°38 | 11°46 13°54 | 13°11 12°34 | 12°42 13°22 | 9°35 9°48 | 28°58 28°56 | 1°11 1°11 | 12°48 12°49 | 21°36 21°35 | 16°40 16°27 | 16°23 16°20 | 29°38 29°44 | n.a. | F 29 S 30 |
| | | | | | | | | | | - | | | | _ | n.a. | |
| S 31 | 15 1 42 | 14 8 31'51 | 8耳20 | 16 8 0 | 11 8 57 | 14 Y 2 | 10 I I 0 | 28 × 53 | 1 Mp 11 | 12 米 50 | 21 × 34 | 16 Ω 15 | 16 Ω 17 | 29951 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h57m00s

Julian Calendar 1 May 2897 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2897 BCE

JUNE 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ħ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| M 1 | 15 5 39 | 15829'04 | 20 Ⅱ 46 | 18 8 6 | 11°R20 | 14 Y 41 | 10 Ⅱ 13 | 28°R50 | 1°R11 | 12) (52 | 21°R33 | 16°R 5 | 16 Ω 13 | 29958 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 9 35 | 16°26'19 | 2957 | 20°10 | 10844 | 15°21 | 10°25 | 28 × 348 | 1°D11 | 12°53 | 21 ~ 32 | 15 Ω 57 | 16°10 | 0 Ω 4 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 13 32 | 17°23'34 | 14°57 | 22°13 | 10° 9 | 16° 0 | 10°38 | 28°45 | 1 Mp 11 | 12°54 | 21°31 | 15°52 | 16° 7 | 0°11 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 17 29 | 18°20'51 | 26°48 | 24°15 | 9°35 | 16°39 | 10°50 | 28°42 | 1°11 | 12°55 | 21°30 | 15°50 | 16° 4 | 0°18 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 21 25 | 19°18'07 | 8 Ω 36 | 26°16 | 9° 2 | 17°19 | 11° 3 | 28°39 | 1°11 | 12°56 | 21°29 | 15°49 | 16° 1 | 0°24 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 25 22 | 20°15'25 | 20°26 | 28°15 | 8°30 | 17°58 | 11°16 | 28°36 | 1°11 | 12°58 | 21°28 | 15°49 | 15°58 | 0°31 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 29 18 | 21°12'44 | 2 m 23 | 0 Ц 13 | 8° 0 | 18°37 | 11°28 | 28°33 | 1°11 | 12°59 | 21°27 | 15°48 | 15°54 | 0°38 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 33 15 | 22°10'03 | 14°33 | 2° 9 | 7°32 | 19°16 | 11°41 | 28°30 | 1°11 | 13° 0 | 21°26 | 15°47 | 15°51 | 0°44 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 37 11 | 23° 7'23 | 27° 1 | 4° 4 | 7° 5 | 19°55 | 11°54 | 28°26 | 1°12 | 13° 1 | 21°24 | 15°43 | 15°48 | 0°51 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 41 8 | 24° 4'44 | 9 ჲ 50 | 5°57 | 6°41 | 20°34 | 12° 7 | 28°23 | 1°12 | 13° 2 | 21°23 | 15°37 | 15°45 | 0°58 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 45 5 | 25° 2'07 | 23° 3 | 7°48 | 6°19 | 21°13 | 12°20 | 28°20 | 1°13 | 13° 3 | 21°22 | 15°28 | 15°42 | 1° 4 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 49 1 | 25°59'30 | 6 M .41 | 9°38 | 5°58 | 21°52 | 12°32 | 28°16 | 1°13 | 13° 4 | 21°21 | 15°18 | 15°38 | 1°11 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 52 58 | 26°56'54 | 20°41 | 11°26 | 5°40 | 22°31 | 12°45 | 28°13 | 1°14 | 13° 4 | 21°20 | 15° 7 | 15°35 | 1°18 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 56 54 | 27°54'20 | 4 ₹ 59 | 13°13 | 5°25 | 23°10 | 12°58 | 28° 9 | 1°14 | 13° 5 | 21°19 | 14°56 | 15°32 | 1°24 | n.a. | S 14 |
| M15 | 16 051 | 28°51'47 | 19°29 | 14°58 | 5°12 | 23°49 | 13°11 | 28° 5 | 1°15 | 13° 6 | 21°17 | 14°46 | 15°29 | 1°31 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 447 | 29°49'16 | 4 ට 5 | 16°42 | 5° 1 | 24°27 | 13°24 | 28° 2 | 1°15 | 13° 7 | 21°16 | 14°39 | 15°26 | 1°38 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 8 44 | 0 Ⅱ 46'47 | 18°40 | 18°24 | 4°52 | 25° 6 | 13°37 | 27°58 | 1°16 | 13° 8 | 21°15 | 14°34 | 15°23 | 1°44 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 12 40 | 1°44'19 | 3≈ 8 | 20° 5 | 4°46 | 25°45 | 13°50 | 27°54 | 1°17 | 13° 8 | 21°14 | 14°32 | 15°19 | 1°51 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 16 37 | 2°41'52 | 17°26 | 21°43 | 4°43 | 26°23 | 14° 3 | 27°50 | 1°18 | 13° 9 | 21°13 | 14°D32 | 15°16 | 1°58 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 20 34 | 3°39'28 | 1 ∺ 32 | 23°21 | 4°D42 | 27° 2 | 14°16 | 27°46 | 1°19 | 13°10 | 21°11 | 14°R32 | 15°13 | 2° 4 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 24 30 | 4°37'05 | 15°25 | 24°57 | 4°43 | 27°40 | 14°29 | 27°42 | 1°20 | 13°11 | 21°10 | 14°32 | 15°10 | 2°11 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 28 27 | 5°34'44 | 29° 6 | 26°31 | 4°46 | 28°19 | 14°42 | 27°38 | 1°21 | 13°11 | 21° 9 | 14°30 | 15° 7 | 2°17 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 32 23 | 6°32'24 | 12 Y 35 | 28° 4 | 4°52 | 28°57 | 14°55 | 27°34 | 1°22 | 13°12 | 21° 8 | 14°25 | 15° 4 | 2°24 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 36 20 | 7°30'07 | 25°51 | 29°36 | 4°59 | 29°36 | 15° 8 | 27°30 | 1°23 | 13°12 | 21° 6 | 14°18 | 15° 0 | 2°31 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 40 16 | 8°27'51 | 8 8 56 | 199 5 | 5° 9 | 0 8 14 | 15°21 | 27°25 | 1°24 | 13°13 | 21° 5 | 14° 9 | 14°57 | 2°37 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 44 13 | 9°25'38 | 21°48 | 2°34 | 5°21 | 0°52 | 15°35 | 27°21 | 1°25 | 13°13 | 21° 4 | 13°58 | 14°54 | 2°44 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 48 9 | 10°23'26 | 4∏28 | 4° 0 | 5°36 | 1°30 | 15°48 | 27°17 | 1°26 | 13°14 | 21° 3 | 13°46 | 14°51 | 2°51 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 52 6 | 11°21'15 | 16°55 | 5°25 | 5°52 | 2° 9 | 16° 1 | 27°12 | 1°28 | 13°14 | 21° 1 | 13°36 | 14°48 | 2°57 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 56 3 | 12°19'07 | 29°10 | 6°49 | 6°10 | 2°47 | 16°14 | 27° 8 | 1°29 | 13°15 | 21° 0 | 13°26 | 14°44 | 3° 4 | n.a. | M29 |
| T 30 | 16 59 59 | 13 Ⅱ 17'00 | 119513 | 89्छ11 | 6 8 29 | 3 8 25 | 16Ⅲ27 | 27 .₹ 4 | 1 m 30 | 13 米 15 | 20 ₹ 59 | 13 Ω 19 | 14 Ω 41 | 3 Ω 11 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h56m57s

JULY 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| \f | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-----------|----------------|--------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| W 1 | 17 3 56 | 14∏14'55 | 2395 8 | 9931 | 6 8 51 | 4 8 3 | 16∏40 | 26°R59 | 1 Mp 32 | 13) 15 | 20°R57 | 13°R15 | 14 Ω 38 | 3 Ω 17 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 7 52 | 15°12'51 | 4 Ω 57 | 10°49 | 7°14 | 4°41 | 16°53 | 26 ₹ 55 | 1°33 | 13°16 | 20 ∡ 756 | 13 Ω 13 | 14°35 | 3°24 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 11 49 | 16°10'49 | 16°43 | 12° 6 | 7°39 | 5°18 | 17° 7 | 26°50 | 1°35 | 13°16 | 20°55 | 13°D12 | 14°32 | 3°31 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 15 45 | 17° 8'48 | 28°32 | 13°21 | 8° 6 | 5°56 | 17°20 | 26°46 | 1°36 | 13°16 | 20°53 | 13°13 | 14°29 | 3°37 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 19 42 | 18° 6'49 | 10 m 28 | 14°34 | 8°34 | 6°34 | 17°33 | 26°41 | 1°38 | 13°16 | 20°52 | 13°14 | 14°25 | 3°44 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 23 38 | 19° 4'52 | 22°36 | 15°45 | 9° 4 | 7°12 | 17°46 | 26°37 | 1°40 | 13°16 | 20°51 | 13°R14 | 14°22 | 3°51 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 27 35 | 20° 2'56 | 5 ≏ 2 | 16°53 | 9°35 | 7°49 | 17°59 | 26°32 | 1°41 | 13°17 | 20°49 | 13°13 | 14°19 | 3°57 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 31 32 | 21° 1'02 | 17°51 | 18° 0 | 10° 8 | 8°27 | 18°12 | 26°27 | 1°43 | 13°17 | 20°48 | 13°10 | 14°16 | 4° 4 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 35 28 | 21°59'10 | 1 M 6 | 19° 4 | 10°42 | 9° 5 | 18°25 | 26°23 | 1°45 | 13°17 | 20°47 | 13° 5 | 14°13 | 4°11 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 39 25 | 22°57'19 | 14°48 | 20° 6 | 11°17 | 9°42 | 18°39 | 26°18 | 1°47 | 13°R17 | 20°46 | 12°58 | 14°10 | 4°17 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 43 21 | 23°55'30 | 28°57 | 21° 6 | 11°53 | 10°20 | 18°52 | 26°14 | 1°49 | 13°17 | 20°44 | 12°50 | 14° 6 | 4°24 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 47 18 | 24°53'43 | 13 × 29 | 22° 2 | 12°31 | 10°57 | 19° 5 | 26° 9 | 1°51 | 13°17 | 20°43 | 12°43 | 14° 3 | 4°30 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 51 14 | 25°51'58 | 28°18 | 22°56 | 13°10 | 11°34 | 19°18 | 26° 4 | 1°53 | 13°17 | 20°42 | 12°36 | 14° 0 | 4°37 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 55 11 | 26°50'15 | 13 る 16 | 23°47 | 13°50 | 12°12 | 19°31 | 26° 0 | 1°55 | 13°16 | 20°40 | 12°31 | 13°57 | 4°44 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 59 7 | 27°48'34 | 28°14 | 24°35 | 14°31 | 12°49 | 19°44 | 25°55 | 1°57 | 13°16 | 20°39 | 12°28 | 13°54 | 4°50 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 3 4 | 28°46'56 | 13 ≈ 3 | 25°19 | 15°13 | 13°26 | 19°57 | 25°50 | 1°59 | 13°16 | 20°38 | 12°D28 | 13°50 | 4°57 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 7 1 | 29°45'19 | 27°39 | 25°59 | 15°57 | 14° 3 | 20°10 | 25°46 | 2° 1 | 13°16 | 20°36 | 12°28 | 13°47 | 5° 4 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 10 57 | 09643'45 | 11 米 56 | 26°36 | 16°41 | 14°40 | 20°23 | 25°41 | 2° 3 | 13°16 | 20°35 | 12°30 | 13°44 | 5°10 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 14 54 | 1°42'13 | 25°54 | 27° 8 | 17°26 | 15°17 | 20°36 | 25°36 | 2° 6 | 13°15 | 20°34 | 12°R31 | 13°41 | 5°17 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 18 50 | 2°40'44 | 9 Ƴ 32 | 27°36 | 18°12 | 15°54 | 20°50 | 25°32 | 2° 8 | 13°15 | 20°33 | 12°31 | 13°38 | 5°24 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 22 47 | 3°39'17 | 22°52 | 27°58 | 18°59 | 16°31 | 21° 3 | 25°27 | 2°10 | 13°15 | 20°31 | 12°29 | 13°35 | 5°30 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 26 43 | 4°37'52 | 5 8 55 | 28°16 | 19°47 | 17° 8 | 21°16 | 25°23 | 2°13 | 13°14 | 20°30 | 12°26 | 13°31 | 5°37 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 30 40 | 5°36'30 | 18°42 | 28°28 | 20°36 | 17°45 | 21°28 | 25°18 | 2°15 | 13°14 | 20°29 | 12°21 | 13°28 | 5°44 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 34 36 | 6°35'10 | 1 I I17 | 28°35 | 21°25 | 18°22 | 21°41 | 25°14 | 2°18 | 13°14 | 20°27 | 12°15 | 13°25 | 5°50 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 38 33 | 7°33'53 | 13°39 | 28°R35 | 22°15 | 18°58 | 21°54 | 25° 9 | 2°20 | 13°13 | 20°26 | 12° 8 | 13°22 | 5°57 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 42 29 | 8°32'38 | 25°51 | 28°28 | 23° 6 | 19°35 | 22° 7 | 25° 5 | 2°23 | 13°13 | 20°25 | 12° 2 | 13°19 | 6° 4 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 46 26 | 9°31'25 | 7954 | 28°15 | 23°58 | 20°12 | 22°20 | 25° 0 | 2°25 | 13°12 | 20°24 | 11°57 | 13°16 | 6°10 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 50 23 | 10°30'14 | 19°50 | 27°55 | 24°50 | 20°48 | 22°33 | 24°56 | 2°28 | 13°12 | 20°23 | 11°54 | 13°12 | 6°17 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 54 19 | 11°29'06 | 1 Ω 39 | 27°28 | 25°43 | 21°24 | 22°46 | 24°51 | 2°31 | 13°11 | 20°21 | 11°52 | 13° 9 | 6°23 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 58 16 | 12°28'00 | 13°26 | 26°54 | 26°36 | 22° 1 | 22°59 | 24°47 | 2°33 | 13°10 | 20°20 | 11°D51 | 13° 6 | 6°30 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 19 2 12 | 139526'55 | 25 Ω 12 | 26913 | 27 8 31 | 22 8 37 | 23 I I11 | 24 ₹ 43 | 2 Mp 36 | 13 米 10 | 20 ∡ 19 | 11 £ 52 | 13 N 3 | 6 Ω 37 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h56m55s

Julian Calendar 1 July 2897 BCE == Greg. Calendar 8 June 2897 BCE

AUGUST 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 19 6 9 | 149525'53 | 7 m) 1 | 25°R25 | 28 8 25 | 23 8 13 | 23 Ⅱ 24 | 24°R39 | 2 m 39 | 13°R 9 | 20°R18 | 11 £ 53 | 13\$\Omega\$ 0 | 6 Ω 43 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 19 10 5 | 15°24'52 | 18°58 | 24931 | 29°21 | 23°50 | 23°37 | 24 ~ 34 | 2°42 | 13) 8 | 20 ∡ 17 | 11°55 | 12°56 | 6°50 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 19 14 2 | 16°23'54 | 1 <u>₽</u> 5 | 23°32 | 0 耳 17 | 24°26 | 23°49 | 24°30 | 2°44 | 13° 8 | 20°15 | 11°57 | 12°53 | 6°57 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 19 17 58 | 17°22'58 | 13°29 | 22°29 | 1°13 | 25° 2 | 24° 2 | 24°26 | 2°47 | 13° 7 | 20°14 | 11°R58 | 12°50 | 7° 3 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 19 21 55 | 18°22'03 | 26°13 | 21°23 | 2°10 | 25°38 | 24°15 | 24°22 | 2°50 | 13° 6 | 20°13 | 11°57 | 12°47 | 7°10 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 19 25 51 | 19°21'11 | 9 m 22 | 20°16 | 3° 7 | 26°14 | 24°27 | 24°18 | 2°53 | 13° 5 | 20°12 | 11°56 | 12°44 | 7°17 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 19 29 48 | 20°20'21 | 22°59 | 19° 9 | 4° 5 | 26°50 | 24°40 | 24°14 | 2°56 | 13° 4 | 20°11 | 11°54 | 12°41 | 7°23 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 19 33 45 | 21°19'32 | 7 .₹ 7 4 | 18° 4 | 5° 4 | 27°25 | 24°52 | 24°10 | 2°59 | 13° 3 | 20°10 | 11°51 | 12°37 | 7°30 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 19 37 41 | 22°18'46 | 21°35 | 17° 3 | 6° 3 | 28° 1 | 25° 4 | 24° 7 | 3° 2 | 13° 2 | 20° 9 | 11°49 | 12°34 | 7°37 | n.a. | S 9 |
| M10 | 19 41 38 | 23°18'02 | 6 る 28 | 16° 7 | 7° 2 | 28°37 | 25°17 | 24° 3 | 3° 5 | 13° 2 | 20° 8 | 11°46 | 12°31 | 7°43 | n.a. | M10 |
| T 11 | 19 45 34 | 24°17'20 | 21°35 | 15°18 | 8° 2 | 29°12 | 25°29 | 23°59 | 3°8 | 13° 1 | 20° 7 | 11°45 | 12°28 | 7°50 | n.a. | T 11 |
| W12 | 19 49 31 | 25°16'40 | 6≈47 | 14°38 | 9° 2 | 29°48 | 25°41 | 23°55 | 3°12 | 13° 0 | 20° 6 | 11°D44 | 12°25 | 7°57 | n.a. | W12 |
| T 13 | 19 53 27 | 26°16'03 | 21°55 | 14° 7 | 10° 3 | 0Ⅱ23 | 25°54 | 23°52 | 3°15 | 12°59 | 20° 5 | 11°44 | 12°22 | 8° 3 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 19 57 24 | 27°15'28 | 6 ∺ 50 | 13°46 | 11° 4 | 0°59 | 26° 6 | 23°48 | 3°18 | 12°57 | 20° 4 | 11°45 | 12°18 | 8°10 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 20 1 20 | 28°14'55 | 21°25 | 13°D35 | 12° 5 | 1°34 | 26°18 | 23°45 | 3°21 | 12°56 | 20° 3 | 11°46 | 12°15 | 8°16 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 20 5 17 | 29°14'24 | 5 Ƴ 36 | 13°35 | 13° 7 | 2° 9 | 26°30 | 23°42 | 3°24 | 12°55 | 20° 2 | 11°47 | 12°12 | 8°23 | n.a. | S 16 |
| M17 | 20 9 13 | 0 Ω 13'57 | 19°22 | 13°46 | 14° 9 | 2°45 | 26°42 | 23°38 | 3°28 | 12°54 | 20° 1 | 11°48 | 12° 9 | 8°30 | n.a. | M17 |
| T 18 | 20 13 10 | 1°13'32 | 2 8 43 | 14° 7 | 15°12 | 3°20 | 26°54 | 23°35 | 3°31 | 12°53 | 20° 0 | 11°R48 | 12° 6 | 8°36 | n.a. | T 18 |
| W19 | 20 17 6 | 2°13'09 | 15°41 | 14°38 | 16°15 | 3°55 | 27° 6 | 23°32 | 3°34 | 12°52 | 19°59 | 11°48 | 12° 2 | 8°43 | n.a. | W19 |
| T 20 | 20 21 3 | 3°12'49 | 28°21 | 15°19 | 17°18 | 4°30 | 27°18 | 23°29 | 3°38 | 12°51 | 19°58 | 11°47 | 11°59 | 8°50 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 20 25 0 | 4°12'31 | 10 Ⅱ 44 | 16° 8 | 18°21 | 5° 5 | 27°29 | 23°26 | 3°41 | 12°49 | 19°57 | 11°46 | 11°56 | 8°56 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 20 28 56 | 5°12'16 | 22°54 | 17° 5 | 19°25 | 5°39 | 27°41 | 23°23 | 3°44 | 12°48 | 19°56 | 11°45 | 11°53 | 9° 3 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 20 32 53 | 6°12'03 | 4955 | 18° 8 | 20°30 | 6°14 | 27°53 | 23°21 | 3°48 | 12°47 | 19°55 | 11°44 | 11°50 | 9°10 | n.a. | S 23 |
| M24 | 20 36 49 | 7°11'53 | 16°48 | 19°18 | 21°34 | 6°49 | 28° 4 | 23°18 | 3°51 | 12°46 | 19°55 | 11°44 | 11°47 | 9°16 | n.a. | M24 |
| T 25 | 20 40 46 | 8°11'45 | 28°38 | 20°34 | 22°39 | 7°23 | 28°16 | 23°15 | 3°55 | 12°44 | 19°54 | 11°43 | 11°43 | 9°23 | n.a. | T 25 |
| W26 | 20 44 42 | 9°11'39 | 10 Ω 25 | 21°54 | 23°44 | 7°58 | 28°27 | 23°13 | 3°58 | 12°43 | 19°53 | 11°D43 | 11°40 | 9°30 | n.a. | W26 |
| T 27 | 20 48 39 | 10°11'35 | 22°12 | 23°18 | 24°49 | 8°32 | 28°39 | 23°10 | 4° 2 | 12°42 | 19°52 | 11°43 | 11°37 | 9°36 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 20 52 35 | 11°11'33 | 4Mp 2 | 24°46 | 25°55 | 9° 6 | 28°50 | 23° 8 | 4° 5 | 12°40 | 19°51 | 11°R43 | 11°34 | 9°43 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 20 56 32 | 12°11'33 | 15°56 | 26°17 | 27° 1 | 9°41 | 29° 1 | 23° 6 | 4° 9 | 12°39 | 19°51 | 11°43 | 11°31 | 9°50 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 21 0 28 | 13°11'36 | 27°58 | 27°50 | 28° 7 | 10°15 | 29°12 | 23° 4 | 4°12 | 12°37 | 19°50 | 11°43 | 11°28 | 9°56 | n.a. | S 30 |
| M31 | 21 4 25 | 14 Ω 11'40 | 10 ₽ 10 | 299525 | 29∏13 | 10 Ⅱ 49 | 29∏23 | 23 × 2 | 4Mp 16 | 12 ∺ 36 | 19 × 749 | 11 Ω 43 | 11 \O 24 | 10 0 3 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h56m52s

SEPTEMBER 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)វ(| ¥ | В | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-------|-----------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 8 21 | 15 Ω 11'46 | 22 £ 35 | 1 Q 1 | 0920 | 11 II 23 | 29∏34 | 23°R 0 | 4 m)19 | 12°R34 | 19°R49 | 11°R42 | 11 Ω 21 | 10 Ω 9 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 12 18 | 16°11'53 | 5 M 18 | 2°39 | 1°27 | 11°57 | 29°45 | 22 × 358 | 4°23 | 12) 33 | 19 ×7 48 | 11 Ω 42 | 11°18 | 10°16 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 16 15 | 17°12'03 | 18°21 | 4°18 | 2°34 | 12°30 | 29°56 | 22°56 | 4°27 | 12°31 | 19°48 | 11°D42 | 11°15 | 10°23 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 20 11 | 18°12'15 | 1 才 48 | 5°57 | 3°41 | 13° 4 | 095 7 | 22°54 | 4°30 | 12°30 | 19°47 | 11°42 | 11°12 | 10°29 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 24 8 | 19°12'28 | 15°39 | 7°37 | 4°49 | 13°38 | 0°18 | 22°53 | 4°34 | 12°28 | 19°46 | 11°43 | 11° 8 | 10°36 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 28 4 | 20°12'43 | 29°56 | 9°17 | 5°57 | 14°11 | 0°28 | 22°51 | 4°38 | 12°27 | 19°46 | 11°44 | 11° 5 | 10°43 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 32 1 | 21°13'00 | 14 る 37 | 10°57 | 7° 5 | 14°44 | 0°39 | 22°50 | 4°41 | 12°25 | 19°45 | 11°44 | 11° 2 | 10°49 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 35 57 | 22°13'18 | 29°36 | 12°38 | 8°13 | 15°18 | 0°49 | 22°49 | 4°45 | 12°24 | 19°45 | 11°45 | 10°59 | 10°56 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 39 54 | 23°13'38 | 14≈46 | 14°18 | 9°21 | 15°51 | 0°59 | 22°48 | 4°49 | 12°22 | 19°44 | 11°R45 | 10°56 | 11° 3 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 43 50 | 24°14'00 | 29°58 | 15°58 | 10°30 | 16°24 | 1°10 | 22°47 | 4°52 | 12°21 | 19°44 | 11°45 | 10°53 | 11° 9 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 47 47 | 25°14'25 | 15 米 3 | 17°39 | 11°39 | 16°57 | 1°20 | 22°46 | 4°56 | 12°19 | 19°44 | 11°43 | 10°49 | 11°16 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 51 43 | 26°14'50 | 29°51 | 19°18 | 12°48 | 17°30 | 1°30 | 22°45 | 5° 0 | 12°17 | 19°43 | 11°42 | 10°46 | 11°23 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 55 40 | 27°15'19 | 14 Y 16 | 20°58 | 13°57 | 18° 3 | 1°40 | 22°44 | 5° 3 | 12°16 | 19°43 | 11°40 | 10°43 | 11°29 | n.a. | S 13 |
| M14 | 21 59 37 | 28°15'49 | 28°14 | 22°37 | 15° 6 | 18°35 | 1°49 | 22°44 | 5° 7 | 12°14 | 19°43 | 11°38 | 10°40 | 11°36 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 3 33 | 29°16'21 | 11844 | 24°16 | 16°16 | 19°8 | 1°59 | 22°43 | 5°11 | 12°12 | 19°42 | 11°36 | 10°37 | 11°42 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 7 30 | 0 m 16'55 | 24°47 | 25°55 | 17°26 | 19°40 | 2° 9 | 22°43 | 5°15 | 12°11 | 19°42 | 11°D35 | 10°33 | 11°49 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 11 26 | 1°17'32 | 7 Ⅲ 27 | 27°33 | 18°36 | 20°13 | 2°18 | 22°42 | 5°18 | 12° 9 | 19°42 | 11°35 | 10°30 | 11°56 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 15 23 | 2°18'10 | 19°47 | 29°11 | 19°46 | 20°45 | 2°28 | 22°42 | 5°22 | 12° 7 | 19°41 | 11°36 | 10°27 | 12° 2 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 19 19 | 3°18'51 | 1952 | 0 m /48 | 20°56 | 21°17 | 2°37 | 22°D42 | 5°26 | 12° 6 | 19°41 | 11°38 | 10°24 | 12° 9 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 23 16 | 4°19'33 | 13°46 | 2°26 | 22° 6 | 21°49 | 2°46 | 22°42 | 5°30 | 12° 4 | 19°41 | 11°40 | 10°21 | 12°16 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 27 12 | 5°20'18 | 25°35 | 4° 2 | 23°17 | 22°21 | 2°55 | 22°42 | 5°33 | 12° 2 | 19°41 | 11°41 | 10°18 | 12°22 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 31 9 | 6°21'04 | 7 Ω 21 | 5°39 | 24°27 | 22°52 | 3° 4 | 22°42 | 5°37 | 12° 1 | 19°41 | 11°R42 | 10°14 | 12°29 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 35 5 | 7°21'51 | 19° 9 | 7°15 | 25°38 | 23°24 | 3°13 | 22°43 | 5°41 | 11°59 | 19°41 | 11°42 | 10°11 | 12°36 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 39 2 | 8°22'41 | 1 Mp 0 | 8°51 | 26°49 | 23°55 | 3°22 | 22°43 | 5°45 | 11°57 | 19°41 | 11°40 | 10° 8 | 12°42 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 42 59 | 9°23'32 | 12°57 | 10°27 | 28° 0 | 24°27 | 3°30 | 22°44 | 5°48 | 11°56 | 19°41 | 11°37 | 10° 5 | 12°49 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 46 55 | 10°24'24 | 25° 1 | 12° 2 | 29°12 | 24°58 | 3°39 | 22°44 | 5°52 | 11°54 | 19°D41 | 11°33 | 10° 2 | 12°56 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 50 52 | 11°25'18 | 7 ≏ 15 | 13°37 | $0\Omega 23$ | 25°29 | 3°47 | 22°45 | 5°56 | 11°52 | 19°41 | 11°28 | 9°59 | 13° 2 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 54 48 | 12°26'13 | 19°39 | 15°12 | 1°34 | 26° 0 | 3°55 | 22°46 | 6° 0 | 11°51 | 19°41 | 11°22 | 9°55 | 13° 9 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 58 45 | 13°27'10 | 2 M 16 | 16°47 | 2°46 | 26°30 | 4° 3 | 22°47 | 6° 3 | 11°49 | 19°41 | 11°17 | 9°52 | 13°16 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 241 | 14 Mp 28'08 | 15 M 5 | 18 M 21 | 3 Ω 58 | 27耳 1 | 49911 | 22 ,7 48 | 6Mp 7 | 11) (47 | 19 √ 41 | 11 Ω 12 | 9 Ω 49 | 13 N 22 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h56m50s

Julian Calendar 1 Sept. 2897 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2897 BCE

OCTOBER 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | u | c C | Ç | ę k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 23 638 | 15 m 29'06 | 28 M .10 | 19 m 56 | 5 Ω 9 | 27 II 31 | 49519 | 22 × 749 | 6 M p11 | 11°R45 | 19 .7 41 | 11°R 9 | 9 Ω 46 | 13 Ω 29 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 10 34 | 16°30'06 | 11 × 32 | 21°30 | 6°21 | 28° 2 | 4°27 | 22°51 | 6°15 | 11) (44 | 19°41 | 11°D 8 | 9°43 | 13°35 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 14 31 | 17°31'07 | 25°13 | 23° 4 | 7°33 | 28°32 | 4°34 | 22°52 | 6°18 | 11°42 | 19°41 | 11 0 8 | 9°39 | 13°42 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 18 28 | 18°32'09 | 9 ට 13 | 24°37 | 8°45 | 29° 2 | 4°42 | 22°54 | 6°22 | 11°40 | 19°41 | 11° 9 | 9°36 | 13°49 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 22 24 | 19°33'12 | 23°33 | 26°11 | 9°58 | 29°32 | 4°49 | 22°55 | 6°26 | 11°39 | 19°42 | 11°11 | 9°33 | 13°55 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 26 21 | 20°34'16 | 8≈11 | 27°44 | 11°10 | 0ණ 1 | 4°56 | 22°57 | 6°29 | 11°37 | 19°42 | 11°R12 | 9°30 | 14° 2 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 30 17 | 21°35'21 | 23° 2 | 29°18 | 12°22 | 0°31 | 5° 3 | 22°59 | 6°33 | 11°35 | 19°42 | 11°11 | 9°27 | 14° 9 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 34 14 | 22°36'26 | 7 ∺ 59 | 0 ჲ 51 | 13°35 | 1° 0 | 5°10 | 23° 1 | 6°37 | 11°34 | 19°42 | 11° 9 | 9°24 | 14°15 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 38 10 | 23°37'33 | 22°56 | 2°24 | 14°48 | 1°29 | 5°17 | 23° 3 | 6°40 | 11°32 | 19°43 | 11° 4 | 9°20 | 14°22 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 42 7 | 24°38'40 | 7 Ƴ 43 | 3°57 | 16° 0 | 1°58 | 5°23 | 23° 5 | 6°44 | 11°30 | 19°43 | 10°58 | 9°17 | 14°29 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 46 3 | 25°39'49 | 22°12 | 5°30 | 17°13 | 2°27 | 5°30 | 23° 7 | 6°48 | 11°29 | 19°43 | 10°50 | 9°14 | 14°35 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 50 0 | 26°40'58 | 6 8 17 | 7° 3 | 18°26 | 2°55 | 5°36 | 23°10 | 6°51 | 11°27 | 19°44 | 10°43 | 9°11 | 14°42 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 53 57 | 27°42'09 | 19°55 | 8°36 | 19°39 | 3°24 | 5°42 | 23°12 | 6°55 | 11°25 | 19°44 | 10°36 | 9° 8 | 14°49 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 57 53 | 28°43'21 | 3 II 5 | 10°8 | 20°52 | 3°52 | 5°48 | 23°15 | 6°58 | 11°24 | 19°45 | 10°31 | 9° 4 | 14°55 | n.a. | W14 |
| T 15 | 0 1 50 | 29°44'35 | 15°50 | 11°41 | 22° 5 | 4°20 | 5°54 | 23°18 | 7° 2 | 11°22 | 19°45 | 10°28 | 9° 1 | 15° 2 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 5 46 | 0 ჲ 45'49 | 28°12 | 13°13 | 23°18 | 4°48 | 5°59 | 23°20 | 7° 5 | 11°21 | 19°46 | 10°D26 | 8°58 | 15° 9 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 9 43 | 1°47'04 | 109517 | 14°46 | 24°32 | 5°15 | 6° 5 | 23°23 | 7° 9 | 11°19 | 19°46 | 10°27 | 8°55 | 15°15 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 13 39 | 2°48'21 | 22°11 | 16°18 | 25°45 | 5°43 | 6°10 | 23°26 | 7°12 | 11°17 | 19°47 | 10°28 | 8°52 | 15°22 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 17 36 | 3°49'38 | 3 Ω 59 | 17°49 | 26°58 | 6°10 | 6°15 | 23°29 | 7°16 | 11°16 | 19°47 | 10°29 | 8°49 | 15°28 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 21 33 | 4°50'56 | 15°45 | 19°21 | 28°12 | 6°37 | 6°20 | 23°32 | 7°19 | 11°14 | 19°48 | 10°R29 | 8°45 | 15°35 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 25 29 | 5°52'15 | 27°34 | 20°52 | 29°25 | 7° 4 | 6°25 | 23°36 | 7°23 | 11°13 | 19°49 | 10°27 | 8°42 | 15°42 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 29 26 | 6°53'35 | 9 m y30 | 22°22 | 0 m 39 | 7°30 | 6°29 | 23°39 | 7°26 | 11°11 | 19°49 | 10°23 | 8°39 | 15°48 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 33 22 | 7°54'55 | 21°36 | 23°52 | 1°53 | 7°56 | 6°34 | 23°42 | 7°30 | 11°10 | 19°50 | 10°16 | 8°36 | 15°55 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 37 19 | 8°56'16 | 3 ≏ 54 | 25°22 | 3° 6 | 8°23 | 6°38 | 23°46 | 7°33 | 11° 8 | 19°51 | 10° 7 | 8°33 | 16° 2 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 41 15 | 9°57'37 | 16°25 | 26°50 | 4°20 | 8°48 | 6°42 | 23°50 | 7°36 | 11° 7 | 19°51 | 9°56 | 8°30 | 16° 8 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 45 12 | 10°58'59 | 29° 8 | 28°18 | 5°34 | 9°14 | 6°46 | 23°53 | 7°39 | 11° 5 | 19°52 | 9°44 | 8°26 | 16°15 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 49 8 | 12° 0'21 | 12 M 4 | 29°44 | 6°48 | 9°39 | 6°50 | 23°57 | 7°43 | 11° 4 | 19°53 | 9°32 | 8°23 | 16°22 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 53 5 | 13° 1'43 | 25°11 | 1 M 9 | 8° 2 | 10° 4 | 6°54 | 24° 1 | 7°46 | 11° 3 | 19°54 | 9°22 | 8°20 | 16°28 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 57 2 | 14° 3'05 | 8 ₮ 30 | 2°32 | 9°16 | 10°29 | 6°57 | 24° 5 | 7°49 | 11° 1 | 19°55 | 9°15 | 8°17 | 16°35 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 1 0 58 | 15° 4'27 | 22° 0 | 3°54 | 10°30 | 10°53 | 7° 0 | 24° 9 | 7°52 | 11° 0 | 19°56 | 9°10 | 8°14 | 16°42 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 4 55 | 16 ♀ 5'50 | 5 궁 41 | 5 M 13 | 11 M)44 | 119517 | 7 95 3 | 24 × 13 | 7 m 56 | 10 米 59 | 19 × 756 | 9Ω 7 | 8 Ω 10 | 16 Ω 48 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h56m47s

NOVEMBER 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | ಬ | ţ | k K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|--------|---------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 1 8 51 | 17 ♀ 7'12 | 19 る 33 | 6M29 | 12 m 58 | 119541 | 7 9 6 | 24 × 18 | 7 m 59 | 10°R57 | 19 .7 57 | 9°D 7 | 8 Ω 7 | 16 Ω 55 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 1 12 48 | 18° 8'34 | 3≈38 | 7°42 | 14°12 | 12° 5 | 7° 9 | 24°22 | 8° 2 | 10 ¥ 56 | 19°58 | 9°R 7 | 8° 4 | 17° 1 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 16 44 | 19° 9'55 | 17°53 | 8°51 | 15°26 | 12°28 | 7°11 | 24°26 | 8° 5 | 10°55 | 19°59 | 9 N 7 | 8° 1 | 17° 8 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 20 41 | 20°11'17 | 2) 19 | 9°56 | 16°40 | 12°51 | 7°13 | 24°31 | 8° 8 | 10°53 | 20° 0 | 9° 5 | 7°58 | 17°15 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 24 38 | 21°12'38 | 16°51 | 10°56 | 17°55 | 13°14 | 7°16 | 24°36 | 8°11 | 10°52 | 20° 1 | 9° 1 | 7°55 | 17°21 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 28 34 | 22°13'59 | 1 Υ 24 | 11°49 | 19° 9 | 13°36 | 7°17 | 24°40 | 8°14 | 10°51 | 20° 2 | 8°53 | 7°51 | 17°28 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 32 31 | 23°15'19 | 15°51 | 12°37 | 20°23 | 13°58 | 7°19 | 24°45 | 8°17 | 10°50 | 20° 3 | 8°43 | 7°48 | 17°35 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 36 27 | 24°16'39 | 0 8 7 | 13°16 | 21°37 | 14°20 | 7°21 | 24°50 | 8°20 | 10°49 | 20° 4 | 8°31 | 7°45 | 17°41 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 40 24 | 25°18'00 | 14° 5 | 13°48 | 22°52 | 14°42 | 7°22 | 24°55 | 8°23 | 10°48 | 20° 5 | 8°18 | 7°42 | 17°48 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 44 20 | 26°19'20 | 27°41 | 14° 9 | 24° 6 | 15° 3 | 7°23 | 25° 0 | 8°25 | 10°47 | 20° 7 | 8° 7 | 7°39 | 17°55 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 48 17 | 27°20'40 | 10 Ⅱ 52 | 14°21 | 25°20 | 15°23 | 7°24 | 25° 5 | 8°28 | 10°45 | 20° 8 | 7°57 | 7°35 | 18° 1 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 52 14 | 28°22'00 | 23°39 | 14°R22 | 26°35 | 15°44 | 7°25 | 25°10 | 8°31 | 10°44 | 20° 9 | 7°50 | 7°32 | 18° 8 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 56 10 | 29°23'20 | 6 95 4 | 14°11 | 27°49 | 16° 4 | 7°25 | 25°15 | 8°34 | 10°43 | 20°10 | 7°46 | 7°29 | 18°15 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 2 0 7 | 0 M 24'40 | 18°12 | 13°48 | 29° 4 | 16°23 | 7°26 | 25°21 | 8°36 | 10°42 | 20°11 | 7°44 | 7°26 | 18°21 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 4 3 | 1°25'59 | 0 N 8 | 13°14 | 0 ჲ 18 | 16°43 | 7°R26 | 25°26 | 8°39 | 10°41 | 20°12 | 7°43 | 7°23 | 18°28 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 8 0 | 2°27'19 | 11°56 | 12°28 | 1°32 | 17° 2 | 7°26 | 25°31 | 8°42 | 10°41 | 20°14 | 7°43 | 7°20 | 18°35 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 11 56 | 3°28'38 | 23°44 | 11°32 | 2°47 | 17°20 | 7°26 | 25°37 | 8°44 | 10°40 | 20°15 | 7°42 | 7°16 | 18°41 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 15 53 | 4°29'56 | 5 m 35 | 10°27 | 4° 1 | 17°38 | 7°25 | 25°42 | 8°47 | 10°39 | 20°16 | 7°40 | 7°13 | 18°48 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 19 50 | 5°31'15 | 17°35 | 9°15 | 5°16 | 17°56 | 7°25 | 25°48 | 8°49 | 10°38 | 20°17 | 7°35 | 7°10 | 18°55 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 23 46 | 6°32'33 | 29°48 | 7°59 | 6°31 | 18°13 | 7°24 | 25°54 | 8°52 | 10°37 | 20°19 | 7°27 | 7° 7 | 19° 1 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 27 43 | 7°33'50 | 12 ≏ 17 | 6°40 | 7°45 | 18°29 | 7°23 | 26° 0 | 8°54 | 10°36 | 20°20 | 7°16 | 7° 4 | 19° 8 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 31 39 | 8°35'07 | 25° 3 | 5°21 | 9° 0 | 18°46 | 7°22 | 26° 5 | 8°56 | 10°36 | 20°21 | 7° 3 | 7° 1 | 19°14 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 35 36 | 9°36'23 | 8 M 6 | 4° 5 | 10°14 | 19° 2 | 7°20 | 26°11 | 8°59 | 10°35 | 20°23 | 6°49 | 6°57 | 19°21 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 39 32 | 10°37'38 | 21°25 | 2°54 | 11°29 | 19°17 | 7°19 | 26°17 | 9° 1 | 10°34 | 20°24 | 6°35 | 6°54 | 19°28 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 43 29 | 11°38'53 | 4 ₹ 58 | 1°49 | 12°43 | 19°32 | 7°17 | 26°23 | 9° 3 | 10°34 | 20°26 | 6°23 | 6°51 | 19°34 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 47 25 | 12°40'06 | 18°41 | 0°52 | 13°58 | 19°46 | 7°15 | 26°29 | 9° 5 | 10°33 | 20°27 | 6°14 | 6°48 | 19°41 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 51 22 | 13°41'18 | 2 ප 31 | 0° 4 | 15°12 | 20° 0 | 7°13 | 26°36 | 9°8 | 10°32 | 20°28 | 6° 7 | 6°45 | 19°48 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 55 19 | 14°42'30 | 16°27 | 29 ≏ 25 | 16°27 | 20°13 | 7°11 | 26°42 | 9°10 | 10°32 | 20°30 | 6° 4 | 6°41 | 19°54 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 2 59 15 | 15°43'40 | 0≈27 | 28°55 | 17°42 | 20°26 | 7° 8 | 26°48 | 9°12 | 10°31 | 20°31 | 6° 3 | 6°38 | 20° 1 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 3 12 | 16 M .44'48 | 14≈30 | 28 ≏ 34 | 18 ≏ 56 | 20938 | 7 95 5 | 26 × 754 | 9 m 14 | 10 米 31 | 20 ₮ 33 | 6 N 3 | 6Ω 35 | 20 N 8 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h56m45s

Julian Calendar 1 Nov. 2897 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2897 BCE

DECEMBER 2897 BCE (-2896) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | S. | ය | Ç | ĸO | Day |
|------|---------|-------------------|------------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| T 1 | 3 7 8 | 17 M 45'55 | 28≈35 | 28°R23 | 20 ₽ 11 | 20950 | 7°R 2 | 27 ×7 1 | 9 m 16 | 10°R30 | 20 ∡ 34 | 6°R 3 | 6 Ω 32 | 20Ω14 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 11 5 | 18°47'01 | 12) (42 | 28°D20 | 21°25 | 21° 1 | 6959 | 27° 7 | 9°17 | 10 ∺ 30 | 20°36 | 6 Ω 1 | 6°29 | 20°21 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 3 15 1 | 19°48'05 | 26°49 | 28 ≏ 25 | 22°40 | 21°12 | 6°56 | 27°14 | 9°19 | 10°29 | 20°37 | 5°56 | 6°26 | 20°28 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 3 18 58 | 20°49'08 | 10 Y 54 | 28°37 | 23°54 | 21°22 | 6°53 | 27°20 | 9°21 | 10°29 | 20°39 | 5°49 | 6°22 | 20°34 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 3 22 55 | 21°50'09 | 24°54 | 28°56 | 25° 9 | 21°31 | 6°49 | 27°27 | 9°23 | 10°29 | 20°40 | 5°39 | 6°19 | 20°41 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 26 51 | 22°51'09 | 8 8 44 | 29°22 | 26°24 | 21°40 | 6°45 | 27°33 | 9°25 | 10°29 | 20°42 | 5°27 | 6°16 | 20°48 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 30 48 | 23°52'08 | 22°21 | 29°53 | 27°38 | 21°48 | 6°41 | 27°40 | 9°26 | 10°28 | 20°43 | 5°15 | 6°13 | 20°54 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 34 44 | 24°53'05 | 5 Ⅱ 41 | 0 M 29 | 28°53 | 21°56 | 6°37 | 27°47 | 9°28 | 10°28 | 20°45 | 5° 3 | 6°10 | 21° 1 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 38 41 | 25°54'02 | 18°42 | 1°10 | 0 ™ 7 | 22° 3 | 6°33 | 27°53 | 9°29 | 10°28 | 20°46 | 4°53 | 6° 7 | 21° 8 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 3 42 37 | 26°54'57 | 19524 | 1°56 | 1°22 | 22°10 | 6°28 | 28° 0 | 9°31 | 10°28 | 20°48 | 4°46 | 6° 3 | 21°14 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 3 46 34 | 27°55'50 | 13°48 | 2°45 | 2°36 | 22°15 | 6°23 | 28° 7 | 9°32 | 10°28 | 20°50 | 4°41 | 6° 0 | 21°21 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 3 50 31 | 28°56'43 | 25°56 | 3°38 | 3°51 | 22°20 | 6°19 | 28°14 | 9°34 | 10°28 | 20°51 | 4°39 | 5°57 | 21°27 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 3 54 27 | 29°57'34 | 7 Ω 52 | 4°34 | 5° 5 | 22°25 | 6°14 | 28°21 | 9°35 | 10°27 | 20°53 | 4°D38 | 5°54 | 21°34 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 58 24 | 0 ≯ 58'23 | 19°42 | 5°33 | 6°20 | 22°28 | 6° 9 | 28°28 | 9°36 | 10°D27 | 20°55 | 4°39 | 5°51 | 21°41 | n.a. | M14 |
| T 15 | 4 2 20 | 1°59'12 | 1 m 30 | 6°35 | 7°34 | 22°31 | 6° 3 | 28°35 | 9°38 | 10°27 | 20°56 | 4°R40 | 5°47 | 21°47 | n.a. | T 15 |
| W16 | 4 6 17 | 2°59'59 | 13°22 | 7°40 | 8°49 | 22°34 | 5°58 | 28°42 | 9°39 | 10°28 | 20°58 | 4°39 | 5°44 | 21°54 | n.a. | W16 |
| T 17 | 4 10 13 | 4° 0'45 | 25°23 | 8°46 | 10° 3 | 22°35 | 5°52 | 28°49 | 9°40 | 10°28 | 20°59 | 4°36 | 5°41 | 22° 1 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 4 14 10 | 5° 1'29 | 7 ≏ 39 | 9°55 | 11°18 | 22°36 | 5°46 | 28°56 | 9°41 | 10°28 | 21° 1 | 4°31 | 5°38 | 22° 7 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 4 18 6 | 6° 2'12 | 20°13 | 11° 6 | 12°32 | 22°R36 | 5°41 | 29° 3 | 9°42 | 10°28 | 21° 3 | 4°24 | 5°35 | 22°14 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 4 22 3 | 7° 2'54 | 3 M 7 | 12°18 | 13°47 | 22°35 | 5°35 | 29°10 | 9°43 | 10°28 | 21° 4 | 4°15 | 5°32 | 22°21 | n.a. | S 20 |
| M21 | 4 26 0 | 8° 3'34 | 16°24 | 13°33 | 15° 1 | 22°34 | 5°28 | 29°17 | 9°44 | 10°28 | 21° 6 | 4° 5 | 5°28 | 22°27 | n.a. | M21 |
| T 22 | 4 29 56 | 9° 4'12 | 0 ∡ 1 | 14°49 | 16°16 | 22°32 | 5°22 | 29°24 | 9°45 | 10°29 | 21° 8 | 3°55 | 5°25 | 22°34 | n.a. | T 22 |
| W23 | 4 33 53 | 10° 4'49 | 13°57 | 16° 6 | 17°30 | 22°29 | 5°16 | 29°32 | 9°45 | 10°29 | 21°10 | 3°46 | 5°22 | 22°41 | n.a. | W23 |
| T 24 | 4 37 49 | 11° 5'24 | 28° 6 | 17°25 | 18°45 | 22°25 | 5° 9 | 29°39 | 9°46 | 10°29 | 21°11 | 3°40 | 5°19 | 22°47 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 4 41 46 | 12° 5'57 | 12 る 24 | 18°45 | 19°59 | 22°20 | 5° 3 | 29°46 | 9°47 | 10°30 | 21°13 | 3°35 | 5°16 | 22°54 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 4 45 42 | 13° 6'28 | 26°46 | 20° 6 | 21°14 | 22°15 | 4°56 | 29°54 | 9°48 | 10°30 | 21°15 | 3°D33 | 5°13 | 23° 1 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 4 49 39 | 14° 6'57 | 11≈ 7 | 21°29 | 22°28 | 22° 9 | 4°49 | 0ට 1 | 9°48 | 10°30 | 21°16 | 3°33 | 5° 9 | 23° 7 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 53 36 | 15° 7'23 | 25°24 | 22°53 | 23°43 | 22° 2 | 4°42 | 0°8 | 9°49 | 10°31 | 21°18 | 3°34 | 5° 6 | 23°14 | n.a. | M28 |
| T 29 | 4 57 32 | 16° 7'48 | 9) 34 | 24°18 | 24°57 | 21°55 | 4°35 | 0°16 | 9°49 | 10°31 | 21°20 | 3°R35 | 5° 3 | 23°21 | n.a. | T 29 |
| W30 | 5 1 29 | 17° 8'10 | 23°37 | 25°44 | 26°11 | 21°46 | 4°28 | <u>0°23</u> | 9°50 | 10°32 | 21°21 | 3°35 | 5° 0 | 23°27 | n.a. | W30 |
| T 31 | 5 5 25 | 18 才 8'30 | 7 Υ 31 | 27 M 11 | 27 M 26 | 219937 | 49921 | 0 궁 30 | 9 m 50 | 10) 33 | 21 ~ 23 | 3 Ω 33 | 4 Ω 57 | 23 Ω 34 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h56m42s

JANUARY 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | ಬ | ţ | k K | Day |
|--------------|--------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 5 9 22 | 19 .7 8'47 | 21 Y 16 | 28 M 40 | 28 M 40 | 21°R27 | 4°R13 | 0 云 38 | 9 m 50 | 10) €33 | 21 × 25 | 3°R30 | 4 Ω 53 | 23 Ω 41 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 13 18 | 20° 9'02 | 4 8 50 | 0 ,₹ 9 | 29°54 | 219916 | 499 6 | 0°45 | 9°50 | 10°34 | 21°27 | 3 Ω 24 | 4°50 | 23°47 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 17 15 | 21° 9'16 | 18°13 | 1°40 | 1 √ 9 | 21° 5 | 3°59 | 0°53 | 9°51 | 10°35 | 21°28 | 3°17 | 4°47 | 23°54 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 5 21 11 | 22° 9'27 | 1 Ⅱ 24 | 3°11 | 2°23 | 20°52 | 3°51 | 1° 0 | 9°51 | 10°35 | 21°30 | 3°10 | 4°44 | 24° 0 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 5 25 8 | 23° 9'36 | 14°21 | 4°44 | 3°37 | 20°39 | 3°44 | 1°8 | 9°51 | 10°36 | 21°32 | 3° 3 | 4°41 | 24° 7 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 5 29 5 | 24° 9'42 | 27° 4 | 6°18 | 4°52 | 20°26 | 3°36 | 1°15 | 9°R51 | 10°37 | 21°33 | 2°57 | 4°38 | 24°14 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 5 33 1 | 25° 9'47 | 9933 | 7°52 | 6° 6 | 20°11 | 3°28 | 1°23 | 9°51 | 10°38 | 21°35 | 2°52 | 4°34 | 24°20 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 5 36 58 | 26° 9'50 | 21°48 | 9°28 | 7°20 | 19°56 | 3°21 | 1°30 | 9°51 | 10°38 | 21°37 | 2°50 | 4°31 | 24°27 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 5 40 54 | 27° 9'51 | 3 Ω 51 | 11° 5 | 8°34 | 19°40 | 3°13 | 1°38 | 9°51 | 10°39 | 21°39 | 2°D49 | 4°28 | 24°34 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 5 44 51 | 28° 9'49 | 15°46 | 12°43 | 9°49 | 19°24 | 3° 5 | 1°45 | 9°51 | 10°40 | 21°40 | 2°50 | 4°25 | 24°40 | n.a. | S 10 |
| M11 | 5 48 47 | 29° 9'46 | 27°36 | 14°22 | 11° 3 | 19° 6 | 2°57 | 1°53 | 9°50 | 10°41 | 21°42 | 2°52 | 4°22 | 24°47 | n.a. | M11 |
| T 12 | 5 52 44 | 0중 9'41 | 9 m 24 | 16° 2 | 12°17 | 18°49 | 2°50 | 2° 0 | 9°50 | 10°42 | 21°44 | 2°54 | 4°19 | 24°54 | n.a. | T 12 |
| W13 | 5 56 40 | 1° 9'34 2° 9'25 | 21°16 | 17°43 | 13°31 | 18°30 | 2°42 | 2° 8 | 9°50 | 10°43 | 21°45 | 2°55 | 4°15 | 25° 0 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 6 0 37 6 4 33 | 2° 9'25 3° 9'14 | 3 ≙ 17 15°31 | 19°25 21° 8 | 14°46 16° 0 | 18°11 17°52 | 2°34 2°26 | 2°15 2°23 | 9°49 9°49 | 10°44 10°45 | 21°47 21°49 | 2°R55 2°55 | 4°12 4° 9 | 25° 7 25°14 | n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 6 8 30 | 4° 9'01 | 28° 4 | 21°53 | 17°14 | 17°31 | 2°18 | 2°30 | 9°48 | 10°45 | 21°51 | 2°53 | 4° 6 | 25°20 | n.a. n.a. | S 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | п.а. | |
| S 17 | 6 12 27 | 5° 8'46 | 10ML59 | 24°38 | 18°28 | 17°11 | 2°10 | 2°38 | 9°48 | 10°47 | 21°52 | 2°49 | 4° 3 | 25°27 | n.a. | S 17 |
| M18 | 6 16 23 | 6° 8'29 | 24°18 | 26°25 | 19°43 | 16°50 | 2° 3 | 2°45 | 9°47 | 10°49 10°50 | 21°54 | 2°45 | 3°59 | 25°34 | n.a. | M18 |
| T 19 W20 | 6 20 20 6 24 16 | 7° 8'10 8° 7'50 | 8 ∡ 3 22°11 | 28°13 0 る 2 | 20°57 22°11 | 16°28 16° 7 | 1°55 1°47 | 2°53 3° 1 | 9°47 9°46 | 10°50 10°51 | 21°56 21°57 | 2°41 2°38 | 3°56 3°53 | 25°40 25°47 | n.a. | T 19 W20 |
| T 21 | 6 28 13 | 9° 7'27 | 6 건 39 | 1°53 | 23°25 | 15°44 | 1°39 | 3° 8 | 9°45 | 10°51 | 21°59 | 2°35 | 3°50 | 25°54 | n.a. n.a. | T 21 |
| F 22 | 6 32 9 | 10° 7'02 | 21°20 | 3°44 | 24°39 | 15°22 | 1°32 | 3°16 | 9°44 | 10°53 | 21° 39 | 2°34 | 3°47 | 26° 0 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 636 6 | 11° 6'34 | 6≈ 8 | 5°37 | 25°53 | 14°59 | 1°24 | 3°23 | 9°43 | 10°55 | 22° 2 | 2°D33 | 3°44 | 26° 7 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 6 40 2 | 12° 6'04 | 20°55 | 7°31 | 27° 8 | 14°36 | 1°16 | 3°31 | 9°43 | 10°56 | 22° 4 | 2°34 | 3°40 | 26°14 | | S 24 |
| M25 | 6 43 59 | 12 6 04 13° 5'32 | 5) 35 | 9°26 | 28°22 | 14°13 | 1 10 1° 9 | 3°38 | 9°43 | 10°57 | 22° 5 | 2°35 | 3°37 | 26°14 26°20 | n.a. n.a. | M25 |
| T 26 | 6 47 55 | 14° 4'57 | 20° 3 | 11°22 | 29°36 | 13°50 | 1° 1 | 3°45 | 9°41 | 10°59 | 22° 7 | 2°37 | 3°34 | 26°27 | n.a. | T 26 |
| W27 | 6 51 52 | 15° 4'19 | 4Υ15 | 13°19 | ₀ ජි50 | 13°27 | 0°54 | 3°53 | 9°39 | 11° 0 | 22° 9 | 2°37 | 3°31 | 26°34 | n.a. | W27 |
| T 28 | 6 55 49 | 16° 3'39 | 18°10 | 15°18 | 2° 4 | 13° 4 | 0°46 | 4° 0 | 9°38 | 11° 2 | 22°10 | 2°R38 | 3°28 | 26°40 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 6 59 45 | 17° 2'57 | 1847 | 17°17 | 3°18 | 12°40 | 0°39 | 4° 8 | 9°37 | 11° 3 | 22°12 | 2°37 | 3°24 | 26°47 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 7 3 42 | 18° 2'12 | 15° 7 | 19°17 | 4°32 | 12°17 | 0°32 | 4°15 | 9°36 | 11° 5 | 22°13 | 2°36 | 3°21 | 26°54 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 7 738 | 19ට 1'24 | 28 8 11 | 21 궁 18 | 5 පි 46 | 11954 | 0925 | 4 る 23 | 9 m 35 | 11 米 6 | 22 × 15 | 2 Ω 34 | 3 Ω 18 | 27 Ω 0 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h56m40s

Julian Calendar 1 Jan. 2896 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2897 BCE

FEBRUARY 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ð | 4 | ħ |)ţ(| ¥ | Р | R | Ω | Ç | Š | Day |
|------|---------|------------------|------------------|----------------|--------------|--------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| M 1 | 7 11 35 | 20 궁 0'34 | 11 II 0 | 23 궁 19 | 7 ろ 0 | 11°R31 | 0°R18 | 4 ට 30 | 9°R34 | 11) 8 | 22 × 17 | 2°R32 | 3 Ω 15 | 27 Ω 7 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 15 31 | 20°59'41 | 23°36 | 25°21 | 8°14 | 1199 9 | 09911 | 4°37 | 9 m 32 | 11° 9 | 22°18 | 2 Ω 31 | 3°12 | 27°14 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 19 28 | 21°58'46 | 6 9 0 | 27°23 | 9°28 | 10°46 | 0° 4 | 4°45 | 9°31 | 11°11 | 22°20 | 2°29 | 3° 9 | 27°20 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 23 24 | 22°57'49 | 18°13 | 29°26 | 10°42 | 10°24 | 29 Ⅱ 57 | 4°52 | 9°29 | 11°12 | 22°21 | 2°29 | 3° 5 | 27°27 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 27 21 | 23°56'50 | 0Ω17 | 1≈28 | 11°56 | 10° 2 | 29°51 | 4°59 | 9°28 | 11°14 | 22°23 | 2°D28 | 3° 2 | 27°34 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 31 17 | 24°55'48 | 12°13 | 3°29 | 13°10 | 9°41 | 29°44 | 5° 6 | 9°26 | 11°16 | 22°24 | 2°28 | 2°59 | 27°40 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 35 14 | 25°54'44 | 24° 5 | 5°30 | 14°24 | 9°20 | 29°38 | 5°14 | 9°25 | 11°17 | 22°26 | 2°29 | 2°56 | 27°47 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 39 11 | 26°53'38 | 5 m 53 | 7°30 | 15°38 | 8°59 | 29°31 | 5°21 | 9°23 | 11°19 | 22°27 | 2°29 | 2°53 | 27°54 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 43 7 | 27°52'30 | 17°43 | 9°28 | 16°52 | 8°39 | 29°25 | 5°28 | 9°22 | 11°21 | 22°29 | 2°30 | 2°50 | 28° 0 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 47 4 | 28°51'20 | 29°36 | 11°24 | 18° 6 | 8°20 | 29°19 | 5°35 | 9°20 | 11°23 | 22°30 | 2°31 | 2°46 | 28° 7 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 51 0 | 29°50'07 | 11 ≏ 37 | 13°19 | 19°20 | 8° 1 | 29°13 | 5°42 | 9°18 | 11°24 | 22°31 | 2°31 | 2°43 | 28°14 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 54 57 | 0≈48'53 | 23°50 | 15°10 | 20°34 | 7°42 | 29° 7 | 5°49 | 9°17 | 11°26 | 22°33 | 2°31 | 2°40 | 28°20 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 58 53 | 1°47'37 | 6 M 20 | 16°58 | 21°48 | 7°24 | 29° 2 | 5°57 | 9°15 | 11°28 | 22°34 | 2°R31 | 2°37 | 28°27 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 2 50 | 2°46'19 | 19°10 | 18°44 | 23° 2 | 7° 7 | 28°56 | 6° 4 | 9°13 | 11°30 | 22°36 | 2°D31 | 2°34 | 28°33 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 6 46 | 3°45'00 | 2 ₹ 25 | 20°25 | 24°16 | 6°50 | 28°51 | 6°11 | 9°11 | 11°32 | 22°37 | 2°31 | 2°30 | 28°40 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 10 43 | 4°43'38 | 16° 6 | 22° 2 | 25°30 | 6°34 | 28°46 | 6°17 | 9° 9 | 11°33 | 22°38 | 2°31 | 2°27 | 28°47 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 14 39 | 5°42'15 | 0 ට 13 | 23°36 | 26°44 | 6°19 | 28°41 | 6°24 | 9° 7 | 11°35 | 22°40 | 2°31 | 2°24 | 28°53 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 18 36 | 6°40'49 | 14°44 | 25° 4 | 27°58 | 6° 5 | 28°36 | 6°31 | 9° 5 | 11°37 | 22°41 | 2°32 | 2°21 | 29° 0 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 22 32 | 7°39'22 | 29°35 | 26°28 | 29°12 | 5°51 | 28°31 | 6°38 | 9° 3 | 11°39 | 22°42 | 2°R32 | 2°18 | 29° 7 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 26 29 | 8°37'52 | 14 ≈ 39 | 27°47 | 0≈25 | 5°38 | 28°26 | 6°45 | 9° 1 | 11°41 | 22°44 | 2°32 | 2°15 | 29°13 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 30 26 | 9°36'21 | 29°47 | 29° 0 | 1°39 | 5°26 | 28°22 | 6°52 | 8°59 | 11°43 | 22°45 | 2°31 | 2°11 | 29°20 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 34 22 | 10°34'47 | 14) (49 | 0 ∺ 8 | 2°53 | 5°14 | 28°18 | 6°58 | 8°57 | 11°45 | 22°46 | 2°31 | 2° 8 | 29°27 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 38 19 | 11°33'10 | 29°37 | 1°11 | 4° 7 | 5° 3 | 28°13 | 7° 5 | 8°55 | 11°47 | 22°47 | 2°30 | 2° 5 | 29°33 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 42 15 | 12°31'32 | 14 Y 6 | 2° 8 | 5°21 | 4°53 | 28° 9 | 7°12 | 8°53 | 11°49 | 22°49 | 2°29 | 2° 2 | 29°40 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 46 12 | 13°29'51 | 28°11 | 3° 0 | 6°35 | 4°44 | 28° 6 | 7°18 | 8°51 | 11°51 | 22°50 | 2°28 | 1°59 | 29°47 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 50 8 | 14°28'08 | 11852 | 3°45 | 7°49 | 4°36 | 28° 2 | 7°25 | 8°49 | 11°53 | 22°51 | 2°D27 | 1°56 | 29°53 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 54 5 | 15°26'22 | 25° 9 | 4°25 | 9° 3 | 4°29 | 27°59 | 7°31 | 8°46 | 11°55 | 22°52 | 2°28 | 1°52 | ompo | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 58 1 | 16≈24'35 | 8 I 4 | 4 ∺ 59 | 10≈16 | 4922 | 27 II 55 | 7 ප 38 | 8 m /44 | 11 米 57 | 22 × 753 | 2 Ω 28 | 1 Ω 49 | 0 m) 7 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h56m37s

MARCH 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | S. | ದಿ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| M 1 | 9 1 58 | 17≈22'45 | 20 Ⅱ 40 | 5 ∺ 27 | 11 ≈ 30 | 4°R16 | 27°R52 | 7 云 44 | 8°R42 | 11 米 59 | 22 × 754 | 2 Ω 29 | 1 Q 46 | 0 m 13 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 5 54 | 18°20'53 | 3 95 2 | 5°49 | 12°44 | 49911 | 27 Ⅱ 49 | 7°51 | 8 m /40 | 12° 1 | 22°56 | 2°31 | 1°43 | 0°20 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 9 5 1 | 19°18'59 | 15°11 | 6° 6 | 13°58 | 4° 7 | 27°47 | 7°57 | 8°37 | 12° 3 | 22°57 | 2°32 | 1°40 | 0°27 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 13 48 | 20°17'02 | 27°12 | 6°16 | 15°12 | 4° 3 | 27°44 | 8° 3 | 8°35 | 12° 5 | 22°58 | 2°R33 | 1°36 | 0°33 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 17 44 | 21°15'04 | 9 N 6 | 6°R21 | 16°25 | 4° 1 | 27°42 | 8°10 | 8°33 | 12° 8 | 22°59 | 2°33 | 1°33 | 0°40 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 21 41 | 22°13'04 | 20°57 | 6°20 | 17°39 | 3°59 | 27°40 | 8°16 | 8°30 | 12°10 | 23° 0 | 2°32 | 1°30 | 0°47 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 25 37 | 23°11'02 | 2 Mp 46 | 6°13 | 18°53 | 3°58 | 27°38 | 8°22 | 8°28 | 12°12 | 23° 1 | 2°30 | 1°27 | 0°53 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 29 34 | 24° 8'58 | 14°36 | 6° 2 | 20° 7 | 3°D57 | 27°36 | 8°28 | 8°26 | 12°14 | 23° 2 | 2°27 | 1°24 | 1° 0 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 33 30 | 25° 6'52 | 26°28 | 5°46 | 21°21 | 3°58 | 27°34 | 8°34 | 8°23 | 12°16 | 23° 3 | 2°23 | 1°21 | 1° 7 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 37 27 | 26° 4'45 | 8 ≏ 25 | 5°25 | 22°34 | 3°59 | 27°33 | 8°40 | 8°21 | 12°18 | 23° 4 | 2°19 | 1°17 | 1°13 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 41 23 | 27° 2'36 | 20°30 | 5° 0 | 23°48 | 4° 1 | 27°31 | 8°46 | 8°18 | 12°20 | 23° 4 | 2°16 | 1°14 | 1°20 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 45 20 | 28° 0'26 | 2 M .46 | 4°32 | 25° 2 | 4° 4 | 27°30 | 8°51 | 8°16 | 12°23 | 23° 5 | 2°13 | 1°11 | 1°27 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 49 16 | 28°58'14 | 15°15 | 4° 0 | 26°16 | 4° 7 | 27°29 | 8°57 | 8°13 | 12°25 | 23° 6 | 2°11 | 1° 8 | 1°33 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 53 13 | 29°56'01 | 28° 3 | 3°26 | 27°29 | 4°11 | 27°29 | 9° 3 | 8°11 | 12°27 | 23° 7 | 2°D10 | 1° 5 | 1°40 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 57 9 | 0) € 53'46 | 11711 | 2°51 | 28°43 | 4°16 | 27°28 | 9° 9 | 8° 8 | 12°29 | 23° 8 | 2°10 | 1° 2 | 1°47 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 1 6 | 1°51'30 | 24°43 | 2°14 | 29°57 | 4°21 | 27°28 | 9°14 | 8° 6 | 12°31 | 23° 9 | 2°11 | 0°58 | 1°53 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 5 3 | 2°49'13 | 8 국 41 | 1°36 | 1) 11 | 4°28 | 27°D28 | 9°20 | 8° 3 | 12°34 | 23° 9 | 2°13 | 0°55 | 2° 0 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 8 59 | 3°46'55 | 23° 4 | 0°59 | 2°24 | 4°35 | 27°28 | 9°25 | 8° 1 | 12°36 | 23°10 | 2°14 | 0°52 | 2° 7 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 12 56 | 4°44'35 | 7≈51 | 0°23 | 3°38 | 4°42 | 27°28 | 9°30 | 7°58 | 12°38 | 23°11 | 2°R14 | 0°49 | 2°13 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 16 52 | 5°42'13 | 22°54 | 29≈48 | 4°52 | 4°50 | 27°28 | 9°36 | 7°56 | 12°40 | 23°12 | 2°13 | 0°46 | 2°20 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 20 49 | 6°39'51 | 8 ∺ 7 | 29°15 | 6° 6 | 4°59 | 27°29 | 9°41 | 7°53 | 12°43 | 23°12 | 2°10 | 0°42 | 2°27 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 24 45 | 7°37'26 | 23°20 | 28°44 | 7°19 | 5° 9 | 27°29 | 9°46 | 7°51 | 12°45 | 23°13 | 2° 6 | 0°39 | 2°33 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 28 42 | 8°35'00 | 8 Ƴ 22 | 28°17 | 8°33 | 5°19 | 27°30 | 9°51 | 7°48 | 12°47 | 23°14 | 2° 0 | 0°36 | 2°40 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 32 38 | 9°32'33 | 23° 4 | 27°52 | 9°47 | 5°30 | 27°32 | 9°56 | 7°46 | 12°49 | 23°14 | 1°55 | 0°33 | 2°47 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 36 35 | 10°30'04 | 7 8 21 | 27°32 | 11° 0 | 5°41 | 27°33 | 10° 1 | 7°43 | 12°52 | 23°15 | 1°51 | 0°30 | 2°53 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 40 31 | 11°27'33 | 21°10 | 27°15 | 12°14 | 5°53 | 27°34 | 10° 6 | 7°41 | 12°54 | 23°15 | 1°47 | 0°27 | 3° 0 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 44 28 | 12°25'01 | 4 Ⅱ 31 | 27° 3 | 13°28 | 6° 6 | 27°36 | 10°11 | 7°38 | 12°56 | 23°16 | 1°45 | 0°23 | 3° 7 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 48 25 | 13°22'27 | 17°26 | 26°55 | 14°42 | 6°19 | 27°38 | 10°16 | 7°36 | 12°58 | 23°16 | 1°D45 | 0°20 | 3°13 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 52 21 | 14°19'52 | 29°58 | 26°D52 | 15°55 | 6°33 | 27°40 | 10°20 | 7°33 | 13° 1 | 23°17 | 1°46 | 0°17 | 3°20 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 56 18 | 15°17'15 | 129514 | 26°53 | 17° 9 | 6°47 | 27°42 | 10°25 | 7°31 | 13° 3 | 23°17 | 1°48 | 0°14 | 3°27 | n.a. | T 30 |
| W31 | 11 0 14 | 16 ∺ 14'37 | 249516 | 26≈58 | 18 ∺ 23 | 7 95 2 | 27 Ⅱ 44 | 10 궁 30 | 7 m 28 | 13 米 5 | 23 ~ 18 | 1 Ω 49 | 0 Ω 11 | 3 m 33 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h56m35s

Julian Calendar 1 March 2896 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2896 BCE

APRIL 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|------|------|
| T 1 | 11 411 | 17) 11'57 | 6 Ω 10 | 27≈ 8 | 19) (36 | 7 9 518 | 27 Ⅱ 47 | 10 궁 34 | 7°R26 | 13) 7 | 23 × 18 | 1°R49 | 0 Ω 7 | 3 Mp 40 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 8 7 | 18° 9'16 | 17°59 | 27°23 | 20°50 | 7°34 | 27°49 | 10°38 | 7 m 23 | 13°10 | 23°19 | 1 Ω 47 | 0° 4 | 3°47 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 12 4 | 19° 6'33 | 29°47 | 27°42 | 22° 4 | 7°50 | 27°52 | 10°43 | 7°21 | 13°12 | 23°19 | 1°44 | 0° 1 | 3°53 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 16 0 | 20° 3'49 | 11 m)37 | 28° 6 | 23°17 | 8° 7 | 27°55 | 10°47 | 7°19 | 13°14 | 23°19 | 1°38 | 29958 | 4° 0 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 19 57 | 21° 1'05 | 23°30 | 28°33 | 24°31 | 8°24 | 27°59 | 10°51 | 7°16 | 13°16 | 23°20 | 1°31 | 29°55 | 4° 7 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 23 54 | 21°58'19 | 5 ≏ 29 | 29° 5 | 25°45 | 8°42 | 28° 2 | 10°55 | 7°14 | 13°18 | 23°20 | 1°22 | 29°52 | 4°13 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 27 50 | 22°55'32 | 17°34 | 29°41 | 26°58 | 9° 1 | 28° 5 | 10°59 | 7°11 | 13°21 | 23°20 | 1°12 | 29°48 | 4°20 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 31 47 | 23°52'45 | 29°48 | 0 ∺ 21 | 28°12 | 9°19 | 28° 9 | 11° 3 | 7° 9 | 13°23 | 23°21 | 1° 3 | 29°45 | 4°27 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 35 43 | 24°49'56 | 12 M 12 | 1° 5 | 29°25 | 9°39 | 28°13 | 11° 7 | 7° 7 | 13°25 | 23°21 | 0°55 | 29°42 | 4°33 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 39 40 | 25°47'07 | 24°48 | 1°53 | 0 Υ 39 | 9°58 | 28°17 | 11°10 | 7° 4 | 13°27 | 23°21 | 0°49 | 29°39 | 4°40 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 43 36 | 26°44'18 | 7 . ₹38 | 2°44 | 1°53 | 10°18 | 28°21 | 11°14 | 7° 2 | 13°30 | 23°21 | 0°45 | 29°36 | 4°47 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 47 33 | 27°41'28 | 20°46 | 3°39 | 3° 6 | 10°39 | 28°26 | 11°17 | 7° 0 | 13°32 | 23°21 | 0°43 | 29°33 | 4°53 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 51 29 | 28°38'37 | 4 궁 12 | 4°37 | 4°20 | 11° 0 | 28°30 | 11°21 | 6°57 | 13°34 | 23°21 | 0°D43 | 29°29 | 5° 0 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 55 26 | 29°35'46 | 18° 0 | 5°39 | 5°34 | 11°21 | 28°35 | 11°24 | 6°55 | 13°36 | 23°21 | 0°44 | 29°26 | 5° 7 | n.a. | W14 |
| T 15 | 11 59 23 | 0 Ƴ 32'54 | 2≈10 | 6°44 | 6°47 | 11°43 | 28°40 | 11°27 | 6°53 | 13°38 | 23°22 | 0°R44 | 29°23 | 5°13 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 3 19 | 1°30'02 | 16°43 | 7°52 | 8° 1 | 12° 5 | 28°45 | 11°31 | 6°51 | 13°40 | 23°22 | 0°43 | 29°20 | 5°20 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 7 16 | 2°27'10 | 1) 34 | 9° 4 | 9°14 | 12°28 | 28°50 | 11°34 | 6°48 | 13°43 | 23°R22 | 0°40 | 29°17 | 5°27 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 11 12 | 3°24'17 | 16°37 | 10°19 | 10°28 | 12°51 | 28°55 | 11°37 | 6°46 | 13°45 | 23°22 | 0°35 | 29°13 | 5°34 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 15 9 | 4°21'23 | 1 Y 44 | 11°36 | 11°42 | 13°14 | 29° 0 | 11°40 | 6°44 | 13°47 | 23°22 | 0°27 | 29°10 | 5°40 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 19 5 | 5°18'29 | 16°44 | 12°57 | 12°55 | 13°38 | 29° 6 | 11°42 | 6°42 | 13°49 | 23°21 | 0°18 | 29° 7 | 5°47 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 23 2 | 6°15'34 | 1829 | 14°21 | 14° 9 | 14° 2 | 29°12 | 11°45 | 6°40 | 13°51 | 23°21 | 0° 8 | 29° 4 | 5°54 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 26 59 | 7°12'39 | 15°51 | 15°48 | 15°23 | 14°27 | 29°18 | 11°48 | 6°38 | 13°53 | 23°21 | 299559 | 29° 1 | 6° 0 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 30 55 | 8° 9'43 | 29°45 | 17°18 | 16°36 | 14°51 | 29°24 | 11°50 | 6°36 | 13°55 | 23°21 | 29°52 | 28°58 | 6° 7 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 34 52 | 9° 6'47 | 13 II 11 | 18°50 | 17°50 | 15°17 | 29°30 | 11°53 | 6°34 | 13°57 | 23°21 | 29°47 | 28°54 | 6°14 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 38 48 | 10° 3'50 | 26° 9 | 20°26 | 19° 3 | 15°42 | 29°36 | 11°55 | 6°32 | 13°59 | 23°21 | 29°45 | 28°51 | 6°20 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 42 45 | 11° 0'52 | 8 9 43 | 22° 4 | 20°17 | 16° 8 | 29°43 | 11°57 | 6°30 | 14° 1 | 23°21 | 29°D44 | 28°48 | 6°27 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 46 41 | 11°57'54 | 20°57 | 23°46 | 21°31 | 16°34 | 29°49 | 11°59 | 6°28 | 14° 4 | 23°20 | 29°44 | 28°45 | 6°34 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 50 38 | 12°54'55 | 2Ω 58 | 25°30 | 22°44 | 17° 1 | 29°56 | 12° 1 | 6°26 | 14° 6 | 23°20 | 29°R44 | 28°42 | 6°40 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 54 34 | 13°51'55 | 14°50 | 27°17 | 23°58 | 17°27 | 099 3 | 1 <u>2</u> ° 3 | 6°24 | 14° 8 | 23°20 | 29°43 | 28°38 | 6°47 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 58 31 | 14 Ƴ 48'55 | 26 Ω 39 | 29 米 6 | 25 Y 11 | 179554 | 09୍ଚୀ0 | 12 る 5 | 6 m 23 | 14 米 10 | 23 × 20 | 299540 | 28935 | 6 m 54 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h56m32s

MAY 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 13 2 28 | 15 Y 45'55 | 8 m 28 | 0 Υ 58 | 26 Y 25 | 18922 | 0917 | 12 궁 7 | 6°R21 | 14) 12 | 23°R19 | 29°R35 | 28932 | 7 Mg 0 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 6 24 | 16°42'54 | 20°20 | 2°53 | 27°38 | 18°49 | 0°24 | 12° 9 | 6 m 19 | 14°13 | 23 × 19 | 299527 | 28°29 | 7° 7 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 10 21 | 17°39'53 | 2 ≏ 20 | 4°50 | 28°52 | 19°17 | 0°31 | 12°10 | 6°18 | 14°15 | 23°18 | 29°16 | 28°26 | 7°14 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 14 17 | 18°36'52 | 14°28 | 6°50 | 0 8 6 | 19°45 | 0°39 | 12°12 | 6°16 | 14°17 | 23°18 | 29° 4 | 28°23 | 7°20 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 18 14 | 19°33'51 | 26°45 | 8°51 | 1°19 | 20°14 | 0°47 | 12°13 | 6°14 | 14°19 | 23°18 | 28°51 | 28°19 | 7°27 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 22 10 | 20°30'50 | 9 M .13 | 10°55 | 2°33 | 20°43 | 0°54 | 12°14 | 6°13 | 14°21 | 23°17 | 28°38 | 28°16 | 7°34 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 26 7 | 21°27'49 | 21°52 | 13° 0 | 3°46 | 21°12 | 1° 2 | 12°15 | 6°11 | 14°23 | 23°17 | 28°27 | 28°13 | 7°40 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 30 4 | 22°24'48 | 4 ₹ 141 | 15° 7 | 5° 0 | 21°41 | 1°10 | 12°16 | 6°10 | 14°25 | 23°16 | 28°18 | 28°10 | 7°47 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 34 0 | 23°21'48 | 17°43 | 17°14 | 6°13 | 22°10 | 1°18 | 12°17 | 6° 8 | 14°27 | 23°16 | 28°12 | 28° 7 | 7°54 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 37 57 | 24°18'48 | 0 궁 57 | 19°23 | 7°27 | 22°40 | 1°26 | 12°18 | 6° 7 | 14°29 | 23°15 | 28° 9 | 28° 4 | 8° 0 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 41 53 | 25°15'48 | 14°26 | 21°33 | 8°41 | 23°10 | 1°35 | 12°19 | 6° 6 | 14°30 | 23°15 | 28° 7 | 28° 0 | 8° 7 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 45 50 | 26°12'49 | 28°11 | 23°43 | 9°54 | 23°41 | 1°43 | 12°20 | 6° 4 | 14°32 | 23°14 | 28° 7 | 27°57 | 8°14 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 49 46 | 27° 9'51 | 12≈12 | 25°53 | 11°8 | 24°11 | 1°52 | 12°20 | 6° 3 | 14°34 | 23°13 | 28° 7 | 27°54 | 8°20 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 53 43 | 28° 6'53 | 26°30 | 28° 2 | 12°21 | 24°42 | 2° 0 | 12°21 | 6° 2 | 14°36 | 23°13 | 28° 5 | 27°51 | 8°27 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 57 40 | 29° 3'55 | 11 米 2 | 0812 | 13°35 | 25°13 | 2° 9 | 12°21 | 6° 1 | 14°37 | 23°12 | 28° 1 | 27°48 | 8°34 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 1 36 | 0 8 0'58 | 25°46 | 2°20 | 14°48 | 25°44 | 2°18 | 12°21 | 5°59 | 14°39 | 23°12 | 27°55 | 27°44 | 8°40 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 5 33 | 0°58'02 | 10 Y 34 | 4°28 | 16° 2 | 26°15 | 2°27 | 12°21 | 5°58 | 14°41 | 23°11 | 27°46 | 27°41 | 8°47 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 9 29 | 1°55'06 | 25°19 | 6°35 | 17°15 | 26°47 | 2°36 | 12°R21 | 5°57 | 14°42 | 23°10 | 27°35 | 27°38 | 8°54 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 13 26 | 2°52'11 | 9 8 52 | 8°40 | 18°29 | 27°19 | 2°45 | 12°21 | 5°56 | 14°44 | 23° 9 | 27°24 | 27°35 | 9° 0 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 17 22 | 3°49'16 | 24° 6 | 10°45 | 19°43 | 27°51 | 2°55 | 12°21 | 5°55 | 14°46 | 23° 9 | 27°13 | 27°32 | 9° 7 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 21 19 | 4°46'22 | 7 Ⅱ 57 | 12°47 | 20°56 | 28°24 | 3° 4 | 12°21 | 5°54 | 14°47 | 23° 8 | 27° 4 | 27°29 | 9°14 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 25 16 | 5°43'28 | 21°21 | 14°49 | 22°10 | 28°56 | 3°14 | 12°20 | 5°54 | 14°49 | 23° 7 | 26°58 | 27°25 | 9°21 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 29 12 | 6°40'35 | 49520 | 16°48 | 23°23 | 29°29 | 3°23 | 12°20 | 5°53 | 14°50 | 23° 6 | 26°54 | 27°22 | 9°27 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 33 9 | 7°37'42 | 16°55 | 18°46 | 24°37 | 0Ω 2 | 3°33 | 12°19 | 5°52 | 14°52 | 23° 5 | 26°53 | 27°19 | 9°34 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 37 5 | 8°34'49 | 29°12 | 20°42 | 25°50 | 0°35 | 3°43 | 12°19 | 5°51 | 14°53 | 23° 5 | 26°D52 | 27°16 | 9°41 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 41 2 | 9°31'57 | $11\Omega14$ | 22°37 | 27° 4 | 1° 8 | 3°53 | 12°18 | 5°51 | 14°55 | 23° 4 | 26°R52 | 27°13 | 9°47 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 44 58 | 10°29'05 | 23° 7 | 24°29 | 28°17 | 1°42 | 4° 3 | 12°17 | 5°50 | 14°56 | 23° 3 | 26°52 | 27°10 | 9°54 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 48 55 | 11°26'13 | 4 m 57 | 26°20 | 29°31 | 2°16 | 4°13 | 12°16 | 5°49 | 14°58 | 23° 2 | 26°50 | 27° 6 | 10° 1 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 52 52 | 12°23'22 | 16°48 | 28° 9 | 0 Ⅱ 44 | 2°50 | 4°23 | 12°15 | 5°49 | 14°59 | 23° 1 | 26°45 | 27° 3 | 10° 7 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 56 48 | 13°20'32 | 28°44 | 29°57 | 1°58 | 3°24 | 4°33 | 1 <u>2</u> °14 | 5°48 | 15° 1 | 23° 0 | 26°38 | 27° 0 | 10°14 | n.a. | S 30 |
| M31 | 15 0 45 | 14817'42 | 10 ≏ 50 | 1 Ⅱ 42 | 3 Ⅱ 11 | 3 Ω 58 | 49543 | 12 る 12 | 5 M)48 | 15 ∺ 2 | 22 × 59 | 269528 | 26957 | 10 m 21 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h56m29s

Julian Calendar 1 May 2896 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2896 BCE

JUNE 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ф | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | u | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-------|----------------|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|--------|----------------|------|------|
| T 1 | 15 441 | 15814'53 | 23 <u>₽</u> 8 | 3Д26 | 4 Ⅱ 25 | 4 Ω 33 | 4954 | 12°R11 | 5°R48 | 15) 3 | 22°R58 | 26°R17 | 26954 | 10 m 27 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 8 38 | 16°12'05 | 5 M .38 | 5° 8 | 5°38 | 5° 7 | 5° 4 | 12 る 9 | 5 M)47 | 15° 5 | 22 × 757 | 269 5 | 26°50 | 10°34 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 12 34 | 17° 9'18 | 18°23 | 6°48 | 6°52 | 5°42 | 5°15 | 12° 8 | 5°47 | 15° 6 | 22°56 | 25°54 | 26°47 | 10°41 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 16 31 | 18° 6'32 | 1 ₹ 20 | 8°27 | 8° 5 | 6°17 | 5°26 | 12° 6 | 5°47 | 15° 7 | 22°55 | 25°44 | 26°44 | 10°47 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 20 27 | 19° 3'47 | 14°30 | 10° 4 | 9°19 | 6°53 | 5°36 | 12° 4 | 5°47 | 15° 8 | 22°54 | 25°35 | 26°41 | 10°54 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 24 24 | 20° 1'04 | 27°51 | 11°39 | 10°32 | 7°28 | 5°47 | 12° 3 | 5°47 | 15° 9 | 22°53 | 25°30 | 26°38 | 11° 1 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 28 21 | 20°58'21 | 11 る 23 | 13°12 | 11°46 | 8° 3 | 5°58 | 12° 1 | 5°47 | 15°11 | 22°52 | 25°27 | 26°35 | 11° 7 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 32 17 | 21°55'40 | 25° 4 | 14°44 | 12°59 | 8°39 | 6° 9 | 11°58 | 5°D47 | 15°12 | 22°51 | 25°D26 | 26°31 | 11°14 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 36 14 | 22°53'00 | 8≈55 | 16°13 | 14°13 | 9°15 | 6°20 | 11°56 | 5°47 | 15°13 | 22°50 | 25°27 | 26°28 | 11°21 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 40 10 | 23°50'22 | 22°56 | 17°41 | 15°26 | 9°51 | 6°31 | 11°54 | 5°47 | 15°14 | 22°49 | 25°R27 | 26°25 | 11°28 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 44 7 | 24°47'45 | 7 ∺ 6 | 19° 7 | 16°40 | 10°27 | 6°42 | 11°52 | 5°47 | 15°15 | 22°48 | 25°27 | 26°22 | 11°34 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 48 3 | 25°45'10 | 21°23 | 20°31 | 17°53 | 11° 4 | 6°53 | 11°49 | 5°47 | 15°16 | 22°47 | 25°24 | 26°19 | 11°41 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 52 0 | 26°42'36 | 5 Ƴ 45 | 21°54 | 19° 6 | 11°40 | 7° 5 | 11°47 | 5°47 | 15°17 | 22°45 | 25°19 | 26°15 | 11°48 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 55 57 | 27°40'04 | 20° 9 | 23°14 | 20°20 | 12°17 | 7°16 | 11°44 | 5°48 | 15°18 | 22°44 | 25°12 | 26°12 | 11°54 | n.a. | M14 |
| T 15 | 15 59 53 | 28°37'33 | 4829 | 24°33 | 21°33 | 12°54 | 7°28 | 11°42 | 5°48 | 15°19 | 22°43 | 25° 4 | 26° 9 | 12° 1 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 3 50 | 29°35'04 | 18°39 | 25°49 | 22°47 | 13°31 | 7°39 | 11°39 | 5°48 | 15°20 | 22°42 | 24°55 | 26° 6 | 12° 8 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 7 46 | 0 Ⅲ 32'37 | 2 Ⅱ 34 | 27° 4 | 24° 0 | 14° 8 | 7°51 | 11°36 | 5°49 | 15°21 | 22°41 | 24°47 | 26° 3 | 12°14 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 11 43 | 1°30'11 | 16°10 | 28°16 | 25°14 | 14°45 | 8° 2 | 11°33 | 5°49 | 15°21 | 22°39 | 24°40 | 26° 0 | 12°21 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 15 39 | 2°27'46 | 29°25 | 29°26 | 26°27 | 15°22 | 8°14 | 11°30 | 5°50 | 15°22 | 22°38 | 24°35 | 25°56 | 12°28 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 19 36 | 3°25'22 | 129519 | 0934 | 27°40 | 16° 0 | 8°26 | 11°27 | 5°51 | 15°23 | 22°37 | 24°32 | 25°53 | 12°34 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 23 33 | 4°23'00 | 24°52 | 1°39 | 28°54 | 16°38 | 8°38 | 11°24 | 5°51 | 15°24 | 22°36 | 24°D31 | 25°50 | 12°41 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 27 29 | 5°20'39 | 7Ω 8 | 2°42 | 095 7 | 17°16 | 8°50 | 11°20 | 5°52 | 15°24 | 22°35 | 24°32 | 25°47 | 12°48 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 31 26 | 6°18'20 | 19°10 | 3°43 | 1°21 | 17°54 | 9° 1 | 11°17 | 5°53 | 15°25 | 22°33 | 24°33 | 25°44 | 12°54 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 35 22 | 7°16'01 | 1 Mp 5 | 4°40 | 2°34 | 18°32 | 9°13 | 11°14 | 5°54 | 15°26 | 22°32 | 24°34 | 25°41 | 13° 1 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 39 19 | 8°13'44 | 12°56 | 5°35 | 3°47 | 19°10 | 9°25 | 11°10 | 5°55 | 15°26 | 22°31 | 24°R34 | 25°37 | 13° 8 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 43 15 | 9°11'29 | 24°48 | 6°26 | 5° 1 | 19°48 | 9°38 | 11° 7 | 5°55 | 15°27 | 22°30 | 24°33 | 25°34 | 13°15 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 47 12 | 10° 9'15 | 6 ≏ 47 | 7°15 | 6°14 | 20°27 | 9°50 | 11° 3 | 5°56 | 15°27 | 22°28 | 24°29 | 25°31 | 13°21 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 51 8 | 11° 7'02 | 18°57 | 8° 0 | 7°27 | 21° 6 | 10° 2 | 10°59 | 5°57 | 15°28 | 22°27 | 24°24 | 25°28 | 13°28 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 55 5 | 12° 4'50 | 1 M 22 | 8°42 | 8°40 | 21°44 | 10°14 | 10°55 | 5°59 | 15°28 | 22°26 | 24°18 | 25°25 | 13°35 | n.a. | T 29 |
| W30 | 16 59 2 | 13 II 2'41 | 14M 2 | 99519 | 9 95 54 | $22\Omega_{23}$ | 109526 | 10 る 52 | 6Mp 0 | 15) 29 | 22 × 724 | 249511 | 259521 | 13 m 41 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h56m27s

JULY 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | n | ß | Ç | , K | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|--------|--------|-----------------|--------|------|
| T 1 | 17 2 58 | 14 I I 0'33 | 27 m 1 | 9953 | 1195 7 | 23\$\Omega 2 | 10539 | 10°R48 | 6 m) 1 | 15 ∺ 29 | 22°R23 | 24°R 4 | 259518 | 13 Mp 48 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 6 55 | 14°58'26 | 10 × 17 | 10°22 | 12°20 | 23°42 | 10°51 | 10 ਰ 44 | 6° 2 | 15°30 | 22 × 22 | 239558 | 25°15 | 13°55 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 10 51 | 15°56'22 | 23°48 | 10°47 | 13°33 | 24°21 | 11° 3 | 10°40 | 6° 3 | 15°30 | 22°21 | 23°53 | 25°12 | 14° 1 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 14 48 | 16°54'19 | 7 궁 34 | 11°8 | 14°47 | 25° 0 | 11°16 | 10°36 | 6° 5 | 15°30 | 22°19 | 23°51 | 25° 9 | 14° 8 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 18 44 | 17°52'18 | 21°30 | 11°23 | 16° 0 | 25°40 | 11°28 | 10°32 | 6° 6 | 15°31 | 22°18 | 23°D49 | 25° 6 | 14°15 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 22 41 | 18°50'20 | 5≈34 | 11°33 | 17°13 | 26°20 | 11°41 | 10°27 | 6°8 | 15°31 | 22°17 | 23°50 | 25° 2 | 14°21 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 26 37 | 19°48'23 | 19°43 | 11°R37 | 18°26 | 26°59 | 11°54 | 10°23 | 6° 9 | 15°31 | 22°15 | 23°51 | 24°59 | 14°28 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 30 34 | 20°46'29 | 3 ∺ 55 | 11°36 | 19°39 | 27°39 | 12° 6 | 10°19 | 6°11 | 15°31 | 22°14 | 23°53 | 24°56 | 14°35 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 34 31 | 21°44'36 | 18° 7 | 11°29 | 20°52 | 28°19 | 12°19 | 10°15 | 6°12 | 15°31 | 22°13 | 23°R53 | 24°53 | 14°42 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 38 27 | 22°42'46 | 2 Υ 18 | 11°15 | 22° 5 | 28°59 | 12°31 | 10°10 | 6°14 | 15°31 | 22°11 | 23°53 | 24°50 | 14°48 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 42 24 | 23°40'58 | 16°25 | 10°55 | 23°19 | 29°40 | 12°44 | 10° 6 | 6°15 | 15°32 | 22°10 | 23°51 | 24°47 | 14°55 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 46 20 | 24°39'13 | 0 8 27 | 10°30 | 24°32 | 0 m 20 | 12°57 | 10° 2 | 6°17 | 15°32 | 22° 9 | 23°49 | 24°43 | 15° 2 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 50 17 | 25°37'30 | 14°20 | 9°58 | 25°45 | 1° 1 | 13°10 | 9°57 | 6°19 | 15°R32 | 22° 8 | 23°45 | 24°40 | 15° 8 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 54 13 | 26°35'49 | 28° 3 | 9°20 | 26°58 | 1°41 | 13°22 | 9°53 | 6°21 | 15°32 | 22° 6 | 23°41 | 24°37 | 15°15 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 58 10 | 27°34'10 | 11 Ⅲ 32 | 8°36 | 28°11 | 2°22 | 13°35 | 9°48 | 6°23 | 15°32 | 22° 5 | 23°37 | 24°34 | 15°22 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 2 6 | 28°32'33 | 24°46 | 7°47 | 29°24 | 3° 3 | 13°48 | 9°43 | 6°25 | 15°31 | 22° 4 | 23°33 | 24°31 | 15°28 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 6 3 | 29°30'59 | 79344 | 6°54 | 0 Ω 37 | 3°44 | 14° 1 | 9°39 | 6°26 | 15°31 | 22° 2 | 23°31 | 24°27 | 15°35 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 9 59 | 0929'26 | 20°26 | 5°57 | 1°50 | 4°25 | 14°14 | 9°34 | 6°28 | 15°31 | 22° 1 | 23°D30 | 24°24 | 15°42 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 13 56 | 1°27'56 | 2 Ω 52 | 4°58 | 3° 3 | 5° 6 | 14°27 | 9°30 | 6°31 | 15°31 | 22° 0 | 23°31 | 24°21 | 15°48 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 17 53 | 2°26'27 | 15° 4 | 3°57 | 4°16 | 5°47 | 14°40 | 9°25 | 6°33 | 15°31 | 21°58 | 23°32 | 24°18 | 15°55 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 21 49 | 3°25'00 | 27° 5 | 2°57 | 5°28 | 6°28 | 14°53 | 9°20 | 6°35 | 15°30 | 21°57 | 23°33 | 24°15 | 16° 2 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 25 46 | 4°23'36 | 8 m 59 | 1°57 | 6°41 | 7°10 | 15° 6 | 9°16 | 6°37 | 15°30 | 21°56 | 23°35 | 24°12 | 16° 9 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 29 42 | 5°22'13 | 20°49 | 1° 1 | 7°54 | 7°52 | 15°19 | 9°11 | 6°39 | 15°30 | 21°55 | 23°36 | 24° 8 | 16°15 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 33 39 | 6°20'52 | 2 ≏ 42 | 0° 9 | 9° 7 | 8°33 | 15°32 | 9° 6 | 6°41 | 15°30 | 21°53 | 23°R37 | 24° 5 | 16°22 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 37 35 | 7°19'32 | 14°41 | 29Ⅲ22 | 10°20 | 9°15 | 15°45 | 9° 1 | 6°44 | 15°29 | 21°52 | 23°37 | 24° 2 | 16°29 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 41 32 | 8°18'15 | 26°50 | 28°41 | 11°33 | 9°57 | 15°58 | 8°57 | 6°46 | 15°29 | 21°51 | 23°36 | 23°59 | 16°35 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 45 28 | 9°17'00 | 9 M .16 | 28° 9 | 12°45 | 10°39 | 16°11 | 8°52 | 6°48 | 15°28 | 21°50 | 23°34 | 23°56 | 16°42 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 49 25 | 10°15'47 | 22° 0 | 27°45 | 13°58 | 11°21 | 16°24 | 8°47 | 6°51 | 15°28 | 21°48 | 23°33 | 23°53 | 16°49 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 53 21 | 11°14'35 | 5 ₹ 5 | 27°30 | 15°11 | 12° 3 | 16°37 | 8°43 | 6°53 | 15°27 | 21°47 | 23°31 | 23°49 | 16°55 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 57 18 | 12°13'26 | 18°33 | 27°D24 | 16°23 | 12°45 | 16°50 | 8°38 | 6°56 | 15°27 | 21°46 | 23°29 | 23°46 | 17° 2 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 1 15 | 139512'19 | 2 ප් 22 | 27 Ⅱ 29 | 17 \O 36 | 13 M 28 | 1795 3 | 8 건 33 | 6 M 58 | 15 ∺ 26 | 21 × ⁷ 45 | 23928 | 239643 | 17 m) 9 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h56m24s

Julian Calendar 1 July 2896 BCE == Greg. Calendar 8 June 2896 BCE

AUGUST 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | u | Ç | ę k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|--------|--------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 19 5 11 | 149611'14 | 16 ට 30 | 27 Ⅱ 43 | 18 Ω 48 | 14 Mp 10 | 179516 | 8°R29 | 7 Mp 1 | 15°R26 | 21°R44 | 23°D28 | 239540 | 17 m)15 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 9 8 | 15°10'12 | 0≈52 | 28° 7 | 20° 1 | 14°53 | 17°29 | 8 궁 24 | 7° 4 | 15 米 25 | 21 ~ 42 | 239528 | 23°37 | 17°22 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 13 4 | 16° 9'11 | 15°24 | 28°40 | 21°13 | 15°35 | 17°43 | 8°19 | 7° 6 | 15°24 | 21°41 | 23°28 | 23°33 | 17°29 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 17 1 | 17° 8'13 | 29°59 | 29°22 | 22°26 | 16°18 | 17°56 | 8°15 | 7° 9 | 15°24 | 21°40 | 23°29 | 23°30 | 17°36 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 20 57 | 18° 7'18 | 14) (33 | 09୍ତ13 | 23°38 | 17° 1 | 18° 9 | 8°10 | 7°12 | 15°23 | 21°39 | 23°29 | 23°27 | 17°42 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 24 54 | 19° 6'24 | 28°59 | 1°11 | 24°51 | 17°44 | 18°22 | 8° 5 | 7°15 | 15°22 | 21°38 | 23°30 | 23°24 | 17°49 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 28 50 | 20° 5'34 | 13 Y 15 | 2°17 | 26° 3 | 18°27 | 18°35 | 8° 1 | 7°17 | 15°21 | 21°37 | 23°30 | 23°21 | 17°56 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 32 47 | 21° 4'46 | 27°18 | 3°29 | 27°15 | 19°10 | 18°48 | 7°56 | 7°20 | 15°20 | 21°36 | 23°R30 | 23°18 | 18° 2 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 36 43 | 22° 4'00 | 118 6 | 4°47 | 28°28 | 19°53 | 19° 1 | 7°52 | 7°23 | 15°20 | 21°34 | 23°30 | 23°14 | 18° 9 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 40 40 | 23° 3'18 | 24°39 | 6°10 | 29°40 | 20°36 | 19°14 | 7°47 | 7°26 | 15°19 | 21°33 | 23°D30 | 23°11 | 18°16 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 44 37 | 24° 2'37 | 7 Ⅱ 58 | 7°37 | 0 m 52 | 21°19 | 19°28 | 7°43 | 7°29 | 15°18 | 21°32 | 23°30 | 23° 8 | 18°22 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 48 33 | 25° 2'00 | 21° 3 | 9° 9 | 2° 4 | 22° 3 | 19°41 | 7°38 | 7°32 | 15°17 | 21°31 | 23°30 | 23° 5 | 18°29 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 52 30 | 26° 1'24 | 3953 | 10°43 | 3°16 | 22°46 | 19°54 | 7°34 | 7°35 | 15°16 | 21°30 | 23°30 | 23° 2 | 18°36 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 56 26 | 27° 0'51 | 16°31 | 12°20 | 4°29 | 23°30 | 20° 7 | 7°30 | 7°38 | 15°15 | 21°29 | 23°30 | 22°59 | 18°43 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 20 023 | 28° 0'21 | 28°57 | 14° 0 | 5°41 | 24°14 | 20°20 | 7°25 | 7°41 | 15°14 | 21°28 | 23°R30 | 22°55 | 18°49 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 4 19 | 28°59'52 | 11 \O 11 | 15°41 | 6°53 | 24°57 | 20°33 | 7°21 | 7°44 | 15°13 | 21°27 | 23°30 | 22°52 | 18°56 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 8 16 | 29°59'26 | 23°16 | 17°24 | 8° 5 | 25°41 | 20°46 | 7°17 | 7°47 | 15°12 | 21°26 | 23°29 | 22°49 | 19° 3 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 12 12 | 0 Ω 59'02 | 5 M p 14 | 19° 7 | 9°17 | 26°25 | 20°59 | 7°13 | 7°50 | 15°11 | 21°25 | 23°28 | 22°46 | 19° 9 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 16 9 | 1°58'39 | 17° 6 | 20°52 | 10°28 | 27° 9 | 21°12 | 7° 9 | 7°54 | 15°10 | 21°24 | 23°27 | 22°43 | 19°16 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 20 5 | 2°58'19 | 28°56 | 22°37 | 11°40 | 27°53 | 21°25 | 7° 5 | 7°57 | 15° 8 | 21°23 | 23°26 | 22°39 | 19°23 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 24 2 | 3°58'01 | 10 ≏ 47 | 24°22 | 12°52 | 28°37 | 21°38 | 7° 1 | 8° 0 | 15° 7 | 21°22 | 23°25 | 22°36 | 19°29 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 27 58 | 4°57'45 | 22°44 | 26° 7 | 14° 4 | 29°21 | 21°51 | 6°57 | 8° 3 | 15° 6 | 21°22 | 23°24 | 22°33 | 19°36 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 31 55 | 5°57'31 | 4 M .51 | 27°52 | 15°15 | 0 쇼 6 | 22° 4 | 6°53 | 8° 7 | 15° 5 | 21°21 | 23°D24 | 22°30 | 19°43 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 35 52 | 6°57'18 | 17°12 | 29°37 | 16°27 | 0°50 | 22°17 | 6°49 | 8°10 | 15° 4 | 21°20 | 23°24 | 22°27 | 19°50 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 39 48 | 7°57'08 | 29°52 | 1Ω 22 | 17°39 | 1°34 | 22°30 | 6°46 | 8°13 | 15° 2 | 21°19 | 23°25 | 22°24 | 19°56 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 43 45 | 8°57'00 | 12 ₹ 55 | 3° 7 | 18°50 | 2°19 | 22°43 | 6°42 | 8°17 | 15° 1 | 21°18 | 23°26 | 22°20 | 20° 3 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 47 41 | 9°56'53 | 26°23 | 4°51 | 20° 2 | 3° 3 | 22°56 | 6°39 | 8°20 | 15° 0 | 21°17 | 23°27 | 22°17 | 20°10 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 51 38 | 10°56'49 | 10 궁 18 | 6°34 | 21°13 | 3°48 | 23° 9 | 6°35 | 8°23 | 14°58 | 21°17 | 23°28 | 22°14 | 20°16 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 55 34 | 11°56'46 | 24°37 | 8°17 | 22°24 | 4°33 | 23°21 | 6°32 | 8°27 | 14°57 | 21°16 | 23°R29 | 22°11 | 20°23 | n.a. | S 29 |
| M30 | 20 59 31 | 12°56'46 | 9≈18 | 10° 0 | 23°35 | 5°17 | 23°34 | 6°28 | 8°30 | 14°56 | 21°15 | 23°28 | 22° 8 | 20°30 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 3 27 | 13 Q 56'48 | 24≈14 | 11 Ω 42 | 24 Mp 47 | 6 ₽ 2 | 23 9 47 | 6 ප 25 | 8 m /34 | 14) (54 | 21 ~ 14 | 239526 | 2295 4 | 20 m 37 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h56m22s

SEPTEMBER 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | 'n | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|--------|------|
| W 1 | 21 7 24 | 14 Ω 56'51 | 9) 16 | 13€23 | 25 m 58 | 6 ₽ 47 | 2499 0 | 6°R22 | 8 m 37 | 14°R53 | 21°R14 | 23°R24 | 2299 1 | 20 m 43 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 11 20 | 15°56'57 | 24°16 | 15° 4 | 27° 9 | 7°32 | 24°12 | 6 ප 19 | 8°41 | 14 米 51 | 21 × 13 | 239521 | 21°58 | 20°50 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 15 17 | 16°57'05 | 9 Υ 4 | 16°44 | 28°20 | 8°17 | 24°25 | 6°16 | 8°44 | 14°50 | 21°13 | 23°18 | 21°55 | 20°57 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 19 14 | 17°57'16 | 23°36 | 18°24 | 29°31 | 9° 2 | 24°38 | 6°13 | 8°48 | 14°48 | 21°12 | 23°15 | 21°52 | 21° 3 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 23 10 | 18°57'28 | 7 8 46 | 20° 3 | 0 ჲ 42 | 9°47 | 24°50 | 6°10 | 8°51 | 14°47 | 21°11 | 23°14 | 21°49 | 21°10 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 27 7 | 19°57'43 | 21°33 | 21°42 | 1°52 | 10°32 | 25° 3 | 6° 8 | 8°55 | 14°46 | 21°11 | 23°D13 | 21°45 | 21°17 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 31 3 | 20°58'01 | 4 ∏ 58 | 23°20 | 3° 3 | 11°18 | 25°15 | 6° 5 | 8°59 | 14°44 | 21°10 | 23°14 | 21°42 | 21°23 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 35 0 | 21°58'21 | 18° 3 | 24°58 | 4°14 | 12° 3 | 25°28 | 6° 2 | 9° 2 | 14°42 | 21°10 | 23°15 | 21°39 | 21°30 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 38 56 | 22°58'43 | 09549 | 26°35 | 5°24 | 12°48 | 25°40 | 6° 0 | 9° 6 | 14°41 | 21° 9 | 23°17 | 21°36 | 21°37 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 42 53 | 23°59'07 | 13°21 | 28°12 | 6°35 | 13°34 | 25°52 | 5°58 | 9°10 | 14°39 | 21° 9 | 23°18 | 21°33 | 21°44 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 46 49 | 24°59'33 | 25°41 | 29°48 | 7°45 | 14°19 | 26° 5 | 5°55 | 9°13 | 14°38 | 21° 8 | 23°R19 | 21°30 | 21°50 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 50 46 | 26° 0'02 | 7Ω 52 | 1 m) 24 | 8°55 | 15° 5 | 26°17 | 5°53 | 9°17 | 14°36 | 21° 8 | 23°18 | 21°26 | 21°57 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 54 42 | 27° 0'32 | 19°55 | 2°59 | 10° 6 | 15°50 | 26°29 | 5°51 | 9°21 | 14°35 | 21° 7 | 23°15 | 21°23 | 22° 4 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 58 39 | 28° 1'04 | 1 m 52 | 4°34 | 11°16 | 16°36 | 26°41 | 5°49 | 9°24 | 14°33 | 21° 7 | 23°10 | 21°20 | 22°10 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 2 36 | 29° 1'38 | 13°46 | 6° 9 | 12°26 | 17°21 | 26°53 | 5°47 | 9°28 | 14°31 | 21° 7 | 23° 4 | 21°17 | 22°17 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 6 32 | 0 Mp 2'13 | 25°37 | 7°43 | 13°36 | 18° 7 | 27° 5 | 5°45 | 9°32 | 14°30 | 21° 6 | 22°57 | 21°14 | 22°24 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 10 29 | 1° 2'51 | 7 ≏ 27 | 9°17 | 14°46 | 18°53 | 27°17 | 5°44 | 9°35 | 14°28 | 21° 6 | 22°49 | 21°10 | 22°31 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 14 25 | 2° 3'29 | 19°19 | 10°50 | 15°55 | 19°39 | 27°29 | 5°42 | 9°39 | 14°26 | 21° 6 | 22°42 | 21° 7 | 22°37 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 18 22 | 3° 4'10 | 1 M .16 | 12°23 | 17° 5 | 20°25 | 27°41 | 5°41 | 9°43 | 14°25 | 21° 6 | 22°37 | 21° 4 | 22°44 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 22 18 | 4° 4'52 | 13°21 | 13°56 | 18°15 | 21°10 | 27°53 | 5°39 | 9°46 | 14°23 | 21° 5 | 22°32 | 21° 1 | 22°51 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 26 15 | 5° 5'35 | 25°38 | 15°28 | 19°24 | 21°56 | 28° 5 | 5°38 | 9°50 | 14°21 | 21° 5 | 22°30 | 20°58 | 22°57 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 30 11 | 6° 6'20 | 8 × 12 | 17° 0 | 20°33 | 22°42 | 28°16 | 5°37 | 9°54 | 14°20 | 21° 5 | 22°D29 | 20°55 | 23° 4 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 34 8 | 7° 7'06 | 21° 6 | 18°32 | 21°42 | 23°28 | 28°28 | 5°36 | 9°58 | 14°18 | 21° 5 | 22°30 | 20°51 | 23°11 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 38 4 | 8° 7'53 | 4 궁 25 | 20° 3 | 22°52 | 24°15 | 28°40 | 5°35 | 10° 1 | 14°16 | 21° 5 | 22°32 | 20°48 | 23°17 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 42 1 | 9° 8'42 | 18°12 | 21°35 | 24° 1 | 25° 1 | 28°51 | 5°34 | 10° 5 | 14°15 | 21° 5 | 22°R33 | 20°45 | 23°24 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 45 58 | 10° 9'32 | 2≈28 | 23° 5 | 25° 9 | 25°47 | 29° 2 | 5°33 | 10° 9 | 14°13 | 21° 5 | 22°32 | 20°42 | 23°31 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 49 54 | 11°10'23 | 17°11 | 24°36 | 26°18 | 26°33 | 29°14 | 5°33 | 10°13 | 14°11 | 21° 5 | 22°30 | 20°39 | 23°38 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 53 51 | 12°11'16 | 2) 15 | 26° 6 | 27°26 | 27°19 | 29°25 | 5°32 | 10°16 | 14°10 | 21°D 4 | 22°25 | 20°36 | 23°44 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 57 47 | 13°12'10 | 17°32 | 27°36 | 28°35 | 28° 5 | 29°36 | 5°32 | 10°20 | 14° 8 | 21° 5 | 22°19 | 20°32 | 23°51 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 1 44 | 14 Mp 13'05 | 2 Υ 51 | 29 m 5 | 29 ≙ 43 | 28 ≏ 52 | 29 © 47 | 5 云 32 | 10 m 24 | 14) 6 | 21 ~ 5 | 229510 | 20929 | 23 m 58 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h56m19s

Julian Calendar 1 Sept. 2896 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2896 BCE

OCTOBER 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q+ | ♂ | 4 | ħ | ፟ | ¥ | Р | ß | ಬ | ţ | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 23 5 40 | 15 m) 14'01 | 18 Y 1 | 0 ჲ 34 | 0 M .51 | 29 ॒ 38 | 29958 | 5°R32 | 10 m 28 | 14°R 4 | 21 ×7 5 | 22°R 2 | 209526 | 24 Mp 4 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 9 37 | 16°15'00 | 2 8 52 | 2° 3 | 1°59 | 0 M 24 | 0 N 9 | 5°D31 | 10°31 | 14 米 3 | 21° 5 | 21955 | 20°23 | 24°11 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 13 33 | 17°15'59 | 17°18 | 3°31 | 3° 7 | 1°11 | 0°20 | 5 ਰ 31 | 10°35 | 14° 1 | 21° 5 | 21°49 | 20°20 | 24°18 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 17 30 | 18°17'01 | 1 I I15 | 4°59 | 4°14 | 1°57 | 0°31 | 5°32 | 10°39 | 13°59 | 21° 5 | 21°45 | 20°16 | 24°25 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 23 21 27 | 19°18'04 | 14°43 | 6°26 | 5°22 | 2°44 | 0°42 | 5°32 | 10°42 | 13°58 | 21° 5 | 21°D44 | 20°13 | 24°31 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 23 25 23 | 20°19'08 | 27°45 | 7°52 | 6°29 | 3°30 | 0°52 | 5°32 | 10°46 | 13°56 | 21° 5 | 21°44 | 20°10 | 24°38 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 23 29 20 | 21°20'14 | 109525 | 9°18 | 7°36 | 4°17 | 1° 3 | 5°33 | 10°50 | 13°54 | 21° 6 | 21°44 | 20° 7 | 24°45 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 33 16 | 22°21'21 | 22°48 | 10°42 | 8°43 | 5° 3 | 1°13 | 5°33 | 10°54 | 13°53 | 21° 6 | 21°R45 | 20° 4 | 24°51 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 37 13 | 23°22'30 | 4 Ω 57 | 12° 6 | 9°50 | 5°50 | 1°24 | 5°34 | 10°57 | 13°51 | 21° 6 | 21°44 | 20° 1 | 24°58 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 41 9 | 24°23'40 | 16°57 | 13°29 | 10°56 | 6°36 | 1°34 | 5°35 | 11° 1 | 13°49 | 21° 6 | 21°41 | 19°57 | 25° 5 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 45 6 | 25°24'51 | 28°52 | 14°50 | 12° 3 | 7°23 | 1°44 | 5°36 | 11° 5 | 13°48 | 21° 7 | 21°34 | 19°54 | 25°12 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 49 2 | 26°26'03 | 10 m 43 | 16°10 | 13° 9 | 8°10 | 1°54 | 5°37 | 11°8 | 13°46 | 21° 7 | 21°25 | 19°51 | 25°18 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 52 59 | 27°27'16 | 22°34 | 17°28 | 14°14 | 8°56 | 2° 4 | 5°38 | 11°12 | 13°44 | 21° 8 | 21°14 | 19°48 | 25°25 | n.a. | W13 |
| T 14 | 23 56 56 | 28°28'30 | 4 º 26 | 18°44 | 15°20 | 9°43 | 2°14 | 5°39 | 11°16 | 13°43 | 21° 8 | 21° 1 | 19°45 | 25°32 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 0 0 52 | 29°29'45 | 16°19 | 19°57 | 16°26 | 10°30 | 2°24 | 5°41 | 11°19 | 13°41 | 21° 8 | 20°47 | 19°41 | 25°38 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 0 4 49 | 0 ჲ 31'00 | 28°16 | 21° 8 | 17°31 | 11°17 | 2°33 | 5°42 | 11°23 | 13°39 | 21° 9 | 20°34 | 19°38 | 25°45 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 8 45 | 1°32'16 | 10 M .18 | 22°16 | 18°36 | 12° 3 | 2°43 | 5°44 | 11°26 | 13°38 | 21° 9 | 20°22 | 19°35 | 25°52 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 12 42 | 2°33'33 | 22°27 | 23°20 | 19°40 | 12°50 | 2°52 | 5°45 | 11°30 | 13°36 | 21°10 | 20°13 | 19°32 | 25°59 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 16 38 | 3°34'50 | 4 ₹ 46 | 24°20 | 20°45 | 13°37 | 3° 2 | 5°47 | 11°33 | 13°35 | 21°10 | 20° 6 | 19°29 | 26° 5 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 20 35 | 4°36'08 | 17°18 | 25°15 | 21°49 | 14°24 | 3°11 | 5°49 | 11°37 | 13°33 | 21°11 | 20° 3 | 19°26 | 26°12 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 24 31 | 5°37'26 | 0중 7 | 26° 4 | 22°52 | 15°11 | 3°20 | 5°51 | 11°40 | 13°31 | 21°12 | 20° 1 | 19°22 | 26°19 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 28 28 | 6°38'45 | 13°17 | 26°48 | 23°56 | 15°57 | 3°29 | 5°53 | 11°44 | 13°30 | 21°12 | 20° 1 | 19°19 | 26°25 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 32 25 | 7°40'03 | 26°51 | 27°24 | 24°59 | 16°44 | 3°38 | 5°55 | 11°47 | 13°28 | 21°13 | 20° 1 | 19°16 | 26°32 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 36 21 | 8°41'22 | 10≈53 | 27°53 | 26° 2 | 17°31 | 3°47 | 5°58 | 11°51 | 13°27 | 21°13 | 20° 0 | 19°13 | 26°39 | n.a. | S 24 |
| M25 | 0 40 18 | 9°42'41 | 25°22 | 28°12 | 27° 4 | 18°18 | 3°55 | 6° 0 | 11°54 | 13°25 | 21°14 | 19°56 | 19°10 | 26°46 | n.a. | M25 |
| T 26 | 0 44 14 | 10°44'00 | 10) (16 | 28°R22 | 28° 7 | 19° 5 | 4° 4 | 6° 3 | 11°58 | 13°24 | 21°15 | 19°50 | 19° 7 | 26°52 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 48 11 | 11°45'20 | 25°27 | 28°22 | 29° 8 | 19°52 | 4°12 | 6° 5 | 12° 1 | 13°22 | 21°16 | 19°40 | 19° 3 | 26°59 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 52 7 | 12°46'39 | 10 Y 47 | 28°10 | 0 ₮ 10 | 20°39 | 4°20 | 6° 8 | 12° 4 | 13°21 | 21°16 | 19°29 | 19° 0 | 27° 6 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 56 4 | 13°47'59 | 26° 4 | 27°47 | 1°11 | 21°26 | 4°29 | 6°11 | 12° 8 | 13°20 | 21°17 | 19°17 | 18°57 | 27°12 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 1 0 1 | 14°49'19 | 118 6 | 27°11 | 2°11 | 22°12 | 4°37 | 6°14 | 12°11 | 13°18 | 21°18 | 19° 6 | 18°54 | 27°19 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 3 57 | 15 ≙ 50'40 | 25844 | 26 ≏ 25 | 3 ∡ 11 | 22 M 59 | 4Ω44 | 6 ට 17 | 12 M 14 | 13 ¥ 17 | 21 × 19 | 18 9 57 | 18 9 51 | 27 m 26 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h56m17s

NOVEMBER 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|------------------|----------------|--------|--------|---------------|--------|------|
| M 1 | 1 7 54 | 16 ♀ 52'00 | 9∏53 | 25°R28 | 4 ₹ 11 | 23M46 | 4 Ω 52 | 6 ට 20 | 12 M)18 | 13°R15 | 21 × 20 | 18°R51 | 189547 | 27 Mg 32 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 11 50 | 17°53'22 | 23°31 | 24 ≏ 21 | 5°10 | 24°33 | 5° 0 | 6°23 | 12°21 | 13 米 14 | 21°21 | 189947 | 18°44 | 27°39 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 15 47 | 18°54'43 | 6940 | 23° 8 | 6° 9 | 25°20 | 5° 7 | 6°27 | 12°24 | 13°13 | 21°22 | 18°46 | 18°41 | 27°46 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 19 43 | 19°56'06 | 19°23 | 21°49 | 7° 7 | 26° 7 | 5°15 | 6°30 | 12°27 | 13°11 | 21°22 | 18°45 | 18°38 | 27°53 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 23 40 | 20°57'28 | 1 0 45 | 20°27 | 8° 5 | 26°54 | 5°22 | 6°34 | 12°30 | 13°10 | 21°23 | 18°45 | 18°35 | 27°59 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 27 37 | 21°58'50 | 13°53 | 19° 5 | 9° 2 | 27°41 | 5°29 | 6°37 | 12°34 | 13° 9 | 21°24 | 18°44 | 18°32 | 28° 6 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 31 33 | 23° 0'13 | 25°49 | 17°47 | 9°59 | 28°28 | 5°36 | 6°41 | 12°37 | 13° 8 | 21°25 | 18°40 | 18°28 | 28°13 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 35 30 | 24° 1'35 | 7 M)40 | 16°34 | 10°55 | 29°15 | 5°42 | 6°45 | 12°40 | 13° 6 | 21°26 | 18°33 | 18°25 | 28°20 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 39 26 | 25° 2'58 | 19°30 | 15°27 | 11°51 | 0 √ 2 | 5°49 | 6°49 | 12°43 | 13° 5 | 21°27 | 18°24 | 18°22 | 28°26 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 43 23 | 26° 4'21 | 1 ≏ 20 | 14°30 | 12°46 | 0°49 | 5°55 | 6°53 | 12°46 | 13° 4 | 21°29 | 18°11 | 18°19 | 28°33 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 47 19 | 27° 5'43 | 13°15 | 13°42 | 13°40 | 1°35 | 6° 2 | 6°57 | 12°49 | 13° 3 | 21°30 | 17°57 | 18°16 | 28°40 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 51 16 | 28° 7'05 | 25°14 | 13° 4 | 14°34 | 2°22 | 6° 8 | 7° 1 | 12°52 | 13° 2 | 21°31 | 17°42 | 18°12 | 28°46 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 55 12 | 29° 8'27 | 7 M ₂0 | 12°37 | 15°26 | 3° 9 | 6°14 | 7° 5 | 12°54 | 13° 1 | 21°32 | 17°27 | 18° 9 | 28°53 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 1 59 9 | OM 9'49 | 19°32 | 12°19 | 16°19 | 3°56 | 6°20 | 7°10 | 12°57 | 13° 0 | 21°33 | 17°15 | 18° 6 | 29° 0 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 3 6 | 1°11'10 | 1 ∡ 753 | 12°D12 | 17°10 | 4°43 | 6°25 | 7°14 | 13° 0 | 12°59 | 21°34 | 17° 4 | 18° 3 | 29° 7 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 7 2 | 2°12'30 | 14°22 | 12°13 | 18° 1 | 5°30 | 6°31 | 7°19 | 13° 3 | 12°58 | 21°35 | 16°57 | 18° 0 | 29°13 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 10 59 | 3°13'50 | 2 <u>7°</u> 3 | 12°23 | 18°51 | 6°17 | 6°36 | 7°23 | 13° 6 | 12°57 | 21°37 | 16°53 | 17°57 | 29°20 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 14 55 | 4°15'09 | 9 궁 57 | 12°41 | 19°40 | 7° 4 | 6°41 | 7°28 | 13° 8 | 12°56 | 21°38 | 16°51 | 17°53 | 29°27 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 18 52 | 5°16'27 | 23° 7 | 13° 5 | 20°28 | 7°51 | 6°47 | 7°33 | 13°11 | 12°55 | 21°39 | 16°D51 | 17°50 | 29°33 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 22 48 | 6°17'44 | 6≈35 | 13°36 | 21°15 | 8°37 | 6°51 | 7°38 | 13°14 | 12°54 | 21°40 | 16°R51 | 17°47 | 29°40 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 26 45 | 7°19'00 | 20°25 | 14°13 | 22° 1 | 9°24 | 6°56 | 7°43 | 13°16 | 12°53 | 21°42 | 16°51 | 17°44 | 29°47 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 30 42 | 8°20'15 | 4) (37 | 14°56 | 22°47 | 10°11 | 7° 1 | 7°48 | 13°19 | 12°52 | 21°43 | 16°48 | 17°41 | 29°54 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 34 38 | 9°21'29 | 19°10 | 15°42 | 23°31 | 10°58 | 7° 5 | 7°53 | 13°21 | 12°52 | 21°44 | 16°43 | 17°38 | 0 亚 0 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 38 35 | 10°22'42 | 4 Υ 0 | 16°33 | 24°14 | 11°45 | 7° 9 | 7°58 | 13°24 | 12°51 | 21°46 | 16°35 | 17°34 | 0° 7 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 42 31 | 11°23'54 | 19° 1 | 17°28 | 24°56 | 12°31 | 7°13 | 8° 3 | 13°26 | 12°50 | 21°47 | 16°25 | 17°31 | 0°14 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 46 28 | 12°25'05 | 4 8 3 | 18°26 | 25°37 | 13°18 | 7°17 | 8° 8 | 13°29 | 12°49 | 21°48 | 16°15 | 17°28 | 0°20 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 50 24 | 13°26'15 | 18°57 | 19°27 | 26°16 | 14° 5 | 7°21 | 8°14 | 13°31 | 12°49 | 21°50 | 16° 5 | 17°25 | 0°27 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 54 21 | 14°27'24 | 3 Ⅲ 33 | 20°31 | 26°55 | 14°52 | 7°24 | 8°19 | 13°33 | 12°48 | 21°51 | 15°57 | 17°22 | 0°34 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 58 18 | 15°28'32 | 17°44 | 21°38 | 27°32 | 15°38 | 7°27 | 8°25 | 13°35 | 12°47 | 21°53 | 15°51 | 17°18 | 0°41 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 2 14 | 16M29'39 | 19528 | 22 ≏ 47 | 28 才 7 | 16 ₹ 25 | 7 Ω 31 | 8 ට 30 | 13 m 38 | 12) (47 | 21 ৴ 54 | 159548 | 179515 | 0 ჲ 47 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h56m14s

Julian Calendar 1 Nov. 2896 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2896 BCE

DECEMBER 2896 BCE (-2895) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | N. | ß | Ç | , k | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|------------------|----------------|--------|--------|---------------|------|------|
| W 1 | 3 6 11 | 17 M 30'46 | 149544 | 23 ≙ 57 | 28 × 341 | 17 × 12 | 7 Ω 33 | 8 ට 36 | 13 m 40 | 12°R46 | 21 ৴ 55 | 15°D47 | 179512 | 0 ≏ 54 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 10 7 | 18°31'52 | 27°35 | 25°10 | 29°14 | 17°58 | 7°36 | 8°42 | 13°42 | 12) (46 | 21°57 | 159547 | 17° 9 | 1° 1 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 14 4 | 19°32'56 | 10 N 3 | 26°24 | 29°45 | 18°45 | 7°39 | 8°48 | 13°44 | 12°45 | 21°58 | 15°48 | 17° 6 | 1° 7 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 18 0 | 20°34'00 | 22°13 | 27°40 | 0 궁 15 | 19°31 | 7°41 | 8°53 | 13°46 | 12°45 | 22° 0 | 15°R49 | 17° 3 | 1°14 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 21 57 | 21°35'03 | 4 Mp 12 | 28°57 | 0°43 | 20°18 | 7°43 | 8°59 | 13°48 | 12°44 | 22° 1 | 15°48 | 16°59 | 1°21 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 25 54 | 22°36'05 | 16° 5 | 0 M .16 | 1° 9 | 21° 4 | 7°45 | 9° 5 | 13°50 | 12°44 | 22° 3 | 15°44 | 16°56 | 1°28 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 29 50 | 23°37'06 | 27°55 | 1°36 | 1°33 | 21°51 | 7°47 | 9°12 | 13°52 | 12°44 | 22° 4 | 15°39 | 16°53 | 1°34 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 33 47 | 24°38'06 | 9 ≏ 47 | 2°57 | 1°56 | 22°37 | 7°49 | 9°18 | 13°54 | 12°43 | 22° 6 | 15°31 | 16°50 | 1°41 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 37 43 | 25°39'04 | 21°44 | 4°19 | 2°16 | 23°24 | 7°50 | 9°24 | 13°55 | 12°43 | 22° 7 | 15°22 | 16°47 | 1°48 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 41 40 | 26°40'02 | 3 M .50 | 5°43 | 2°35 | 24°10 | 7°52 | 9°30 | 13°57 | 12°43 | 22° 9 | 15°13 | 16°44 | 1°54 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 45 36 | 27°40'58 | 16° 6 | 7° 7 | 2°51 | 24°57 | 7°53 | 9°36 | 13°59 | 12°43 | 22°11 | 15° 3 | 16°40 | 2° 1 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 49 33 | 28°41'52 | 28°31 | 8°32 | 3° 6 | 25°43 | 7°54 | 9°43 | 14° 0 | 12°43 | 22°12 | 14°54 | 16°37 | 2° 8 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 53 30 | 29°42'46 | 11 ~ 9 | 9°59 | 3°18 | 26°29 | 7°54 | 9°49 | 14° 2 | 12°42 | 22°14 | 14°48 | 16°34 | 2°15 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 57 26 | 0 ∡ 143'37 | 23°57 | 11°26 | 3°28 | 27°16 | 7°55 | 9°56 | 14° 3 | 12°42 | 22°15 | 14°43 | 16°31 | 2°21 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 1 23 | 1°44'28 | 6 පි 56 | 12°54 | 3°36 | 28° 2 | 7°55 | 10° 2 | 14° 5 | 12°42 | 22°17 | 14°41 | 16°28 | 2°28 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 5 19 | 2°45'16 | 20° 8 | 14°22 | 3°41 | 28°48 | 7°R55 | 10° 9 | 14° 6 | 12°D42 | 22°19 | 14°D41 | 16°24 | 2°35 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 9 16 | 3°46'03 | 3≈31 | 15°52 | 3°44 | 29°35 | 7°55 | 10°15 | 14° 8 | 12°42 | 22°20 | 14°42 | 16°21 | 2°42 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 13 12 | 4°46'47 | 17° 7 | 17°23 | 3°R44 | 0 궁 21 | 7°55 | 10°22 | 14° 9 | 12°42 | 22°22 | 14°44 | 16°18 | 2°48 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 17 9 | 5°47'30 | 0 ∺ 57 | 18°54 | 3°42 | 1° 7 | 7°54 | 10°29 | 14°10 | 12°42 | 22°24 | 14°R45 | 16°15 | 2°55 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 21 5 | 6°48'11 | 15° 1 | 20°26 | 3°38 | 1°53 | 7°54 | 10°35 | 14°12 | 12°43 | 22°25 | 14°45 | 16°12 | 3° 2 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 25 2 | 7°48'49 | 29°17 | 21°59 | 3°31 | 2°39 | 7°53 | 10°42 | 14°13 | 12°43 | 22°27 | 14°43 | 16° 9 | 3° 8 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 28 59 | 8°49'26 | 13 Y 44 | 23°33 | 3°21 | 3°25 | 7°52 | 10°49 | 14°14 | 12°43 | 22°29 | 14°39 | 16° 5 | 3°15 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 32 55 | 9°50'00 | 28°18 | 25° 8 | 3° 9 | 4°11 | 7°51 | 10°56 | 14°15 | 12°43 | 22°30 | 14°35 | 16° 2 | 3°22 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 36 52 | 10°50'33 | 12 8 51 | 26°44 | 2°54 | 4°57 | 7°49 | 11° 3 | 14°16 | 12°43 | 22°32 | 14°29 | 15°59 | 3°29 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 40 48 | 11°51'03 | 27°20 | 28°20 | 2°36 | 5°43 | 7°48 | 11°10 | 14°17 | 12°44 | 22°34 | 14°24 | 15°56 | 3°35 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 44 45 | 12°51'32 | 11耳36 | 29°57 | 2°17 | 6°29 | 7°46 | 11°17 | 14°18 | 12°44 | 22°35 | 14°20 | 15°53 | 3°42 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 48 41 | 13°51'59 | 25°34 | 1 ₹ 36 | 1°54 | 7°15 | 7°44 | 11°24 | 14°19 | 12°44 | 22°37 | 14°17 | 15°50 | 3°49 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 52 38 | 14°52'24 | 9 9 11 | 3°15 | 1°30 | 8° 1 | 7°42 | 11°31 | 14°19 | 12°45 | 22°39 | 14°D16 | 15°46 | 3°55 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 56 35 | 15°52'47 | 22°26 | 4°55 | 1° 3 | 8°47 | 7°39 | 11°38 | 14°20 | 12°45 | 22°40 | 14°16 | 15°43 | 4° 2 | n.a. | W29 |
| T 30 | 5 0 31 | 16°53'09 | 5 Ω 18 | 6°36 | 0°35 | 9°32 | 7°37 | 11°45 | 14°21 | 12°46 | 22°42 | 14°17 | 15°40 | 4° 9 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 4 28 | 17 . 753'29 | 17 Ω 50 | 8 √ 18 | 0る 4 | 10 궁 18 | 7Ω 34 | 11 る 53 | 14 M 21 | 12) (46 | 22 √ 44 | 149519 | 15937 | 4 º 16 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h56m11s

JANUARY 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)ұ(| 并 | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|---------------|-----------------|-------|---------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|--------|--------|---------------|------|------|
| S 1 | 5 8 24 | 18 × 753'47 | 0 Mp 5 | 10 × 0 | 29°R32 | 11궁 4 | 7°R31 | 12 る 0 | 14 m 22 | 12) (47 | 22 × 745 | 149521 | 15934 | 4 ₽ 22 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 12 21 | 19°54'03 | 12° 8 | 11°44 | 28 ₹ 58 | 11°49 | 7Ω 28 | 12° 7 | 14°22 | 12°47 | 22°47 | 14°22 | 15°30 | 4°29 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 16 17 | 20°54'17 | 24° 3 | 13°29 | 28°23 | 12°35 | 7°25 | 12°14 | 14°23 | 12°48 | 22°49 | 14°R22 | 15°27 | 4°36 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 20 14 | 21°54'30 | 5 Ω 55 | 15°15 | 27°47 | 13°21 | 7°22 | 12°22 | 14°23 | 12°48 | 22°51 | 14°21 | 15°24 | 4°43 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 24 10 | 22°54'41 | 17°49 | 17° 2 | 27°10 | 14° 6 | 7°18 | 12°29 | 14°24 | 12°49 | 22°52 | 14°19 | 15°21 | 4°49 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 28 7 | 23°54'50 | 29°49 | 18°50 | 26°32 | 14°52 | 7°14 | 12°36 | 14°24 | 12°50 | 22°54 | 14°17 | 15°18 | 4°56 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 32 3 | 24°54'57 | 11 M 59 | 20°39 | 25°55 | 15°37 | 7°10 | 12°44 | 14°24 | 12°50 | 22°56 | 14°13 | 15°15 | 5° 3 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 36 0 | 25°55'03 | 24°21 | 22°28 | 25°17 | 16°22 | 7° 6 | 12°51 | 14°24 | 12°51 | 22°57 | 14°10 | 15°11 | 5° 9 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 39 57 | 26°55'06 | 6 ₹ 59 | 24°19 | 24°39 | 17° 8 | 7° 2 | 12°59 | 14°25 | 12°52 | 22°59 | 14° 8 | 15° 8 | 5°16 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 43 53 | 27°55'08 | 19°52 | 26°11 | 24° 1 | 17°53 | 6°57 | 13° 6 | 14°25 | 12°53 | 23° 1 | 14° 6 | 15° 5 | 5°23 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 47 50 | 28°55'07 | 3ਰ 1 | 28° 4 | 23°25 | 18°38 | 6°53 | 13°14 | 14°R25 | 12°54 | 23° 2 | 14° 5 | 15° 2 | 5°30 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 51 46 | 29°55'05 | 16°24 | 29°58 | 22°49 | 19°24 | 6°48 | 13°21 | 14°25 | 12°55 | 23° 4 | 14°D 4 | 14°59 | 5°36 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 55 43 | 0 ප් 55'00 | 0≈ 1 | 1 云 53 | 22°15 | 20° 9 | 6°43 | 13°29 | 14°25 | 12°55 | 23° 6 | 14° 5 | 14°55 | 5°43 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 5 59 39 | 1°54'52 | 13°49 | 3°48 | 21°41 | 20°54 | 6°38 | 13°36 | 14°24 | 12°56 | 23° 8 | 14° 6 | 14°52 | 5°50 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 3 36 | 2°54'43 | 27°47 | 5°45 | 21°10 | 21°39 | 6°33 | 13°44 | 14°24 | 12°57 | 23° 9 | 14° 7 | 14°49 | 5°57 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 7 32 | 3°54'30 | 11 米 51 | 7°42 | 20°40 | 22°24 | 6°27 | 13°51 | 14°24 | 12°58 | 23°11 | 14° 8 | 14°46 | 6° 3 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 11 29 | 4°54'16 | 26° 1 | 9°39 | 20°12 | 23° 9 | 6°22 | 13°59 | 14°24 | 12°59 | 23°13 | 14° 8 | 14°43 | 6°10 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 15 26 | 5°53'58 | 10 Y 13 | 11°37 | 19°45 | 23°54 | 6°16 | 14° 6 | 14°23 | 13° 1 | 23°14 | 14°R 8 | 14°40 | 6°17 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 19 22 | 6°53'39 | 24°26 | 13°35 | 19°22 | 24°39 | 6°10 | 14°14 | 14°23 | 13° 2 | 23°16 | 14° 8 | 14°36 | 6°23 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 23 19 | 7°53'16 | 8 8 37 | 15°33 | 19° 0 | 25°24 | 6° 5 | 14°22 | 14°23 | 13° 3 | 23°18 | 14° 7 | 14°33 | 6°30 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 27 15 | 8°52'52 | 22°42 | 17°31 | 18°40 | 26° 9 | 5°58 | 14°29 | 14°22 | 13° 4 | 23°19 | 14° 7 | 14°30 | 6°37 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 31 12 | 9°52'24 | 6 Ⅱ 40 | 19°29 | 18°23 | 26°53 | 5°52 | 14°37 | 14°21 | 13° 5 | 23°21 | 14° 6 | 14°27 | 6°44 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 35 8 | 10°51'55 | 20°28 | 21°25 | 18° 9 | 27°38 | 5°46 | 14°44 | 14°21 | 13° 6 | 23°23 | 14° 6 | 14°24 | 6°50 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 39 5 | 11°51'23 | 499 2 | 23°21 | 17°57 | 28°23 | 5°40 | 14°52 | 14°20 | 13° 8 | 23°24 | 14° 6 | 14°21 | 6°57 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 43 1 | 12°50'49 | 17°20 | 25°15 | 17°47 | 29° 7 | 5°33 | 15° 0 | 14°19 | 13° 9 | 23°26 | 14°D 6 | 14°17 | 7° 4 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 46 58 | 13°50'13 | $0\Omega 22$ | 27° 7 | 17°40 | 29°52 | 5°27 | 15° 7 | 14°19 | 13°10 | 23°27 | 14°R 6 | 14°14 | 7°10 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 50 54 | 14°49'34 | 13° 7 | 28°56 | 17°36 | 0≈37 | 5°20 | 15°15 | 14°18 | 13°12 | 23°29 | 14° 6 | 14°11 | 7°17 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 54 51 | 15°48'53 | 25°37 | 0≈43 | 17°D34 | 1°21 | 5°13 | 15°23 | 14°17 | 13°13 | 23°31 | 14° 5 | 14° 8 | 7°24 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 6 58 48 | 16°48'10 | 7 m 52 | 2°27 | 17°34 | 2° 6 | 5° 6 | 15°30 | 14°16 | 13°14 | 23°32 | 14° 5 | 14° 5 | 7°31 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 2 44 | 17°47'25 | 19°56 | 4° 7 | 17°37 | 2°50 | 4°59 | 15°38 | 14°15 | 13°16 | 23°34 | 14° 5 | 14° 1 | 7°37 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 6 41 | 18 ප් 46'38 | 1 ≏ 53 | 5≈43 | 17 ∡ 742 | 3≈34 | 4 Ω 52 | 15 る 46 | 14 M 14 | 13 米 17 | 23 × 35 | 1495 4 | 139558 | 7 ≙ 44 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h56m09s

Julian Calendar 1 Jan. 2895 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2896 BCE

FEBRUARY 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | \odot | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ | ď | ¥ | Р | G. | ಬ | Ç | κ0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|--------|-----------------|-------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|------|------|
| T 1 | 7 10 37 | 19 る 45'49 | 13 ≏ 46 | 7≈14 | 17 .7 49 | 4≈19 | 4°R45 | 15 る 53 | 14°R13 | 13 米 19 | 23 × 37 | 14°R 4 | 13955 | 7 ≙ 51 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 14 34 | 20°44'58 | 25°40 | 8°40 | 17°58 | 5° 3 | 4 Ω 38 | 16° 1 | 14 Mp 12 | 13°20 | 23°39 | 14°D 4 | 13°52 | 7°58 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 18 30 | 21°44'05 | 7 M 40 | 10° 1 | 18°10 | 5°47 | 4°30 | 16° 8 | 14°11 | 13°22 | 23°40 | 1495 4 | 13°49 | 8° 4 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 22 27 | 22°43'11 | 19°51 | 11°16 | 18°24 | 6°31 | 4°23 | 16°16 | 14°10 | 13°23 | 23°42 | 14° 5 | 13°46 | 8°11 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 26 23 | 23°42'14 | 2 ₹ 16 | 12°26 | 18°40 | 7°15 | 4°15 | 16°24 | 14° 8 | 13°25 | 23°43 | 14° 6 | 13°42 | 8°18 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 30 20 | 24°41'15 | 14°58 | 13°29 | 18°58 | 7°59 | 4° 8 | 16°31 | 14° 7 | 13°26 | 23°45 | 14° 7 | 13°39 | 8°24 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 34 16 | 25°40'14 | 28° 1 | 14°26 | 19°17 | 8°43 | 4° 0 | 16°39 | 14° 6 | 13°28 | 23°46 | 14° 8 | 13°36 | 8°31 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 38 13 | 26°39'11 | 11 る 26 | 15°16 | 19°39 | 9°27 | 3°53 | 16°46 | 14° 4 | 13°30 | 23°48 | 14°R 8 | 13°33 | 8°38 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 42 10 | 27°38'06 | 25°10 | 15°59 | 20° 2 | 10°11 | 3°45 | 16°54 | 14° 3 | 13°31 | 23°49 | 14° 8 | 13°30 | 8°45 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 46 6 | 28°36'59 | 9 ≈ 13 | 16°35 | 20°27 | 10°55 | 3°38 | 17° 2 | 14° 2 | 13°33 | 23°51 | 14° 7 | 13°27 | 8°51 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 50 3 | 29°35'49 | 23°30 | 17° 4 | 20°54 | 11°39 | 3°30 | 17° 9 | 14° 0 | 13°35 | 23°52 | 14° 5 | 13°23 | 8°58 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 53 59 | 0≈34'38 | 7 ∺ 56 | 17°26 | 21°22 | 12°23 | 3°22 | 17°17 | 13°59 | 13°36 | 23°54 | 14° 3 | 13°20 | 9° 5 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 7 57 56 | 1°33'23 | 22°25 | 17°42 | 21°52 | 13° 6 | 3°15 | 17°24 | 13°57 | 13°38 | 23°55 | 14° 1 | 13°17 | 9°12 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 1 52 | 2°32'06 | 6 Ƴ 53 | 17°50 | 22°23 | 13°50 | 3° 7 | 17°32 | 13°55 | 13°40 | 23°56 | 13°59 | 13°14 | 9°18 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 5 49 | 3°30'47 | 21°14 | 17°R51 | 22°56 | 14°34 | 2°59 | 17°39 | 13°54 | 13°42 | 23°58 | 13°58 | 13°11 | 9°25 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 9 45 | 4°29'25 | 5 8 26 | 17°46 | 23°29 | 15°17 | 2°51 | 17°47 | 13°52 | 13°44 | 23°59 | 13°D58 | 13° 7 | 9°32 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 13 42 | 5°28'01 | 19°25 | 17°35 | 24° 5 | 16° 1 | 2°44 | 17°54 | 13°50 | 13°45 | 24° 0 | 13°58 | 13° 4 | 9°38 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 17 38 | 6°26'35 | 3 Ⅱ 12 | 17°18 | 24°41 | 16°44 | 2°36 | 18° 1 | 13°48 | 13°47 | 24° 2 | 13°59 | 13° 1 | 9°45 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 21 35 | 7°25'06 | 16°46 | 16°55 | 25°19 | 17°28 | 2°28 | 18° 9 | 13°47 | 13°49 | 24° 3 | 14° 1 | 12°58 | 9°52 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 25 31 | 8°23'35 | 0 | 16°27 | 25°58 | 18°11 | 2°21 | 18°16 | 13°45 | 13°51 | 24° 4 | 14° 2 | 12°55 | 9°59 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 29 28 | 9°22'01 | 13°16 | 15°55 | 26°38 | 18°54 | 2°13 | 18°23 | 13°43 | 13°53 | 24° 6 | 14°R 3 | 12°52 | 10° 5 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 33 25 | 10°20'25 | 26°11 | 15°19 | 27°18 | 19°38 | 2° 6 | 18°31 | 13°41 | 13°55 | 24° 7 | 14° 2 | 12°48 | 10°12 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 37 21 | 11°18'48 | 8 Ω 55 | 14°40 | 28° 0 | 20°21 | 1°58 | 18°38 | 13°39 | 13°57 | 24° 8 | 14° 0 | 12°45 | 10°19 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 41 18 | 12°17'08 | 21°26 | 13°59 | 28°43 | 21° 4 | 1°50 | 18°45 | 13°37 | 13°59 | 24° 9 | 13°57 | 12°42 | 10°26 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 45 14 | 13°15'26 | 3 m 47 | 13°16 | 29°27 | 21°47 | 1°43 | 18°53 | 13°35 | 14° 1 | 24°11 | 13°53 | 12°39 | 10°32 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 49 11 | 14°13'42 | 15°57 | 12°33 | 0 궁 12 | 22°30 | 1°36 | 19° 0 | 13°33 | 14° 3 | 24°12 | 13°47 | 12°36 | 10°39 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 53 7 | 15°11'56 | 27°58 | 11°50 | 0°58 | 23°13 | 1°28 | 19° 7 | 13°31 | 14° 5 | 24°13 | 13°42 | 12°33 | 10°46 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 57 4 | 16≈10'08 | 9 ≙ 54 | 11≈ 7 | 1 る 45 | 23≈56 | 1 Ω 21 | 19 ਰ 14 | 13 m 29 | 14) 7 | 24 才 14 | 13937 | 12529 | 10 ≏ 52 | n.a. | M28 |

Delta T = 19h56m06s

MARCH 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | , k | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|
| T 1 | 9 1 0 | 17≈ 8'19 | 21 ≏ 47 | 10°R27 | 2 ප 32 | 24≈39 | 1°R14 | 19 ට 21 | 13°R27 | 14 ∺ 9 | 24 × 15 | 13°R33 | 129526 | 10 ≏ 59 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 9 4 57 | 18° 6'27 | 3 M .40 | 9 ≈ 49 | 3°20 | 25°22 | 1 Ω 7 | 19°28 | 13 M 25 | 14°11 | 24°17 | 13930 | 12°23 | 11° 6 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 9 8 53 | 19° 4'35 | 15°39 | 9°14 | 4° 9 | 26° 5 | 1° 0 | 19°35 | 13°22 | 14°13 | 24°18 | 13°D29 | 12°20 | 11°13 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 9 12 50 | 20° 2'40 | 27°47 | 8°42 | 4°59 | 26°47 | 0°53 | 19°42 | 13°20 | 14°15 | 24°19 | 13°29 | 12°17 | 11°19 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 9 16 46 | 21° 0'44 | 10 × 11 | 8°14 | 5°49 | 27°30 | 0°46 | 19°49 | 13°18 | 14°17 | 24°20 | 13°31 | 12°13 | 11°26 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 9 20 43 | 21°58'47 | 22°53 | 7°50 | 6°40 | 28°13 | 0°39 | 19°56 | 13°16 | 14°19 | 24°21 | 13°32 | 12°10 | 11°33 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 9 24 40 | 22°56'48 | 5 궁 58 | 7°31 | 7°32 | 28°55 | 0°32 | 20° 3 | 13°13 | 14°21 | 24°22 | 13°33 | 12° 7 | 11°39 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 9 28 36 | 23°54'47 | 19°28 | 7°16 | 8°24 | 29°38 | 0°26 | 20°10 | 13°11 | 14°23 | 24°23 | 13°R33 | 12° 4 | 11°46 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 9 32 33 | 24°52'45 | 3≈25 | 7° 6 | 9°17 | 0 ¥ 20 | 0°19 | 20°17 | 13° 9 | 14°25 | 24°24 | 13°32 | 12° 1 | 11°53 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 9 36 29 | 25°50'40 | 17°45 | 7° 1 | 10°10 | 1° 3 | 0°13 | 20°23 | 13° 6 | 14°28 | 24°25 | 13°28 | 11°58 | 12° 0 | n.a. | T 10 |
| F 11 S 12 | 9 40 26 9 44 22 | 26°48'35 27°46'27 | 2 ∺ 25 17°17 | 7°D 1 7° 6 | 11° 4 11°58 | 1°45 2°28 | 0° 7 0° 0 | 20°30 20°37 | 13° 4 13° 2 | 14°30 14°32 | 24°26 24°27 | 13°23 13°17 | 11°54 11°51 | 12° 6 12°13 | n.a. | F 11 S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 13 | 9 48 19 | 28°44'17 | 2 Υ 13 | 7°15 | 12°53 | 3°10 | 29954 | 20°43 | 12°59 | 14°34 | 24°28 | 13°10 | 11°48 | 12°20 | n.a. | S 13 |
| M14 | 9 52 15 | 29°42'06 | 17° 4 | 7°29 | 13°49 | 3°52 | 29°48 | 20°50 | 12°57 | 14°36 | 24°28 | 13° 4 | 11°45 | 12°27 | n.a. | M14 |
| T 15 | 9 56 12 | 0 ★ 39'53 | 1842 | 7°48 | 14°44 | 4°35 | 29°43 | 20°56 | 12°54 | 14°38 | 24°29 | 12°59 | 11°42 | 12°33 | n.a. | T 15 |
| W16 T 17 | 10 0 8 10 4 5 | 1°37'37 2°35'20 | 16° 3 0 Ⅱ 4 | 8°11 8°39 | 15°41 16°38 | 5°17 5°59 | 29°37 29°32 | 21° 3 21° 9 | 12°52 12°50 | 14°41 14°43 | 24°30 24°31 | 12°56 12°D55 | 11°39 11°35 | 12°40 12°47 | n.a. | W16 T 17 |
| F 18 | 10 4 5 | 3°33'01 | 13°44 | 9°10 | 16°38 17°35 | 6°41 | 29°32 29°26 | 21°15 | 12°47 | 14°45 | 24°31 24°32 | 12°55 | 11°33 | 12°47 12°53 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 10 8 2 | 4°30'41 | 27° 5 | 9°46 | 17 33 18°32 | 7°23 | 29°21 | 21°22 | 12°47 | 14°47 | 24°32 | 12°56 | 11°29 | 12 33 13° 0 | n.a. | S 19 |
| | | | | | | | | | | - | | | | | | |
| S 20 | 10 15 55 | 5°28'18 | 1099 9 | 10°25 | 19°30 | 8° 5 | 29°16 | 21°28 | 12°42 | 14°50 | 24°33 | 12°R57 | 11°26 | 13° 7 | n.a. | S 20 |
| M21 | 10 19 51 | 6°25'54 | 22°58 | 11° 8 11°55 | 20°29 21°27 | 8°47 9°29 | 29°11 29° 6 | 21°34 | 12°40 12°37 | 14°52 | 24°34 24°35 | 12°56 12°54 | 11°23 11°19 | 13°14 | n.a. | M21 |
| T 22 W23 | 10 23 48 10 27 44 | 7°23'28 8°21'00 | 5 Ω 34 18° 0 | 11°55 12°45 | 21°27 22°26 | 10°11 | 29° 6 | 21°40 21°46 | 12°37 12°35 | 14°54 14°56 | 24°35 | 12°54 12°49 | 11°19 | 13°20 13°27 | n.a. n.a. | T 22 W23 |
| T 24 | 10 27 44 | 9°18'31 | 0 m)17 | 12°43 | 23°26 | 10°52 | 28°57 | 21°52 | 12°32 | 14°58 | 24°36 | 12°42 | 11°13 | 13°34 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 10 35 37 | 10°16'00 | 12°27 | 14°36 | 24°26 | 11°34 | 28°53 | 21°58 | 12°30 | 15° 1 | 24°37 | 12°33 | 11°10 | 13°41 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 10 39 34 | 11°13'28 | 24°29 | 15°36 | 25°26 | 12°16 | 28°49 | 22° 4 | 12°27 | 15° 3 | 24°37 | 12°22 | 11° 7 | 13°47 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 10 43 31 | 12°10'55 | 6 <u>₽</u> 26 | 16°39 | 26°26 | 12°57 | 28°45 | 22°10 | 12°25 | 15° 5 | 24°38 | 12°11 | 11° 4 | 13°54 | | S 27 |
| M28 | 10 43 31 | 12 10 33 13° 8'20 | 18°20 | 10°39 | 20°27 | 13°39 | 28°41 | 22°16 | 12°22 | 15° 7 | 24°38 | 12° 1 | 110 0 | 13° 34 14° 1 | n.a. n.a. | M28 |
| T 29 | 10 47 27 | 14° 5'44 | 0ML12 | 17°43 | 28°28 | 14°21 | 28°37 | 22°22 | 12°20 | 15°10 | 24°39 | 11°51 | 10°57 | 14° 7 | n.a. | T 29 |
| W30 | 10 55 20 | 15° 3'08 | 12° 5 | 20° 6 | 29°29 | 15° 2 | 28°34 | 22°27 | 12°17 | 15°12 | 24°39 | 11°44 | 10°54 | 14°14 | n.a. | W30 |
| T 31 | 10 59 17 | 16 ¥ 0'30 | 24M 3 | 21≈21 | 0≈31 | 15) (43 | 28930 | 22 ප 33 | 12 Mp 15 | 15) 14 | 24 × 740 | 119540 | 10951 | 14 ≏ 21 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h56m04s

Julian Calendar 1 March 2895 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2895 BCE

APRIL 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Ş | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| F 1 | 11 3 13 | 16 米 57'51 | 6 ₹ 9 | 22≈38 | 1≈33 | 16) 25 | 28°R27 | 22 る 39 | 12°R12 | 15) (16 | 24 × 740 | 11°R37 | 109548 | 14 ≏ 28 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 11 7 10 | 17°55'11 | 18°29 | 23°58 | 2°35 | 17° 6 | 289524 | 22°44 | 12 m 10 | 15°19 | 24°41 | 11°D37 | 10°44 | 14°34 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 11 11 6 | 18°52'31 | 1る8 | 25°20 | 3°37 | 17°48 | 28°21 | 22°49 | 12° 7 | 15°21 | 24°41 | 11937 | 10°41 | 14°41 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 11 15 3 | 19°49'50 | 14°10 | 26°45 | 4°40 | 18°29 | 28°19 | 22°55 | 12° 5 | 15°23 | 24°41 | 11°R37 | 10°38 | 14°48 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 11 18 59 | 20°47'08 | 27°38 | 28°13 | 5°43 | 19°10 | 28°16 | 23° 0 | 12° 2 | 15°25 | 24°42 | 11°36 | 10°35 | 14°55 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 11 22 56 | 21°44'25 | 11 ≈ 36 | 29°43 | 6°46 | 19°51 | 28°14 | 23° 5 | 12° 0 | 15°28 | 24°42 | 11°33 | 10°32 | 15° 1 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 11 26 53 | 22°41'41 | 26° 1 | 1) 15 | 7°49 | 20°32 | 28°12 | 23°10 | 11°57 | 15°30 | 24°42 | 11°28 | 10°29 | 15° 8 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 11 30 49 | 23°38'57 | 10 米 51 | 2°50 | 8°53 | 21°14 | 28°10 | 23°15 | 11°55 | 15°32 | 24°43 | 11°20 | 10°25 | 15°15 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 11 34 46 | 24°36'11 | 25°58 | 4°28 | 9°57 | 21°55 | 28° 8 | 23°20 | 11°53 | 15°34 | 24°43 | 11°10 | 10°22 | 15°21 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 11 38 42 | 25°33'25 | 11 Y 12 | 6° 7 | 11° 1 | 22°36 | 28° 7 | 23°25 | 11°50 | 15°36 | 24°43 | 11° 0 | 10°19 | 15°28 | n.a. | S 10 |
| M11 | 11 42 39 | 26°30'37 | 26°23 | 7°50 | 12° 5 | 23°17 | 28° 5 | 23°30 | 11°48 | 15°39 | 24°43 | 10°50 | 10°16 | 15°35 | n.a. | M11 |
| T 12 | 11 46 35 | 27°27'49 | 11 8 19 | 9°34 | 13° 9 | 23°58 | 28° 4 | 23°35 | 11°45 | 15°41 | 24°44 | 10°42 | 10°13 | 15°42 | n.a. | T 12 |
| W13 | 11 50 32 | 28°25'00 | 25°54 | 11°21 | 14°14 | 24°38 | 28° 3 | 23°39 | 11°43 | 15°43 | 24°44 | 10°37 | 10°10 | 15°48 | n.a. | W13 |
| T 14 | 11 54 28 | 29°22'09 | 10耳 3 | 13°11 | 15°19 | 25°19 | 28° 2 | 23°44 | 11°41 | 15°45 | 24°44 | 10°34 | 10° 6 | 15°55 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 11 58 25 | 0 Υ 19'18 | 23°46 | 15° 3 | 16°23 | 26° 0 | 28° 2 | 23°49 | 11°38 | 15°47 | 24°44 | 10°33 | 10° 3 | 16° 2 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 12 2 22 | 1°16'26 | 7 95 5 | 16°57 | 17°29 | 26°41 | 28° 1 | 23°53 | 11°36 | 15°50 | 24°44 | 10°33 | 10° 0 | 16° 8 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 12 6 18 | 2°13'32 | 20° 2 | 18°53 | 18°34 | 27°22 | 28° 1 | 23°57 | 11°34 | 15°52 | 24°44 | 10°32 | 9°57 | 16°15 | n.a. | S 17 |
| M18 | 12 10 15 | 3°10'38 | 2 Ω 41 | 20°52 | 19°39 | 28° 2 | 28°D 1 | 24° 2 | 11°31 | 15°54 | 24°44 | 10°31 | 9°54 | 16°22 | n.a. | M18 |
| T 19 | 12 14 11 | 4° 7'43 | 15° 5 | 22°52 | 20°45 | 28°43 | 28° 1 | 24° 6 | 11°29 | 15°56 | 24°R44 | 10°27 | 9°50 | 16°29 | n.a. | T 19 |
| W20 | 12 18 8 | 5° 4'47 | 27°19 | 24°55 | 21°51 | 29°23 | 28° 1 | 24°10 | 11°27 | 15°58 | 24°44 | 10°21 | 9°47 | 16°35 | n.a. | W20 |
| T 21 | 12 22 4 | 6° 1'50 | 9 m 25 | 26°59 | 22°56 | 0 Υ 4 | 28° 1 | 24°14 | 11°25 | 16° 0 | 24°44 | 10°12 | 9°44 | 16°42 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 12 26 1 | 6°58'53 | 21°26 | 29° 5 | 24° 3 | 0°44 | 28° 2 | 24°18 | 11°23 | 16° 3 | 24°44 | 10° 0 | 9°41 | 16°49 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 12 29 58 | 7°55'55 | 3 ₾ 22 | 1 Υ 12 | 25° 9 | 1°25 | 28° 3 | 24°22 | 11°20 | 16° 5 | 24°44 | 9°47 | 9°38 | 16°56 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 12 33 54 | 8°52'57 | 15°15 | 3°21 | 26°15 | 2° 5 | 28° 4 | 24°26 | 11°18 | 16° 7 | 24°44 | 9°33 | 9°35 | 17° 2 | n.a. | S 24 |
| M25 | 12 37 51 | 9°49'58 | 27° 8 | 5°31 | 27°22 | 2°46 | 28° 5 | 24°29 | 11°16 | 16° 9 | 24°44 | 9°20 | 9°31 | 17° 9 | n.a. | M25 |
| T 26 | 12 41 47 | 10°46'59 | 9 ™ 1 | 7°41 | 28°28 | 3°26 | 28° 6 | 24°33 | 11°14 | 16°11 | 24°44 | 9° 8 | 9°28 | 17°16 | n.a. | T 26 |
| W27 | 12 45 44 | 11°44'00 | 20°56 | 9°52 | 29°35 | 4° 6 | 28° 8 | 24°36 | 11°12 | 16°13 | 24°43 | 8°59 | 9°25 | 17°22 | n.a. | W27 |
| T 28 | 12 49 40 | 12°41'00 | 2 ₹ 56 | 12° 3 | 0) 42 | 4°47 | 28° 9 | 24°40 | 11°10 | 16°15 | 24°43 | 8°52 | 9°22 | 17°29 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 12 53 37 | 13°38'01 | 15° 4 | 14°14 | 1°49 | 5°27 | 28°11 | 24°43 | 11°8 | 16°17 | 24°43 | 8°48 | 9°19 | 17°36 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 12 57 33 | 14 Y 35'02 | 27 × 724 | 16 Y 25 | 2 米 56 | 6 ℃ 7 | 289513 | 24 궁 46 | 11 M) 6 | 16 米 19 | 24 × 43 | 8 9 47 | 9 9 15 | 17 ≏ 43 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h56m01s

MAY 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | C | ţ | Ş. | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|-------|----------------|------|------|
| S 1 | 13 1 30 | 15 Y 32'02 | 10ට 1 | 18 Y 35 | 4) 4 | 6 Ƴ 47 | 289915 | 24 궁 50 | 11°R 4 | 16 ∺ 21 | 24°R42 | 8°R47 | 99512 | 17 ≏ 49 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 13 5 27 | 16°29'03 | 22°59 | 20°44 | 5°11 | 7°27 | 28°18 | 24°53 | 11 Mp 2 | 16°23 | 24 × 742 | 89546 | 9° 9 | 17°56 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 13 9 23 | 17°26'04 | 6≈23 | 22°53 | 6°19 | 8° 7 | 28°20 | 24°56 | 11° 1 | 16°25 | 24°42 | 8°45 | 9° 6 | 18° 3 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 13 13 20 | 18°23'05 | 20°14 | 25° 0 | 7°26 | 8°47 | 28°23 | 24°59 | 10°59 | 16°27 | 24°41 | 8°43 | 9° 3 | 18°10 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 13 17 16 | 19°20'07 | 4) (34 | 27° 5 | 8°34 | 9°27 | 28°26 | 25° 1 | 10°57 | 16°29 | 24°41 | 8°37 | 9° 0 | 18°16 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 13 21 13 | 20°17'08 | 19°20 | 29°10 | 9°42 | 10° 7 | 28°29 | 25° 4 | 10°55 | 16°31 | 24°41 | 8°30 | 8°56 | 18°23 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 13 25 9 | 21°14'10 | 4 Υ26 | 1812 | 10°50 | 10°47 | 28°32 | 25° 7 | 10°53 | 16°33 | 24°40 | 8°20 | 8°53 | 18°30 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 13 29 6 | 22°11'12 | 19°44 | 3°13 | 11°58 | 11°27 | 28°36 | 25° 9 | 10°52 | 16°35 | 24°40 | 8°10 | 8°50 | 18°36 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 13 33 3 | 23° 8'14 | 5 8 1 | 5°12 | 13° 7 | 12° 7 | 28°39 | 25°11 | 10°50 | 16°37 | 24°39 | 8° 0 | 8°47 | 18°43 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 13 36 59 | 24° 5'16 | 20° 7 | 7° 9 | 14°15 | 12°47 | 28°43 | 25°14 | 10°49 | 16°39 | 24°39 | 7°52 | 8°44 | 18°50 | n.a. | T 10 |
| W11 | 13 40 56 | 25° 2'18 | 4 Ⅱ 52 | 9° 4 | 15°23 | 13°26 | 28°47 | 25°16 | 10°47 | 16°41 | 24°38 | 7°46 | 8°41 | 18°57 | n.a. | W11 |
| T 12 | 13 44 52 | 25°59'20 | 19°11 | 10°57 | 16°32 | 14° 6 | 28°51 | 25°18 | 10°45 | 16°42 | 24°38 | 7°42 | 8°37 | 19° 3 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 13 48 49 | 26°56'23 | 3 95 2 | 12°49 | 17°41 | 14°46 | 28°55 | 25°20 | 10°44 | 16°44 | 24°37 | 7°D41 | 8°34 | 19°10 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 13 52 45 | 27°53'25 | 16°25 | 14°38 | 18°49 | 15°25 | 28°59 | 25°22 | 10°43 | 16°46 | 24°37 | 7°41 | 8°31 | 19°17 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 13 56 42 | 28°50'27 | 29°23 | 16°25 | 19°58 | 16° 5 | 29° 4 | 25°24 | 10°41 | 16°48 | 24°36 | 7°R42 | 8°28 | 19°23 | n.a. | S 15 |
| M16 | 14 0 39 | 29°47'29 | 12 N 0 | 18°11 | 21° 7 | 16°45 | 29° 9 | 25°25 | 10°40 | 16°50 | 24°35 | 7°41 | 8°25 | 19°30 | n.a. | M16 |
| T 17 | 14 4 35 | 0 8 44'31 | 24°21 | 19°54 | 22°16 | 17°24 | 29°13 | 25°27 | 10°39 | 16°51 | 24°35 | 7°38 | 8°21 | 19°37 | n.a. | T 17 |
| W18 | 14 8 32 | 1°41'34 | 6 m /30 | 21°35 | 23°25 | 18° 4 | 29°18 | 25°29 | 10°37 | 16°53 | 24°34 | 7°34 | 8°18 | 19°44 | n.a. | W18 |
| T 19 | 14 12 28 | 2°38'36 | 18°30 | 23°14 | 24°35 | 18°43 | 29°24 | 25°30 | 10°36 | 16°55 | 24°33 | 7°26 | 8°15 | 19°50 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 14 16 25 | 3°35'39 | 0 ჲ 25 | 24°51 | 25°44 | 19°22 | 29°29 | 25°31 | 10°35 | 16°56 | 24°33 | 7°17 | 8°12 | 19°57 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 14 20 21 | 4°32'42 | 12°18 | 26°27 | 26°53 | 20° 2 | 29°34 | 25°32 | 10°34 | 16°58 | 24°32 | 7° 6 | 8° 9 | 20° 4 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 14 24 18 | 5°29'46 | 24°10 | 28° 0 | 28° 3 | 20°41 | 29°40 | 25°34 | 10°33 | 17° 0 | 24°31 | 6°54 | 8° 6 | 20°10 | n.a. | S 22 |
| M23 | 14 28 15 | 6°26'50 | 6M 4 | 29°31 | 29°12 | 21°21 | 29°46 | 25°35 | 10°32 | 17° 1 | 24°30 | 6°43 | 8° 2 | 20°17 | n.a. | M23 |
| T 24 | 14 32 11 | 7°23'55 | 18° 1 | 1 II 0 | 0Y22 | 22° 0 | 29°52 | 25°35 | 10°31 | 17° 3 | 24°29 | 6°34 | 7°59 | 20°24 | n.a. | T 24 |
| W25 | 14 36 8 | 8°21'00 | 0 ∡ 2 | 2°27 | 1°32 | 22°39 | 29°58 | 25°36 | 10°30 | 17° 4 | 24°29 | 6°26 | 7°56 | 20°31 | n.a. | W25 |
| T 26 | 14 40 4 | 9°18'07 | 12°10 | 3°52 | 2°42 | 23°18 | 0 Ω 4 | 25°37 | 10°29 | 17° 6 | 24°28 | 6°21 | 7°53 | 20°37 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 14 44 1 | 10°15'14 | 24°26 | 5°15 | 3°52 | 23°57 | 0°10 | 25°37 | 10°28 | 17° 7 | 24°27 | 6°18 | 7°50 | 20°44 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 14 47 57 | 11°12'22 | 6 ප 53 | 6°35 | 5° 2 | 24°37 | 0°16 | 25°38 | 10°27 | 17° 9 | 24°26 | 6°D17 | 7°46 | 20°51 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 14 51 54 | 12° 9'31 | 19°34 | 7°54 | 6°12 | 25°16 | 0°23 | 25°38 | 10°26 | 17°10 | 24°25 | 6°18 | 7°43 | 20°58 | n.a. | S 29 |
| M30 | 14 55 51 | 13° 6'42 | 2≈34 | 9°10 | 7°22 | 25°55 | 0°30 | 25°39 | 10°26 | 17°12 | 24°24 | 6°19 | 7°40 | 21° 4 | n.a. | M30 |
| T 31 | 14 59 47 | 14 8 3'53 | 15≈55 | 10 Ⅱ 23 | 8 Ƴ 32 | 26 Y 34 | 0 Ω 37 | 25 궁 39 | 10 m 25 | 17 米 13 | 24 × 23 | 6°R19 | 79937 | 21 ≏ 11 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h55m59s

Julian Calendar 1 May 2895 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2895 BCE

JUNE 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | V | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| W 1 | 15 3 44 | 158 1'06 | 29≈39 | 11 Ⅲ 35 | 9 Υ 43 | 27 Υ 13 | 0Ω44 | 25°R39 | 10°R24 | 17) 15 | 24°R22 | 6°R18 | 7934 | 21 ≏ 18 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 15 7 40 | 15°58'19 | 13) (49 | 12°44 | 10°53 | 27°52 | 0°51 | 25 云 39 | 10 m 24 | 17°16 | 24 × 122 | 6 9 15 | 7°31 | 21°24 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 15 11 37 | 16°55'34 | 28°22 | 13°50 | 12° 4 | 28°31 | 0°58 | 25°39 | 10°23 | 17°17 | 24°21 | 6°11 | 7°27 | 21°31 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 15 15 33 | 17°52'50 | 13 Y 15 | 14°54 | 13°14 | 29°10 | 1° 5 | 25°38 | 10°23 | 17°19 | 24°20 | 6° 4 | 7°24 | 21°38 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 15 19 30 | 18°50'08 | 28°20 | 15°55 | 14°25 | 29°49 | 1°13 | 25°38 | 10°22 | 17°20 | 24°19 | 5°57 | 7°21 | 21°45 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 15 23 27 | 19°47'26 | 13 8 28 | 16°53 | 15°36 | 0828 | 1°21 | 25°37 | 10°22 | 17°21 | 24°18 | 5°51 | 7°18 | 21°51 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 15 27 23 | 20°44'46 | 28°29 | 17°49 | 16°47 | 1° 6 | 1°28 | 25°37 | 10°22 | 17°22 | 24°17 | 5°45 | 7°15 | 21°58 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 15 31 20 | 21°42'07 | 13 Ⅱ 15 | 18°41 | 17°58 | 1°45 | 1°36 | 25°36 | 10°21 | 17°24 | 24°15 | 5°41 | 7°12 | 22° 5 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 15 35 16 | 22°39'28 | 27°37 | 19°30 | 19° 9 | 2°24 | 1°44 | 25°35 | 10°21 | 17°25 | 24°14 | 5°39 | 7° 8 | 22°11 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 15 39 13 | 23°36'51 | 119533 | 20°15 | 20°20 | 3° 3 | 1°52 | 25°35 | 10°21 | 17°26 | 24°13 | 5°D39 | 7° 5 | 22°18 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 15 43 9 | 24°34'15 | 25° 2 | 20°57 | 21°31 | 3°41 | 2° 1 | 25°34 | 10°21 | 17°27 | 24°12 | 5°40 | 7° 2 | 22°25 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 15 47 6 | 25°31'40 | 8 Ω 4 | 21°35 | 22°42 | 4°20 | 2° 9 | 25°32 | 10°21 | 17°28 | 24°11 | 5°42 | 6°59 | 22°32 | n.a. | S 12 |
| M13 | 15 51 2 | 26°29'06 | 20°45 | 22°10 | 23°53 | 4°59 | 2°18 | 25°31 | 10°D21 | 17°29 | 24°10 | 5°R43 | 6°56 | 22°38 | n.a. | M13 |
| T 14 | 15 54 59 | 27°26'32 | 3 Mp 7 | 22°40 | 25° 5 | 5°37 | 2°26 | 25°30 | 10°21 | 17°30 | 24° 9 | 5°43 | 6°52 | 22°45 | n.a. | T 14 |
| W15 | 15 58 56 | 28°24'00 | 15°15 | 23° 6 | 26°16 | 6°16 | 2°35 | 25°29 | 10°21 | 17°31 | 24° 8 | 5°41 | 6°49 | 22°52 | n.a. | W15 |
| T 16 | 16 2 52 | 29°21'29 | 27°14 | 23°27 | 27°27 | 6°54 | 2°44 | 25°27 | 10°21 | 17°32 | 24° 7 | 5°38 | 6°46 | 22°59 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 16 6 49 | 0Ⅱ18'58 | 9 ₾ 8 | 23°44 | 28°39 | 7°33 | 2°53 | 25°25 | 10°21 | 17°33 | 24° 5 | 5°34 | 6°43 | 23° 5 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 16 10 45 | 1°16'30 | 21° 0 | 23°55 | 29°51 | 8°11 | 3° 2 | 25°24 | 10°22 | 17°34 | 24° 4 | 5°28 | 6°40 | 23°12 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 16 14 42 | 2°14'02 | 2 M 53 | 24° 2 | 1 8 2 | 8°50 | 3°11 | 25°22 | 10°22 | 17°35 | 24° 3 | 5°22 | 6°37 | 23°19 | n.a. | S 19 |
| M20 | 16 18 38 | 3°11'36 | 14°51 | 24°R 3 | 2°14 | 9°28 | 3°20 | 25°20 | 10°22 | 17°36 | 24° 2 | 5°17 | 6°33 | 23°25 | n.a. | M20 |
| T 21 | 16 22 35 | 4° 9'11 | 26°55 | 23°59 | 3°26 | 10° 7 | 3°29 | 25°18 | 10°23 | 17°37 | 24° 1 | 5°12 | 6°30 | 23°32 | n.a. | T 21 |
| W22 | 16 26 32 | 5° 6'47 | 9 才 6 | 23°50 | 4°38 | 10°45 | 3°39 | 25°16 | 10°23 | 17°37 | 23°59 | 5° 8 | 6°27 | 23°39 | n.a. | W22 |
| T 23 | 16 30 28 | 6° 4'26 | 2 <u>1</u> °26 | 23°34 | 5°50 | 11°23 | 3°48 | 25°14 | 10°24 | 17°38 | 23°58 | 5° 6 | 6°24 | 23°46 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 16 34 25 | 7° 2'06 | 3 ප 56 | 23°14 | 7° 2 | 12° 2 | 3°58 | 25°12 | 10°24 | 17°39 | 23°57 | 5°D 5 | 6°21 | 23°52 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 16 38 21 | 7°59'47 | 16°38 | 22°48 | 8°14 | 12°40 | 4° 8 | 25° 9 | 10°25 | 17°39 | 23°56 | 5° 5 | 6°18 | 23°59 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 16 42 18 | 8°57'31 | 29°33 | 22°16 | 9°26 | 13°18 | 4°18 | 25° 7 | 10°26 | 17°40 | 23°55 | 5° 7 | 6°14 | 24° 6 | n.a. | S 26 |
| M27 | 16 46 14 | 9°55'16 | 12 ≈ 43 | 21°40 | 10°38 | 13°56 | 4°28 | 25° 4 | 10°26 | 17°41 | 23°53 | 5° 8 | 6°11 | 24°12 | n.a. | M27 |
| T 28 | 16 50 11 | 10°53'03 | 26°10 | 20°59 | 11°50 | 14°35 | 4°38 | 25° 2 | 10°27 | 17°41 | 23°52 | 5°10 | 6° 8 | 24°19 | n.a. | T 28 |
| W29 | 16 54 7 | 11°50'52 | 9) 54 | 20°14 | 13° 3 | 15°13 | 4°48 | 2 <u>4</u> °59 | 10°28 | 17°42 | 23°51 | 5°R10 | 6° 5 | 24°26 | n.a. | W29 |
| T 30 | 16 58 4 | 12 ∏ 48'43 | 23 米 56 | 19 Ⅱ 25 | 14 8 15 | 15 8 51 | 4Ω 58 | 24 궁 56 | 10 m 29 | 17) (42 | 23 × 749 | 59910 | 6 95 2 | 24 ₾ 33 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h55m56s

JULY 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | δ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | S. | ಬ | ţ | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|-----------------|------------------------|----------------|----------------|-----------------|------------------|-----------------|---------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 17 2 1 | 13耳46'36 | 8 Υ 15 | 18°R34 | 15 8 28 | 16 8 29 | 5 N 8 | 24°R53 | 10 m 30 | 17) 43 | 23°R48 | 5°R 8 | 5958 | 24 ₾ 39 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 17 5 57 | 14°44'32 | 22°48 | 17 Ⅱ 41 | 16°40 | 17° 7 | 5°19 | 24 궁 50 | 10°31 | 17°43 | 23 × 747 | 599 6 | 5°55 | 24°46 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 17 9 54 | 15°42'29 | 7 8 31 | 16°47 | 17°53 | 17°45 | 5°29 | 24°47 | 10°32 | 17°44 | 23°46 | 5° 4 | 5°52 | 24°53 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 17 13 50 | 16°40'28 | 22°17 | 15°53 | 19° 6 | 18°23 | 5°40 | 24°44 | 10°33 | 17°44 | 23°44 | 5° 1 | 5°49 | 24°59 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 17 17 47 | 17°38'30 | 6 П 59 | 15° 1 | 20°18 | 19° 1 | 5°51 | 24°41 | 10°34 | 17°45 | 23°43 | 5° 0 | 5°46 | 25° 6 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 17 21 43 | 18°36'33 | 21°30 | 14°12 | 21°31 | 19°39 | 6° 1 | 24°37 | 10°35 | 17°45 | 23°42 | 4°58 | 5°43 | 25°13 | n.a. | W 6 |
| T 7 F 8 | 17 25 40 17 29 36 | 19°34'38 20°32'45 | 5 © 44 19°37 | 13°26 12°44 | 22°44 23°57 | 20°17 20°55 | 6°12 6°23 | 24°34 24°31 | 10°36 10°38 | 17°45 17°45 | 23°40 23°39 | 4°D58 4°58 | 5°39 5°36 | 25°20 25°26 | n.a. | T 7 F 8 |
| S 9 | 17 29 36 | 20°32'43 21°30'54 | 3Ω 6 | 12°44 | 25°10 | 20°33 | 6°34 | 24°27 | 10°38 | 17°46 | 23°38 | 4°59 | 5°33 | 25°33 | n.a. n.a. | S 9 |
| | | | | _ | | | | 1 | | | | 5° 0 | | | | |
| S 10 M11 | 17 37 30 17 41 26 | 22°29'04 23°27'16 | 16°12 28°56 | 11°39 11°17 | 26°23 27°36 | 22°11 22°49 | 6°45 6°56 | 24°23 24°20 | 10°40 10°42 | 17°46 17°46 | 23°37 23°35 | 5° 0 | 5°30 5°27 | 25°40 25°46 | n.a. n.a. | S 10 M11 |
| T 12 | 17 41 20 | 24°25'30 | 11 m)21 | 11° 3 | 28°49 | 23°26 | 7° 7 | 24°16 | 10°42 | 17°46 | 23°34 | 5° 2 | 5°24 | 25°53 | n.a. | T 12 |
| W13 | 17 49 19 | 25°23'46 | 23°31 | 10°D57 | 0 Π 3 | 24° 4 | 7°19 | 24°12 | 10°45 | 17°46 | 23°33 | 5°R 2 | 5°20 | 26° 0 | n.a. | W13 |
| T 14 | 17 53 16 | 26°22'03 | 5 ₽ 31 | 10°59 | 1°16 | 24°42 | 7°30 | 24° 8 | 10°46 | 17°46 | 23°31 | 5° 2 | 5°17 | 26° 7 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 17 57 12 | 27°20'22 | 17°25 | 11°10 | 2°29 | 25°20 | 7°41 | 24° 4 | 10°48 | 17°R46 | 23°30 | 5° 2 | 5°14 | 26°13 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 18 1 9 | 28°18'42 | 29°17 | 11°29 | 3°43 | 25°57 | 7°53 | 24° 0 | 10°50 | 17°46 | 23°29 | 5° 1 | 5°11 | 26°20 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 18 5 5 | 29°17'05 | 11 M 12 | 11°58 | 4°56 | 26°35 | 8° 5 | 23°56 | 10°51 | 17°46 | 23°27 | 5° 0 | 5° 8 | 26°27 | n.a. | S 17 |
| M18 | 18 9 2 | 0915'30 | 23°14 | 12°34 | 6°10 | 27°12 | 8°16 | 23°52 | 10°53 | 17°46 | 23°26 | 5° 0 | 5° 4 | 26°33 | n.a. | M18 |
| T 19 | 18 12 58 | 1°13'56 | 5 ₹ 25 | 13°19 | 7°23 | 27°50 | 8°28 | 23°48 | 10°55 | 17°46 | 23°25 | 4°59 | 5° 1 | 26°40 | n.a. | T 19 |
| W20 | 18 16 55 | 2°12'25 | 17°47 | 14°12 | 8°37 | 28°28 | 8°40 | 23°44 | 10°57 | 17°46 | 23°24 | 4°59 | 4°58 | 26°47 | n.a. | W20 |
| T 21 F 22 | 18 20 52 18 24 48 | 3°10'55 4° 9'28 | 0 る 23 13°12 | 15°12 16°20 | 9°51 11° 4 | 29° 5 29°43 | 8°51 9°3 | 23°39 23°35 | 10°59 11° 1 | 17°46 17°46 | 23°22 23°21 | 4°D59 4°59 | 4°55 4°52 | 26°54 27° 0 | n.a. | T 21 F 22 |
| S 23 | 18 28 45 | 5° 8'03 | 26°16 | 10°20 | 12°18 | 29 43 0 Ⅱ 20 | 9°15 | 23°31 | 11° 3 | 17°45 | 23°20 | 4°R59 | 4°49 | 27° 7 | n.a. n.a. | S 23 |
| | | | | | | | | | _ | | | | | | | |
| S 24 M25 | 18 32 41 18 36 38 | 6° 6'40 7° 5'19 | 9 ≈ 33 23° 4 | 18°53 20°18 | 13°32 14°46 | 0°58 1°35 | 9°27 9°39 | 23°26 23°22 | 11° 5 11° 7 | 17°45 17°45 | 23°18 23°17 | 4°59 4°58 | 4°45 4°42 | 27°14 27°20 | n.a. | S 24 M25 |
| T 26 | 18 40 34 | 8° 4'01 | 6) 47 | 20 18 21°48 | 14 46 16° 0 | 2°12 | 9°51 | 23°17 | 11° 9 | 17°43 | 23°16 | 4°58 | 4°39 | 27°27 | n.a. n.a. | T 26 |
| W27 | 18 44 31 | 9° 2'45 | 20°41 | 23°22 | 17°14 | 2°50 | 10° 3 | 23°13 | 11°11 | 17°44 | 23°15 | 4°58 | 4°36 | 27°34 | n.a. | W27 |
| T 28 | 18 48 27 | 10° 1'32 | 4 Υ 44 | 25° 0 | 18°28 | 3°27 | 10°16 | 23° 8 | 11°13 | 17°44 | 23°13 | 4°D58 | 4°33 | 27°41 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 18 52 24 | 11° 0'21 | 18°55 | 26°40 | 19°42 | 4° 4 | 10°28 | 23° 4 | 11°16 | 17°43 | 23°12 | 4°58 | 4°30 | 27°47 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 18 56 20 | 11°59'12 | 3 8 12 | 28°23 | 20°56 | 4°42 | 10°40 | 22°59 | 11°18 | 17°43 | 23°11 | 4°58 | 4°26 | 27°54 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 19 0 17 | 12958'06 | 17 8 31 | 0ഇ 9 | 22 I I10 | 5 I 19 | 10 Ω 53 | 22 ਰ 54 | 11 m)20 | 17) (42 | 23 × 10 | 4959 | 4923 | 28 ₾ 1 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h55m54s

Julian Calendar 1 July 2895 BCE == Greg. Calendar 8 June 2895 BCE

AUGUST 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ф(| ¥ | В | V | S | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------------------|----------------|-------|-------|---------------|------|------|
| M 1 | 19 4 14 | 13957'03 | 1耳50 | 1956 | 23Ⅲ25 | 5 I I56 | 11 Ω 5 | 22°R50 | 11 m 23 | 17°R42 | 23°R 9 | 4959 | 49520 | 28 요 7 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 19 8 10 | 14°56'02 | 16° 5 | 3°44 | 24°39 | 6°33 | 11°17 | 22 る 45 | 11°25 | 17) (41 | 23 ×7 7 | 5° 0 | 4°17 | 28°14 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 19 12 7 | 15°55'04 | 09्छ11 | 5°33 | 25°53 | 7°11 | 11°30 | 22°40 | 11°28 | 17°41 | 23° 6 | 5°R 1 | 4°14 | 28°21 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 19 16 3 | 16°54'08 | 14° 5 | 7°23 | 27° 8 | 7°48 | 11°42 | 22°35 | 11°30 | 17°40 | 23° 5 | 5° 0 | 4°10 | 28°28 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 19 20 0 | 17°53'14 | 27°44 | 9°13 | 28°22 | 8°25 | 11°55 | 22°31 | 11°33 | 17°39 | 23° 4 | 5° 0 | 4° 7 | 28°34 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 19 23 56 | 18°52'23 | 11 0 5 | 11° 3 | 29°37 | 9° 2 | 12° 8 | 22°26 | 11°35 | 17°39 | 23° 3 | 4°58 | 4° 4 | 28°41 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 19 27 53 | 19°51'33 | 24° 6 | 12°53 | 0951 | 9°39 | 12°20 | 22°21 | 11°38 | 17°38 | 23° 2 | 4°56 | 4° 1 | 28°48 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 19 31 49 | 20°50'45 | 6 m 49 | 14°43 | 2° 6 | 10°16 | 12°33 | 22°16 | 11°41 | 17°37 | 23° 0 | 4°54 | 3°58 | 28°54 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 19 35 46 | 21°50'00 | 19°15 | 16°33 | 3°20 | 10°53 | 12°46 | 22°12 | 11°43 | 17°36 | 22°59 | 4°52 | 3°55 | 29° 1 | n.a. | T 9 |
| W10 | 19 39 42 | 22°49'16 | 1 ≏ 26 | 18°22 | 4°35 | 11°30 | 12°59 | 22° 7 | 11°46 | 17°36 | 22°58 | 4°50 | 3°51 | 29° 8 | n.a. | W10 |
| T 11 | 19 43 39 | 23°48'35 | 13°26 | 20°11 | 5°50 | 12° 7 | 13°11 | 22° 2 | 11°49 | 17°35 | 22°57 | 4°48 | 3°48 | 29°15 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 19 47 36 | 24°47'55 | 25°20 | 21°59 | 7° 4 | 12°44 | 13°24 | 21°57 | 11°52 | 17°34 | 22°56 | 4°D48 | 3°45 | 29°21 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 19 51 32 | 25°47'18 | 7 M 13 | 23°46 | 8°19 | 13°21 | 13°37 | 21°52 | 11°54 | 17°33 | 22°55 | 4°49 | 3°42 | 29°28 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 19 55 29 | 26°46'43 | 19°8 | 25°33 | 9°34 | 13°57 | 13°50 | 21°48 | 11°57 | 17°32 | 22°54 | 4°50 | 3°39 | 29°35 | n.a. | S 14 |
| M15 | 19 59 25 | 27°46'09 | 1711 | 27°18 | 10°49 | 14°34 | 14° 3 | 21°43 | 12° 0 | 17°31 | 22°53 | 4°51 | 3°36 | 29°41 | n.a. | M15 |
| T 16 | 20 3 22 | 28°45'38 | 13°26 | 29° 4 | 12° 4 | 15°11 | 14°16 | 21°38 | 12° 3 | 17°30 | 22°52 | 4°53 | 3°32 | 29°48 | n.a. | T 16 |
| W17 | 20 7 18 | 29°45'09 | 25°56 | $0\Omega48$ | 13°19 | 15°48 | 14°29 | 21°33 | 12° 6 | 17°29 | 22°51 | 4°54 | 3°29 | 29°55 | n.a. | W17 |
| T 18 | 20 11 15 | 0 Ω 44'41 | 8 궁 45 | 2°32 | 14°34 | 16°24 | 14°42 | 21°29 | 12° 9 | 17°28 | 22°50 | 4°R54 | 3°26 | OM 2 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 20 15 11 | 1°44'16 | 21°52 | 4°14 | 15°49 | 17° 1 | 14°55 | 21°24 | 12°12 | 17°27 | 22°49 | 4°53 | 3°23 | 0° 8 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 20 19 8 | 2°43'54 | 5 ≈ 19 | 5°57 | 17° 4 | 17°38 | 15° 8 | 21°19 | 12°15 | 17°26 | 22°48 | 4°51 | 3°20 | 0°15 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 20 23 4 | 3°43'33 | 19° 4 | 7°38 | 18°19 | 18°14 | 15°21 | 21°15 | 12°18 | 17°25 | 22°47 | 4°47 | 3°16 | 0°22 | n.a. | S 21 |
| M22 | 20 27 1 | 4°43'14 | 3 ∺ 3 | 9°19 | 19°34 | 18°51 | 15°34 | 21°10 | 12°21 | 17°24 | 22°46 | 4°43 | 3°13 | 0°28 | n.a. | M22 |
| T 23 | 20 30 58 | 5°42'58 | 17°12 | 10°58 | 20°49 | 19°27 | 15°47 | 21° 6 | 12°25 | 17°23 | 22°45 | 4°38 | 3°10 | 0°35 | n.a. | T 23 |
| W24 | 20 34 54 | 6°42'44 | 1 Υ 27 | 12°38 | 22° 4 | 20° 4 | 16° 1 | 21° 1 | 12°28 | 17°21 | 22°44 | 4°34 | 3° 7 | 0°42 | n.a. | W24 |
| T 25 | 20 38 51 | 7°42'33 | 15°44 | 14°16 | 23°19 | 20°40 | 16°14 | 20°57 | 12°31 | 17°20 | 22°44 | 4°31 | 3° 4 | 0°49 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 20 42 47 | 8°42'24 | 29°59 | 15°54 | 24°35 | 21°17 | 16°27 | 20°52 | 12°34 | 17°19 | 22°43 | 4°29 | 3° 1 | 0°55 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 20 46 44 | 9°42'18 | 148 9 | 17°31 | 25°50 | 21°53 | 16°40 | 20°48 | 12°37 | 17°18 | 22°42 | 4°D29 | 2°57 | 1° 2 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 20 50 40 | 10°42'14 | 28°13 | 19°8 | 27° 5 | 22°29 | 16°53 | 20°43 | 12°41 | 17°16 | 22°41 | 4°30 | 2°54 | 1° 9 | n.a. | S 28 |
| M29 | 20 54 37 | 11°42'13 | 12 II 9 | 20°44 | 28°21 | 23° 6 | 17° 6 | 20°39 | 12°44 | 17°15 | 22°40 | 4°31 | 2°51 | 1°15 | n.a. | M29 |
| T 30 | 20 58 33 | 12°42'14 | 25°57 | 22°19 | 29°36 | 23°42 | 17°20 | 20°35 | 12°47 | 17°14 | 22°40 | 4°32 | 2°48 | 1°22 | n.a. | T 30 |
| W31 | 21 2 30 | 13 Ω 42'17 | 9936 | 23 Ω 54 | 0 Ω 51 | 24∏18 | 17 Ω 33 | 20 ට 31 | 12 m /51 | 17 米 12 | 22 × 39 | 4°R33 | 29545 | 1 M 29 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h55m51s

SEPTEMBER 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | u | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|-------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 6 26 | 14\$\Omega42'23 | 2395 4 | 25 Ω 28 | 2 0 7 | 24∏54 | 17 Ω 46 | 20°R26 | 12 m 54 | 17°R11 | 22°R38 | 4°R31 | 29542 | 1 M .36 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 21 10 23 | 15°42'31 | 6 Ω 21 | 27° 1 | 3°22 | 25°30 | 17°59 | 20중22 | 12°58 | 17) 10 | 22 .7 37 | 49527 | 2°38 | 1°42 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 21 14 19 | 16°42'41 | 19°25 | 28°34 | 4°38 | 26° 7 | 18°13 | 20°18 | 13° 1 | 17° 8 | 22°37 | 4°22 | 2°35 | 1°49 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 21 18 16 | 17°42'53 | 2 m 15 | 0Mp 7 | 5°53 | 26°43 | 18°26 | 20°14 | 13° 4 | 17° 7 | 22°36 | 4°14 | 2°32 | 1°56 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 21 22 13 | 18°43'07 | 14°50 | 1°39 | 7° 9 | 27°19 | 18°39 | 20°10 | 13° 8 | 17° 5 | 22°35 | 4° 6 | 2°29 | 2° 2 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 21 26 9 | 19°43'23 | 27°11 | 3°10 | 8°24 | 27°55 | 18°53 | 20° 7 | 13°11 | 17° 4 | 22°35 | 3°57 | 2°26 | 2° 9 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 21 30 6 | 20°43'40 | 9 ₾ 20 | 4°41 | 9°40 | 28°31 | 19° 6 | 20° 3 | 13°15 | 17° 3 | 22°34 | 3°50 | 2°22 | 2°16 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 21 34 2 | 21°44'00 | 21°19 | 6°11 | 10°55 | 29° 7 | 19°19 | 19°59 | 13°18 | 17° 1 | 22°34 | 3°43 | 2°19 | 2°22 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 21 37 59 | 22°44'21 | 3ML12 | 7°41 | 12°11 | 29°42 | 19°32 | 19°55 | 13°22 | 16°59 | 22°33 | 3°39 | 2°16 | 2°29 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 21 41 55 | 23°44'44 | 15° 2 | 9°10 | 13°26 | 0918 | 19°46 | 19°52 | 13°26 | 16°58 | 22°33 | 3°36 | 2°13 | 2°36 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 21 45 52 | 24°45'09 | 26°55 | 10°39 | 14°42 | 0°54 | 19°59 | 19°48 | 13°29 | 16°56 | 22°32 | 3°D36 | 2°10 | 2°43 | n.a. | S 11 |
| M12 | 21 49 48 | 25°45'35 | 8 ∡ 755 | 12° 7 | 15°58 | 1°30 | 20°12 | 19°45 | 13°33 | 16°55 | 22°32 | 3°37 | 2° 7 | 2°49 | n.a. | M12 |
| T 13 | 21 53 45 | 26°46'03 | 21° 9 | 13°35 | 17°13 | 2° 5 | 20°25 | 19°42 | 13°36 | 16°53 | 22°31 | 3°38 | 2° 3 | 2°56 | n.a. | T 13 |
| W14 | 21 57 41 | 27°46'32 | 3 ප් 41 | 15° 2 | 18°29 | 2°41 | 20°39 | 19°38 | 13°40 | 16°52 | 22°31 | 3°R39 | 2° 0 | 3° 3 | n.a. | W14 |
| T 15 | 22 1 38 | 28°47'03 | 16°34 | 16°28 | 19°44 | 3°17 | 20°52 | 19°35 | 13°44 | 16°50 | 22°30 | 3°38 | 1°57 | 3° 9 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 22 5 35 | 29°47'36 | 29°53 | 17°54 | 21° 0 | 3°52 | 21° 5 | 19°32 | 13°47 | 16°49 | 22°30 | 3°35 | 1°54 | 3°16 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 22 9 31 | 0 m 48'11 | 13 ≈ 36 | 19°19 | 22°16 | 4°28 | 21°18 | 19°29 | 13°51 | 16°47 | 22°30 | 3°29 | 1°51 | 3°23 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 22 13 28 | 1°48'46 | 27°44 | 20°43 | 23°31 | 5° 3 | 21°31 | 19°26 | 13°55 | 16°45 | 22°29 | 3°21 | 1°47 | 3°29 | n.a. | S 18 |
| M19 | 22 17 24 | 2°49'24 | 12) (10 | 22° 7 | 24°47 | 5°39 | 21°45 | 19°24 | 13°58 | 16°44 | 22°29 | 3°12 | 1°44 | 3°36 | n.a. | M19 |
| T 20 | 22 21 21 | 3°50'03 | 26°49 | 23°29 | 26° 3 | 6°14 | 21°58 | 19°21 | 14° 2 | 16°42 | 22°29 | 3° 2 | 1°41 | 3°43 | n.a. | T 20 |
| W21 | 22 25 17 | 4°50'45 | 11 Y 32 | 24°51 | 27°18 | 6°49 | 22°11 | 19°18 | 14° 6 | 16°40 | 22°29 | 2°53 | 1°38 | 3°50 | n.a. | W21 |
| T 22 | 22 29 14 | 5°51'28 | 26°13 | 26°11 | 28°34 | 7°24 | 22°24 | 19°16 | 14° 9 | 16°39 | 22°28 | 2°45 | 1°35 | 3°56 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 22 33 10 | 6°52'12 | 10844 | 27°30 | 29°50 | 8° 0 | 22°37 | 19°13 | 14°13 | 16°37 | 22°28 | 2°40 | 1°32 | 4° 3 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 22 37 7 | 7°52'59 | 25° 2 | 28°48 | 1 Mp 6 | 8°35 | 22°50 | 19°11 | 14°17 | 16°35 | 22°28 | 2°37 | 1°28 | 4°10 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 22 41 3 | 8°53'48 | 9耳 3 | 0요 5 | 2°21 | 9°10 | 23° 3 | 19° 9 | 14°20 | 16°34 | 22°28 | 2°D36 | 1°25 | 4°16 | n.a. | S 25 |
| M26 | 22 45 0 | 9°54'39 | 22°49 | 1°19 | 3°37 | 9°45 | 23°16 | 19° 7 | 14°24 | 16°32 | 22°28 | 2°37 | 1°22 | 4°23 | n.a. | M26 |
| T 27 | 22 48 57 | 10°55'31 | 6920 | 2°32 | 4°53 | 10°20 | 23°29 | 19° 5 | 14°28 | 16°30 | 22°28 | 2°R37 | 1°19 | 4°30 | n.a. | T 27 |
| W28 | 22 52 53 | 11°56'26 | 19°38 | 3°43 | 6° 9 | 10°55 | 23°42 | 19° 3 | 14°32 | 16°29 | 22°28 | 2°36 | 1°16 | 4°37 | n.a. | W28 |
| T 29 | 22 56 50 | 12°57'21 | 2 Ω 43 | 4°51 | 7°24 | 11°30 | 23°55 | 19° 1 | 14°35 | 16°27 | 22°28 | 2°32 | 1°13 | 4°43 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 23 0 46 | 13 m 58'19 | 15 Ω 37 | 5 ≙ 57 | 8 m 40 | 1295 5 | 24 Ω 8 | 18 궁 59 | 14 m 39 | 16 ∺ 25 | 22°D28 | 29925 | 199 | 4 M .50 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h55m49s

Julian Calendar 1 Sept. 2895 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2895 BCE

OCTOBER 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ф | o ⁷ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | U | ಬ | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|-------|----------------|------|------|
| S 1 | 23 443 | 14 m 59'18 | 28 Ω 20 | 6 ₽ 59 | 9 m 56 | 12939 | 24 \O 21 | 18°R57 | 14 M)43 | 16°R23 | 22 × 28 | 2°R16 | 199 6 | 4 M 57 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 23 8 39 | 16° 0'18 | 10 m 53 | 7°58 | 11°12 | 13°14 | 24°34 | 18 궁 56 | 14°47 | 16 ¥ 22 | 22°28 | 295 3 | 1° 3 | 5° 3 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 23 12 36 | 17° 1'19 | 23°16 | 8°52 | 12°27 | 13°49 | 24°46 | 18°54 | 14°50 | 16°20 | 22°28 | 1°50 | 1° 0 | 5°10 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 23 16 32 | 18° 2'22 | 5 ≏ 29 | 9°42 | 13°43 | 14°23 | 24°59 | 18°53 | 14°54 | 16°18 | 22°28 | 1°35 | 0°57 | 5°17 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 23 20 29 | 19° 3'26 | 17°33 | 10°27 | 14°59 | 14°58 | 25°12 | 18°52 | 14°58 | 16°17 | 22°28 | 1°22 | 0°53 | 5°23 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 23 24 26 | 20° 4'31 | 29°28 | 11° 6 | 16°15 | 15°32 | 25°25 | 18°51 | 15° 1 | 16°15 | 22°28 | 1°10 | 0°50 | 5°30 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 23 28 22 | 21° 5'37 | 11 M .18 | 11°38 | 17°30 | 16° 6 | 25°37 | 18°50 | 15° 5 | 16°13 | 22°28 | 1° 1 | 0°47 | 5°37 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 23 32 19 | 22° 6'44 | 23° 7 | 12° 3 | 18°46 | 16°41 | 25°50 | 18°49 | 15° 9 | 16°12 | 22°29 | 0°55 | 0°44 | 5°44 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 23 36 15 | 23° 7'52 | 4 ₹ 57 | 12°20 | 20° 2 | 17°15 | 26° 2 | 18°48 | 15°13 | 16°10 | 22°29 | 0°52 | 0°41 | 5°50 | n.a. | S 9 |
| M10 | 23 40 12 | 24° 9'01 | 16°54 | 12°R27 | 21°18 | 17°49 | 26°15 | 18°48 | 15°16 | 16° 8 | 22°29 | 0°51 | 0°38 | 5°57 | n.a. | M10 |
| T 11 | 23 44 8 | 25°10'11 | 29° 3 | 12°25 | 22°33 | 18°23 | 26°27 | 18°47 | 15°20 | 16° 6 | 22°29 | 0°51 | 0°34 | 6° 4 | n.a. | T 11 |
| W12 | 23 48 5 | 26°11'21 | 11 る 30 | 12°12 | 23°49 | 18°57 | 26°40 | 18°47 | 15°24 | 16° 5 | 22°30 | 0°51 | 0°31 | 6°10 | n.a. | W12 |
| T 13 | 23 52 1 | 27°12'32 | 24°20 | 11°48 | 25° 5 | 19°31 | 26°52 | 18°46 | 15°27 | 16° 3 | 22°30 | 0°49 | 0°28 | 6°17 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 23 55 58 | 28°13'44 | 7≈38 | 11°13 | 26°20 | 20° 5 | 27° 4 | 18°46 | 15°31 | 16° 1 | 22°30 | 0°45 | 0°25 | 6°24 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 23 59 55 | 29°14'56 | 21°24 | 10°27 | 27°36 | 20°39 | 27°17 | 18°D46 | 15°35 | 16° 0 | 22°31 | 0°39 | 0°22 | 6°30 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 0 3 51 | 0 ₾ 16'09 | 5) (40 | 9°30 | 28°52 | 21°12 | 27°29 | 18°46 | 15°38 | 15°58 | 22°31 | 0°29 | 0°18 | 6°37 | n.a. | S 16 |
| M17 | 0 7 48 | 1°17'22 | 20°22 | 8°24 | 0요 7 | 21°46 | 27°41 | 18°46 | 15°42 | 15°57 | 22°32 | 0°18 | 0°15 | 6°44 | n.a. | M17 |
| T 18 | 0 11 44 | 2°18'36 | 5 Υ 21 | 7°10 | 1°23 | 22°19 | 27°53 | 18°47 | 15°46 | 15°55 | 22°32 | 0° 6 | 0°12 | 6°50 | n.a. | T 18 |
| W19 | 0 15 41 | 3°19'51 | 20°29 | 5°51 | 2°39 | 22°53 | 28° 5 | 18°47 | 15°49 | 15°53 | 22°33 | 29∏54 | 0° 9 | 6°57 | n.a. | W19 |
| T 20 | 0 19 37 | 4°21'06 | 5 8 36 | 4°28 | 3°54 | 23°26 | 28°17 | 18°47 | 15°53 | 15°52 | 22°33 | 29°45 | 0° 6 | 7° 4 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 0 23 34 | 5°22'23 | 20°30 | 3° 6 | 5°10 | 24° 0 | 28°29 | 18°48 | 15°56 | 15°50 | 22°34 | 29°38 | 0° 3 | 7°11 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 0 27 31 | 6°23'40 | 5 I I 6 | 1°46 | 6°26 | 24°33 | 28°41 | 18°49 | 16° 0 | 15°49 | 22°34 | 29°34 | 29∏59 | 7°17 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 0 31 27 | 7°24'58 | 19°20 | 0°31 | 7°41 | 25° 6 | 28°53 | 18°50 | 16° 3 | 15°47 | 22°35 | 29°32 | 29°56 | 7°24 | n.a. | S 23 |
| M24 | 0 35 24 | 8°26'17 | 39510 | 29 Mp 24 | 8°57 | 25°39 | 29° 4 | 18°50 | 16° 7 | 15°45 | 22°36 | 29°32 | 29°53 | 7°31 | n.a. | M24 |
| T 25 | 0 39 20 | 9°27'37 | 16°38 | 28°25 | 10°13 | 26°12 | 29°16 | 18°51 | 16°11 | 15°44 | 22°36 | 29°32 | 29°50 | 7°37 | n.a. | T 25 |
| W26 | 0 43 17 | 10°28'58 | 29°46 | 27°37 | 11°28 | 26°45 | 29°28 | 18°53 | 16°14 | 15°42 | 22°37 | 29°30 | 29°47 | 7°44 | n.a. | W26 |
| T 27 | 0 47 13 | 11°30'19 | 12 Ω 38 | 27° 0 | 12°44 | 27°17 | 29°39 | 18°54 | 16°18 | 15°41 | 22°38 | 29°27 | 29°44 | 7°51 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 0 51 10 | 12°31'40 | 25°16 | 26°34 | 13°59 | 27°50 | 29°51 | 18°55 | 16°21 | 15°39 | 22°38 | 29°20 | 29°40 | 7°57 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 0 55 7 | 13°33'02 | 7 m 43 | 26°18 | 15°15 | 28°23 | 0Mg 2 | 18°57 | 16°24 | 15°38 | 22°39 | 29°11 | 29°37 | 8° 4 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 0 59 3 | 14°34'25 | 20° 0 | 26°D13 | 16°31 | 28°55 | 0°13 | 18°58 | 16°28 | 15°36 | 22°40 | 28°58 | 29°34 | 8°11 | n.a. | S 30 |
| M31 | 1 3 0 | 15 ≏ 35'48 | 2 ₽ 10 | 26Mp18 | 17 ≏ 46 | 299527 | 0 Mp 24 | 19る 0 | 16 M y31 | 15) 35 | 22 ~ 41 | 28Ⅲ45 | 29Ⅲ31 | 8 M .18 | n.a. | M31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

Delta T = 19h55m46s

Julian Calendar

The year -2894 astronomical counting style corresponds to year 2895 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |) f (| 卉 | В | ß | Ω | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 1 6 56 | 16 ♀ 37'11 | 14 ₽ 12 | 26Mp32 | 19 ♀ 2 | 29959 | 0 m 36 | 19る 2 | 16 M)35 | 15°R34 | 22 √ 41 | 28°R30 | 29Ⅱ28 | 8 M 24 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 1 10 53 | 17°38'34 | 26° 9 | 26°54 | 20°17 | $0\Omega_{32}$ | 0°47 | 19° 4 | 16°38 | 15) 32 | 22°42 | 28Ⅱ17 | 29°24 | 8°31 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 1 14 49 | 18°39'57 | 8 M 1 | 27°24 | 21°33 | 1° 4 | 0°57 | 19° 6 | 16°41 | 15°31 | 22°43 | 28° 5 | 29°21 | 8°38 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 1 18 46 | 19°41'20 | 19°50 | 28° 0 | 22°48 | 1°36 | 1°8 | 19°8 | 16°45 | 15°29 | 22°44 | 27°56 | 29°18 | 8°44 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 1 22 42 | 20°42'44 | 1 ₹ 38 | 28°42 | 24° 4 | 2° 7 | 1°19 | 19°10 | 16°48 | 15°28 | 22°45 | 27°49 | 29°15 | 8°51 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 1 26 39 | 21°44'07 | 13°28 | 29°29 | 25°19 | 2°39 | 1°30 | 19°13 | 16°51 | 15°27 | 22°46 | 27°46 | 29°12 | 8°58 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 1 30 36 | 22°45'29 | 25°25 | 0 ჲ 22 | 26°35 | 3°11 | 1°40 | 19°15 | 16°54 | 15°25 | 22°47 | 27°D45 | 29° 9 | 9° 4 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 1 34 32 | 23°46'52 | 7 云 32 | 1°18 | 27°50 | 3°42 | 1°51 | 19°18 | 16°57 | 15°24 | 22°48 | 27°45 | 29° 5 | 9°11 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 1 38 29 | 24°48'14 | 19°55 | 2°18 | 29° 6 | 4°13 | 2° 1 | 19°20 | 17° 1 | 15°23 | 22°49 | 27°R46 | 29° 2 | 9°18 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 1 42 25 | 25°49'35 | 2≈39 | 3°21 | 0 M 21 | 4°44 | 2°12 | 19°23 | 17° 4 | 15°22 | 22°50 | 27°45 | 28°59 | 9°24 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 1 46 22 | 26°50'56 | 15°48 | 4°27 | 1°36 | 5°16 | 2°22 | 19°26 | 17° 7 | 15°21 | 22°51 | 27°44 | 28°56 | 9°31 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 1 50 18 | 27°52'16 | 29°27 | 5°36 | 2°52 | 5°46 | 2°32 | 19°29 | 17°10 | 15°19 | 22°52 | 27°40 | 28°53 | 9°38 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 1 54 15 | 28°53'36 | 13 ∺ 36 | 6°47 | 4° 7 | 6°17 | 2°42 | 19°32 | 17°13 | 15°18 | 22°53 | 27°33 | 28°50 | 9°45 | n.a. | S 13 |
| M14 | 1 58 12 | 29°54'55 | 28°14 | 8° 0 | 5°23 | 6°48 | 2°52 | 19°35 | 17°16 | 15°17 | 22°54 | 27°25 | 28°46 | 9°51 | n.a. | M14 |
| T 15 | 2 2 8 | OM 56'13 | 13 Y 15 | 9°15 | 6°38 | 7°18 | 3° 2 | 19°38 | 17°19 | 15°16 | 22°55 | 27°16 | 28°43 | 9°58 | n.a. | T 15 |
| W16 | 2 6 5 | 1°57'31 | 28°31 | 10°32 | 7°53 | 7°49 | 3°11 | 19°42 | 17°22 | 15°15 | 22°56 | 27° 7 | 28°40 | 10° 5 | n.a. | W16 |
| T 17 | 2 10 1 | 2°58'48 | 13 8 51 | 11°50 | 9° 8 | 8°19 | 3°21 | 19°45 | 17°25 | 15°14 | 22°58 | 26°59 | 28°37 | 10°11 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 2 13 58 | 4° 0'05 | 29° 4 | 13° 9 | 10°24 | 8°49 | 3°30 | 19°49 | 17°28 | 15°13 | 22°59 | 26°54 | 28°34 | 10°18 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 2 17 54 | 5° 1'22 | 13 Ⅱ 59 | 14°30 | 11°39 | 9°19 | 3°40 | 19°52 | 17°30 | 15°12 | 23° 0 | 26°51 | 28°30 | 10°25 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 2 21 51 | 6° 2'38 | 28°30 | 15°52 | 12°54 | 9°48 | 3°49 | 19°56 | 17°33 | 15°11 | 23° 1 | 26°D50 | 28°27 | 10°31 | n.a. | S 20 |
| M21 | 2 25 48 | 7° 3'54 | 12935 | 17°14 | 14°10 | 10°18 | 3°58 | 20° 0 | 17°36 | 15°10 | 23° 3 | 26°51 | 28°24 | 10°38 | n.a. | M21 |
| T 22 | 2 29 44 | 8° 5'09 | 26°12 | 18°38 | 15°25 | 10°48 | 4° 7 | 20° 4 | 17°39 | 15° 9 | 23° 4 | 26°52 | 28°21 | 10°45 | n.a. | T 22 |
| W23 | 2 33 41 | 9° 6'24 | 9 Ω 24 | 20° 2 | 16°40 | 11°17 | 4°16 | 20° 8 | 17°41 | 15° 8 | 23° 5 | 26°R53 | 28°18 | 10°51 | n.a. | W23 |
| T 24 | 2 37 37 | 10° 7'38 | 22°15 | 21°28 | 17°55 | 11°46 | 4°25 | 20°12 | 17°44 | 15° 7 | 23° 6 | 26°52 | 28°15 | 10°58 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 2 41 34 | 11° 8'52 | 4 Mp 47 | 22°54 | 19°10 | 12°15 | 4°34 | 20°16 | 17°47 | 15° 7 | 23° 8 | 26°49 | 28°11 | 11° 5 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 2 45 30 | 12°10'05 | 17° 6 | 24°21 | 20°26 | 12°44 | 4°42 | 20°21 | 17°49 | 15° 6 | 23° 9 | 26°44 | 28° 8 | 11°11 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 2 49 27 | 13°11'17 | 29°13 | 25°48 | 21°41 | 13°12 | 4°51 | 20°25 | 17°52 | 15° 5 | 23°10 | 26°37 | 28° 5 | 11°18 | n.a. | S 27 |
| M28 | 2 53 24 | 14°12'29 | 11 ≏ 13 | 27°17 | 22°56 | 13°40 | 4°59 | 20°30 | 17°54 | 15° 4 | 23°12 | 26°29 | 28° 2 | 11°25 | n.a. | M28 |
| T 29 | 2 57 20 | 15°13'40 | 23° 7 | 28°46 | 24°11 | 14° 9 | 5° 7 | 20°34 | 17°57 | 15° 4 | 23°13 | 26°21 | 27°59 | 11°32 | n.a. | T 29 |
| W30 | 3 1 17 | 16 M .14'50 | 4 M 59 | 0 M 15 | 25M26 | 14 Ω 37 | 5 m 15 | 20 る 39 | 17 m 59 | 15 米 3 | 23 × 15 | 26 I I3 | 27 Ⅱ 55 | 11 M 38 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h55m43s

Julian Calendar 1 Nov. 2895 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2895 BCE

DECEMBER 2895 BCE (-2894) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | P. | v | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------|------|
| T 1 | 3 5 13 | 17ML15'58 | 16 M 48 | 1 M .45 | 26M41 | 15 Ω 4 | 5 m 23 | 20 궁 44 | 18 m) 1 | 15°R 2 | 23 × 16 | 26°R 6 | 27 II 52 | 11 M .45 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 3 9 10 | 18°17'06 | 28°38 | 3°16 | 27°56 | 15°32 | 5°31 | 20°48 | 18° 4 | 15) 2 | 23°17 | 26 II 0 | 27°49 | 11°52 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 3 13 6 | 19°18'13 | 10 × 30 | 4°48 | 29°12 | 15°59 | 5°39 | 20°53 | 18° 6 | 15° 1 | 23°19 | 25°57 | 27°46 | 11°58 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 3 17 3 | 20°19'19 | 22°26 | 6°20 | 0 ,₹ 27 | 16°27 | 5°46 | 20°58 | 18° 8 | 15° 1 | 23°20 | 25°D56 | 27°43 | 12° 5 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 3 21 0 | 21°20'23 | 4 る 28 | 7°53 | 1°42 | 16°53 | 5°53 | 21° 3 | 18°10 | 15° 0 | 23°22 | 25°56 | 27°40 | 12°12 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 3 24 56 | 22°21'26 | 16°41 | 9°26 | 2°57 | 17°20 | 6° 1 | 21° 9 | 18°13 | 15° 0 | 23°23 | 25°57 | 27°36 | 12°18 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 3 28 53 | 23°22'27 | 29° 7 | 11° 0 | 4°12 | 17°47 | 6° 8 | 21°14 | 18°15 | 14°59 | 23°25 | 25°59 | 27°33 | 12°25 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 3 32 49 | 24°23'27 | 11≈50 | 12°35 | 5°27 | 18°13 | 6°15 | 21°19 | 18°17 | 14°59 | 23°26 | 26° 1 | 27°30 | 12°32 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 3 36 46 | 25°24'25 | 24°55 | 14°10 | 6°42 | 18°39 | 6°21 | 21°25 | 18°19 | 14°59 | 23°28 | 26°R 1 | 27°27 | 12°38 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 3 40 42 | 26°25'21 | 8 ∺ 24 | 15°46 | 7°57 | 19° 5 | 6°28 | 21°30 | 18°21 | 14°58 | 23°29 | 26° 1 | 27°24 | 12°45 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 3 44 39 | 27°26'16 | 22°20 | 17°23 | 9°11 | 19°30 | 6°35 | 21°36 | 18°23 | 14°58 | 23°31 | 25°59 | 27°21 | 12°52 | n.a. | S 11 |
| M12 | 3 48 35 | 28°27'08 | 6 Υ 42 | 19° 0 | 10°26 | 19°56 | 6°41 | 21°41 | 18°24 | 14°58 | 23°32 | 25°56 | 27°17 | 12°58 | n.a. | M12 |
| T 13 | 3 52 32 | 29°27'59 | 21°27 | 20°38 | 11°41 | 20°21 | 6°47 | 21°47 | 18°26 | 14°58 | 23°34 | 25°52 | 27°14 | 13° 5 | n.a. | T 13 |
| W14 | 3 56 29 | 0 ҂ 28'49 | 6 8 31 | 22°17 | 12°56 | 20°45 | 6°53 | 21°53 | 18°28 | 14°57 | 23°36 | 25°48 | 27°11 | 13°12 | n.a. | W14 |
| T 15 | 4 0 25 | 1°29'37 | 21°44 | 23°56 | 14°11 | 21°10 | 6°59 | 21°58 | 18°30 | 14°57 | 23°37 | 25°45 | 27° 8 | 13°19 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 4 4 22 | 2°30'23 | 6耳56 | 25°37 | 15°26 | 21°34 | 7° 5 | 22° 4 | 18°31 | 14°57 | 23°39 | 25°43 | 27° 5 | 13°25 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 4 8 18 | 3°31'08 | 21°57 | 27°18 | 16°41 | 21°58 | 7°10 | 22°10 | 18°33 | 14°57 | 23°40 | 25°D42 | 27° 1 | 13°32 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 4 12 15 | 4°31'51 | 6 9 39 | 29° 0 | 17°55 | 22°22 | 7°16 | 22°16 | 18°34 | 14°57 | 23°42 | 25°42 | 26°58 | 13°39 | n.a. | S 18 |
| M19 | 4 16 11 | 5°32'33 | 20°57 | 0 ,₹ 42 | 19°10 | 22°45 | 7°21 | 22°22 | 18°36 | 14°D57 | 23°44 | 25°43 | 26°55 | 13°45 | n.a. | M19 |
| T 20 | 4 20 8 | 6°33'13 | $4\Omega 47$ | 2°26 | 20°25 | 23° 8 | 7°26 | 22°28 | 18°37 | 14°57 | 23°45 | 25°45 | 26°52 | 13°52 | n.a. | T 20 |
| W21 | 4 24 5 | 7°33'52 | 18°10 | 4°10 | 21°40 | 23°31 | 7°31 | 22°35 | 18°39 | 14°57 | 23°47 | 25°46 | 26°49 | 13°59 | n.a. | W21 |
| T 22 | 4 28 1 | 8°34'29 | 1 Mp 8 | 5°55 | 22°54 | 23°53 | 7°36 | 22°41 | 18°40 | 14°57 | 23°49 | 25°47 | 26°46 | 14° 5 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 4 31 58 | 9°35'05 | 13°44 | 7°41 | 24° 9 | 24°16 | 7°40 | 22°47 | 18°42 | 14°57 | 23°50 | 25°R47 | 26°42 | 14°12 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 4 35 54 | 10°35'40 | 26° 2 | 9°28 | 25°24 | 24°37 | 7°45 | 22°54 | 18°43 | 14°57 | 23°52 | 25°46 | 26°39 | 14°19 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 4 39 51 | 11°36'12 | 8 ≏ 7 | 11°16 | 26°38 | 24°59 | 7°49 | 23° 0 | 18°44 | 14°58 | 23°53 | 25°45 | 26°36 | 14°25 | n.a. | S 25 |
| M26 | 4 43 47 | 12°36'43 | 20° 3 | 13° 5 | 27°53 | 25°20 | 7°53 | 23° 6 | 18°45 | 14°58 | 23°55 | 25°43 | 26°33 | 14°32 | n.a. | M26 |
| T 27 | 4 47 44 | 13°37'13 | 1 M .53 | 14°54 | 29° 8 | 25°41 | 7°57 | 23°13 | 18°46 | 14°58 | 23°57 | 25°41 | 26°30 | 14°39 | n.a. | T 27 |
| W28 | 4 51 40 | 14°37'41 | 13°42 | 16°44 | 0 궁 22 | 26° 1 | 8° 1 | 23°20 | 18°47 | 14°58 | 23°59 | 25°39 | 26°27 | 14°45 | n.a. | W28 |
| T 29 | 4 55 37 | 15°38'07 | 25°31 | 18°35 | 1°37 | 26°21 | 8° 4 | 23°26 | 18°48 | 14°59 | 24° 0 | 25°38 | 26°23 | 14°52 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 4 59 34 | 16°38'31 | 7 .₹ 25 | 20°26 | 2°51 | 26°41 | 8° 7 | 23°33 | 18°49 | 14°59 | 24° 2 | 25°37 | 26°20 | 14°59 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 5 3 30 | 17 ∡ 38'54 | 19 × 24 | 22 × 19 | 4궁 6 | 27 Q 0 | 8 m)11 | 23 石 40 | 18 m 50 | 15 ∺ 0 | 24 ⋌ 1 4 | 25耳37 | 26 I I17 | 15 M 5 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h55m41s

JANUARY 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|-----------------|------|------|
| S 1 | 5 7 27 | 18 × 39'14 | 1 る 30 | 24 × 11 | 5 る 20 | 27 Ω 19 | 8 m)14 | 23 ~ 347 | 18 m 51 | 15) € 0 | 24 🗷 5 | 25°D37 | 26∏14 | 15 M 12 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 5 11 23 | 19°39'33 | 13°45 | 26° 4 | 6°35 | 27°37 | 8°16 | 23°53 | 18°52 | 15° 1 | 24° 7 | 25 Ⅲ 37 | 26°11 | 15°19 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 15 20 | 20°39'49 | 26°11 | 27°58 | 7°49 | 27°55 | 8°19 | 24° 0 | 18°52 | 15° 1 | 24° 9 | 25°37 | 26° 7 | 15°26 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 19 16 | 21°40'03 | 8≈50 | 29°51 | 9° 4 | 28°13 | 8°22 | 24° 7 | 18°53 | 15° 2 | 24°10 | 25°38 | 26° 4 | 15°32 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 23 13 | 22°40'15 | 21°44 | 1 石 45 | 10°18 | 28°30 | 8°24 | 24°14 | 18°54 | 15° 2 | 24°12 | 25°38 | 26° 1 | 15°39 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 27 9 | 23°40'25 | 4) (54 | 3°38 | 11°32 | 28°47 | 8°26 | 24°21 | 18°54 | 15° 3 | 24°14 | 25°38 | 25°58 | 15°46 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 31 6 | 24°40'32 | 18°22 | 5°30 | 12°47 | 29° 3 | 8°28 | 24°28 | 18°55 | 15° 3 | 24°15 | 25°39 | 25°55 | 15°52 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 35 3 | 25°40'37 | 2 Υ 10 | 7°22 | 14° 1 | 29°19 | 8°30 | 24°35 | 18°55 | 15° 4 | 24°17 | 25°39 | 25°52 | 15°59 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 5 38 59 | 26°40'39 | 16°17 | 9°12 | 15°15 | 29°34 | 8°31 | 24°42 | 18°56 | 15° 5 | 24°19 | 25°39 | 25°48 | 16° 6 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 42 56 | 27°40'39 | 0 8 42 | 11° 1 | 16°30 | 29°49 | 8°32 | 24°50 | 18°56 | 15° 6 | 24°21 | 25°39 | 25°45 | 16°12 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 46 52 | 28°40'36 | 15°22 | 12°48 | 17°44 | 0Mp 3 | 8°34 | 24°57 | 18°56 | 15° 6 | 24°22 | 25°39 | 25°42 | 16°19 | n.a. | W11 |
| T 12 | 5 50 49 | 29°40'32 | 0 Ⅱ 12 | 14°32 | 18°58 | 0°17 | 8°35 | 25° 4 | 18°56 | 15° 7 | 24°24 | 25°39 | 25°39 | 16°26 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 5 54 45 | 0 정 40'25 | 15° 4 | 16°14 | 20°12 | 0°31 | 8°35 | 25°11 | 18°57 | 15° 8 | 24°26 | 25°40 | 25°36 | 16°32 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 5 58 42 | 1°40'16 | 29°53 | 17°52 | 21°26 | 0°44 | 8°36 | 25°19 | 18°57 | 15° 9 | 24°27 | 25°R40 | 25°33 | 16°39 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 6 238 | 2°40'04 | 149529 | 19°26 | 22°40 | 0°56 | 8°36 | 25°26 | 18°57 | 15°10 | 24°29 | 25°39 | 25°29 | 16°46 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 6 3 5 | 3°39'51 | 28°47 | 20°55 | 23°55 | 1° 8 | 8°37 | 25°33 | 18°R57 | 15°11 | 24°31 | 25°39 | 25°26 | 16°52 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 10 32 | 4°39'35 | $12\Omega 42$ | 22°19 | 25° 9 | 1°19 | 8°R37 | 25°41 | 18°57 | 15°12 | 24°32 | 25°38 | 25°23 | 16°59 | n.a. | T 17 |
| W18 | 6 14 28 | 5°39'17 | 26°12 | 23°38 | 26°23 | 1°30 | 8°36 | 25°48 | 18°57 | 15°13 | 24°34 | 25°36 | 25°20 | 17° 6 | n.a. | W18 |
| T 19 | 6 18 25 | 6°38'58 | 9 m p17 | 24°50 | 27°37 | 1°40 | 8°36 | 25°56 | 18°57 | 15°14 | 24°36 | 25°35 | 25°17 | 17°12 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 6 22 21 | 7°38'36 | 21°59 | 25°56 | 28°50 | 1°49 | 8°36 | 26° 3 | 18°56 | 15°15 | 24°37 | 25°34 | 25°13 | 17°19 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 26 18 | 8°38'12 | 4 ≏ 22 | 26°55 | 0≈ 4 | 1°58 | 8°35 | 26°11 | 18°56 | 15°16 | 24°39 | 25°D34 | 25°10 | 17°26 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 30 14 | 9°37'47 | 16°29 | 27°46 | 1°18 | 2° 6 | 8°34 | 26°18 | 18°56 | 15°17 | 24°41 | 25°34 | 25° 7 | 17°32 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 34 11 | 10°37'19 | 28°25 | 28°30 | 2°32 | 2°14 | 8°33 | 26°26 | 18°55 | 15°18 | 24°42 | 25°34 | 25° 4 | 17°39 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 38 7 | 11°36'49 | 10 M .15 | 29° 6 | 3°46 | 2°21 | 8°32 | 26°33 | 18°55 | 15°19 | 24°44 | 25°36 | 25° 1 | 17°46 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 42 4 | 12°36'18 | 22° 4 | 29°34 | 5° 0 | 2°27 | 8°30 | 26°41 | 18°55 | 15°20 | 24°46 | 25°37 | 24°58 | 17°52 | n.a. | W25 |
| T 26 | 6 46 0 | 13°35'44 | 3 . ₹55 | 29°53 | 6°13 | 2°33 | 8°28 | 26°48 | 18°54 | 15°22 | 24°47 | 25°39 | 24°54 | 17°59 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 6 49 57 | 14°35'09 | 15°53 | 0≈ 4 | 7°27 | 2°38 | 8°27 | 26°56 | 18°53 | 15°23 | 24°49 | 25°40 | 24°51 | 18° 6 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 53 54 | 15°34'31 | 28° 0 | 0°R 8 | 8°41 | 2°42 | 8°25 | 27° 4 | 18°53 | 15°24 | 24°50 | 25°R40 | 24°48 | 18°12 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 6 57 50 | 16°33'51 | 10 궁 19 | 0° 3 | 9°54 | 2°46 | 8°22 | 27°11 | 18°52 | 15°26 | 24°52 | 25°39 | 24°45 | 18°19 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 1 47 | 17°33'09 | 22°51 | 29 궁 50 | 11°8 | 2°49 | 8°20 | 27°19 | 18°51 | 15°27 | 24°54 | 25°37 | 24°42 | 18°26 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 5 43 | 18 ට 32'25 | 5 ≈ 37 | 29 궁 30 | 12 ≈ 22 | 2 m 51 | 8 M)17 | 27 る 27 | 18 M 51 | 15 ¥ 28 | 24 ৴ 55 | 25∏34 | 24∏39 | 18 M .32 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h55m38s

Julian Calendar 1 Jan. 2894 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2895 BCE

FEBRUARY 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 |) | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | ķ | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 7 9 40 | 19 乙 31'38 | 18 ≈ 37 | 29°R 4 | 13≈35 | 2 m 52 | 8°R15 | 27 る 34 | 18°R50 | 15) (30 | 24 × 757 | 25°R31 | 24Ⅲ35 | 18 M 39 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 13 36 | 20°30'49 | 1 米 51 | 28 궁 31 | 14°49 | 2°53 | 8 m 12 | 27°42 | 18 M)49 | 15°31 | 24°58 | 25 Ⅱ 27 | 24°32 | 18°46 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 17 33 | 21°29'57 | 15°18 | 27°53 | 16° 2 | 2°R53 | 8° 9 | 27°50 | 18°48 | 15°33 | 25° 0 | 25°23 | 24°29 | 18°52 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 21 29 | 22°29'03 | 28°58 | 27°11 | 17°15 | 2°52 | 8° 5 | 27°58 | 18°47 | 15°34 | 25° 1 | 25°21 | 24°26 | 18°59 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 25 26 | 23°28'06 | 12 Y 49 | 26°25 | 18°29 | 2°51 | 8° 2 | 28° 5 | 18°46 | 15°36 | 25° 3 | 25°19 | 24°23 | 19° 6 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 29 22 | 24°27'07 | 26°51 | 25°37 | 19°42 | 2°49 | 7°58 | 28°13 | 18°45 | 15°37 | 25° 5 | 25°D18 | 24°19 | 19°13 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 33 19 | 25°26'05 | 118 2 | 24°47 | 20°55 | 2°46 | 7°54 | 28°21 | 18°44 | 15°39 | 25° 6 | 25°19 | 24°16 | 19°19 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 37 16 | 26°25'01 | 25°21 | 23°56 | 22° 9 | 2°42 | 7°50 | 28°29 | 18°43 | 15°40 | 25° 8 | 25°21 | 24°13 | 19°26 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 41 12 | 27°23'54 | 9 Ⅱ 45 | 23° 6 | 23°22 | 2°37 | 7°46 | 28°36 | 18°42 | 15°42 | 25° 9 | 25°22 | 24°10 | 19°33 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 45 9 | 28°22'45 | 24°10 | 22°17 | 24°35 | 2°32 | 7°42 | 28°44 | 18°40 | 15°43 | 25°10 | 25°R23 | 24° 7 | 19°39 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 49 5 | 29°21'34 | 8 9 33 | 21°31 | 25°48 | 2°26 | 7°38 | 28°52 | 18°39 | 15°45 | 25°12 | 25°22 | 24° 4 | 19°46 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 53 2 | 0≈20'20 | 22°49 | 20°48 | 27° 1 | 2°19 | 7°33 | 29° 0 | 18°38 | 15°47 | 25°13 | 25°20 | 24° 0 | 19°53 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 56 58 | 1°19'04 | 6Ω 52 | 20° 8 | 28°14 | 2°12 | 7°28 | 29° 7 | 18°36 | 15°49 | 25°15 | 25°16 | 23°57 | 19°59 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 0 55 | 2°17'46 | 20°38 | 19°33 | 29°27 | 2° 4 | 7°23 | 29°15 | 18°35 | 15°50 | 25°16 | 25°10 | 23°54 | 20° 6 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 4 51 | 3°16'25 | 4M) 4 | 19° 2 | 0) (40 | 1°54 | 7°18 | 29°23 | 18°33 | 15°52 | 25°18 | 25° 4 | 23°51 | 20°13 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 8 48 | 4°15'03 | 17° 9 | 18°37 | 1°53 | 1°45 | 7°13 | 29°30 | 18°32 | 15°54 | 25°19 | 24°58 | 23°48 | 20°19 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 12 44 | 5°13'38 | 29°53 | 18°16 | 3° 5 | 1°34 | 7° 8 | 29°38 | 18°30 | 15°56 | 25°20 | 24°52 | 23°45 | 20°26 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 16 41 | 6°12'12 | 12 ≏ 18 | 18° 1 | 4°18 | 1°23 | 7° 2 | 29°46 | 18°29 | 15°57 | 25°22 | 24°48 | 23°41 | 20°33 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 20 37 | 7°10'44 | 24°27 | 17°51 | 5°31 | 1°11 | 6°56 | 29°54 | 18°27 | 15°59 | 25°23 | 24°45 | 23°38 | 20°39 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 24 34 | 8° 9'14 | 6M24 | 17°D47 | 6°43 | 0°58 | 6°51 | 0≈ 1 | 18°26 | 16° 1 | 25°24 | 24°D44 | 23°35 | 20°46 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 28 31 | 9° 7'42 | 18°15 | 17°48 | 7°56 | 0°44 | 6°45 | 0° 9 | 18°24 | 16° 3 | 25°26 | 24°44 | 23°32 | 20°53 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 32 27 | 10° 6'08 | 0 才 4 | 17°54 | 9° 8 | 0°30 | 6°39 | 0°17 | 18°22 | 16° 5 | 25°27 | 24°46 | 23°29 | 20°59 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 36 24 | 11° 4'33 | 11°58 | 18° 5 | 10°21 | 0°15 | 6°33 | 0°24 | 18°20 | 16° 7 | 25°28 | 24°47 | 23°25 | 21° 6 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 40 20 | 12° 2'56 | 23°59 | 18°21 | 11°33 | 29 Ω 59 | 6°26 | 0°32 | 18°19 | 16° 9 | 25°30 | 24°R48 | 23°22 | 21°13 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 44 17 | 13° 1'17 | 6 ප 13 | 18°41 | 12°46 | 29°44 | 6°20 | 0°40 | 18°17 | 16°10 | 25°31 | 24°47 | 23°19 | 21°19 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 48 13 | 13°59'36 | 18°43 | 19° 7 | 13°58 | 29°27 | 6°14 | 0°47 | 18°15 | 16°12 | 25°32 | 24°44 | 23°16 | 21°26 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 52 10 | 14°57'53 | 1≈31 | 19°36 | 15°10 | 29°10 | 6° 7 | 0°55 | 18°13 | 16°14 | 25°33 | 24°39 | 23°13 | 21°33 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 56 6 | 15≈56'08 | 14≈37 | 20 궁 10 | 16 ¥ 22 | 28 N 52 | 6M) 0 | 1≈ 3 | 18 m /11 | 16) 16 | 25 ∡ ³34 | 24 II 32 | 23 II 10 | 21 M 39 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h55m36s

MARCH 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | n | Ω | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|------|
| W 1 | 9 0 3 | 16≈54'21 | 28≈ 2 | 20 궁 48 | 17) 34 | 28°R34 | 5°R54 | 1≈10 | 18°R 9 | 16 ¥ 18 | 25 ∡ ³36 | 24°R24 | 23耳 6 | 21 M .46 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 3 59 | 17°52'33 | 11 米 41 | 21°29 | 18°46 | 28 Ω 15 | 5 M 47 | 1°18 | 18 M) 7 | 16°20 | 25°37 | 24 I I15 | 23° 3 | 21°53 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 7 56 | 18°50'42 | 25°34 | 22°14 | 19°58 | 27°55 | 5°40 | 1°25 | 18° 5 | 16°22 | 25°38 | 24° 7 | 23° 0 | 21°59 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 11 53 | 19°48'49 | 9 Υ 35 | 23° 3 | 21°10 | 27°36 | 5°33 | 1°33 | 18° 3 | 16°24 | 25°39 | 23°59 | 22°57 | 22° 6 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 15 49 | 20°46'53 | 23°41 | 23°55 | 22°22 | 27°16 | 5°26 | 1°40 | 18° 1 | 16°26 | 25°40 | 23°54 | 22°54 | 22°13 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 19 46 | 21°44'56 | 7 8 50 | 24°50 | 23°34 | 26°55 | 5°18 | 1°48 | 17°59 | 16°29 | 25°41 | 23°51 | 22°50 | 22°19 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 23 42 | 22°42'57 | 21°59 | 25°48 | 24°46 | 26°35 | 5°11 | 1°55 | 17°56 | 16°31 | 25°42 | 23°D51 | 22°47 | 22°26 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 27 39 | 23°40'55 | 6 I 7 | 26°49 | 25°57 | 26°14 | 5° 4 | 2° 3 | 17°54 | 16°33 | 25°43 | 23°51 | 22°44 | 22°33 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 31 35 | 24°38'52 | 20°13 | 27°53 | 27° 9 | 25°53 | 4°57 | 2°10 | 17°52 | 16°35 | 25°44 | 23°R52 | 22°41 | 22°39 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 35 32 | 25°36'46 | 49914 | 28°59 | 28°21 | 25°31 | 4°49 | 2°17 | 17°50 | 16°37 | 25°45 | 23°51 | 22°38 | 22°46 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 39 28 | 26°34'38 | 18°11 | 0≈ 9 | 29°32 | 25°10 | 4°42 | 2°25 | 17°48 | 16°39 | 25°46 | 23°49 | 22°35 | 22°53 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 43 25 | 27°32'29 | 2 Ω 1 | 1°20 | 0 Υ 43 | 24°49 | 4°34 | 2°32 | 17°45 | 16°41 | 25°47 | 23°44 | 22°31 | 22°59 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 47 21 | 28°30'17 | 15°40 | 2°35 | 1°55 | 24°27 | 4°27 | 2°39 | 17°43 | 16°43 | 25°48 | 23°37 | 22°28 | 23° 6 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 51 18 | 29°28'04 | 29° 7 | 3°51 | 3° 6 | 24° 6 | 4°19 | 2°46 | 17°41 | 16°46 | 25°49 | 23°27 | 22°25 | 23°13 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 55 15 | 0) €25'49 | 12 m 18 | 5°10 | 4°17 | 23°45 | 4°11 | 2°54 | 17°38 | 16°48 | 25°50 | 23°16 | 22°22 | 23°19 | n.a. | W15 |
| T 16 | 9 59 11 | 1°23'32 | 25°13 | 6°31 | 5°28 | 23°23 | 4° 4 | 3° 1 | 17°36 | 16°50 | 25°51 | 23° 5 | 22°19 | 23°26 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 3 8 | 2°21'14 | 7 ≏ 51 | 7°55 | 6°39 | 23° 2 | 3°56 | 3° 8 | 17°34 | 16°52 | 25°52 | 22°54 | 22°16 | 23°33 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 7 4 | 3°18'55 | 20°13 | 9°21 | 7°50 | 22°41 | 3°49 | 3°15 | 17°31 | 16°54 | 25°52 | 22°45 | 22°12 | 23°39 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 11 1 | 4°16'34 | 2 M 20 | 10°48 | 9° 1 | 22°21 | 3°41 | 3°22 | 17°29 | 16°56 | 25°53 | 22°38 | 22° 9 | 23°46 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 14 57 | 5°14'11 | 14°17 | 12°18 | 10°12 | 22° 0 | 3°33 | 3°29 | 17°27 | 16°59 | 25°54 | 22°34 | 22° 6 | 23°53 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 18 54 | 6°11'48 | 26° 8 | 13°51 | 11°22 | 21°40 | 3°26 | 3°36 | 17°24 | 17° 1 | 25°55 | 22°32 | 22° 3 | 23°59 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 22 50 | 7° 9'23 | 7 .₹ 57 | 15°25 | 12°33 | 21°21 | 3°18 | 3°43 | 17°22 | 17° 3 | 25°55 | 22°D32 | 22° 0 | 24° 6 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 26 47 | 8° 6'57 | 1 <u>9</u> °50 | 17° 1 | 13°44 | 21° 1 | 3°10 | 3°50 | 17°19 | 17° 5 | 25°56 | 22°R32 | 21°56 | 24°13 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 30 43 | 9° 4'30 | 1 ろ 53 | 18°40 | 14°54 | 20°43 | 3° 3 | 3°57 | 17°17 | 17° 7 | 25°57 | 22°32 | 21°53 | 24°19 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 34 40 | 10° 2'02 | 14°11 | 20°20 | 16° 4 | 20°24 | 2°55 | 4° 4 | 17°14 | 17°10 | 25°58 | 22°30 | 21°50 | 24°26 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 38 37 | 10°59'33 | 26°47 | 22° 3 | 17°15 | 20° 6 | 2°48 | 4°10 | 17°12 | 17°12 | 25°58 | 22°26 | 21°47 | 24°33 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 42 33 | 11°57'02 | 9 ≈ 46 | 23°48 | 18°25 | 19°49 | 2°40 | 4°17 | 17° 9 | 17°14 | 25°59 | 22°19 | 21°44 | 24°39 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 46 30 | 12°54'30 | 23° 7 | 25°35 | 19°35 | 19°33 | 2°33 | 4°24 | 17° 7 | 17°16 | 25°59 | 22°10 | 21°41 | 24°46 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 50 26 | 13°51'57 | 6) ₹52 | 27°23 | 20°45 | 19°16 | 2°25 | 4°30 | 17° 4 | 17°19 | 26° 0 | 22° 0 | 21°37 | 24°53 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 54 23 | 14°49'23 | 20°56 | 29°14 | 21°55 | 19° 1 | 2°18 | 4°37 | 17° 2 | 17°21 | 26° 0 | 21°48 | 21°34 | 24°59 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 10 58 19 | 15) 46'48 | 5 Υ 14 | 1 ∺ 7 | 23 ° 5 | 18 Ω 46 | 2 Mp 11 | 4≈43 | 16 M 59 | 17 ∺ 23 | 26 ∡ 1 | 21 II 37 | 21 II 31 | 25M 6 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h55m33s

Julian Calendar 1 March 2894 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2894 BCE

APRIL 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ħ | В | u | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|------|-----------------|----------------|---------------|--------|-----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 11 2 16 | 16) 44'11 | 19 Y 41 | 3 ∺ 2 | 24 Y 15 | 18°R32 | 2°R 4 | 4≈50 | 16°R57 | 17) 25 | 26 × 1 | 21°R27 | 21 II 28 | 25 M 13 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 6 12 | 17°41'32 | 4810 | 5° 0 | 25°24 | 18 Ω 19 | 1 m) 57 | 4°56 | 16 M 54 | 17°28 | 26° 2 | 21∏20 | 21°25 | 25°19 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 10 9 | 18°38'53 | 18°36 | 6°58 | 26°34 | 18° 7 | 1°49 | 5° 3 | 16°52 | 17°30 | 26° 2 | 21°15 | 21°21 | 25°26 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 14 5 | 19°36'12 | 2 II 55 | 8°59 | 27°43 | 17°55 | 1°42 | 5° 9 | 16°49 | 17°32 | 26° 3 | 21°13 | 21°18 | 25°32 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 18 2 | 20°33'30 | 17° 4 | 11° 2 | 28°53 | 17°44 | 1°36 | 5°15 | 16°47 | 17°34 | 26° 3 | 21°13 | 21°15 | 25°39 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 21 59 | 21°30'46 | 199 3 | 13° 6 | 0 8 2 | 17°34 | 1°29 | 5°21 | 16°45 | 17°37 | 26° 4 | 21°13 | 21°12 | 25°46 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 25 55 | 22°28'02 | 14°51 | 15°12 | 1°11 | 17°24 | 1°22 | 5°28 | 16°42 | 17°39 | 26° 4 | 21°12 | 21° 9 | 25°52 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 29 52 | 23°25'15 | 28°28 | 17°20 | 2°20 | 17°16 | 1°15 | 5°34 | 16°40 | 17°41 | 26° 4 | 21° 9 | 21° 6 | 25°59 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 33 48 | 24°22'28 | 11 Ω 55 | 19°28 | 3°29 | 17° 8 | 1° 9 | 5°40 | 16°37 | 17°43 | 26° 5 | 21° 3 | 21° 2 | 26° 6 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 37 45 | 25°19'40 | 25°11 | 21°38 | 4°38 | 17° 1 | 1° 2 | 5°46 | 16°35 | 17°46 | 26° 5 | 20°55 | 20°59 | 26°12 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 41 41 | 26°16'50 | 8 m y 15 | 23°48 | 5°47 | 16°55 | 0°56 | 5°52 | 16°32 | 17°48 | 26° 5 | 20°44 | 20°56 | 26°19 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 45 38 | 27°13'59 | 21° 7 | 25°59 | 6°55 | 16°50 | 0°50 | 5°57 | 16°30 | 17°50 | 26° 5 | 20°31 | 20°53 | 26°26 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 49 35 | 28°11'08 | 3 ≏ 46 | 28°11 | 8° 4 | 16°45 | 0°44 | 6° 3 | 16°27 | 17°52 | 26° 5 | 20°19 | 20°50 | 26°32 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 53 31 | 29° 8'16 | 16°12 | 0 Υ 22 | 9°12 | 16°42 | 0°38 | 6° 9 | 16°25 | 17°54 | 26° 6 | 20° 7 | 20°47 | 26°39 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 11 57 28 | 0 ℃ 5'23 | 28°26 | 2°34 | 10°20 | 16°39 | 0°32 | 6°15 | 16°23 | 17°57 | 26° 6 | 19°56 | 20°43 | 26°46 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 1 24 | 1° 2'29 | 10 M 28 | 4°44 | 11°28 | 16°37 | 0°26 | 6°20 | 16°20 | 17°59 | 26° 6 | 19°48 | 20°40 | 26°52 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 5 21 | 1°59'35 | 22°22 | 6°54 | 12°36 | 16°36 | 0°21 | 6°26 | 16°18 | 18° 1 | 26° 6 | 19°43 | 20°37 | 26°59 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 9 17 | 2°56'41 | 4 ₹ 10 | 9° 3 | 13°44 | 16°D35 | 0°15 | 6°31 | 16°15 | 18° 3 | 26° 6 | 19°40 | 20°34 | 27° 6 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 13 14 | 3°53'46 | 15°59 | 11°11 | 14°52 | 16°36 | 0°10 | 6°36 | 16°13 | 18° 5 | 26° 6 | 19°D39 | 20°31 | 27°12 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 17 10 | 4°50'51 | 27°51 | 13°18 | 15°59 | 16°37 | 0° 5 | 6°42 | 16°11 | 18° 8 | 26°R 6 | 19°39 | 20°27 | 27°19 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 21 7 | 5°47'56 | 9 ප 54 | 15°23 | 17° 7 | 16°39 | 29 N 59 | 6°47 | 16° 8 | 18°10 | 26° 6 | 19°R39 | 20°24 | 27°26 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 25 4 | 6°45'00 | 22°11 | 17°26 | 18°14 | 16°42 | 29°55 | 6°52 | 16° 6 | 18°12 | 26° 6 | 19°38 | 20°21 | 27°32 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 29 0 | 7°42'04 | 4≈49 | 19°27 | 19°21 | 16°45 | 29°50 | 6°57 | 16° 4 | 18°14 | 26° 6 | 19°35 | 20°18 | 27°39 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 32 57 | 8°39'08 | 17°51 | 21°27 | 20°28 | 16°50 | 29°45 | 7° 2 | 16° 2 | 18°16 | 26° 6 | 19°30 | 20°15 | 27°46 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 36 53 | 9°36'12 | 1 米 19 | 23°24 | 21°35 | 16°55 | 29°41 | 7° 7 | 15°59 | 18°18 | 26° 6 | 19°23 | 20°12 | 27°52 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 40 50 | 10°33'15 | 15°14 | 25°19 | 22°42 | 17° 1 | 29°37 | 7°12 | 15°57 | 18°20 | 26° 6 | 19°13 | 20° 8 | 27°59 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 44 46 | 11°30'19 | 29°33 | 27°12 | 23°49 | 17° 8 | 29°33 | 7°17 | 15°55 | 18°22 | 26° 6 | 19° 3 | 20° 5 | 28° 6 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 48 43 | 12°27'22 | 14 Υ 11 | 29° 3 | 24°55 | 17°15 | 29°29 | 7°22 | 15°53 | 18°25 | 26° 5 | 18°53 | 20° 2 | 28°12 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 52 39 | 13°24'24 | 29° 1 | 0 8 51 | 26° 1 | 17°23 | 29°25 | 7°26 | 15°51 | 18°27 | 26° 5 | 18°45 | 19°59 | 28°19 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 56 36 | 14 Y 21'27 | 13 8 53 | 2 8 37 | 27 8 7 | 17 £ 32 | 29 Ω 21 | 7≈31 | 15 M)49 | 18 米 29 | 26 ₹ 5 | 18耳39 | 19耳56 | 28 M 26 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h55m31s

MAY 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | u | S | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 13 0 33 | 15 Y 18'29 | 28 8 41 | 4821 | 28 8 13 | 17 Ω 42 | 29°R18 | 7≈35 | 15°R47 | 18) (31 | 26°R 5 | 18°R35 | 19 Ⅱ 53 | 28 M 32 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 4 29 | 16°15'30 | 13 Ⅱ 17 | 6° 3 | 29°19 | 17°52 | 29 Ω 14 | 7°40 | 15 M p45 | 18°33 | 26 ∡ 4 | 18°D34 | 19°49 | 28°39 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 8 26 | 17°12'32 | 27°37 | 7°42 | 0Ⅱ25 | 18° 3 | 29°11 | 7°44 | 15°43 | 18°35 | 26° 4 | 18 Ⅲ 34 | 19°46 | 28°46 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 12 22 | 18° 9'33 | 119540 | 9°19 | 1°30 | 18°15 | 29° 8 | 7°48 | 15°41 | 18°37 | 26° 4 | 18°R34 | 19°43 | 28°52 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 16 19 | 19° 6'33 | 25°25 | 10°54 | 2°35 | 18°28 | 29° 6 | 7°52 | 15°39 | 18°39 | 26° 4 | 18°34 | 19°40 | 28°59 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 20 15 | 20° 3'34 | 8 N 53 | 12°26 | 3°40 | 18°41 | 29° 3 | 7°56 | 15°37 | 18°41 | 26° 3 | 18°33 | 19°37 | 29° 6 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 24 12 | 21° 0'34 | 22° 6 | 13°56 | 4°45 | 18°54 | 29° 1 | 8° 0 | 15°35 | 18°43 | 26° 3 | 18°29 | 19°33 | 29°12 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 28 9 | 21°57'33 | 5Mp 4 | 15°24 | 5°50 | 19° 9 | 28°58 | 8° 4 | 15°33 | 18°45 | 26° 2 | 18°23 | 19°30 | 29°19 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 32 5 | 22°54'33 | 17°50 | 16°49 | 6°54 | 19°24 | 28°56 | 8° 8 | 15°31 | 18°47 | 26° 2 | 18°15 | 19°27 | 29°26 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 36 2 | 23°51'32 | 0 ჲ 23 | 18°12 | 7°58 | 19°39 | 28°54 | 8°12 | 15°29 | 18°49 | 26° 1 | 18° 5 | 19°24 | 29°32 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 39 58 | 24°48'32 | 12°46 | 19°32 | 9° 2 | 19°56 | 28°53 | 8°15 | 15°28 | 18°50 | 26° 1 | 17°56 | 19°21 | 29°39 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 43 55 | 25°45'31 | 24°58 | 20°50 | 10° 6 | 20°12 | 28°51 | 8°19 | 15°26 | 18°52 | 26° 0 | 17°47 | 19°18 | 29°45 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 47 51 | 26°42'31 | 7 M ₊ 1 | 22° 5 | 11°10 | 20°30 | 28°50 | 8°22 | 15°24 | 18°54 | 26° 0 | 17°39 | 19°14 | 29°52 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 51 48 | 27°39'31 | 18°57 | 23°17 | 12°13 | 20°48 | 28°48 | 8°26 | 15°23 | 18°56 | 25°59 | 17°33 | 19°11 | 29°59 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 55 45 | 28°36'32 | 0 .₹ 47 | 24°27 | 13°16 | 21° 6 | 28°47 | 8°29 | 15°21 | 18°58 | 25°59 | 17°30 | 19° 8 | 0 才 5 | n.a. | M15 |
| T 16 | 13 59 41 | 29°33'33 | 12°34 | 25°34 | 14°19 | 21°25 | 28°47 | 8°32 | 15°20 | 19° 0 | 25°58 | 17°D28 | 19° 5 | 0°12 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 3 38 | 0 8 30'35 | 24°22 | 26°39 | 15°21 | 21°45 | 28°46 | 8°35 | 15°18 | 19° 2 | 25°58 | 17°28 | 19° 2 | 0°19 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 7 34 | 1°27'37 | 6 ට 15 | 27°40 | 16°23 | 22° 5 | 28°46 | 8°38 | 15°17 | 19° 3 | 25°57 | 17°29 | 18°58 | 0°25 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 11 31 | 2°24'40 | 18°17 | 28°38 | 17°25 | 22°25 | 28°45 | 8°41 | 15°15 | 19° 5 | 25°56 | 17°31 | 18°55 | 0°32 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 15 27 | 3°21'43 | 0≈34 | 29°33 | 18°27 | 22°46 | 28°D45 | 8°44 | 15°14 | 19° 7 | 25°56 | 17°R31 | 18°52 | 0°39 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 19 24 | 4°18'48 | 13° 9 | 0Ⅲ25 | 19°28 | 23° 8 | 28°45 | 8°47 | 15°12 | 19°8 | 25°55 | 17°31 | 18°49 | 0°45 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 23 21 | 5°15'53 | 26° 9 | 1°14 | 20°29 | 23°30 | 28°46 | 8°49 | 15°11 | 19°10 | 25°54 | 17°29 | 18°46 | 0°52 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 27 17 | 6°12'59 | 9 ∺ 36 | 1°59 | 21°30 | 23°52 | 28°46 | 8°52 | 15°10 | 19°12 | 25°54 | 17°25 | 18°43 | 0°59 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 31 14 | 7°10'06 | 23°31 | 2°40 | 22°31 | 24°15 | 28°47 | 8°54 | 15° 9 | 19°13 | 25°53 | 17°21 | 18°39 | 1° 5 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 35 10 | 8° 7'13 | 7 Υ 53 | 3°18 | 23°31 | 24°39 | 28°47 | 8°57 | 15° 7 | 19°15 | 25°52 | 17°15 | 18°36 | 1°12 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 39 7 | 9° 4'22 | 22°38 | 3°52 | 24°31 | 25° 3 | 28°48 | 8°59 | 15° 6 | 19°17 | 25°51 | 17° 9 | 18°33 | 1°19 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 43 3 | 10° 1'31 | 7 8 39 | 4°21 | 25°30 | 25°27 | 28°50 | 9° 1 | 15° 5 | 19°18 | 25°50 | 17° 4 | 18°30 | 1°25 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 47 0 | 10°58'41 | 22°46 | 4°47 | 26°29 | 25°52 | 28°51 | 9° 3 | 15° 4 | 19°20 | 25°50 | 17° 1 | 18°27 | 1°32 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 50 57 | 11°55'52 | 7 Ⅱ 52 | 5° 8 | 27°28 | 26°17 | 28°53 | 9° 5 | 15° 3 | 19°21 | 25°49 | 16°59 | 18°24 | 1°39 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 54 53 | 12°53'04 | 22°46 | 5°24 | 28°27 | 26°43 | 28°54 | 9° 7 | 15° 2 | 19°23 | 25°48 | 16°D59 | 18°20 | 1°45 | n.a. | T 30 |
| W31 | 14 58 50 | 13850'16 | 7922 | 5 Ⅱ 36 | 29Ⅱ25 | 27 N 9 | 28 Ω 56 | 9≈ 8 | 15 m 1 | 19 米 24 | 25 ∡ 747 | 17耳 0 | 18 Ⅱ 17 | 1 ₹ 52 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h55m28s

Julian Calendar 1 May 2894 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2894 BCE

JUNE 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------|-----------------|------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|--------|------|
| T 1 | 15 2 46 | 14847'28 | 219937 | 5 Ⅱ 43 | 09522 | 27 Ω 35 | 28 Ω 58 | 9≈10 | 15°R 0 | 19) 26 | 25°R46 | 17 I 1 | 18 Ⅱ 14 | 1 ₹ 59 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 6 43 | 15°44'42 | 5 Ω 28 | 5°R45 | 1°19 | 28° 2 | 29° 0 | 9°11 | 15 Mp 0 | 19°27 | 25 ∡ ¹45 | 17° 2 | 18°11 | 2° 5 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 10 39 | 16°41'56 | 18°57 | 5°42 | 2°16 | 28°29 | 29° 3 | 9°13 | 14°59 | 19°29 | 25°44 | 17°R 3 | 18° 8 | 2°12 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 14 36 | 17°39'10 | 2 m/ 5 | 5°34 | 3°12 | 28°57 | 29° 5 | 9°14 | 14°58 | 19°30 | 25°43 | 17° 2 | 18° 4 | 2°18 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 18 33 | 18°36'26 | 14°54 | 5°21 | 4° 8 | 29°25 | 29° 8 | 9°15 | 14°58 | 19°31 | 25°42 | 17° 0 | 18° 1 | 2°25 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 22 29 | 19°33'42 | 27°27 | 5° 2 | 5° 3 | 29°53 | 29°11 | 9°16 | 14°57 | 19°33 | 25°41 | 16°57 | 17°58 | 2°32 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 26 26 | 20°30'58 | 9 ≙ 47 | 4°40 | 5°58 | 0 Mp 22 | 29°14 | 9°17 | 14°56 | 19°34 | 25°40 | 16°53 | 17°55 | 2°38 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 30 22 | 21°28'16 | 21°57 | 4°12 | 6°52 | 0°51 | 29°18 | 9°18 | 14°56 | 19°35 | 25°39 | 16°48 | 17°52 | 2°45 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 34 19 | 22°25'35 | 3 M .58 | 3°40 | 7°46 | 1°20 | 29°21 | 9°19 | 14°55 | 19°36 | 25°38 | 16°44 | 17°49 | 2°52 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 38 15 | 23°22'55 | 15°52 | 3° 4 | 8°39 | 1°50 | 29°25 | 9°19 | 14°55 | 19°38 | 25°37 | 16°41 | 17°45 | 2°58 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 42 12 | 24°20'16 | 27°42 | 2°25 | 9°32 | 2°20 | 29°28 | 9°20 | 14°55 | 19°39 | 25°36 | 16°39 | 17°42 | 3° 5 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 46 8 | 25°17'38 | 9 . ₹30 | 1°43 | 10°24 | 2°50 | 29°32 | 9°20 | 14°54 | 19°40 | 25°35 | 16°38 | 17°39 | 3°12 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 50 5 | 26°15'02 | 21°18 | 0°58 | 11°15 | 3°21 | 29°37 | 9°21 | 14°54 | 19°41 | 25°34 | 16°D38 | 17°36 | 3°18 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 54 2 | 27°12'27 | 3 る 9 | 0°12 | 12° 6 | 3°52 | 29°41 | 9°21 | 14°54 | 19°42 | 25°33 | 16°38 | 17°33 | 3°25 | n.a. | W14 |
| T 15 | 15 57 58 | 28° 9'54 | 15° 5 | 29 8 25 | 12°56 | 4°23 | 29°45 | 9°21 | 14°54 | 19°43 | 25°32 | 16°40 | 17°30 | 3°32 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 1 55 | 29° 7'22 | 27°11 | 28°39 | 13°45 | 4°55 | 29°50 | 9°R21 | 14°54 | 19°44 | 25°31 | 16°41 | 17°26 | 3°38 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 5 51 | 0 Ⅱ 4'52 | 9≈29 | 27°53 | 14°34 | 5°27 | 29°55 | 9°21 | 14°54 | 19°45 | 25°29 | 16°42 | 17°23 | 3°45 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 9 48 | 1° 2'23 | 22° 5 | 27° 9 | 15°22 | 5°59 | 29°59 | 9°21 | 14°D54 | 19°46 | 25°28 | 16°43 | 17°20 | 3°52 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 13 44 | 1°59'56 | 5) € 2 | 26°28 | 16° 9 | 6°31 | 0 m) 5 | 9°21 | 14°54 | 19°47 | 25°27 | 16°R43 | 17°17 | 3°58 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 17 41 | 2°57'30 | 18°23 | 25°51 | 16°55 | 7° 4 | 0°10 | 9°20 | 14°54 | 19°48 | 25°26 | 16°43 | 17°14 | 4° 5 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 21 38 | 3°55'07 | 2 Υ 10 | 25°17 | 17°41 | 7°37 | 0°15 | 9°20 | 14°54 | 19°49 | 25°25 | 16°42 | 17°10 | 4°12 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 25 34 | 4°52'45 | 16°24 | 24°49 | 18°25 | 8°10 | 0°21 | 9°19 | 14°54 | 19°50 | 25°24 | 16°40 | 17° 7 | 4°18 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 29 31 | 5°50'25 | 1 8 2 | 24°27 | 19° 9 | 8°43 | 0°27 | 9°18 | 14°54 | 19°51 | 25°22 | 16°39 | 17° 4 | 4°25 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 33 27 | 6°48'07 | 15°59 | 24°11 | 19°52 | 9°17 | 0°32 | 9°17 | 14°55 | 19°52 | 25°21 | 16°38 | 17° 1 | 4°32 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 37 24 | 7°45'50 | 1耳 8 | 24° 1 | 20°34 | 9°51 | 0°38 | 9°16 | 14°55 | 19°52 | 25°20 | 16°37 | 16°58 | 4°38 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 41 20 | 8°43'35 | 16°19 | 23°D59 | 21°14 | 10°25 | 0°45 | 9°15 | 14°55 | 19°53 | 25°19 | 16°D37 | 16°55 | 4°45 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 45 17 | 9°41'22 | 19524 | 24° 3 | 21°54 | 11° 0 | 0°51 | 9°14 | 14°56 | 19°54 | 25°17 | 16°37 | 16°51 | 4°51 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 49 13 | 10°39'11 | 16°13 | 24°15 | 22°33 | 11°35 | 0°57 | 9°13 | 14°56 | 19°55 | 25°16 | 16°38 | 16°48 | 4°58 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 53 10 | 11°37'01 | $0\Omega 40$ | 24°35 | 23°11 | 12°10 | 1° 4 | 9°12 | 14°57 | 19°55 | 25°15 | 16°38 | 16°45 | 5° 5 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 16 57 7 | 12 Ⅲ 34'52 | 14 Ω 43 | 25 8 2 | 239547 | 12 M p45 | 1 m p 1 1 | 9 ≈ 10 | 14 M 58 | 19 米 56 | 25 × 14 | 16耳39 | 16 Ⅱ 42 | 5 ₹ 11 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h55m26s

JULY 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|---------------------|----------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 17 1 3 | 13 Ⅲ 32'44 | 28 \Omega 18 | 25 8 36 | 24922 | 13 m 20 | 1 m) 17 | 9°R 9 | 14 M 58 | 19 米 56 | 25°R12 | 16耳39 | 16耳39 | 5 ₹ 18 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 5 0 | 14°30'39 | 11 m 29 | 26°18 | 24°56 | 13°56 | 1°24 | 9≈ 7 | 14°59 | 19°57 | 25 × 11 | 16°R39 | 16°36 | 5°25 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 8 56 | 15°28'34 | 24°17 | 27° 8 | 25°28 | 14°32 | 1°32 | 9° 5 | 15° 0 | 19°57 | 25°10 | 16°39 | 16°32 | 5°31 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 12 53 | 16°26'31 | 6 ₽ 45 | 28° 4 | 26° 0 | 15° 8 | 1°39 | 9° 3 | 15° 1 | 19°58 | 25° 9 | 16°D39 | 16°29 | 5°38 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 16 49 | 17°24'30 | 18°58 | 29° 7 | 26°29 | 15°45 | 1°46 | 9° 1 | 15° 1 | 19°58 | 25° 7 | 16°39 | 16°26 | 5°45 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 20 46 | 18°22'30 | 1 M 0 | 0 П 16 | 26°57 | 16°21 | 1°54 | 8°59 | 15° 2 | 19°59 | 25° 6 | 16°39 | 16°23 | 5°51 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 24 42 | 19°20'32 | 12°54 | 1°32 | 27°24 | 16°58 | 2° 2 | 8°57 | 15° 3 | 19°59 | 25° 5 | 16°39 | 16°20 | 5°58 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 28 39 | 20°18'36 | 24°43 | 2°53 | 27°49 | 17°35 | 2° 9 | 8°55 | 15° 4 | 19°59 | 25° 3 | 16°40 | 16°16 | 6° 5 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 32 36 | 21°16'42 | 6 ₹ 31 | 4°20 | 28°13 | 18°12 | 2°17 | 8°52 | 15° 6 | 20° 0 | 25° 2 | 16°40 | 16°13 | 6°11 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 36 32 | 22°14'49 | 18°20 | 5°51 | 28°34 | 18°49 | 2°25 | 8°50 | 15° 7 | 20° 0 | 25° 1 | 16°R40 | 16°10 | 6°18 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 40 29 | 23°12'58 | 0 る 12 | 7°27 | 28°54 | 19°27 | 2°34 | 8°47 | 15° 8 | 20° 0 | 25° 0 | 16°40 | 16° 7 | 6°25 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 44 25 | 24°11'10 | 12°10 | 9° 7 | 29°12 | 20° 4 | 2°42 | 8°45 | 15° 9 | 20° 1 | 24°58 | 16°39 | 16° 4 | 6°31 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 48 22 | 25° 9'23 | 24°15 | 10°50 | 29°28 | 20°42 | 2°50 | 8°42 | 15°10 | 20° 1 | 24°57 | 16°38 | 16° 1 | 6°38 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 52 18 | 26° 7'39 | 6≈30 | 12°36 | 29°42 | 21°20 | 2°59 | 8°39 | 15°12 | 20° 1 | 24°56 | 16°37 | 15°57 | 6°45 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 56 15 | 27° 5'57 | 18°58 | 14°25 | 29°54 | 21°58 | 3° 7 | 8°36 | 15°13 | 20° 1 | 24°54 | 16°36 | 15°54 | 6°51 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 0 11 | 28° 4'17 | 1 米 39 | 16°15 | 0 Ω 4 | 22°37 | 3°16 | 8°33 | 15°15 | 20° 1 | 24°53 | 16°34 | 15°51 | 6°58 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 4 8 | 29° 2'39 | 14°38 | 18° 8 | 0°12 | 23°15 | 3°25 | 8°30 | 15°16 | 20° 1 | 24°52 | 16°34 | 15°48 | 7° 4 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 8 5 | 095 1'04 | 27°56 | 20° 1 | 0°18 | 23°54 | 3°34 | 8°27 | 15°18 | 20°R 1 | 24°51 | 16°D33 | 15°45 | 7°11 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 12 1 | 0°59'30 | 11 Y 34 | 21°55 | 0°21 | 24°33 | 3°43 | 8°24 | 15°19 | 20° 1 | 24°49 | 16°33 | 15°42 | 7°18 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 15 58 | 1°58'00 | 25°35 | 23°50 | 0°R23 | 25°12 | 3°52 | 8°21 | 15°21 | 20° 1 | 24°48 | 16°34 | 15°38 | 7°24 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 19 54 | 2°56'32 | 9 8 57 | 25°45 | 0°22 | 25°51 | 4° 2 | 8°17 | 15°22 | 20° 1 | 24°47 | 16°35 | 15°35 | 7°31 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 23 51 | 3°55'06 | 24°38 | 27°40 | 0°18 | 26°31 | 4°11 | 8°14 | 15°24 | 20° 1 | 24°45 | 16°36 | 15°32 | 7°38 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 27 47 | 4°53'42 | 9 Ⅲ 33 | 29°35 | 0°13 | 27°10 | 4°21 | 8°10 | 15°26 | 20° 1 | 24°44 | 16°R37 | 15°29 | 7°44 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 31 44 | 5°52'21 | 24°35 | 19529 | 0° 4 | 27°50 | 4°31 | 8° 6 | 15°28 | 20° 0 | 24°43 | 16°37 | 15°26 | 7°51 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 35 40 | 6°51'03 | 9936 | 3°23 | 299554 | 28°30 | 4°40 | 8° 3 | 15°30 | 20° 0 | 24°42 | 16°36 | 15°22 | 7°58 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 39 37 | 7°49'46 | 24°27 | 5°16 | 29°41 | 29°10 | 4°50 | 7°59 | 15°31 | 20° 0 | 24°40 | 16°34 | 15°19 | 8° 4 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 43 33 | 8°48'31 | 9 Ω 0 | 7° 9 | 29°26 | 29°50 | 5° 0 | 7°55 | 15°33 | 20° 0 | 24°39 | 16°31 | 15°16 | 8°11 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 47 30 | 9°47'19 | 23° 9 | 9° 1 | 29° 9 | 0 ჲ 30 | 5°10 | 7°51 | 15°35 | 19°59 | 24°38 | 16°28 | 15°13 | 8°18 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 51 27 | 10°46'08 | 6 m 53 | 10°52 | 28°49 | 1°10 | 5°20 | 7°47 | 15°37 | 19°59 | 24°37 | 16°25 | 15°10 | 8°24 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 55 23 | 11°44'59 | 20° 9 | 12°42 | 28°27 | 1°51 | 5°31 | 7°43 | 15°40 | 19°59 | 24°35 | 16°22 | 15° 7 | 8°31 | n.a. | S 30 |
| M31 | 18 59 20 | 129543'52 | 3 ₾ 0 | 14931 | 2899 3 | 2 ₾ 32 | 5 m /41 | 7 ≈ 39 | 15 M 42 | 19 米 58 | 24 × 34 | 16 Ⅱ 21 | 15 I I 3 | 8 ₮ 38 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h55m23s

Julian Calendar 1 July 2894 BCE == Greg. Calendar 8 June 2894 BCE

AUGUST 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|---------------|--------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------|-----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 19 3 16 | 139542'47 | 15 ≏ 29 | 169519 | 27°R37 | 3 ₾ 13 | 5 m 52 | 7°R35 | 15 M)44 | 19°R58 | 24°R33 | 16°D20 | 15 I I 0 | 8 才 44 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 7 13 | 14°41'44 | 27°41 | 18° 7 | 2795 9 | 3°54 | 6° 2 | 7≈31 | 15°46 | 19 米 57 | 24 × ⁷ 32 | 16Ⅱ21 | 14°57 | 8°51 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 11 9 | 15°40'43 | 9 M .40 | 19°53 | 26°39 | 4°35 | 6°13 | 7°26 | 15°48 | 19°57 | 24°30 | 16°22 | 14°54 | 8°57 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 15 6 | 16°39'45 | 21°30 | 21°39 | 26° 8 | 5°16 | 6°23 | 7°22 | 15°51 | 19°56 | 24°29 | 16°24 | 14°51 | 9° 4 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 19 2 | 17°38'48 | 3 ∡ 18 | 23°23 | 25°36 | 5°57 | 6°34 | 7°18 | 15°53 | 19°56 | 24°28 | 16°26 | 14°47 | 9°11 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 22 59 | 18°37'53 | 15° 6 | 25° 7 | 25° 2 | 6°39 | 6°45 | 7°13 | 15°55 | 19°55 | 24°27 | 16°R27 | 14°44 | 9°17 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 26 55 | 19°37'00 | 26°59 | 26°49 | 24°27 | 7°20 | 6°56 | 7° 9 | 15°58 | 19°54 | 24°26 | 16°26 | 14°41 | 9°24 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 30 52 | 20°36'10 | 8 天 58 | 28°31 | 23°51 | 8° 2 | 7° 7 | 7° 4 | 16° 0 | 19°54 | 24°25 | 16°24 | 14°38 | 9°31 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 34 49 | 21°35'22 | 21° 7 | 0Ω 12 | 23°15 | 8°44 | 7°18 | 7° 0 | 16° 3 | 19°53 | 24°24 | 16°20 | 14°35 | 9°37 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 38 45 | 22°34'36 | 3≈27 | 1°52 | 22°39 | 9°25 | 7°30 | 6°55 | 16° 5 | 19°52 | 24°22 | 16°14 | 14°32 | 9°44 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 42 42 | 23°33'52 | 15°58 | 3°31 | 22° 2 | 10° 7 | 7°41 | 6°50 | 16° 8 | 19°52 | 24°21 | 16° 8 | 14°28 | 9°51 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 46 38 | 24°33'10 | 28°42 | 5° 9 | 21°26 | 10°49 | 7°52 | 6°46 | 16°11 | 19°51 | 24°20 | 16° 1 | 14°25 | 9°57 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 50 35 | 25°32'31 | 11) 38 | 6°46 | 20°50 | 11°32 | 8° 4 | 6°41 | 16°13 | 19°50 | 24°19 | 15°55 | 14°22 | 10° 4 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 54 31 | 26°31'55 | 24°48 | 8°23 | 20°15 | 12°14 | 8°15 | 6°36 | 16°16 | 19°49 | 24°18 | 15°50 | 14°19 | 10°11 | n.a. | M14 |
| T 15 | 19 58 28 | 27°31'21 | 8 Y 11 | 9°59 | 19°40 | 12°56 | 8°27 | 6°32 | 16°19 | 19°48 | 24°17 | 15°46 | 14°16 | 10°17 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 2 24 | 28°30'49 | 21°48 | 11°34 | 19° 7 | 13°39 | 8°39 | 6°27 | 16°21 | 19°47 | 24°16 | 15°44 | 14°13 | 10°24 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 6 21 | 29°30'20 | 5 8 40 | 13° 8 | 18°35 | 14°21 | 8°50 | 6°22 | 16°24 | 19°46 | 24°15 | 15°D44 | 14° 9 | 10°31 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 10 17 | 0 Ω 29'54 | 19°47 | 14°41 | 18° 5 | 15° 4 | 9° 2 | 6°17 | 16°27 | 19°45 | 24°14 | 15°45 | 14° 6 | 10°37 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 14 14 | 1°29'30 | 4 Ⅱ 8 | 16°14 | 17°37 | 15°47 | 9°14 | 6°12 | 16°30 | 19°44 | 24°13 | 15°46 | 14° 3 | 10°44 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 18 10 | 2°29'09 | 18°40 | 17°46 | 17°10 | 16°30 | 9°26 | 6° 7 | 16°33 | 19°43 | 24°12 | 15°R47 | 14° 0 | 10°50 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 22 7 | 3°28'50 | 39520 | 19°17 | 16°45 | 17°13 | 9°38 | 6° 3 | 16°36 | 19°42 | 24°11 | 15°46 | 13°57 | 10°57 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 26 4 | 4°28'34 | 18° 1 | 20°47 | 16°23 | 17°56 | 9°50 | 5°58 | 16°39 | 19°41 | 24°10 | 15°42 | 13°53 | 11° 4 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 30 0 | 5°28'20 | 2Ω 38 | 22°17 | 16° 2 | 18°39 | 10° 2 | 5°53 | 16°42 | 19°40 | 24° 9 | 15°36 | 13°50 | 11°10 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 33 57 | 6°28'08 | 17° 4 | 23°46 | 15°44 | 19°22 | 10°15 | 5°48 | 16°45 | 19°39 | 24° 8 | 15°28 | 13°47 | 11°17 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 37 53 | 7°27'58 | 1 m p 10 | 25°14 | 15°28 | 20° 5 | 10°27 | 5°43 | 16°48 | 19°38 | 24° 7 | 15°20 | 13°44 | 11°24 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 41 50 | 8°27'50 | 14°54 | 26°41 | 15°15 | 20°49 | 10°39 | 5°38 | 16°51 | 19°37 | 24° 7 | 15°11 | 13°41 | 11°30 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 45 46 | 9°27'44 | 28°13 | 28° 8 | 15° 4 | 21°32 | 10°52 | 5°33 | 16°54 | 19°36 | 24° 6 | 15° 3 | 13°38 | 11°37 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 49 43 | 10°27'40 | 11 ♀ 7 | 29°34 | 14°55 | 22°16 | 11° 4 | 5°29 | 16°57 | 19°34 | 24° 5 | 14°57 | 13°34 | 11°44 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 53 39 | 11°27'38 | 23°38 | 0 m 59 | 14°49 | 23° 0 | 11°16 | 5°24 | 17° 0 | 19°33 | 24° 4 | 14°53 | 13°31 | 11°50 | n.a. | T 29 |
| W30 | 20 57 36 | 12°27'38 | 5 M .51 | 2°23 | 14°45 | 23°43 | 11°29 | 5°19 | 17° 4 | 19°32 | 24° 3 | 14°51 | 13°28 | 11°57 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 1 32 | 13 \O 27'40 | 17 M 50 | 3 M 46 | 14°D44 | 24 ≏ 27 | 11 M 42 | 5≈14 | 17 m 7 | 19) 31 | 24 ₹ 2 | 14°D51 | 13Ⅲ25 | 12 ⋌ 4 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h55m21s

SEPTEMBER 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ₽. | v | ţ | , v | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|--------|-----------------|-----------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 21 5 29 | 14 Ω 27'44 | 29 M 41 | 5 m) 9 | 149545 | 25 ≙ 11 | 11 Mp 54 | 5°R 9 | 17 m)10 | 19°R29 | 24°R 2 | 14∏52 | 13 Ⅱ 22 | 12 × 10 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 9 26 | 15°27'49 | 11 才 28 | 6°30 | 14°48 | 25°55 | 12° 7 | 5≈ 5 | 17°13 | 19 ∺ 28 | 24 ×7 1 | 14°R52 | 13°19 | 12°17 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 13 22 | 16°27'57 | 23°17 | 7°50 | 14°54 | 26°39 | 12°20 | 5° 0 | 17°17 | 19°27 | 24° 0 | 14°52 | 13°15 | 12°24 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 17 19 | 17°28'06 | 5 る 14 | 9° 9 | 15° 2 | 27°23 | 12°32 | 4°55 | 17°20 | 19°25 | 24° 0 | 14°50 | 13°12 | 12°30 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 21 15 | 18°28'17 | 17°21 | 10°27 | 15°12 | 28° 7 | 12°45 | 4°51 | 17°23 | 19°24 | 23°59 | 14°45 | 13° 9 | 12°37 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 25 12 | 19°28'30 | 29°41 | 11°44 | 15°24 | 28°51 | 12°58 | 4°46 | 17°27 | 19°22 | 23°58 | 14°38 | 13° 6 | 12°43 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 29 8 | 20°28'45 | 12≈17 | 12°59 | 15°39 | 29°35 | 13°11 | 4°41 | 17°30 | 19°21 | 23°58 | 14°28 | 13° 3 | 12°50 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 21 33 5 | 21°29'02 | 25° 8 | 14°13 | 15°55 | 0 M .20 | 13°24 | 4°37 | 17°34 | 19°19 | 23°57 | 14°16 | 12°59 | 12°57 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 21 37 1 | 22°29'21 | 8) 14 | 15°25 | 16°14 | 1° 4 | 13°37 | 4°32 | 17°37 | 19°18 | 23°57 | 14° 4 | 12°56 | 13° 3 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 21 40 58 | 23°29'42 | 21°33 | 16°35 | 16°34 | 1°48 | 13°50 | 4°28 | 17°40 | 19°16 | 23°56 | 13°53 | 12°53 | 13°10 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 44 54 | 24°30'05 | 5 Υ 4 | 17°42 | 16°57 | 2°33 | 14° 3 | 4°23 | 17°44 | 19°15 | 23°55 | 13°43 | 12°50 | 13°17 | n.a. | M11 |
| T 12 | 21 48 51 | 25°30'30 | 18°44 | 18°48 | 17°21 | 3°17 | 14°16 | 4°19 | 17°47 | 19°13 | 23°55 | 13°35 | 12°47 | 13°23 | n.a. | T 12 |
| W13 | 21 52 48 | 26°30'57 | 2 8 32 | 19°51 | 17°47 | 4° 2 | 14°29 | 4°15 | 17°51 | 19°12 | 23°54 | 13°30 | 12°44 | 13°30 | n.a. | W13 |
| T 14 | 21 56 44 | 27°31'26 | 16°27 | 20°51 | 18°15 | 4°46 | 14°43 | 4°10 | 17°54 | 19°10 | 23°54 | 13°28 | 12°40 | 13°37 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 0 41 | 28°31'58 | 0 Ⅲ 27 | 21°48 | 18°44 | 5°31 | 14°56 | 4° 6 | 17°58 | 19° 9 | 23°54 | 13°D28 | 12°37 | 13°43 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 4 37 | 29°32'32 | 14°34 | 22°41 | 19°15 | 6°16 | 15° 9 | 4° 2 | 18° 2 | 19° 7 | 23°53 | 13°R28 | 12°34 | 13°50 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 8 34 | 0 mp 33'08 | 28°45 | 23°30 | 19°48 | 7° 0 | 15°22 | 3°58 | 18° 5 | 19° 6 | 23°53 | 13°27 | 12°31 | 13°57 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 12 30 | 1°33'46 | 1399 0 | 24°15 | 20°22 | 7°45 | 15°35 | 3°54 | 18° 9 | 19° 4 | 23°52 | 13°25 | 12°28 | 14° 3 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 16 27 | 2°34'26 | 27°15 | 24°54 | 20°57 | 8°30 | 15°49 | 3°50 | 18°12 | 19° 2 | 23°52 | 13°19 | 12°25 | 14°10 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 20 23 | 3°35'08 | 11 Ω 27 | 25°28 | 21°34 | 9°15 | 16° 2 | 3°46 | 18°16 | 19° 1 | 23°52 | 13°10 | 12°21 | 14°16 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 24 20 | 4°35'51 | 25°30 | 25°55 | 22°12 | 10° 0 | 16°16 | 3°42 | 18°20 | 18°59 | 23°52 | 12°59 | 12°18 | 14°23 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 28 16 | 5°36'36 | 9 m 21 | 26°16 | 22°51 | 10°45 | 16°29 | 3°39 | 18°23 | 18°58 | 23°51 | 12°46 | 12°15 | 14°30 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 32 13 | 6°37'23 | 22°53 | 26°29 | 23°32 | 11°30 | 16°42 | 3°35 | 18°27 | 18°56 | 23°51 | 12°33 | 12°12 | 14°36 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 36 10 | 7°38'12 | 6₽ 6 | 26°R33 | 24°13 | 12°15 | 16°56 | 3°31 | 18°31 | 18°54 | 23°51 | 12°21 | 12° 9 | 14°43 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 40 6 | 8°39'01 | 18°57 | 26°28 | 24°56 | 13° 0 | 17° 9 | 3°28 | 18°34 | 18°53 | 23°51 | 12°11 | 12° 5 | 14°50 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 44 3 | 9°39'53 | 1 M 27 | 26°13 | 25°40 | 13°45 | 17°23 | 3°24 | 18°38 | 18°51 | 23°51 | 12° 4 | 12° 2 | 14°56 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 47 59 | 10°40'45 | 13°40 | 25°49 | 26°25 | 14°30 | 17°36 | 3°21 | 18°42 | 18°49 | 23°50 | 11°59 | 11°59 | 15° 3 | n.a. | W27 |
| T 28 | 22 51 56 | 11°41'39 | 25°39 | 25°13 | 27°11 | 15°15 | 17°50 | 3°18 | 18°45 | 18°48 | 23°50 | 11°57 | 11°56 | 15°10 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 55 52 | 12°42'34 | 7 .₹ 30 | 24°27 | 27°58 | 16° 0 | 18° 3 | 3°15 | 18°49 | 18°46 | 23°50 | 11°56 | 11°53 | 15°16 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 22 59 49 | 13 Mp 43'30 | 19 ,7 18 | 23 Mp 32 | 289546 | 16 M .46 | 18 M) 17 | 3≈12 | 18 m 53 | 18) (44 | 23 × 750 | 11 Ⅱ 56 | 11 Ⅱ 50 | 15 ₹ 23 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h55m18s

Julian Calendar 1 Sept. 2894 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2894 BCE

OCTOBER 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | o ^r | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | U | ß | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------|----------------|----------------|----------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 23 3 45 | 14 Mp 44'27 | 1る 7 | 22°R27 | 29935 | 17 M 31 | 18 M 30 | 3°R 9 | 18 M 56 | 18°R42 | 23°D50 | 11°R55 | 11 II 46 | 15 渘 30 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 7 42 | 15°45'26 | 13° 5 | 21 Mp 14 | 0 Ω 24 | 18°16 | 18°44 | 3≈ 6 | 19° 0 | 18) (41 | 23 × 750 | 11 Ⅱ 53 | 11°43 | 15°36 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 11 39 | 16°46'25 | 25°16 | 19°56 | 1°15 | 19° 1 | 18°57 | 3° 3 | 19° 4 | 18°39 | 23°50 | 11°48 | 11°40 | 15°43 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 15 35 | 17°47'26 | 7≈43 | 18°35 | 2° 6 | 19°47 | 19°11 | 3° 0 | 19°8 | 18°37 | 23°50 | 11°40 | 11°37 | 15°50 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 19 32 | 18°48'28 | 20°30 | 17°13 | 2°58 | 20°32 | 19°24 | 2°57 | 19°11 | 18°36 | 23°50 | 11°30 | 11°34 | 15°56 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 23 28 | 19°49'30 | 3 ∺ 37 | 15°53 | 3°50 | 21°17 | 19°38 | 2°55 | 19°15 | 18°34 | 23°50 | 11°18 | 11°30 | 16° 3 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 27 25 | 20°50'34 | 17° 5 | 14°38 | 4°44 | 22° 3 | 19°51 | 2°53 | 19°19 | 18°32 | 23°51 | 11° 4 | 11°27 | 16° 9 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 31 21 | 21°51'39 | 0 Ƴ 49 | 13°30 | 5°38 | 22°48 | 20° 5 | 2°50 | 19°22 | 18°30 | 23°51 | 10°52 | 11°24 | 16°16 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 35 18 | 22°52'45 | 14°47 | 12°31 | 6°33 | 23°33 | 20°18 | 2°48 | 19°26 | 18°29 | 23°51 | 10°41 | 11°21 | 16°23 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 39 14 | 23°53'52 | 28°53 | 11°42 | 7°28 | 24°19 | 20°32 | 2°46 | 19°30 | 18°27 | 23°51 | 10°32 | 11°18 | 16°29 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 43 11 | 24°55'00 | 138 4 | 11° 5 | 8°25 | 25° 4 | 20°45 | 2°44 | 19°34 | 18°25 | 23°51 | 10°27 | 11°15 | 16°36 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 47 8 | 25°56'10 | 27°16 | 10°40 | 9°21 | 25°50 | 20°59 | 2°42 | 19°37 | 18°24 | 23°52 | 10°25 | 11°11 | 16°43 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 51 4 | 26°57'21 | 11 Ⅱ 26 | 10°25 | 10°19 | 26°35 | 21°12 | 2°40 | 19°41 | 18°22 | 23°52 | 10°D24 | 11°8 | 16°49 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 55 1 | 27°58'34 | 25°32 | 10°D22 | 11°17 | 27°21 | 21°26 | 2°38 | 19°45 | 18°20 | 23°52 | 10°R24 | 11° 5 | 16°56 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 23 58 57 | 28°59'47 | 9934 | 10°29 | 12°15 | 28° 6 | 21°39 | 2°37 | 19°48 | 18°19 | 23°53 | 10°24 | 11° 2 | 17° 3 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 2 54 | 0요 1'02 | 23°32 | 10°46 | 13°14 | 28°51 | 21°53 | 2°35 | 19°52 | 18°17 | 23°53 | 10°22 | 10°59 | 17° 9 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 6 50 | 1° 2'18 | 7Ω 24 | 11°12 | 14°13 | 29°37 | 22° 6 | 2°34 | 19°56 | 18°15 | 23°53 | 10°17 | 10°56 | 17°16 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 10 47 | 2° 3'34 | 21° 9 | 11°45 | 15°13 | 0 ₹ 22 | 22°20 | 2°33 | 19°59 | 18°14 | 23°54 | 10° 9 | 10°52 | 17°23 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 14 43 | 3° 4'52 | 4 Mp 45 | 12°26 | 16°14 | 1° 8 | 22°33 | 2°31 | 20° 3 | 18°12 | 23°54 | 9°59 | 10°49 | 17°29 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 18 40 | 4° 6'10 | 18°10 | 13°13 | 17°15 | 1°53 | 22°47 | 2°30 | 20° 7 | 18°10 | 23°55 | 9°48 | 10°46 | 17°36 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 22 37 | 5° 7'29 | 1 ≏ 21 | 14° 5 | 18°16 | 2°39 | 23° 0 | 2°29 | 20°10 | 18° 9 | 23°55 | 9°35 | 10°43 | 17°43 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 26 33 | 6° 8'49 | 14°17 | 15° 2 | 19°18 | 3°24 | 23°14 | 2°29 | 20°14 | 18° 7 | 23°56 | 9°24 | 10°40 | 17°49 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 30 30 | 7°10'09 | 26°57 | 16° 4 | 20°20 | 4°10 | 23°27 | 2°28 | 20°18 | 18° 6 | 23°56 | 9°15 | 10°36 | 17°56 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 34 26 | 8°11'30 | 9 M 21 | 17° 9 | 21°22 | 4°55 | 23°40 | 2°27 | 20°21 | 18° 4 | 23°57 | 9° 8 | 10°33 | 18° 2 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 38 23 | 9°12'51 | 21°30 | 18°17 | 22°25 | 5°41 | 23°54 | 2°27 | 20°25 | 18° 2 | 23°58 | 9° 3 | 10°30 | 18° 9 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 42 19 | 10°14'12 | 3 ₹ 28 | 19°28 | 23°28 | 6°26 | 24° 7 | 2°26 | 20°28 | 18° 1 | 23°58 | 9°D 2 | 10°27 | 18°16 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 46 16 | 11°15'34 | 15°18 | 20°42 | 24°32 | 7°12 | 24°20 | 2°26 | 20°32 | 17°59 | 23°59 | 9° 2 | 10°24 | 18°22 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 50 13 | 12°16'56 | 27° 4 | 21°58 | 25°36 | 7°58 | 24°33 | 2°26 | 20°35 | 17°58 | 24° 0 | 9° 3 | 10°21 | 18°29 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 54 9 | 13°18'18 | 8 궁 53 | 23°15 | 26°40 | 8°43 | 24°47 | 2°D26 | 20°39 | 17°56 | 24° 0 | 9°R 3 | 10°17 | 18°36 | n.a. | S 29 |
| M30 | 0 58 6 | 14°19'39 | 20°50 | 24°35 | 27°44 | 9°29 | 25° 0 | 2°26 | 20°42 | 17°55 | 24° 1 | 9° 3 | 10°14 | 18°42 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 2 2 | 15 ≏ 21'01 | 3≈ 0 | 25 M 56 | 28 Ω 49 | 10 才 14 | 25 m 13 | 2≈26 | 20 m /46 | 17 米 53 | 24 ×7 2 | 9耳 1 | 10耳11 | 18 才 49 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h55m15s

NOVEMBER 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ. | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | N. | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------|-----------------|--------|------|
| W 1 | 1 5 59 | 16 ≏ 22'23 | 15 ≈ 27 | 27 m)18 | 29 Q 54 | 10 × 759 | 25 Mg 26 | 2≈27 | 20 m 49 | 17°R52 | 24 × 3 | 8°R57 | 10耳 8 | 18 ∡ 756 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 9 55 | 17°23'44 | 28°17 | 28°41 | 1 Mp 0 | 11°45 | 25°39 | 2°27 | 20°53 | 17 米 50 | 24° 3 | 8耳51 | 10° 5 | 19° 2 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 13 52 | 18°25'05 | 11 米 31 | 0 º 5 | 2° 5 | 12°30 | 25°52 | 2°27 | 20°56 | 17°49 | 24° 4 | 8°43 | 10° 2 | 19° 9 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 17 49 | 19°26'27 | 25° 9 | 1°30 | 3°11 | 13°16 | 26° 5 | 2°28 | 21° 0 | 17°48 | 24° 5 | 8°35 | 9°58 | 19°16 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 21 45 | 20°27'48 | 9 Υ 11 | 2°56 | 4°18 | 14° 1 | 26°18 | 2°29 | 21° 3 | 17°46 | 24° 6 | 8°26 | 9°55 | 19°22 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 25 42 | 21°29'08 | 23°31 | 4°22 | 5°24 | 14°47 | 26°31 | 2°30 | 21° 6 | 17°45 | 24° 7 | 8°19 | 9°52 | 19°29 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 29 38 | 22°30'29 | 8 8 4 | 5°49 | 6°31 | 15°32 | 26°44 | 2°31 | 21°10 | 17°43 | 24° 8 | 8°13 | 9°49 | 19°36 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 33 35 | 23°31'50 | 22°43 | 7°17 | 7°38 | 16°17 | 26°57 | 2°32 | 21°13 | 17°42 | 24° 9 | 8°10 | 9°46 | 19°42 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 37 31 | 24°33'11 | 7 Ⅱ 22 | 8°46 | 8°45 | 17° 3 | 27°10 | 2°33 | 21°16 | 17°41 | 24°10 | 8°D 9 | 9°42 | 19°49 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 41 28 | 25°34'33 | 21°54 | 10°14 | 9°52 | 17°48 | 27°23 | 2°34 | 21°20 | 17°40 | 24°11 | 8°10 | 9°39 | 19°55 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 45 24 | 26°35'54 | 69915 | 11°44 | 11° 0 | 18°34 | 27°35 | 2°36 | 21°23 | 17°38 | 24°12 | 8°11 | 9°36 | 20° 2 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 49 21 | 27°37'15 | 20°24 | 13°14 | 12° 8 | 19°19 | 27°48 | 2°37 | 21°26 | 17°37 | 24°13 | 8°12 | 9°33 | 20° 9 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 53 18 | 28°38'36 | 4 Ω 19 | 14°44 | 13°16 | 20° 4 | 28° 1 | 2°39 | 21°29 | 17°36 | 24°14 | 8°R12 | 9°30 | 20°15 | n.a. | M13 |
| T 14 | 1 57 14 | 29°39'57 | 18° 0 | 16°14 | 14°24 | 20°50 | 28°13 | 2°41 | 21°32 | 17°35 | 24°15 | 8°11 | 9°27 | 20°22 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 1 11 | 0 M .41'18 | 1 m 27 | 17°46 | 15°32 | 21°35 | 28°26 | 2°43 | 21°35 | 17°34 | 24°16 | 8° 7 | 9°23 | 20°29 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 5 7 | 1°42'39 | 14°40 | 19°17 | 16°41 | 22°20 | 28°38 | 2°45 | 21°38 | 17°32 | 24°17 | 8° 2 | 9°20 | 20°35 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 9 4 | 2°43'59 | 27°41 | 20°49 | 17°50 | 23° 5 | 28°50 | 2°47 | 21°41 | 17°31 | 24°18 | 7°56 | 9°17 | 20°42 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 13 0 | 3°45'19 | 10 ≏ 29 | 22°21 | 18°59 | 23°51 | 29° 3 | 2°49 | 21°44 | 17°30 | 24°19 | 7°50 | 9°14 | 20°49 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 16 57 | 4°46'38 | 23° 4 | 23°54 | 20° 8 | 24°36 | 29°15 | 2°51 | 21°47 | 17°29 | 24°20 | 7°44 | 9°11 | 20°55 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 20 54 | 5°47'57 | 5 M 27 | 25°27 | 21°17 | 25°21 | 29°27 | 2°54 | 21°50 | 17°28 | 24°22 | 7°39 | 9° 7 | 21° 2 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 24 50 | 6°49'16 | 17°39 | 27° 1 | 22°26 | 26° 6 | 29°39 | 2°56 | 21°53 | 17°27 | 24°23 | 7°35 | 9° 4 | 21° 9 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 28 47 | 7°50'33 | 29°41 | 28°35 | 23°36 | 26°51 | 29°52 | 2°59 | 21°56 | 17°26 | 24°24 | 7°33 | 9° 1 | 21°15 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 32 43 | 8°51'50 | 11 ∡ 34 | 0 M _10 | 24°45 | 27°36 | 0요 4 | 3° 2 | 21°59 | 17°25 | 24°25 | 7°D33 | 8°58 | 21°22 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 36 40 | 9°53'06 | 23°23 | 1°45 | 25°55 | 28°21 | 0°16 | 3° 5 | 22° 2 | 17°24 | 24°27 | 7°34 | 8°55 | 21°29 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 40 36 | 10°54'21 | 5 る 9 | 3°20 | 27° 5 | 29° 7 | 0°27 | 3° 7 | 22° 5 | 17°23 | 24°28 | 7°36 | 8°52 | 21°35 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 44 33 | 11°55'35 | 16°58 | 4°56 | 28°15 | 29°52 | 0°39 | 3°11 | 22° 7 | 17°23 | 24°29 | 7°38 | 8°48 | 21°42 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 48 30 | 12°56'48 | 28°53 | 6°33 | 29°25 | 0 궁 37 | 0°51 | 3°14 | 22°10 | 17°22 | 24°30 | 7°39 | 8°45 | 21°48 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 52 26 | 13°57'59 | 11≈ 0 | 8°10 | 0 ჲ 35 | 1°22 | 1° 3 | 3°17 | 22°13 | 17°21 | 24°32 | 7°R40 | 8°42 | 21°55 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 56 23 | 14°59'10 | 23°24 | 9°47 | 1°46 | <u>2°</u> 7 | 1°14 | 3°20 | 22°15 | 17°20 | 24°33 | 7°40 | 8°39 | 22° 2 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 0 19 | 16 M 0'19 | 6 ∺ 9 | 11 M 25 | 2 ≏ 56 | 2 ප් 51 | 1 ≏ 26 | 3≈24 | 22 Mp 18 | 17 米 19 | 24 × 35 | 7 耳 39 | 8耳36 | 22 ,7 8 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h55m13s

Julian Calendar 1 Nov. 2894 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2894 BCE

DECEMBER 2894 BCE (-2893) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | o [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | B | ນ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| F 1 | 3 4 16 | 17ML 1'26 | 19 米 19 | 13 M 4 | 4♀ 7 | 3 ට 36 | 1 ≏ 37 | 3≈27 | 22 m 20 | 17°R19 | 24 ∡ ³36 | 7°R36 | 8Д33 | 22 × 15 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 8 12 | 18° 2'32 | 2 Υ 55 | 14°43 | 5°17 | 4°21 | 1°49 | 3°31 | 22°23 | 17 米 18 | 24°37 | 7 Ⅱ 34 | 8°29 | 22°22 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 12 9 | 19° 3'37 | 16°59 | 16°23 | 6°28 | 5° 6 | 2° 0 | 3°35 | 22°25 | 17°17 | 24°39 | 7°31 | 8°26 | 22°28 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 16 6 | 20° 4'41 | 1827 | 18° 4 | 7°39 | 5°51 | 2°11 | 3°39 | 22°28 | 17°17 | 24°40 | 7°28 | 8°23 | 22°35 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 3 20 2 | 21° 5'43 | 16°15 | 19°45 | 8°50 | 6°36 | 2°22 | 3°43 | 22°30 | 17°16 | 24°42 | 7°27 | 8°20 | 22°42 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 3 23 59 | 22° 6'44 | 1 Ⅱ 15 | 21°27 | 10° 1 | 7°20 | 2°33 | 3°47 | 22°33 | 17°16 | 24°43 | 7°D26 | 8°17 | 22°48 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 3 27 55 | 23° 7'44 | 16°18 | 23° 9 | 11°12 | 8° 5 | 2°44 | 3°51 | 22°35 | 17°15 | 24°45 | 7°26 | 8°13 | 22°55 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 31 52 | 24° 8'43 | 19916 | 24°52 | 12°23 | 8°50 | 2°55 | 3°55 | 22°37 | 17°15 | 24°46 | 7°27 | 8°10 | 23° 2 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 35 48 | 25° 9'41 | 16° 2 | 26°36 | 13°34 | 9°34 | 3° 6 | 3°59 | 22°39 | 17°14 | 24°48 | 7°28 | 8° 7 | 23° 8 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 39 45 | 26°10'37 | 0 Ω 29 | 28°20 | 14°46 | 10°19 | 3°16 | 4° 4 | 22°41 | 17°14 | 24°49 | 7°29 | 8° 4 | 23°15 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 43 42 | 27°11'33 | 14°35 | 0 ∡ 5 | 15°57 | 11° 4 | 3°27 | 4° 8 | 22°44 | 17°14 | 24°51 | 7°29 | 8° 1 | 23°22 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 47 38 | 28°12'27 | 28°19 | 1°51 | 17° 8 | 11°48 | 3°37 | 4°13 | 22°46 | 17°13 | 24°52 | 7°R30 | 7°58 | 23°28 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 51 35 | 29°13'20 | 11 M p41 | 3°37 | 18°20 | 12°33 | 3°48 | 4°17 | 22°48 | 17°13 | 24°54 | 7°29 | 7°54 | 23°35 | n.a. | W13 |
| T 14 | 3 55 31 | 0 ₹ 14'12 | 24°43 | 5°24 | 19°31 | 13°17 | 3°58 | 4°22 | 22°50 | 17°13 | 24°55 | 7°29 | 7°51 | 23°42 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 3 59 28 | 1°15'02 | 7 ≏ 28 | 7°11 | 20°43 | 14° 1 | 4° 8 | 4°27 | 22°52 | 17°12 | 24°57 | 7°28 | 7°48 | 23°48 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 4 3 24 | 2°15'52 | 19°58 | 8°59 | 21°55 | 14°46 | 4°18 | 4°32 | 22°53 | 17°12 | 24°58 | 7°27 | 7°45 | 23°55 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 7 21 | 3°16'39 | 2 M .16 | 10°47 | 23° 7 | 15°30 | 4°28 | 4°37 | 22°55 | 17°12 | 25° 0 | 7°27 | 7°42 | 24° 2 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 11 18 | 4°17'26 | 14°23 | 12°35 | 24°18 | 16°15 | 4°38 | 4°42 | 22°57 | 17°12 | 25° 1 | 7°26 | 7°39 | 24° 8 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 15 14 | 5°18'11 | 26°23 | 14°24 | 25°30 | 16°59 | 4°48 | 4°47 | 22°59 | 17°12 | 25° 3 | 7°26 | 7°35 | 24°15 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 19 11 | 6°18'54 | 8 ∡ 16 | 16°12 | 26°42 | 17°43 | 4°57 | 4°52 | 23° 1 | 17°12 | 25° 5 | 7°D26 | 7°32 | 24°21 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 23 7 | 7°19'35 | 20° 6 | 18° 0 | 27°54 | 18°27 | 5° 7 | 4°58 | 23° 2 | 17°D12 | 25° 6 | 7°R26 | 7°29 | 24°28 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 27 4 | 8°20'15 | 1 궁 53 | 19°48 | 29° 6 | 19°12 | 5°16 | 5° 3 | 23° 4 | 17°12 | 25° 8 | 7°26 | 7°26 | 24°35 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 31 0 | 9°20'53 | 13°41 | 21°35 | 0 M .18 | 19°56 | 5°26 | 5° 9 | 23° 5 | 17°12 | 25°10 | 7°26 | 7°23 | 24°41 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 34 57 | 10°21'29 | 25°33 | 23°21 | 1°30 | 20°40 | 5°35 | 5°14 | 23° 7 | 17°12 | 25°11 | 7°26 | 7°19 | 24°48 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 38 53 | 11°22'03 | 7≈30 | 25° 6 | 2°42 | 21°24 | 5°44 | 5°20 | 23° 8 | 17°12 | 25°13 | 7°25 | 7°16 | 24°55 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 42 50 | 12°22'35 | 19°38 | 26°49 | 3°54 | 22° 8 | 5°53 | 5°26 | 23°10 | 17°12 | 25°14 | 7°25 | 7°13 | 25° 1 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 46 47 | 13°23'05 | 2 ∺ 0 | 28°30 | 5° 6 | 22°52 | 6° 1 | 5°31 | 23°11 | 17°12 | 25°16 | 7°24 | 7°10 | 25° 8 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 50 43 | 14°23'33 | 14°39 | 8 돈0 | 6°18 | 23°36 | 6°10 | 5°37 | 23°12 | 17°13 | 25°18 | 7°D24 | 7° 7 | 25°15 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 4 54 40 | 15°23'58 | 27°41 | 1°43 | 7°31 | 24°20 | 6°19 | 5°43 | 23°13 | 17°13 | 25°19 | 7°24 | 7° 4 | 25°21 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 4 58 36 | 16°24'21 | 11 Y 8 | 3°14 | 8°43 | 25° 4 | 6°27 | 5°49 | 23°15 | 17°13 | 25°21 | 7°25 | 7° 0 | 25°28 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 2 33 | 17 ,7 24'42 | 25 Υ 1 | 4 정 41 | 9 M .55 | 25 ~ 47 | 6 ₽ 35 | 5≈55 | 23 Mp 16 | 17 ∺ 13 | 25 × 23 | 7 Ⅱ 26 | 6 Ⅱ 57 | 25 × 35 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h55m10s

JANUARY 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|------|----------------|------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|------|------|
| M 1 | 5 6 29 | 18 ∡ 725′01 | 9 8 22 | 6ට 3 | 11 M 7 | 26 궁 31 | 6 ≏ 44 | 6≈ 1 | 23 m 17 | 17) (14 | 25 × 24 | 7 Ⅲ 27 | 6 Ⅱ 54 | 25 ∡ 141 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 10 26 | 19°25'17 | 24° 6 | 7°20 | 12°20 | 27°15 | 6°52 | 6° 7 | 23°18 | 17°14 | 25°26 | 7°27 | 6°51 | 25°48 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 14 22 | 20°25'32 | 9 I 9 | 8°30 | 13°32 | 27°59 | 7° 0 | 6°14 | 23°19 | 17°15 | 25°28 | 7°R28 | 6°48 | 25°55 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 18 19 | 21°25'45 | 24°23 | 9°33 | 14°44 | 28°42 | 7° 7 | 6°20 | 23°20 | 17°15 | 25°30 | 7°27 | 6°45 | 26° 1 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 22 16 | 22°25'55 | 9937 | 10°29 | 15°57 | 29°26 | 7°15 | 6°26 | 23°21 | 17°15 | 25°31 | 7°26 | 6°41 | 26° 8 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 26 12 | 23°26'04 | 24°42 | 11°16 | 17° 9 | 0≈10 | 7°22 | 6°33 | 23°21 | 17°16 | 25°33 | 7°24 | 6°38 | 26°15 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 30 9 | 24°26'10 | 9 Ω 29 | 11°55 | 18°22 | 0°53 | 7°30 | 6°39 | 23°22 | 17°17 | 25°35 | 7°22 | 6°35 | 26°21 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 34 5 | 25°26'15 | 23°52 | 12°26 | 19°34 | 1°37 | 7°37 | 6°46 | 23°23 | 17°17 | 25°36 | 7°20 | 6°32 | 26°28 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 38 2 | 26°26'18 | 7 m)48 | 12°46 | 20°47 | 2°20 | 7°44 | 6°52 | 23°23 | 17°18 | 25°38 | 7°18 | 6°29 | 26°35 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 41 58 | 27°26'19 | 21°16 | 12°58 | 21°59 | 3° 3 | 7°51 | 6°59 | 23°24 | 17°18 | 25°40 | 7°17 | 6°25 | 26°41 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 45 55 | 28°26'18 | 4 Ω 19 | 13°R 0 | 23°12 | 3°47 | 7°58 | 7° 5 | 23°25 | 17°19 | 25°41 | 7°D17 | 6°22 | 26°48 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 49 51 | 2 <u>9</u> °26'15 | 16°59 | 12°53 | 24°24 | 4°30 | 8° 4 | 7°12 | 23°25 | 17°20 | 25°43 | 7°18 | 6°19 | 26°55 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 53 48 | 0 පි 26'10 | 29°21 | 12°37 | 25°37 | 5°13 | 8°11 | 7°19 | 23°26 | 17°21 | 25°45 | 7°19 | 6°16 | 27° 1 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 5 57 45 | 1°26'04 | 11 M 29 | 12°12 | 26°49 | 5°57 | 8°17 | 7°26 | 23°26 | 17°21 | 25°46 | 7°21 | 6°13 | 27° 8 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 141 | 2°25'55 | 23°26 | 11°39 | 28° 2 | 6°40 | 8°23 | 7°33 | 23°26 | 17°22 | 25°48 | 7°23 | 6°10 | 27°15 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 5 38 | 3°25'45 | 5 √ 17 | 10°59 | 29°14 | 7°23 | 8°30 | 7°40 | 23°27 | 17°23 | 25°50 | 7°R23 | 6° 6 | 27°21 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 9 34 | 4°25'32 | 17° 5 | 10°13 | 0 ∡ 727 | 8° 6 | 8°35 | 7°47 | 23°27 | 17°24 | 25°51 | 7°23 | 6° 3 | 27°28 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 13 31 | 5°25'18 | 2 <u>8</u> °52 | 9°23 | 1°40 | 8°49 | 8°41 | 7°54 | 23°27 | 17°25 | 25°53 | 7°21 | 6° 0 | 27°34 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 17 27 | 6°25'01 | 10 궁 41 | 8°28 | 2°52 | 9°32 | 8°47 | 8° 1 | 23°27 | 17°26 | 25°55 | 7°18 | 5°57 | 27°41 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 21 24 | 7°24'42 | 22°34 | 7°31 | 4° 5 | 10°15 | 8°52 | 8° 8 | 23°27 | 17°27 | 25°56 | 7°13 | 5°54 | 27°48 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 25 20 | 8°24'20 | 4≈31 | 6°33 | 5°18 | 10°58 | 8°57 | 8°15 | 23°R27 | 17°28 | 25°58 | 7° 8 | 5°51 | 27°54 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 29 17 | 9°23'57 | 16°37 | 5°36 | 6°30 | 11°41 | 9° 2 | 8°22 | 23°27 | 17°29 | 26° 0 | 7° 2 | 5°47 | 28° 1 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 33 13 | 10°23'30 | 28°51 | 4°39 | 7°43 | 12°24 | 9° 7 | 8°29 | 23°27 | 17°30 | 26° 1 | 6°56 | 5°44 | 28° 8 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 37 10 | 11°23'02 | 11 米 18 | 3°45 | 8°56 | 13° 7 | 9°12 | 8°37 | 23°27 | 17°31 | 26° 3 | 6°52 | 5°41 | 28°14 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 41 7 | 12°22'31 | 23°59 | 2°55 | 10° 8 | 13°49 | 9°17 | 8°44 | 23°27 | 17°32 | 26° 5 | 6°48 | 5°38 | 28°21 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 45 3 | 13°21'57 | 6 Ƴ 57 | 2° 9 | 11°21 | 14°32 | 9°21 | 8°51 | 23°26 | 17°33 | 26° 6 | 6°47 | 5°35 | 28°28 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 49 0 | 14°21'20 | 20°16 | 1°27 | 12°34 | 15°15 | 9°25 | 8°59 | 23°26 | 17°35 | 26° 8 | 6°D47 | 5°31 | 28°34 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 52 56 | 15°20'42 | 3 8 58 | 0°51 | 13°46 | 15°57 | 9°29 | 9° 6 | 23°26 | 17°36 | 26°10 | 6°48 | 5°28 | 28°41 | n.a. | S 28 |
| M29 | 6 56 53 | 16°20'00 | 18° 3 | 0°21 | 14°59 | 16°40 | 9°33 | 9°13 | 23°25 | 17°37 | 26°11 | 6°49 | 5°25 | 28°48 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 0 49 | 1 <u>7</u> °19'16 | 2∏32 | 29 × 757 | 16°12 | 17°23 | 9°37 | 9°21 | 23°25 | 17°38 | 26°13 | 6°R50 | 5°22 | 28°54 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 4 46 | 18 ප 18'30 | 17 Ⅱ 22 | 29 × 38 | 17 × 724 | 18 ≈ 5 | 9 ≏ 40 | 9≈28 | 23 m 24 | 17) (40 | 26 × 14 | 6耳50 | 5 Ⅱ 19 | 29🖍 1 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h55m08s

Julian Calendar 1 Jan. 2893 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2894 BCE

FEBRUARY 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | δ | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | ₽. | c C | Ç | ę, | Day |
|------|---------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| T 1 | 7 8 42 | 19る17'42 | 29527 | 29°R26 | 18 ∡ 37 | 18 ≈ 48 | 9 ≏ 44 | 9≈36 | 23°R24 | 17) (41 | 26 × 16 | 6°R48 | 5 Ⅱ 16 | 29 ×7 8 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 12 39 | 20°16'51 | 17°39 | 29 × 20 | 19°50 | 19°30 | 9°47 | 9°43 | 23 m 23 | 17°42 | 26°17 | 6 Ⅱ 43 | 5°12 | 29°14 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 16 35 | 21°15'57 | 2 Ω 47 | 29°D19 | 21° 3 | 20°12 | 9°50 | 9°51 | 23°22 | 17°44 | 26°19 | 6°37 | 5° 9 | 29°21 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 20 32 | 22°15'02 | 17°42 | 29°24 | 22°15 | 20°55 | 9°53 | 9°59 | 23°22 | 17°45 | 26°21 | 6°30 | 5° 6 | 29°28 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 24 29 | 23°14'04 | 2Mp16 | 29°35 | 23°28 | 21°37 | 9°55 | 10° 6 | 23°21 | 17°47 | 26°22 | 6°23 | 5° 3 | 29°34 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 28 25 | 24°13'04 | 16°23 | 29°51 | 24°41 | 22°19 | 9°58 | 10°14 | 23°20 | 17°48 | 26°24 | 6°17 | 5° 0 | 29°41 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 32 22 | 25°12'02 | 0 亚 0 | 0 궁 12 | 25°54 | 23° 1 | 10° 0 | 10°21 | 23°19 | 17°50 | 26°25 | 6°12 | 4°57 | 29°48 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 36 18 | 26°10'58 | 13° 9 | 0°37 | 27° 6 | 23°43 | 10° 2 | 10°29 | 23°18 | 17°51 | 26°27 | 6° 9 | 4°53 | 29°54 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 40 15 | 27° 9'53 | 25°52 | 1° 7 | 28°19 | 24°26 | 10° 4 | 10°37 | 23°17 | 17°53 | 26°28 | 6°D 8 | 4°50 | 0중 1 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 44 11 | 28° 8'45 | 8 M .14 | 1°41 | 29°32 | 25° 8 | 10° 6 | 10°45 | 23°16 | 17°54 | 26°30 | 6° 9 | 4°47 | 0° 8 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 48 8 | 29° 7'36 | 20°19 | 2°20 | 0 궁 45 | 25°50 | 10° 7 | 10°52 | 23°15 | 17°56 | 26°31 | 6°10 | 4°44 | 0°14 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 52 4 | 0≈ 6'24 | 2 √ 14 | 3° 2 | 1°58 | 26°32 | 10° 9 | 11° 0 | 23°14 | 17°57 | 26°33 | 6°R11 | 4°41 | 0°21 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 56 1 | 1° 5'11 | 14° 2 | 3°48 | 3°10 | 27°14 | 10°10 | 11°8 | 23°13 | 17°59 | 26°34 | 6°11 | 4°37 | 0°28 | n.a. | T 13 |
| W14 | 7 59 57 | 2° 3'55 | 25°48 | 4°37 | 4°23 | 27°55 | 10°11 | 11°16 | 23°12 | 18° 1 | 26°36 | 6° 8 | 4°34 | 0°34 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 3 54 | 3° 2'38 | 7 云 36 | 5°29 | 5°36 | 28°37 | 10°12 | 11°23 | 23°10 | 18° 2 | 26°37 | 6° 4 | 4°31 | 0°41 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 7 51 | 4° 1'18 | 19°29 | 6°25 | 6°49 | 29°19 | 10°12 | 11°31 | 23° 9 | 18° 4 | 26°38 | 5°57 | 4°28 | 0°48 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 11 47 | 4°59'57 | 1≈28 | 7°23 | 8° 2 | 0 ∺ 1 | 10°13 | 11°39 | 23° 8 | 18° 6 | 26°40 | 5°48 | 4°25 | 0°54 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 15 44 | 5°58'33 | 13°37 | 8°24 | 9°15 | 0°43 | 10°13 | 11°47 | 23° 6 | 18° 8 | 26°41 | 5°37 | 4°22 | 1° 1 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 19 40 | 6°57'07 | 25°55 | 9°28 | 10°28 | 1°24 | 10°R13 | 11°55 | 23° 5 | 18° 9 | 26°42 | 5°25 | 4°18 | 1°8 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 23 37 | 7°55'39 | 8) 23 | 10°35 | 11°40 | 2° 6 | 10°13 | 12° 2 | 23° 4 | 18°11 | 26°44 | 5°14 | 4°15 | 1°14 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 27 33 | 8°54'08 | 21° 2 | 11°44 | 12°53 | 2°48 | 10°12 | 12°10 | 23° 2 | 18°13 | 26°45 | 5° 4 | 4°12 | 1°21 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 31 30 | 9°52'35 | 3 Υ 54 | 12°55 | 14° 6 | 3°29 | 10°12 | 12°18 | 23° 1 | 18°15 | 26°46 | 4°57 | 4° 9 | 1°28 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 35 26 | 10°51'00 | 16°58 | 14° 8 | 15°19 | 4°11 | 10°11 | 12°26 | 22°59 | 18°17 | 26°48 | 4°52 | 4° 6 | 1°34 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 39 23 | 11°49'23 | 0818 | 15°24 | 16°32 | 4°52 | 10°10 | 12°34 | 22°57 | 18°18 | 26°49 | 4°50 | 4° 2 | 1°41 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 43 19 | 12°47'43 | 13°55 | 16°42 | 17°45 | 5°33 | 10° 9 | 12°42 | 22°56 | 18°20 | 26°50 | 4°D49 | 3°59 | 1°48 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 47 16 | 13°46'01 | 27°49 | 18° 2 | 18°58 | 6°15 | 10° 8 | 12°49 | 22°54 | 18°22 | 26°52 | 4°R50 | 3°56 | 1°54 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 51 12 | 14°44'17 | 12 II 2 | 19°24 | 20°10 | 6°56 | 10° 6 | 12°57 | 22°52 | 18°24 | 26°53 | 4°49 | 3°53 | 2° 1 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 55 9 | 15°42'30 | 26°33 | 20°48 | 21°23 | 7°38 | 10° 5 | 13° 5 | 22°50 | 18°26 | 26°54 | 4°48 | 3°50 | 2° 8 | n.a. | W28 |
| T 29 | 8 59 6 | 16≈40'42 | 119518 | 22 궁 13 | 22 궁 36 | 8 米 19 | 10 ♀ 3 | 13≈13 | 22 Mp 49 | 18 ∺ 28 | 26 ₹ 55 | 4∏44 | 3 Ⅱ 47 | 2 ප 14 | n.a. | T 29 |

Delta T = 19h55m05s

MARCH 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | S. | S | Ç | ę, | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 9 3 2 | 17≈38'51 | 26912 | 23 ප් 41 | 23 궁 49 | 9 ∺ 0 | 10°R 1 | 13≈21 | 22°R47 | 18 ∺ 30 | 26 × 756 | 4°R37 | 3 Ⅱ 43 | 2 ප් 21 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 6 59 | 18°36'57 | 11 0 6 | 25°11 | 25° 2 | 9°41 | 9 ॒ 59 | 13°29 | 22 Mp 45 | 18°32 | 26°57 | 4 Ⅱ 28 | 3°40 | 2°28 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 10 55 | 19°35'02 | 25°52 | 26°42 | 26°15 | 10°22 | 9°56 | 13°36 | 22°43 | 18°34 | 26°59 | 4°18 | 3°37 | 2°34 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 14 52 | 20°33'05 | 10 Mp 22 | 28°15 | 27°28 | 11° 3 | 9°54 | 13°44 | 22°41 | 18°36 | 27° 0 | 4° 7 | 3°34 | 2°41 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 9 18 48 | 21°31'07 | 24°29 | 29°51 | 28°41 | 11°44 | 9°51 | 13°52 | 22°39 | 18°38 | 27° 1 | 3°57 | 3°31 | 2°48 | n.a. | T 5 |
| T 7 | 9 22 45 9 26 41 | 22°29'06 23°27'04 | 8 ₾ 9 21°21 | 1 ≈ 27 3° 6 | 29°54 1 ≈ 7 | 12°25 13° 6 | 9°48 9°45 | 14° 0 14° 8 | 22°37 22°35 | 18°40 18°42 | 27° 2 27° 3 | 3°48 3°42 | 3°28 3°24 | 2°54 3° 1 | n.a. n.a. | W 6 T 7 |
| F 8 | 9 30 38 | 24°25'00 | 4M 8 | 4°47 | 2°20 | 13°47 | 9°42 | 14°15 | 22°33 | 18°44 | 27° 4 | 3°39 | 3°21 | 3° 8 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 34 34 | 25°22'55 | 16°33 | 6°29 | 3°32 | 14°28 | 9°38 | 14°23 | 22°31 | 18°46 | 27° 5 | 3°38 | 3°18 | 3°14 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 38 31 | 26°20'48 | 28°40 | 8°13 | 4°45 | 15° 9 | 9°35 | 14°31 | 22°29 | 18°48 | 27° 6 | 3°37 | 3°15 | 3°21 | n.a. | S 10 |
| M11 | 9 42 28 | 27°18'40 | 10 × 35 | 9°59 | 5°58 | 15°50 | 9°31 | 14°39 | 22°27 | 18°51 | 27° 7 | 3°37 | 3°12 | 3°28 | n.a. | M11 |
| T 12 | 9 46 24 | 28°16'31 | 22°24 | 11°47 | 7°11 | 16°31 | 9°27 | 14°46 | 22°24 | 18°53 | 27° 8 | 3°36 | 3° 8 | 3°34 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 50 21 | 29°14'20 | 4 궁 12 | 13°37 | 8°24 | 17°12 | 9°23 | 14°54 | 22°22 | 18°55 | 27° 9 | 3°33 | 3° 5 | 3°41 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 54 17 | 0 ¥ 12'07 | 16° 3 | 15°29 | 9°37 | 17°52 | 9°19 | 15° 2 | 22°20 | 18°57 | 27°10 | 3°28 | 3° 2 | 3°48 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 58 14 | 1° 9'53 | 28° 1 | 17°22 | 10°50 | 18°33 | 9°14 | 15° 9 | 22°18 | 18°59 | 27°11 | 3°20 | 2°59 | 3°54 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 10 2 10 | 2° 7'38 | 10≈ 9 | 19°17 | 12° 3 | 19°14 | 9°10 | 15°17 | 22°16 | 19° 1 | 27°12 | 3° 9 | 2°56 | 4° 1 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 6 7 | 3° 5'21 | 22°29 | 21°14 | 13°16 | 19°54 | 9° 5 | 15°25 | 22°13 | 19° 3 | 27°12 | 2°56 | 2°53 | 4° 8 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 10 3 | 4° 3'02 | 5 ¥ 2 | 23°13 | 14°29 | 20°35 | 9° 0 | 15°32 | 22°11 | 19° 6 | 27°13 | 2°43 | 2°49 | 4°14 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 14 0 | 5° 0'42 | 17°48 | 25°13 | 15°43 | 21°15 | 8°55 | 15°40 | 22° 9 | 19° 8 | 27°14 | 2°30 | 2°46 | 4°21 | n.a. | T 19 |
| W20 T 21 | 10 17 56 10 21 53 | 5°58'20 6°55'57 | 0 Υ 46 13°56 | 27°15 29°19 | 16°56 18° 9 | 21°56 22°36 | 8°50 8°45 | 15°47 15°55 | 22° 6 22° 4 | 19°10 19°12 | 27°15 27°16 | 2°18 2°10 | 2°43 2°40 | 4°28 4°34 | n.a. | W20 T 21 |
| F 22 | 10 21 33 | 7°53'31 | 27°17 | 1)(24 | 18 9 19°22 | 22°36 23°17 | 8°39 | 16° 2 | 22° 4 | 19 12 19°14 | 27°16 | 2° 3 | 2°37 | 4°41 | n.a. n.a. | F 22 |
| S 23 | 10 29 46 | 8°51'05 | 10849 | 3°30 | 20°35 | 23°57 | 8°34 | 16°10 | 21°59 | 19°17 | 27°17 | 2° 0 | 2°34 | 4°48 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 10 33 43 | 9°48'36 | 24°31 | 5°38 | 21°48 | 24°37 | 8°28 | 16°17 | 21°57 | 19°19 | 27°18 | 1°59 | 2°30 | 4°54 | n.a. | S 24 |
| M25 | 10 37 39 | 10°46'06 | 8 П 25 | 7°47 | 23° 1 | 25°18 | 8°22 | 16°25 | 21°54 | 19°21 | 27°18 | 1°59 | 2°27 | 5° 1 | n.a. | M25 |
| T 26 | 10 41 36 | 11°43'35 | 22°30 | 9°57 | 24°14 | 25°58 | 8°16 | 16°32 | 21°52 | 19°23 | 27°19 | 1°59 | 2°24 | 5° 8 | n.a. | T 26 |
| W27 | 10 45 32 | 12°41'02 | 69346 | 12° 7 | 25°27 | 26°38 | 8°10 | 16°39 | 21°49 | 19°25 | 27°20 | 1°57 | 2°21 | 5°14 | n.a. | W27 |
| T 28 | 10 49 29 | 13°38'27 | 21°11 | 14°18 | 26°40 | 27°18 | 8° 4 | 16°47 | 21°47 | 19°28 | 27°20 | 1°53 | 2°18 | 5°21 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 10 53 25 | 14°35'50 | 5 Ω 41 | 16°29 | 27°53 | 27°59 | 7°57 | 16°54 | 21°45 | 19°30 | 27°21 | 1°47 | 2°14 | 5°28 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 57 22 | 15°33'12 | 20°11 | 18°40 | 29° 6 | 28°39 | 7°51 | 17° 1 | 21°42 | 19°32 | 27°21 | 1°38 | 2°11 | 5°34 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 11 119 | 16) €30'33 | 4 m /35 | 20 ∺ 50 | 0 ∺ 19 | 29 ∺ 19 | 7 ≙ 44 | 17 ≈ 8 | 21 m 40 | 19 ∺ 34 | 27 × 122 | 1 II 27 | 2 I 8 | 5 ਰ 41 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h55m03s

Julian Calendar 1 March 2893 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2893 BCE

APRIL 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ф | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | v | Ω | Ç | Ş. | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| M 1 | 11 5 15 | 17) 27'52 | 18 M)46 | 23 米 0 | 1) 32 | 29 米 59 | 7°R38 | 17≈16 | 21°R37 | 19) 37 | 27 × 722 | 1°R16 | 2 II 5 | 5 る 48 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 9 12 | 18°25'11 | 2 ≏ 40 | 25° 9 | 2°46 | 0 Υ 39 | 7 ≏ 31 | 17°23 | 21 Mp 35 | 19°39 | 27°23 | 1 I I 6 | 2° 2 | 5°54 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 13 8 | 19°22'28 | 16°11 | 27°17 | 3°59 | 1°19 | 7°24 | 17°30 | 21°32 | 19°41 | 27°23 | 0°57 | 1°59 | 6° 1 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 17 5 | 20°19'44 | 29°19 | 29°23 | 5°12 | 1°59 | 7°17 | 17°37 | 21°30 | 19°43 | 27°24 | 0°51 | 1°55 | 6° 8 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 21 1 | 21°16'59 | 12 M 5 | 1 Υ 28 | 6°25 | 2°39 | 7°10 | 17°44 | 21°27 | 19°46 | 27°24 | 0°47 | 1°52 | 6°14 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 24 58 | 22°14'14 | 24°30 | 3°31 | 7°38 | 3°19 | 7° 3 | 17°51 | 21°25 | 19°48 | 27°25 | 0°46 | 1°49 | 6°21 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 28 54 | 23°11'28 | 6 ₹ 38 | 5°32 | 8°51 | 3°59 | 6°56 | 17°58 | 21°22 | 19°50 | 27°25 | 0°D46 | 1°46 | 6°28 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 32 51 | 24° 8'41 | 18°35 | 7°31 | 10° 5 | 4°38 | 6°49 | 18° 5 | 21°20 | 19°52 | 27°25 | 0°R46 | 1°43 | 6°34 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 36 48 | 25° 5'54 | 0 궁 26 | 9°27 | 11°18 | 5°18 | 6°41 | 18°11 | 21°17 | 19°55 | 27°26 | 0°46 | 1°39 | 6°41 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 40 44 | 26° 3'05 | 12°16 | 11°21 | 12°31 | 5°58 | 6°34 | 18°18 | 21°15 | 19°57 | 27°26 | 0°45 | 1°36 | 6°48 | n.a. | W10 |
| T 11 | 11 44 41 | 27° 0'17 | 24°10 | 13°13 | 13°44 | 6°38 | 6°27 | 18°25 | 21°12 | 19°59 | 27°26 | 0°41 | 1°33 | 6°54 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 11 48 37 | 27°57'27 | 6≈13 | 15° 2 | 14°58 | 7°17 | 6°19 | 18°32 | 21°10 | 20° 1 | 27°26 | 0°36 | 1°30 | 7° 1 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 11 52 34 | 28°54'37 | 18°28 | 16°49 | 16°11 | 7°57 | 6°12 | 18°38 | 21° 7 | 20° 3 | 27°27 | 0°28 | 1°27 | 7° 8 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 11 56 30 | 29°51'47 | 0) €58 | 18°33 | 17°24 | 8°37 | 6° 4 | 18°45 | 21° 5 | 20° 6 | 27°27 | 0°18 | 1°24 | 7°14 | n.a. | S 14 |
| M15 | 12 0 27 | 0 Υ 48'56 | 13°44 | 20°14 | 18°37 | 9°16 | 5°57 | 18°52 | 21° 3 | 20° 8 | 27°27 | 0° 8 | 1°20 | 7°21 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 4 23 | 1°46'04 | 26°48 | 21°53 | 19°51 | 9°56 | 5°49 | 18°58 | 21° 0 | 20°10 | 27°27 | 29 8 58 | 1°17 | 7°28 | n.a. | T 16 |
| W17 | 12 8 20 | 2°43'11 | 10 Y 6 | 23°29 | 21° 4 | 10°36 | 5°41 | 19° 4 | 20°58 | 20°12 | 27°27 | 29°49 | 1°14 | 7°34 | n.a. | W17 |
| T 18 | 12 12 17 | 3°40'18 | 23°39 | 25° 2 | 22°17 | 11°15 | 5°34 | 19°11 | 20°55 | 20°15 | 27°27 | 29°42 | 1°11 | 7°41 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 12 16 13 | 4°37'24 | 7 8 23 | 26°33 | 23°31 | 11°55 | 5°26 | 19°17 | 20°53 | 20°17 | 27°27 | 29°38 | 1° 8 | 7°48 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 20 10 | 5°34'30 | 21°16 | 28° 0 | 24°44 | 12°34 | 5°19 | 19°23 | 20°51 | 20°19 | 27°27 | 29°36 | 1° 5 | 7°54 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 12 24 6 | 6°31'35 | 5 Ⅱ 16 | 29°25 | 25°57 | 13°14 | 5°11 | 19°30 | 20°48 | 20°21 | 27°R27 | 29°D36 | 1° 1 | 8° 1 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 28 3 | 7°28'39 | 19°21 | 0 8 48 | 27°11 | 13°53 | 5° 3 | 19°36 | 20°46 | 20°23 | 27°27 | 29°37 | 0°58 | 8° 8 | n.a. | M22 |
| T 23 | 12 31 59 | 8°25'42 | 3 9 29 | 2° 7 | 28°24 | 14°32 | 4°56 | 19°42 | 20°44 | 20°25 | 27°27 | 29°R38 | 0°55 | 8°14 | n.a. | T 23 |
| W24 | 12 35 56 | 9°22'45 | 17°40 | 3°23 | 29°37 | 15°12 | 4°48 | 19°48 | 20°41 | 20°28 | 27°27 | 29°37 | 0°52 | 8°21 | n.a. | W24 |
| T 25 | 12 39 53 | 10°19'47 | 1 Ω 51 | 4°37 | 0 Υ 51 | 15°51 | 4°40 | 19°54 | 20°39 | 20°30 | 27°27 | 29°35 | 0°49 | 8°28 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 43 49 | 11°16'48 | 16° 1 | 5°47 | 2° 4 | 16°31 | 4°33 | 20° 0 | 20°37 | 20°32 | 27°27 | 29°32 | 0°45 | 8°34 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 47 46 | 12°13'48 | 0Mp 6 | 6°55 | 3°18 | 17°10 | 4°25 | 20° 6 | 20°34 | 20°34 | 27°27 | 29°26 | 0°42 | 8°41 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 12 51 42 | 13°10'48 | 14° 3 | 7°59 | 4°31 | 17°49 | 4°18 | 20°11 | 20°32 | 20°36 | 27°27 | 29°19 | 0°39 | 8°48 | n.a. | S 28 |
| M29 | 12 55 39 | 14° 7'48 | 27°48 | 9° 0 | 5°45 | 18°28 | 4°10 | 20°17 | 20°30 | 20°38 | 27°27 | 29°12 | 0°36 | 8°54 | n.a. | M29 |
| T 30 | 12 59 35 | 15 ℃ 4'47 | 11 ≏ 19 | 9 8 58 | 6 Υ 58 | 19 Y 8 | 4 ₾ 3 | 20≈23 | 20 m 28 | 20) (40 | 27 × 726 | 29 8 5 | 0Д33 | 9 ට 1 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h55m00s

MAY 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | δ | 4 | ħ | Ж | ¥ | В | ₽. | S | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 13 3 32 | 16 Y 1'46 | 24 ≗ 32 | 10852 | 8 Υ 11 | 19 ° 47 | 3°R56 | 20≈28 | 20°R26 | 20) 42 | 27°R26 | 28°R59 | 0Д30 | 9 ට 8 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 13 7 28 | 16°58'45 | 7 M 28 | 11°43 | 9°25 | 20°26 | 3 ≏ 48 | 20°34 | 20 m 23 | 20°44 | 27 × 726 | 28 8 55 | 0°26 | 9°14 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 13 11 25 | 17°55'44 | 20° 5 | 12°30 | 10°38 | 21° 5 | 3°41 | 20°39 | 20°21 | 20°46 | 27°26 | 28°53 | 0°23 | 9°21 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 13 15 22 | 18°52'43 | 2 ₹ 25 | 13°13 | 11°52 | 21°44 | 3°34 | 20°45 | 20°19 | 20°48 | 27°25 | 28°D53 | 0°20 | 9°28 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 13 19 18 | 19°49'43 | 14°32 | 13°53 | 13° 5 | 22°23 | 3°27 | 20°50 | 20°17 | 20°50 | 27°25 | 28°54 | 0°17 | 9°34 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 13 23 15 | 20°46'42 | 26°29 | 14°29 | 14°19 | 23° 2 | 3°20 | 20°55 | 20°15 | 20°52 | 27°25 | 28°56 | 0°14 | 9°41 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 13 27 11 | 21°43'42 | 8 云 21 | 15° 1 | 15°33 | 23°41 | 3°13 | 21° 0 | 20°13 | 20°54 | 27°24 | 28°57 | 0°11 | 9°48 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 13 31 8 | 22°40'42 | 20°12 | 15°28 | 16°46 | 24°20 | 3° 6 | 21° 6 | 20°11 | 20°56 | 27°24 | 28°R58 | 0° 7 | 9°55 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 13 35 4 | 23°37'43 | 2≈ 7 | 15°51 | 18° 0 | 24°59 | 2°59 | 21°11 | 20° 9 | 20°58 | 27°23 | 28°57 | 0° 4 | 10° 1 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 13 39 1 | 24°34'44 | 14°12 | 16°10 | 19°13 | 25°38 | 2°53 | 21°16 | 20° 7 | 21° 0 | 27°23 | 28°56 | 0° 1 | 10° 8 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 13 42 58 | 25°31'45 | 26°30 | 16°24 | 20°27 | 26°17 | 2°46 | 21°20 | 20° 5 | 21° 2 | 27°23 | 28°53 | 29 8 58 | 10°15 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 13 46 54 | 26°28'47 | 9 米 5 | 16°34 | 21°41 | 26°56 | 2°40 | 21°25 | 20° 4 | 21° 4 | 27°22 | 28°48 | 29°55 | 10°21 | n.a. | S 12 |
| M13 | 13 50 51 | 27°25'49 | 22° 0 | 16°39 | 22°54 | 27°35 | 2°33 | 21°30 | 20° 2 | 21° 6 | 27°22 | 28°43 | 29°51 | 10°28 | n.a. | M13 |
| T 14 | 13 54 47 | 28°22'52 | 5 Υ 15 | 16°R40 | 24° 8 | 28°14 | 2°27 | 21°34 | 20° 0 | 21° 8 | 27°21 | 28°39 | 29°48 | 10°35 | n.a. | T 14 |
| W15 | 13 58 44 | 29°19'54 | 18°51 | 16°35 | 25°22 | 28°53 | 2°21 | 21°39 | 19°58 | 21°10 | 27°20 | 28°34 | 29°45 | 10°41 | n.a. | W15 |
| T 16 | 14 2 40 | 0 8 16'58 | 2 8 45 | 16°27 | 26°35 | 29°32 | 2°15 | 21°43 | 19°57 | 21°12 | 27°20 | 28°31 | 29°42 | 10°48 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 14 6 37 | 1°14'02 | 16°54 | 16°13 | 27°49 | 0811 | 2° 9 | 21°48 | 19°55 | 21°13 | 27°19 | 28°30 | 29°39 | 10°55 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 14 10 34 | 2°11'06 | 1 Ⅱ 12 | 15°55 | 29° 3 | 0°49 | 2° 3 | 21°52 | 19°53 | 21°15 | 27°19 | 28°D29 | 29°36 | 11° 1 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 14 14 30 | 3° 8'11 | 15°37 | 15°33 | 0 8 17 | 1°28 | 1°58 | 21°56 | 19°52 | 21°17 | 27°18 | 28°30 | 29°32 | 11° 8 | n.a. | S 19 |
| M20 | 14 18 27 | 4° 5'15 | 0ණ 2 | 15° 7 | 1°30 | 2° 7 | 1°52 | 22° 0 | 19°50 | 21°19 | 27°17 | 28°31 | 29°29 | 11°15 | n.a. | M20 |
| T 21 | 14 22 23 | 5° 2'21 | 14°24 | 14°38 | 2°44 | 2°46 | 1°47 | 22° 4 | 19°49 | 21°21 | 27°17 | 28°33 | 29°26 | 11°21 | n.a. | T 21 |
| W22 | 14 26 20 | 5°59'26 | 28°40 | 14° 5 | 3°58 | 3°24 | 1°42 | 22° 8 | 19°47 | 21°22 | 27°16 | 28°33 | 29°23 | 11°28 | n.a. | W22 |
| T 23 | 14 30 16 | 6°56'32 | $12\Omega 48$ | 13°29 | 5°12 | 4° 3 | 1°37 | 22°12 | 19°46 | 21°24 | 27°15 | 28°R33 | 29°20 | 11°35 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 14 34 13 | 7°53'37 | 26°46 | 12°52 | 6°26 | 4°42 | 1°32 | 22°16 | 19°44 | 21°26 | 27°15 | 28°33 | 29°16 | 11°41 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 14 38 10 | 8°50'44 | 10 m 32 | 12°12 | 7°39 | 5°21 | 1°27 | 22°20 | 19°43 | 21°27 | 27°14 | 28°31 | 29°13 | 11°48 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 14 42 6 | 9°47'50 | 24° 5 | 11°32 | 8°53 | 5°59 | 1°23 | 22°23 | 19°42 | 21°29 | 27°13 | 28°28 | 29°10 | 11°55 | n.a. | S 26 |
| M27 | 14 46 3 | 10°44'57 | 7 ≏ 25 | 10°52 | 10° 7 | 6°38 | 1°18 | 22°27 | 19°41 | 21°31 | 27°12 | 28°26 | 29° 7 | 12° 1 | n.a. | M27 |
| T 28 | 14 49 59 | 11°42'05 | 20°31 | 10°12 | 11°21 | 7°16 | 1°14 | 22°30 | 19°39 | 21°32 | 27°11 | 28°24 | 29° 4 | 12° 8 | n.a. | T 28 |
| W29 | 14 53 56 | 12°39'14 | 3 M 23 | 9°33 | 12°35 | 7°55 | 1°10 | 22°33 | 19°38 | 21°34 | 27°11 | 28°22 | 29° 1 | 12°15 | n.a. | W29 |
| T 30 | 14 57 52 | 13°36'23 | 16° 1 | 8°56 | 13°49 | 8°34 | 1° 6 | 22°37 | 19°37 | 21°35 | 27°10 | 28°21 | 28°57 | 12°21 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 15 149 | 14 8 33'33 | 28 M 25 | 8 8 21 | 15 8 3 | 9 8 12 | 1 ♀ 2 | 22≈40 | 19 m /36 | 21 米 37 | 27 ₹ 9 | 28°D20 | 28 8 54 | 12 る 28 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h54m58s

Julian Calendar 1 May 2893 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2893 BCE

JUNE 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | v | ţ | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------------|----------------|----------------------|----------------|---------------|----------------|---------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| S 1 | 15 5 46 | 15 8 30'44 | 10 ₮ 37 | 7°R50 | 16 8 17 | 9 8 51 | 0°R58 | 22≈43 | 19°R35 | 21 米 38 | 27°R 8 | 28 8 21 | 28 8 51 | 12 云 35 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 9 42 | 16°27'56 | 22°39 | 7 8 23 | 17°31 | 10°29 | 0 ≏ 55 | 22°46 | 19 m /34 | 21°40 | 27 ×7 7 | 28°21 | 28°48 | 12°42 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 13 39 | 17°25'10 | 4 ප 34 | 7° 0 | 18°45 | 11°8 | 0°52 | 22°49 | 19°33 | 21°41 | 27° 6 | 28°23 | 28°45 | 12°48 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 17 35 | 18°22'24 | 16°24 | 6°42 | 19°59 | 11°46 | 0°49 | 22°51 | 19°32 | 21°43 | 27° 5 | 28°24 | 28°42 | 12°55 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 21 32 | 19°19'40 | 28°15 | 6°29 | 21°13 | 12°25 | 0°46 | 22°54 | 19°31 | 21°44 | 27° 4 | 28°24 | 28°38 | 13° 2 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 25 28 | 20°16'57 | 10≈10 | 6°21 | 22°27 | 13° 3 | 0°43 | 22°57 | 19°30 | 21°45 | 27° 3 | 28°25 | 28°35 | 13° 8 | n.a. | T 6 F 7 |
| F 7 | 15 29 25 | 21°14'15 | 22°14 | 6°D20 | 23°41 | 13°42 | 0°40 | 22°59 | 19°30 | 21°47 21°48 | 27° 2 27° 1 | 28°R25 | 28°32 | 13°15 | n.a. | - , |
| S 8 | 15 33 22 | 22°11'35 | 4) €31 | 6°24 | 24°55 | 14°20 | 0°38 | 23° 1 | 19°29 | _ | - | 28°25 | 28°29 | 13°22 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 37 18 | 23° 8'56 | 17° 6 | 6°35 | 26° 9 | 14°59 | 0°36 | 23° 4 | 19°28 | 21°49 | 27° 0 | 28°24 | 28°26 | 13°28 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 41 15 | 24° 6'19 | 0 Υ 2 | 6°52 | 27°23 | 15°37 | 0°34 | 23° 6 | 19°28 | 21°51 | 26°59 | 28°24 | 28°22 | 13°35 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 45 11 | 25° 3'43 | 13°21 | 7°15 | 28°37 | 16°15 | 0°32 | 23° 8 | 19°27 | 21°52 | 26°58 | 28°24 | 28°19 | 13°42 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 49 8 | 26° 1'08 | 27° 5 | 7°45 | 29°51 | 16°54 | 0°30 | 23°10 | 19°27 | 21°53 | 26°57 | 28°23 | 28°16 | 13°48 | n.a. | W12 |
| T 13 F 14 | 15 53 4 15 57 1 | 26°58'35 27°56'03 | 11 8 12 25°39 | 8°21 9°4 | 1 Ⅱ 6 2°20 | 17°32 18°11 | 0°29 | 23°11 | 19°26 19°26 | 21°54 21°55 | 26°56 | 28°23 28°23 | 28°13 | 13°55 14° 2 | n.a. | T 13 F 14 |
| S 15 | 16 0 57 | 28°53'33 | 25°39 10 Ⅲ 21 | 9° 4 | 3°34 | 18°49 | 0°27 0°26 | 23°13 23°15 | 19°25 | 21°56 | 26°55 26°54 | 28°23 | 28°10 28° 7 | 14° 2 | n.a. n.a. | S 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | | п.а. | |
| S 16 | 16 4 54 | 29°51'04 | 25°10 | 10°47 | 4°48 | 19°27 | 0°25 | 23°16 | 19°25 | 21°57 | 26°53 | 28°23 | 28° 3 | 14°15 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 8 51 | 0 Ⅱ 48'36 | 1099 0 | 11°48 | 6° 2 | 20° 6 | 0°24 | 23°18 | 19°25 | 21°59 | 26°52 | 28°23 | 28° 0 | 14°22 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 12 47 | 1°46'10 | 24°44 | 12°55 | 7°17 | 20°44 | 0°24 | 23°19 | 19°25 | 22° 0 | 26°50 | 28°23 | 27°57 | 14°29 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 16 44 | 2°43'44 | 9 Ω 15 | 14° 8 15°26 | 8°31 9°45 | 21°22 22° 1 | 0°24 0°23 | 23°20 | 19°25 19°24 | 22° 1 22° 2 | 26°49 26°48 | 28°22 | 27°54 | 14°35 | n.a. | W19 |
| T 20 F 21 | 16 20 40 16 24 37 | 3°41'20 4°38'57 | 23°29 7 m 25 | 16°49 | 11° 0 | 22°39 | 0°D23 | 23°21 23°22 | 19°24 19°D24 | 22° 2 22° 2 | 26°48 26°47 | 28°22 28°D22 | 27°51 27°48 | 14°42 14°49 | n.a. n.a. | T 20 F 21 |
| S 22 | 16 28 33 | 5°36'35 | 21° 2 | 18°17 | 12°14 | 23°17 | 0°24 | 23°23 | 19°24 | 22° 3 | 26°46 | 28°22 | 27°44 | 14°55 | n.a. | S 22 |
| | | | | | | | - | | - | _ | | - | - | | 11.a. | |
| S 23 | 16 32 30 | 6°34'15 | 4 <u>₽</u> 19 | 19°50 | 13°28 | 23°55 | 0°24 | 23°24 | 19°24 | 22° 4 | 26°45 | 28°23 | 27°41 | 15° 2 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 36 27 | 7°31'55 | 17°20 | 21°27 | 14°42 | 24°34 | 0°24 | 23°24 | 19°25 | 22° 5 | 26°43 | 28°23 | 27°38 | 15° 9 | n.a. | M24 |
| T 25 W26 | 16 40 23 16 44 20 | 8°29'37 9°27'21 | 0M 6 12°37 | 23° 8 24°53 | 15°57 17°11 | 25°12 25°50 | 0°25 0°26 | 23°25 23°25 | 19°25 19°25 | 22° 6 22° 7 | 26°42 26°41 | 28°24 28°25 | 27°35 27°32 | 15°15 15°22 | n.a. | T 25 W26 |
| T 27 | 16 44 20 | 10°25'06 | 24°58 | 24°53 26°41 | 18°25 | 25°30 26°28 | 0°26 0°27 | 23°25 23°26 | 19°25 | 22° 7 | 26°41 26°40 | 28°R25 | 27°32 27°28 | 15°22 15°29 | n.a. n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 52 13 | 10°23'00 11°22'53 | 24 38 7 .7 8 | 28°32 | 19°40 | 20° 28° 27° 6 | 0°29 | 23°26 | 19°25 | 22° 8 | 26°38 | 28°25 | 27°25 | 15°35 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 56 9 | 11°22'33 | 19°10 | 0 Ⅱ 25 | 20°54 | 27°45 | 0°30 | 23°26 | 19°26 | 22° 9 | 26°37 | 28°25 | 27°22 | 15°42 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 17 0 6 | 13 Ⅱ 18'32 | 13 7 | 2 Ⅱ 20 | 22 I 9 | 28823 | 0 ₽ 32 | 23°R26 | 19 m ₂₆ | 22) 10 | 26 ₹ 36 | 28 8 23 | 27819 | 15 ය 49 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h54m55s

JULY 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ď | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | n | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 17 4 2 | 14 I I16'24 | 12 る 59 | 4 Ⅱ 17 | 23Ⅱ23 | 29 8 1 | 0 ჲ 34 | 23°R26 | 19 m 27 | 22) 10 | 26°R35 | 28°R21 | 27816 | 15 る 55 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 7 59 | 15°14'18 | 24°49 | 6°15 | 24°37 | 29°39 | 0°36 | 23≈26 | 19°27 | 22°11 | 26 × 33 | 28818 | 27°13 | 16° 2 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 11 56 | 16°12'14 | 6≈40 | 8°13 | 25°52 | 0 耳 17 | 0°38 | 23°25 | 19°28 | 22°11 | 26°32 | 28°16 | 27° 9 | 16° 9 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 15 52 | 17°10'12 | 18°35 | 10°12 | 27° 6 | 0°55 | 0°40 | 23°25 | 19°28 | 22°12 | 26°31 | 28°13 | 27° 6 | 16°16 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 19 49 | 18° 8'11 | 0) €38 | 12°12 | 28°21 | 1°34 | 0°43 | 23°24 | 19°29 | 22°12 | 26°30 | 28°11 | 27° 3 | 16°22 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 23 45 | 19° 6'14 | 12°53 | 14°11 | 29°35 | 2°12 | 0°46 | 23°24 | 19°30 | 22°13 | 26°28 | 28°10 | 27° 0 | 16°29 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 27 42 | 20° 4'18 | 25°23 | 16°10 | 0950 | 2°50 | 0°48 | 23°23 | 19°31 | 22°13 | 26°27 | 28°D10 | 26°57 | 16°36 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 31 38 | 21° 2'24 | 8 Ƴ 15 | 18° 9 | 2° 4 | 3°28 | 0°52 | 23°22 | 19°31 | 22°14 | 26°26 | 28°11 | 26°54 | 16°42 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 35 35 | 22° 0'33 | 21°29 | 20° 7 | 3°19 | 4° 6 | 0°55 | 23°21 | 19°32 | 22°14 | 26°25 | 28°12 | 26°50 | 16°49 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 39 31 | 22°58'43 | 5 8 10 | 22° 4 | 4°33 | 4°44 | 0°58 | 23°20 | 19°33 | 22°14 | 26°23 | 28°14 | 26°47 | 16°56 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 43 28 | 23°56'56 | 19°19 | 24° 1 | 5°48 | 5°22 | 1° 2 | 23°19 | 19°34 | 22°15 | 26°22 | 28°15 | 26°44 | 17° 2 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 47 24 | 24°55'12 | 3 Ⅱ 52 | 25°56 | 7° 2 | 6° 0 | 1° 6 | 23°18 | 19°35 | 22°15 | 26°21 | 28°R15 | 26°41 | 17° 9 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 51 21 | 25°53'29 | 18°46 | 27°51 | 8°17 | 6°38 | 1°10 | 23°16 | 19°36 | 22°15 | 26°19 | 28°14 | 26°38 | 17°16 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 55 18 | 26°51'49 | 3953 | 29°44 | 9°31 | 7°16 | 1°14 | 23°15 | 19°38 | 22°15 | 26°18 | 28°11 | 26°34 | 17°23 | n.a. | S 14 |
| M15 | 17 59 14 | 27°50'10 | 19° 3 | 1937 | 10°46 | 7°55 | 1°18 | 23°13 | 19°39 | 22°16 | 26°17 | 28° 8 | 26°31 | 17°29 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 3 11 | 28°48'34 | 4 Ω 8 | 3°28 | 12° 0 | 8°33 | 1°23 | 23°11 | 19°40 | 22°16 | 26°15 | 28° 4 | 26°28 | 17°36 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 7 7 | 29°46'59 | 18°58 | 5°19 | 13°15 | 9°11 | 1°27 | 23°10 | 19°41 | 22°16 | 26°14 | 27°59 | 26°25 | 17°43 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 11 4 | 0945'26 | 3 Mp 26 | 7° 8 | 14°29 | 9°49 | 1°32 | 23° 8 | 19°43 | 22°16 | 26°13 | 27°56 | 26°22 | 17°49 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 15 0 | 1°43'55 | 17°29 | 8°56 | 15°44 | 10°27 | 1°37 | 23° 6 | 19°44 | 22°R16 | 26°12 | 27°53 | 26°19 | 17°56 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 18 57 | 2°42'25 | 1 º 6 | 10°42 | 16°59 | 11° 5 | 1°42 | 23° 4 | 19°45 | 22°16 | 26°10 | 27°D53 | 26°15 | 18° 3 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 22 53 | 3°40'58 | 14°18 | 12°28 | 18°13 | 11°43 | 1°48 | 23° 1 | 19°47 | 22°16 | 26° 9 | 27°53 | 26°12 | 18° 9 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 26 50 | 4°39'32 | 27° 9 | 14°13 | 19°28 | 12°21 | 1°53 | 22°59 | 19°48 | 22°16 | 26° 8 | 27°54 | 26° 9 | 18°16 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 30 47 | 5°38'08 | 9 M .41 | 15°56 | 20°42 | 12°59 | 1°59 | 22°57 | 19°50 | 22°16 | 26° 6 | 27°56 | 26° 6 | 18°23 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 34 43 | 6°36'46 | 21°59 | 17°39 | 21°57 | 13°37 | 2° 5 | 22°54 | 19°52 | 22°15 | 26° 5 | 27°R57 | 26° 3 | 18°29 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 38 40 | 7°35'26 | 4 才 7 | 19°20 | 23°11 | 14°15 | 2°11 | 22°51 | 19°53 | 22°15 | 26° 4 | 27°57 | 26° 0 | 18°36 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 42 36 | 8°34'09 | 16° 6 | 21° 0 | 24°26 | 14°53 | 2°17 | 22°49 | 19°55 | 22°15 | 26° 3 | 27°55 | 25°56 | 18°43 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 46 33 | 9°32'53 | 28° 1 | 22°39 | 25°41 | 15°31 | 2°23 | 22°46 | 19°57 | 22°15 | 26° 1 | 27°52 | 25°53 | 18°50 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 50 29 | 10°31'39 | 9 궁 52 | 24°18 | 26°55 | 16° 9 | 2°29 | 22°43 | 19°59 | 22°15 | 26° 0 | 27°46 | 25°50 | 18°56 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 54 26 | 11°30'28 | 21°43 | 25°55 | 28°10 | 16°47 | 2°36 | 22°40 | 20° 0 | 22°14 | 25°59 | 27°38 | 25°47 | 19° 3 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 58 22 | 12°29'19 | 3≈35 | 27°31 | 29°24 | 17°25 | 2°43 | 22°37 | 20° 2 | 22°14 | 25°58 | 27°30 | 25°44 | 19°10 | n.a. | T 30 |
| W31 | 19 2 19 | 139528'12 | 15≈29 | 2995 6 | 0 Ω 39 | 18 II 2 | 2 ≏ 49 | 22≈34 | 20 Mg 4 | 22) 14 | 25 ₹ 57 | 27821 | 25 8 40 | 19 ਰ 16 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h54m52s

Julian Calendar 1 July 2893 BCE == Greg. Calendar 8 June 2893 BCE

AUGUST 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ₽. | u | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|--------|----------------|------------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 19 6 15 | 149527'08 | 27≈27 | 0 Ω 40 | 1 Ω 54 | 18 Ⅱ 40 | 2 ₽ 56 | 22°R31 | 20Mp 6 | 22°R13 | 25°R55 | 27°R13 | 25 8 37 | 19 る 23 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 10 12 | 15°26'06 | 9 ∺ 33 | 2°14 | 3°8 | 19°18 | 3° 4 | 22≈27 | 20° 8 | 22) (13 | 25 × 754 | 27 8 6 | 25°34 | 19°30 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 14 9 | 16°25'06 | 21°48 | 3°46 | 4°23 | 19°56 | 3°11 | 22°24 | 20°10 | 22°12 | 25°53 | 27° 1 | 25°31 | 19°36 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 18 5 | 17°24'09 | 4Υ 17 | 5°17 | 5°37 | 20°34 | 3°18 | 22°20 | 20°13 | 22°12 | 25°52 | 26°58 | 25°28 | 19°43 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 22 2 | 18°23'14 | 17° 3 | 6°48 | 6°52 | 21°12 | 3°26 | 22°17 | 20°15 | 22°11 | 25°51 | 26°D57 | 25°25 | 19°50 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 25 58 | 19°22'22 | 0810 | 8°17 | 8° 6 | 21°50 | 3°34 | 22°13 | 20°17 | 22°11 | 25°49 | 26°57 | 25°21 | 19°57 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 29 55 | 20°21'32 | 13°42 | 9°45 | 9°21 | 22°28 | 3°41 | 22°10 | 20°19 | 22°10 | 25°48 | 26°58 | 25°18 | 20° 3 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 33 51 | 21°20'45 | 27°40 | 11°13 | 10°36 | 23° 6 | 3°49 | 22° 6 | 20°22 | 22°10 | 25°47 | 26°R59 | 25°15 | 20°10 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 37 48 | 22°20'01 | 12 I 6 | 12°39 | 11°50 | 23°44 | 3°58 | 22° 2 | 20°24 | 22° 9 | 25°46 | 26°58 | 25°12 | 20°17 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 41 44 | 23°19'19 | 26°56 | 14° 5 | 13° 5 | 24°22 | 4° 6 | 21°58 | 20°26 | 22° 8 | 25°45 | 26°55 | 25° 9 | 20°23 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 45 41 | 24°18'40 | 1295 5 | 15°29 | 14°19 | 25° 0 | 4°14 | 21°54 | 20°29 | 22° 7 | 25°44 | 26°49 | 25° 6 | 20°30 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 49 37 | 25°18'03 | 27°23 | 16°53 | 15°34 | 25°38 | 4°23 | 21°50 | 20°31 | 22° 7 | 25°43 | 26°41 | 25° 2 | 20°37 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 53 34 | 26°17'28 | $12\Omega_{39}$ | 18°15 | 16°49 | 26°16 | 4°31 | 21°46 | 20°34 | 22° 6 | 25°41 | 26°32 | 24°59 | 20°43 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 57 31 | 27°16'55 | 27°42 | 19°36 | 18° 3 | 26°53 | 4°40 | 21°42 | 20°36 | 22° 5 | 25°40 | 26°23 | 24°56 | 20°50 | n.a. | W14 |
| T 15 | 20 1 27 | 28°16'25 | 12 m /24 | 20°56 | 19°18 | 27°31 | 4°49 | 21°37 | 20°39 | 22° 4 | 25°39 | 26°15 | 24°53 | 20°57 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 5 24 | 29°15'56 | 26°38 | 22°15 | 20°32 | 28° 9 | 4°58 | 21°33 | 20°41 | 22° 3 | 25°38 | 26° 8 | 24°50 | 21° 4 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 9 20 | 0 Ω 15'29 | 10 ≏ 23 | 23°32 | 21°47 | 28°47 | 5° 7 | 21°29 | 20°44 | 22° 3 | 25°37 | 26° 4 | 24°46 | 21°10 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 13 17 | 1°15'04 | 23°38 | 24°48 | 23° 1 | 29°25 | 5°16 | 21°24 | 20°47 | 22° 2 | 25°36 | 26° 2 | 24°43 | 21°17 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 17 13 | 2°14'42 | 6ML28 | 26° 3 | 24°16 | 0ණ 3 | 5°26 | 21°20 | 20°49 | 22° 1 | 25°35 | 26°D 2 | 24°40 | 21°24 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 21 10 | 3°14'21 | 18°56 | 27°16 | 25°30 | 0°41 | 5°35 | 21°15 | 20°52 | 22° 0 | 25°34 | 26° 3 | 24°37 | 21°30 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 25 6 | 4°14'02 | 1 ~ 8 | 28°27 | 26°45 | 1°18 | 5°45 | 21°11 | 20°55 | 21°59 | 25°33 | 26°R 3 | 24°34 | 21°37 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 29 3 | 5°13'45 | 13° 8 | 29°37 | 27°59 | 1°56 | 5°55 | 21° 6 | 20°58 | 21°58 | 25°32 | 26° 1 | 24°31 | 21°44 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 32 59 | 6°13'30 | 25° 2 | 0 m) 44 | 29°14 | 2°34 | 6° 4 | 21° 1 | 21° 1 | 21°57 | 25°31 | 25°58 | 24°27 | 21°50 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 36 56 | 7°13'18 | 6 ප 52 | 1°50 | 0 m 28 | 3°12 | 6°14 | 20°57 | 21° 4 | 21°55 | 25°31 | 25°51 | 24°24 | 21°57 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 40 52 | 8°13'07 | 18°42 | 2°53 | 1°43 | 3°50 | 6°24 | 20°52 | 21° 7 | 21°54 | 25°30 | 25°41 | 24°21 | 22° 4 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 44 49 | 9°12'58 | 0≈34 | 3°54 | 2°57 | 4°28 | 6°34 | 20°47 | 21°10 | 21°53 | 25°29 | 25°30 | 24°18 | 22°11 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 48 46 | 10°12'52 | 12°30 | 4°51 | 4°12 | 5° 5 | 6°45 | 20°42 | 21°13 | 21°52 | 25°28 | 25°16 | 24°15 | 22°17 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 52 42 | 11°12'47 | 24°31 | 5°46 | 5°26 | 5°43 | 6°55 | 20°38 | 21°16 | 21°51 | 25°27 | 25° 2 | 24°11 | 22°24 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 56 39 | 12°12'45 | 6 ∺ 38 | 6°37 | 6°41 | 6°21 | 7° 5 | 20°33 | 21°19 | 21°50 | 25°26 | 24°49 | 24° 8 | 22°31 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 21 0 35 | 13°12'45 | 18°52 | 7°25 | 7°55 | 6°59 | 7°16 | 20°28 | 21°22 | 21°48 | 25°25 | 24°37 | 24° 5 | 22°37 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 432 | 14 Ω 12'47 | 1 Υ 15 | 8 Mp 8 | 9Mm, 9 | 7 9 37 | 7 ≙ 27 | 20≈23 | 21 m 25 | 21) (47 | 25 × ⁷ 25 | 24 8 28 | 248 2 | 22 る 44 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h54m50s

SEPTEMBER 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ß | v | Ç | o K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 21 8 28 | 15 Ω 12'52 | 13 Y 49 | 8 m)47 | 10 m 24 | 89514 | 7 ≙ 37 | 20°R18 | 21 m 28 | 21°R46 | 25°R24 | 24°R22 | 23 8 59 | 22 궁 51 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 12 25 | 16°12'59 | 26°36 | 9°21 | 11°38 | 8°52 | 7°48 | 20≈13 | 21°31 | 21) 45 | 25 × 23 | 24818 | 23°56 | 22°57 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 16 21 | 17°13'08 | 9 8 40 | 9°49 | 12°52 | 9°30 | 7°59 | 20° 8 | 21°34 | 21°43 | 25°22 | 24°17 | 23°52 | 23° 4 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 20 18 | 18°13'19 | 23° 4 | 10°11 | 14° 7 | 10° 8 | 8°10 | 20° 3 | 21°38 | 21°42 | 25°22 | 24°17 | 23°49 | 23°11 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 24 14 | 19°13'34 | 6 Ⅱ 51 | 10°26 | 15°21 | 10°45 | 8°21 | 19°59 | 21°41 | 21°41 | 25°21 | 24°17 | 23°46 | 23°18 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 28 11 | 20°13'50 | 21° 2 | 10°34 | 16°35 | 11°23 | 8°33 | 19°54 | 21°44 | 21°39 | 25°20 | 24°15 | 23°43 | 23°24 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 32 8 | 21°14'09 | 5936 | 10°R35 | 17°50 | 12° 1 | 8°44 | 19°49 | 21°47 | 21°38 | 25°20 | 24°11 | 23°40 | 23°31 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 36 4 | 22°14'30 | 20°29 | 10°26 | 19° 4 | 12°39 | 8°55 | 19°44 | 21°51 | 21°36 | 25°19 | 24° 4 | 23°37 | 23°38 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 40 1 | 23°14'53 | 5 Ω 36 | 10° 9 | 20°18 | 13°17 | 9° 7 | 19°39 | 21°54 | 21°35 | 25°19 | 23°54 | 23°33 | 23°44 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 43 57 | 24°15'18 | 20°46 | 9°42 | 21°33 | 13°54 | 9°18 | 19°34 | 21°58 | 21°33 | 25°18 | 23°42 | 23°30 | 23°51 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 47 54 | 25°15'45 | 5 M p48 | 9° 6 | 22°47 | 14°32 | 9°30 | 19°29 | 22° 1 | 21°32 | 25°18 | 23°30 | 23°27 | 23°58 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 51 50 | 26°16'14 | 20°33 | 8°20 | 24° 1 | 15°10 | 9°42 | 19°24 | 22° 4 | 21°30 | 25°17 | 23°19 | 23°24 | 24° 5 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 55 47 | 27°16'44 | 4 º 54 | 7°25 | 25°15 | 15°47 | 9°53 | 19°19 | 22° 8 | 21°29 | 25°17 | 23°10 | 23°21 | 24°11 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 21 59 43 | 28°17'17 | 18°45 | 6°22 | 26°30 | 16°25 | 10° 5 | 19°14 | 22°11 | 21°27 | 25°16 | 23° 4 | 23°17 | 24°18 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 3 40 | 29°17'50 | 2 m 7 | 5°11 | 27°44 | 17° 3 | 10°17 | 19°10 | 22°15 | 21°26 | 25°16 | 23° 1 | 23°14 | 24°25 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 7 36 | 0 Mp 18'26 | 15° 1 | 3°56 | 28°58 | 17°41 | 10°29 | 19° 5 | 22°18 | 21°24 | 25°15 | 23° 0 | 23°11 | 24°31 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 11 33 | 1°19'03 | 27°33 | 2°37 | 0 ჲ 12 | 18°18 | 10°41 | 19° 0 | 22°22 | 21°23 | 25°15 | 22°59 | 23° 8 | 24°38 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 15 30 | 2°19'41 | 9 ∡ 45 | 1°17 | 1°26 | 18°56 | 10°53 | 18°55 | 22°25 | 21°21 | 25°14 | 22°59 | 23° 5 | 24°45 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 19 26 | 3°20'21 | 2 <u>1</u> °45 | 29 Ω 59 | 2°40 | 19°34 | 11° 6 | 18°51 | 22°29 | 21°20 | 25°14 | 22°58 | 23° 2 | 24°51 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 23 23 | 4°21'02 | 3 ろ 38 | 28°46 | 3°54 | 20°11 | 11°18 | 18°46 | 22°32 | 21°18 | 25°14 | 22°54 | 22°58 | 24°58 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 27 19 | 5°21'45 | 15°27 | 27°39 | 5° 8 | 20°49 | 11°30 | 18°41 | 22°36 | 21°16 | 25°14 | 22°48 | 22°55 | 25° 5 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 31 16 | 6°22'29 | 27°18 | 26°40 | 6°22 | 21°26 | 11°43 | 18°37 | 22°39 | 21°15 | 25°13 | 22°39 | 22°52 | 25°12 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 35 12 | 7°23'15 | 9≈13 | 25°52 | 7°36 | 22° 4 | 11°55 | 18°32 | 22°43 | 21°13 | 25°13 | 22°28 | 22°49 | 25°18 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 39 9 | 8°24'02 | 21°15 | 25°15 | 8°50 | 22°42 | 12° 8 | 18°28 | 22°47 | 21°11 | 25°13 | 22°14 | 22°46 | 25°25 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 43 5 | 9°24'51 | 3 ∺ 25 | 24°49 | 10° 4 | 23°19 | 12°20 | 18°23 | 22°50 | 21°10 | 25°13 | 22° 0 | 22°43 | 25°32 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 47 2 | 10°25'41 | 15°44 | 24°36 | 11°18 | 23°57 | 12°33 | 18°19 | 22°54 | 21° 8 | 25°12 | 21°47 | 22°39 | 25°38 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 50 58 | 11°26'32 | 28°13 | 24°D33 | 12°32 | 24°34 | 12°46 | 18°15 | 22°58 | 21° 6 | 25°12 | 21°36 | 22°36 | 25°45 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 54 55 | 12°27'25 | 10 Y 51 | 24°42 | 13°46 | 25°12 | 12°59 | 18°10 | 23° 1 | 21° 5 | 25°12 | 21°26 | 22°33 | 25°52 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 58 52 | 13°28'20 | 23°40 | 25° 1 | 15° 0 | 25°50 | 13°11 | 18° 6 | 23° 5 | 21° 3 | 25°12 | 21°20 | 22°30 | 25°59 | n.a. | S 29 |
| M30 | 23 2 48 | 14Mp29'16 | 6 8 40 | 25 Ω 29 | 16 ≏ 14 | 26927 | 13 ≏ 24 | 18 ≈ 2 | 23 Mp 9 | 21 米 1 | 25 ₹ 12 | 21 8 17 | 22 8 27 | 26 궁 5 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h54m47s

Julian Calendar 1 Sept. 2893 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2893 BCE

OCTOBER 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|--------------|----------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|--------------|-------------|
| T 1 | 23 6 45 | 15 m)30'14 | 19 8 53 | 26⋒ 6 | 17 ≏ 27 | 2799 5 | 13 ≏ 37 | 17°R58 | 23 Mp 12 | 21°R 0 | 25°R12 | 21°D16 | 22823 | 26 궁 12 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 10 41 | 16°31'13 | 3 Ⅱ 19 | 26°50 | 18°41 | 27°42 | 13°50 | 17≈54 | 23°16 | 20 ∺ 58 | 25°D12 | 21816 | 22°20 | 26°19 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 14 38 | 17°32'15 | 17° 2 | 27°41 | 19°55 | 28°20 | 14° 3 | 17°50 | 23°20 | 20°56 | 25 🖈 12 | 21°R17 | 22°17 | 26°25 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 23 18 34 23 22 31 | 18°33'17 19°34'22 | 195 1 15°17 | 28°37 29°39 | 21° 9 22°22 | 28°57 29°35 | 14°16 14°30 | 17°46 17°42 | 23°23 23°27 | 20°55 20°53 | 25°12 25°12 | 21°16 21°13 | 22°14 22°11 | 26°32 26°39 | n.a. n.a. | F 4 S 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 6 M 7 | 23 26 27 23 30 24 | 20°35'28 21°36'35 | 29°49 14 Ω 31 | 0 m)45 1°55 | 23°36 24°50 | 0 Ω 12 0°50 | 14°43 14°56 | 17°39 17°35 | 23°31 23°34 | 20°51 20°49 | 25°12 25°12 | 21° 8 21° 1 | 22° 8 22° 4 | 26°46 26°52 | n.a. | S 6 M 7 |
| T 8 | 23 34 21 | 21 30 33 22°37'43 | 29°18 | 3° 9 | 24° 30° 3 | 1°27 | 14 30 15° 9 | 17°31 | 23°38 | 20°48 | 25°12 | 20°51 | 22° 4 | 26°59 | n.a. n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 38 17 | 23°38'53 | 14 m) 1 | 4°25 | 27°17 | 2° 5 | 15°23 | 17°28 | 23°42 | 20°46 | 25°13 | 20°42 | 21°58 | 27° 6 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 42 14 | 24°40'04 | 28°32 | 5°44 | 28°31 | 2°42 | 15°36 | 17°25 | 23°46 | 20°44 | 25°13 | 20°33 | 21°55 | 27°12 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 23 46 10 | 25°41'15 | 12 ≏ 45 | 7° 4 | 29°44 | 3°20 | 15°49 | 17°21 | 23°49 | 20°43 | 25°13 | 20°25 | 21°52 | 27°19 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 23 50 7 | 26°42'28 | 26°34 | 8°27 | 0 ™ 58 | 3°57 | 16° 3 | 17°18 | 23°53 | 20°41 | 25°13 | 20°20 | 21°48 | 27°26 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 23 54 3 | 27°43'41 | 9 M 57 | 9°51 | 2°11 | 4°34 | 16°16 | 17°15 | 23°57 | 20°39 | 25°14 | 20°18 | 21°45 | 27°33 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 58 0 | 28°44'56 | 22°55 | 11°16 | 3°24 | 5°12 | 16°30 | 17°12 | 24° 0 | 20°38 | 25°14 | 20°D17 | 21°42 | 27°39 | n.a. | M14 |
| T 15 | 0 1 57 | 29°46'10 | 5 ₹ 31 | 12°43 | 4°38 | 5°49 | 16°43 | 17° 9 | 24° 4 | 20°36 | 25°14 | 20°18 | 21°39 | 27°46 | n.a. | T 15 |
| W16 | 0 5 53 | 0 Ω 47'26 | 17°48 | 14°10 15°38 | 5°51 7°5 | 6°26 7°4 | 16°57 | 17° 6 17° 3 | 24° 8 | 20°34 20°33 | 25°15 | 20°19 | 21°36 | 27°53 | n.a. | W16 T 17 |
| T 17 F 18 | 0 9 50 0 13 46 | 1°48'42 2°49'58 | 29°50 11 ~ 345 | 15°38 17° 7 | 8°18 | 7°41 | 17°10 17°24 | 17° 3 | 24°11 24°15 | 20°33 20°31 | 25°15 25°15 | 20°R20 20°19 | 21°33 21°29 | 27°59 28° 6 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 13 40 | 3°51'15 | 23°35 | 18°36 | 9°31 | 8°18 | 17°38 | 16°58 | 24°19 | 20°29 | 25°16 | 20°17 | 21°26 | 28°13 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 0 21 39 | 4°52'32 | 5 ≈ 27 | 20° 6 | 10°44 | 8°55 | 17°51 | 16°56 | 24°23 | 20°28 | 25°16 | 20°13 | 21°23 | 28°20 | | S 20 |
| M21 | 0 21 39 | 5°53'50 | 3≈27 17°25 | 20°36 | 10 44 11°57 | 9°33 | 17 31 18° 5 | 16°53 | 24°26 | 20°26 | 25°17 | 20° 6 | 21°20 | 28°26 | n.a. n.a. | M21 |
| T 22 | 0 29 32 | 6°55'08 | 29°32 | 23° 7 | 13°10 | 10°10 | 18°19 | 16°51 | 24°30 | 20°24 | 25°17 | 19°59 | 21°17 | 28°33 | n.a. | T 22 |
| W23 | 0 33 29 | 7°56'26 | 11) 50 | 24°38 | 14°23 | 10°47 | 18°32 | 16°49 | 24°33 | 20°23 | 25°18 | 19°51 | 21°14 | 28°40 | n.a. | W23 |
| T 24 | 0 37 26 | 8°57'44 | 24°22 | 26° 9 | 15°36 | 11°24 | 18°46 | 16°47 | 24°37 | 20°21 | 25°18 | 19°43 | 21°10 | 28°46 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 41 22 | 9°59'03 | 7 ℃ 7 | 27°41 | 16°49 | 12° 1 | 19° 0 | 16°45 | 24°41 | 20°19 | 25°19 | 19°36 | 21° 7 | 28°53 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 45 19 | 11° 0'23 | 20° 5 | 29°12 | 18° 2 | 12°39 | 19°14 | 16°43 | 24°44 | 20°18 | 25°20 | 19°30 | 21° 4 | 29° 0 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 49 15 | 12° 1'43 | 3 8 17 | 0 ≏ 44 | 19°15 | 13°16 | 19°28 | 16°41 | 24°48 | 20°16 | 25°20 | 19°27 | 21° 1 | 29° 7 | n.a. | S 27 |
| M28 | 0 53 12 | 13° 3'03 | 16°40 | 2°17 | 20°28 | 13°53 | 19°41 | 16°40 | 24°51 | 20°15 | 25°21 | 19°D26 | 20°58 | 29°13 | n.a. | M28 |
| T 29 W30 | 0 57 8 | 14° 4'24 15° 5'45 | 0 Ⅱ 13 13°57 | 3°49 5°22 | 21°41 22°53 | 14°30 15° 7 | 19°55 20° 9 | 16°38 16°37 | 24°55 24°59 | 20°13 20°12 | 25°22 25°22 | 19°26 19°28 | 20°54 20°51 | 29°20 29°27 | n.a. | T 29 W30 |
| T 31 | 1 1 5 1 5 2 | 15° 5'45 16 ♀ 7'07 | 13°57 27 ∏ 49 | 5°22 6 Ω 54 | 22°53 24 M 6 | 15° / 15 Ω 44 | 20° 9 20 ≏ 23 | 16°37 16≈35 | 24°59 25 m) 2 | 20°12 20 ¥ 10 | 25°22 25 × 723 | 19828 | 20°51 | 29°27 29 る 33 | n.a. n.a. | T 31 |
| 1 31 | 1 2 2 | 10- / 0/ | 2/147 | 0-34 | 27110 U | 120674 | 20-23 | 10~55 | 23 mg 2 | 20/(10 | 23 1 23 | 17029 | 20070 | 27033 | 11.α. | 1 31 |

Delta T = 19h54m45s

NOVEMBER 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | ţ | Q K | Day |
|--------------|--------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 1 8 58 | 17 ♀ 8'29 | 119550 | 8 ≏ 27 | 25 M 18 | 16 Ω 21 | 20 ≏ 37 | 16°R34 | 25 Mg 6 | 20°R 9 | 25 × 124 | 19°R30 | 20845 | 29 궁 40 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 1 12 55 | 18° 9'52 | 25°59 | 10° 1 | 26°31 | 16°58 | 20°51 | 16≈33 | 25° 9 | 20 ∺ 7 | 25°25 | 19830 | 20°42 | 29°47 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 1 16 51 | 19°11'15 | 10 Ω 13 | 11°34 | 27°43 | 17°35 | 21° 5 | 16°32 | 25°13 | 20° 6 | 25°25 | 19°29 | 20°39 | 29°54 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 1 20 48 | 20°12'38 | 24°31 | 13° 8 | 28°56 | 18°12 | 21°18 | 16°31 | 25°16 | 20° 4 | 25°26 | 19°26 | 20°35 | 0≈ 0 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 1 24 44 | 21°14'01 | 8 Mp 48 | 14°42 | 0 , ₹0 | 18°49 | 21°32 | 16°31 | 25°20 | 20° 3 | 25°27 | 19°22 | 20°32 | 0° 7 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 1 28 41 | 22°15'25 | 23° 2 | 16°16 | 1°20 | 19°26 | 21°46 | 16°30 | 25°23 | 20° 2 | 25°28 | 19°17 | 20°29 | 0°14 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 1 32 38 | 23°16'49 | 7 ♀ 5 | 17°50 | 2°33 | 20° 3 | 22° 0 | 16°30 | 25°26 | 20° 0 | 25°29 | 19°13 | 20°26 | 0°20 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 S 9 | 1 36 34 1 40 31 | 24°18'12 25°19'36 | 20°56 4M29 | 19°25 21° 0 | 3°45 4°57 | 20°39 21°16 | 22°14 22°28 | 16°29 16°29 | 25°30 25°33 | 19°59 19°57 | 25°30 25°31 | 19°10 19°8 | 20°23 20°20 | 0°27 0°34 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | - | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 10 | 1 44 27 | 26°20'59 | 17°43 | 22°36 | 6° 9 | 21°53 | 22°42 | 16°29 | 25°36 | 19°56 | 25°32 | 19°D 7 | 20°16 | 0°41 | n.a. | S 10 |
| M11 | 1 48 24 | 27°22'22 | 0 ∡ 37 | 24°11 | 7°21 | 22°30 | 22°56 | 16°D29 | 25°40 | 19°55 19°54 | 25°33 | 19° 8 19° 9 | 20°13 | 0°47 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 1 52 20 1 56 17 | 28°23'45 29°25'06 | 13°12 25°30 | 25°47 27°24 | 8°32 9°44 | 23° 6 23°43 | 23° 9 23°23 | 16°29 16°29 | 25°43 25°46 | 19°54 19°52 | 25°34 25°35 | 19° 9 | 20°10 20° 7 | 0°54 1° 1 | n.a. n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 2 0 14 | 0ML26'28 | 23 30 7 중 36 | 27°24 29° 0 | 10°56 | 24°20 | 23°37 | 16°29 | 25°49 | 19°51 | 25°36 | 19°12 | 20° 4 | 1° 7 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 2 4 10 | 1°27'48 | 19°32 | 0 m 37 | 12° 7 | 24°56 | 23°51 | 16°30 | 25°53 | 19°50 | 25°37 | 19°13 | 20° 0 | 1°14 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 2 8 7 | 2°29'08 | 1≈24 | 2°15 | 13°19 | 25°33 | 24° 5 | 16°30 | 25°56 | 19°49 | 25°38 | 19°R14 | 19°57 | 1°21 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 2 12 3 | 3°30'27 | 13°17 | 3°53 | 14°30 | 26° 9 | 24°19 | 16°31 | 25°59 | 19°48 | 25°39 | 19°14 | 19°54 | 1°28 | n.a. | S 17 |
| M18 | 2 16 0 | 4°31'46 | 25°15 | 5°31 | 15°42 | 26°46 | 24°32 | 16°32 | 26° 2 | 19°47 | 25°40 | 19°12 | 19°51 | 1°34 | n.a. | M18 |
| T 19 | 2 19 56 | 5°33'03 | 7) €23 | 7°10 | 16°53 | 27°22 | 24°46 | 16°33 | 26° 5 | 19°45 | 25°41 | 19°11 | 19°48 | 1°41 | n.a. | T 19 |
| W20 | 2 23 53 | 6°34'19 | 19°44 | 8°49 | 18° 4 | 27°59 | 25° 0 | 16°34 | 26° 8 | 19°44 | 25°43 | 19° 9 | 19°45 | 1°48 | n.a. | W20 |
| T 21 | 2 27 49 | 7°35'35 | 2 Υ 22 | 10°29 | 19°15 | 28°35 | 25°14 | 16°35 | 26°11 | 19°43 | 25°44 | 19° 7 | 19°41 | 1°54 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 2 31 46 | 8°36'50 | 15°19 | 12° 9 | 20°26 | 29°12 | 25°27 | 16°36 | 26°14 | 19°42 | 25°45 | 19° 6 | 19°38 | 2° 1 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 2 35 43 | 9°38'03 | 28°35 | 13°50 | 21°36 | 29°48 | 25°41 | 16°37 | 26°17 | 19°41 | 25°46 | 19° 5 | 19°35 | 2° 8 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 2 39 39 | 10°39'16 | 128 8 | 15°31 | 22°47 | 0 m 24 | 25°55 | 16°39 | 26°20 | 19°40 | 25°47 | 19° 4 | 19°32 | 2°15 | n.a. | S 24 |
| M25 | 2 43 36 | 11°40'28 | 25°58 | 17°12 | 23°58 | 1° 0 | 26° 8 | 16°40 | 26°23 | 19°39 | 25°49 | 19°D 4 | 19°29 | 2°21 | n.a. | M25 |
| T 26 | 2 47 32 | 12°41'40 | 10 I I 1 | 18°54 | 25° 8 | 1°36 | 26°22 | 16°42 | 26°26 | 19°39 | 25°50 | 19° 4 | 19°25 | 2°28 | n.a. | T 26 |
| W27 | 2 51 29 | 13°42'50 | 24°12 | 20°36 | 26°18 | 2°13 | 26°36 | 16°44 | 26°29 | 19°38 | 25°51 | 19° 5 | 19°22 | 2°35 | n.a. | W27 |
| T 28 | 2 55 25 | 14°44'00 | 8 © 29 22°46 | 22°19 24° 2 | 27°28 28°38 | 2°49 | 26°49 27° 3 | 16°46 | 26°31 26°34 | 19°37 | 25°53 | 19° 5 19° 6 | 19°19 | 2°41 2°48 | n.a. | T 28 |
| F 29 S 30 | 2 59 22 3 3 19 | 15°45'10 16 M 46'18 | 7Ω 2 | 24° 2 25 M -45 | 28°38 29 × 748 | 3°25 4 m) 1 | 27° 3 27 Ω 16 | 16°48 16 ≈ 50 | 26°34 26 m)37 | 19°36 19 ¥ 35 | 25°54 25 ×7 55 | | 19°16 19 8 13 | 2°48 2 ≈ 55 | n.a. | F 29 S 30 |
| 3 30 | 3 3 19 | 1011640 18 | 1062 | 2311643 | ∠9×.48 | 4 II, I | ∠/ == 10 | 10~30 | / د پیا ت | 19八33 | ∠3×.33 | 198 6 | 19013 | ∠ ≈ >> | n.a. | 3 30 |

Delta T = 19h54m42s

Julian Calendar 1 Nov. 2893 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2893 BCE

DECEMBER 2893 BCE (-2892) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------|----------------|----------------|-----------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|------|------|------|
| S 1 | 3 7 15 | 17 M 47'26 | 21£13 | 27 M 28 | 0 ට 58 | 4 Mp 37 | 27 ♀ 30 | 16≈52 | 26 m /40 | 19°R35 | 25 ₹ 57 | 19°R 6 | 19810 | 3≈ 2 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 11 12 | 18°48'32 | 5 M p17 | 29°11 | 2° 7 | 5°13 | 27°43 | 16°54 | 26°42 | 19) (34 | 25°58 | 19°D 6 | 19° 6 | 3° 8 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 15 8 | 19°49'38 | 19°13 | 0 才 54 | 3°17 | 5°49 | 27°57 | 16°57 | 26°45 | 19°33 | 25°59 | 198 6 | 19° 3 | 3°15 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 19 5 | 20°50'43 | 2 ≏ 58 | 2°37 | 4°26 | 6°24 | 28°10 | 17° 0 | 26°47 | 19°33 | 26° 1 | 19° 6 | 19° 0 | 3°22 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 23 1 | 21°51'47 | 16°33 | 4°20 | 5°35 | 7° 0 | 28°23 | 17° 2 | 26°50 | 19°32 | 26° 2 | 19° 6 | 18°57 | 3°28 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 26 58 | 22°52'50 | 29°55 | 6° 2 | 6°44 | 7°36 | 28°37 | 17° 5 | 26°52 | 19°31 | 26° 4 | 19° 7 | 18°54 | 3°35 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 30 55 | 23°53'52 | 13 M 4 | 7°43 | 7°53 | 8°12 | 28°50 | 17° 8 | 26°55 | 19°31 | 26° 5 | 19°R 7 | 18°51 | 3°42 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 34 51 | 24°54'52 | 25°58 | 9°22 | 9° 2 | 8°47 | 29° 3 | 17°11 | 26°57 | 19°30 | 26° 7 | 19° 7 | 18°47 | 3°49 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 38 48 | 25°55'51 | 8 . ₹39 | 11° 1 | 10°10 | 9°23 | 29°16 | 17°14 | 27° 0 | 19°30 | 26° 8 | 19° 7 | 18°44 | 3°55 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 42 44 | 26°56'49 | 21° 6 | 12°37 | 11°18 | 9°58 | 29°30 | 17°17 | 27° 2 | 19°29 | 26°10 | 19° 6 | 18°41 | 4° 2 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 46 41 | 27°57'45 | 3 る 21 | 14°12 | 12°27 | 10°34 | 29°43 | 17°20 | 27° 4 | 19°29 | 26°11 | 19° 5 | 18°38 | 4° 9 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 50 37 | 28°58'40 | 15°25 | 15°43 | 13°34 | 11° 9 | 29°56 | 17°24 | 27° 6 | 19°29 | 26°13 | 19° 3 | 18°35 | 4°16 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 54 34 | 29°59'33 | 27°22 | 17°11 | 14°42 | 11°44 | 0 ™ 9 | 17°27 | 27° 9 | 19°28 | 26°14 | 19° 2 | 18°31 | 4°22 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 58 31 | 1 √ 0'24 | 9≈14 | 18°35 | 15°50 | 12°20 | 0°22 | 17°31 | 27°11 | 19°28 | 26°16 | 19° 0 | 18°28 | 4°29 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 4 2 27 | 2° 1'13 | 21° 6 | 19°54 | 16°57 | 12°55 | 0°35 | 17°35 | 27°13 | 19°28 | 26°17 | 18°59 | 18°25 | 4°36 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 6 24 | 3° 2'01 | 3) € 3 | 21° 8 | 18° 4 | 13°30 | 0°47 | 17°38 | 27°15 | 19°27 | 26°19 | 18°D59 | 18°22 | 4°42 | n.a. | M16 |
| T 17 | 4 10 20 | 4° 2'46 | 15° 8 | 22°16 | 19°11 | 14° 5 | 1° 0 | 17°42 | 27°17 | 19°27 | 26°20 | 18°59 | 18°19 | 4°49 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 14 17 | 5° 3'30 | 27°28 | 23°17 | 20°18 | 14°40 | 1°13 | 17°46 | 27°19 | 19°27 | 26°22 | 19° 0 | 18°16 | 4°56 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 18 13 | 6° 4'12 | 10 Y 5 | 24°10 | 21°24 | 15°15 | 1°25 | 17°50 | 27°21 | 19°27 | 26°23 | 19° 2 | 18°12 | 5° 3 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 22 10 | 7° 4'52 | 23° 4 | 24°55 | 22°30 | 15°50 | 1°38 | 17°55 | 27°23 | 19°27 | 26°25 | 19° 3 | 18° 9 | 5° 9 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 26 6 | 8° 5'29 | 6 8 27 | 25°31 | 23°36 | 16°24 | 1°51 | 17°59 | 27°24 | 19°27 | 26°27 | 19° 4 | 18° 6 | 5°16 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 30 3 | 9° 6'05 | 20°14 | 25°57 | 24°41 | 16°59 | 2° 3 | 18° 3 | 27°26 | 19°27 | 26°28 | 19°R 5 | 18° 3 | 5°23 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 34 0 | 10° 6'40 | 4 Ⅱ 23 | 26°13 | 25°47 | 17°34 | 2°15 | 18° 8 | 27°28 | 19°D27 | 26°30 | 19° 4 | 18° 0 | 5°29 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 37 56 | 11° 7'12 | 18°51 | 26°R19 | 26°52 | 18° 8 | 2°28 | 18°12 | 27°30 | 19°27 | 26°32 | 19° 2 | 17°57 | 5°36 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 41 53 | 12° 7'43 | 3933 | 26°14 | 27°56 | 18°43 | 2°40 | 18°17 | 27°31 | 19°27 | 26°33 | 19° 0 | 17°53 | 5°43 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 45 49 | 13° 8'12 | 18°19 | 25°59 | 29° 1 | 19°17 | 2°52 | 18°21 | 27°33 | 19°27 | 26°35 | 18°56 | 17°50 | 5°50 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 49 46 | 14° 8'39 | 3 Ω 4 | 25°34 | 0≈ 5 | 19°52 | 3° 4 | 18°26 | 27°34 | 19°27 | 26°36 | 18°53 | 17°47 | 5°56 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 53 42 | 15° 9'04 | 17°39 | 24°59 | 1° 9 | 20°26 | 3°17 | 18°31 | 27°36 | 19°27 | 26°38 | 18°50 | 17°44 | 6° 3 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 57 39 | 16° 9'28 | 2 Mp 1 | 24°16 | 2°12 | 21° 0 | 3°29 | 18°36 | 27°37 | 19°27 | 26°40 | 18°48 | 17°41 | 6°10 | n.a. | S 29 |
| M30 | 5 1 36 | 17° 9'50 | 16° 7 | 23°25 | 3°15 | 21°34 | 3°40 | 18°41 | 27°38 | 19°27 | 26°41 | 18°D47 | 17°37 | 6°17 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 5 32 | 18 才 10′11 | 29 m 54 | 22 × 29 | 4≈18 | 22 Mp 8 | 3ML52 | 18 ≈ 46 | 27 m /40 | 19 ∺ 28 | 26 ∡ 143 | 18 8 47 | 17 8 34 | 6≈23 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h54m40s

JANUARY 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | ٦ | Ϋ́ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥. | В | ₽. | Ω | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------------------|---------------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------|------|------|
| W 1 | 5 9 29 | 19 × 10'29 | 13 ≏ 23 | 21°R28 | 5≈21 | 22 m 42 | 4M 4 | 18≈51 | 27 m)41 | 19) 28 | 26 × 745 | 18 8 49 | 17 8 31 | 6≈30 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 13 25 | 20°10'46 | 26°36 | 20 ₹ 24 | 6°23 | 23°16 | 4°16 | 18°57 | 27°42 | 19°28 | 26°46 | 18°50 | 17°28 | 6°37 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 17 22 | 21°11'02 | 9 M .35 | 19°18 | 7°25 | 23°49 | 4°27 | 19° 2 | 27°43 | 19°29 | 26°48 | 18°52 | 17°25 | 6°43 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 21 18 | 22°11'15 | 22°21 | 18°13 | 8°26 | 24°23 | 4°39 | 19° 8 | 27°45 | 19°29 | 26°50 | 18°R52 | 17°22 | 6°50 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 25 15 | 23°11'27 | 4 ₹ 55 | 17°10 | 9°27 | 24°56 | 4°50 | 19°13 | 27°46 | 19°30 | 26°51 | 18°51 | 17°18 | 6°57 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 29 11 | 24°11'37 | 17°19 | 16°11 | 10°27 | 25°30 | 5° 2 | 19°19 | 27°47 | 19°30 | 26°53 | 18°48 | 17°15 | 7° 4 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 5 33 8 | 25°11'44 | 29°33 | 15°15 | 11°27 | 26° 3 | 5°13 | 19°24 | 27°48 | 19°31 | 26°55 | 18°43 | 17°12 | 7°10 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 5 37 5 | 26°11'50 | 11 궁 40 | 14°25 | 12°27 | 26°36 | 5°24 | 19°30 | 27°48 | 19°31 | 26°56 | 18°36 | 17° 9 | 7°17 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 5 41 1 | 27°11'53 | 23°40 | 13°41 | 13°26 | 27° 9 | 5°35 | 19°36 | 27°49 | 19°32 | 26°58 | 18°29 | 17° 6 | 7°24 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 5 44 58 | 28°11'54 | 5≈34 | 13° 3 | 14°25 | 27°42 | 5°46 | 19°42 | 27°50 | 19°32 | 27° 0 | 18°21 | 17° 3 | 7°30 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 5 48 54 | 29°11'53 | 17°26 | 12°31 | 15°23 | 28°15 | 5°57 | 19°48 | 27°51 | 19°33 | 27° 2 | 18°14 | 16°59 | 7°37 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 5 52 51 | 0 궁 11'49 | 29°18 | 12° 7 | 16°21 | 28°48 | 6° 8 | 19°54 | 27°51 | 19°34 | 27° 3 | 18° 8 | 16°56 | 7°44 | n.a. | S 12 |
| M13 | 5 56 47 | 1°11'43 | 11 米 13 | 11°50 | 17°18 | 29°20 | 6°19 | 20° 0 | 27°52 | 19°34 | 27° 5 | 18° 4 | 16°53 | 7°51 | n.a. | M13 |
| T 14 | 6 0 44 | 2°11'35 | 23°15 | 11°39 | 18°15 | 29°53 | 6°29 | 20° 6 | 27°53 | 19°35 | 27° 7 | 18° 2 | 16°50 | 7°57 | n.a. | T 14 |
| W15 | 6 4 40 | 3°11'24 | 5 Υ 30 | 11°D35 | 19°11 | 0 Ω 25 | 6°40 | 20°12 | 27°53 | 19°36 | 27° 8 | 18°D 2 | 16°47 | 8° 4 | n.a. | W15 |
| T 16 | 6 8 37 | 4°11'10 | 18° 3 | 11°37 | 20° 6 | 0°57 | 6°50 | 20°18 | 27°54 | 19°37 | 27°10 | 18° 2 | 16°43 | 8°11 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 6 12 33 | 5°10'54 | 0857 | 11°45 | 21° 1 | 1°29 | 7° 1 | 20°25 | 27°54 | 19°37 | 27°12 | 18° 4 | 16°40 | 8°18 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 6 16 30 | 6°10'36 | 14°16 | 11°59 | 21°55 | 2° 1 | 7°11 | 20°31 | 27°54 | 19°38 | 27°13 | 18°R 5 | 16°37 | 8°24 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 6 20 27 | 7°10'15 | 28° 4 | 12°18 | 22°49 | 2°33 | 7°21 | 20°38 | 27°55 | 19°39 | 27°15 | 18° 4 | 16°34 | 8°31 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 24 23 | 8° 9'52 | 12Ⅲ20 | 12°42 | 23°42 | 3° 5 | 7°31 | 20°44 | 27°55 | 19°40 | 27°17 | 18° 2 | 16°31 | 8°38 | n.a. | M20 |
| T 21 | 6 28 20 | 9° 9'26 | 27° 0 | 13°11 | 24°34 | 3°36 | 7°41 | 20°51 | 27°55 | 19°41 | 27°18 | 17°57 | 16°28 | 8°44 | n.a. | T 21 |
| W22 | 6 32 16 | 10° 8'58 | 1295 0 | 13°45 | 25°25 | 4° 8 | 7°51 | 20°57 | 27°55 | 19°42 | 27°20 | 17°51 | 16°24 | 8°51 | n.a. | W22 |
| T 23 | 6 36 13 | 11° 8'28 | 27°10 | 14°23 | 26°16 | 4°39 | 8° 0 | 21° 4 | 27°55 | 19°43 | 27°21 | 17°43 | 16°21 | 8°58 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 6 40 9 | 12° 7'56 | 12\Omega20 | 15° 4 | 27° 6 | 5°10 | 8°10 | 21°11 | 27°R55 | 19°44 | 27°23 | 17°34 | 16°18 | 9° 5 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 6 44 6 | 13° 7'22 | 27°19 | 15°50 | 27°55 | 5°41 | 8°19 | 21°17 | 27°55 | 19°45 | 27°25 | 17°27 | 16°15 | 9°11 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 6 48 2 | 14° 6'45 | 11 m 59 | 16°39 | 28°43 | 6°12 | 8°29 | 21°24 | 27°55 | 19°46 | 27°26 | 17°21 | 16°12 | 9°18 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 51 59 | 15° 6'06 | 26°17 | 17°31 | 29°30 | 6°43 | 8°38 | 21°31 | 27°55 | 19°48 | 27°28 | 17°17 | 16° 9 | 9°25 | n.a. | M27 |
| T 28 | 6 55 56 | 16° 5'26 | 10☎ 8 | 18°26 | 0 ∺ 17 | 7°13 | 8°47 | 21°38 | 27°55 | 19°49 | 27°30 | 17°15 | 16° 5 | 9°32 | n.a. | T 28 |
| W29 | 6 59 52 | 17° 4'43 | 23°35 | 19°24 | 1° 2 | 7°43 | 8°56 | 21°45 | 27°55 | 19°50 | 27°31 | 17°D15 | 16° 2 | 9°38 | n.a. | W29 |
| T 30 | 7 3 49 | 18° 3'59 | 6M40 | 20°25 | 1°47 | 8°13 | 9° 5 | 21°52 | 27°55 | 19°51 | 27°33 | 17°16 | 15°59 | 9°45 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 7 45 | 19 궁 3'13 | 19 M 26 | 21 × ⁷ 28 | 2) 30 | 8 ≏ 43 | 9 IL 13 | 21≈59 | 27 m 54 | 19 ¥ 52 | 27 × 34 | 17°R16 | 15 8 56 | 9≈52 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h54m37s

Julian Calendar 1 Jan. 2892 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2893 BCE

FEBRUARY 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | ₽. | v | Ç | ę k | Day |
|------|---------|----------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 7 11 42 | 20ට 2'24 | 1 ∡7 56 | 22 × 34 | 3 ∺ 13 | 9 ₾ 13 | 9 M 22 | 22≈ 6 | 27°R54 | 19 米 54 | 27 × 36 | 17°R15 | 15 8 53 | 9≈58 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 15 38 | 21° 1'34 | 14°15 | 23°42 | 3°54 | 9°43 | 9°30 | 22°13 | 27 m 54 | 19°55 | 27°38 | 17812 | 15°49 | 10° 5 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 19 35 | 22° 0'41 | 26°25 | 24°53 | 4°35 | 10°12 | 9°39 | 22°20 | 27°53 | 19°56 | 27°39 | 17° 6 | 15°46 | 10°12 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 23 31 | 22°59'47 | 8 云 28 | 26° 5 | 5°14 | 10°41 | 9°47 | 22°28 | 27°52 | 19°58 | 27°41 | 16°57 | 15°43 | 10°19 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 27 28 | 23°58'50 | 20°27 | 27°20 | 5°52 | 11°10 | 9°55 | 22°35 | 27°52 | 19°59 | 27°42 | 16°46 | 15°40 | 10°25 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 31 24 | 24°57'51 | 2≈21 | 28°36 | 6°28 | 11°39 | 10° 3 | 22°42 | 27°51 | 20° 1 | 27°44 | 16°33 | 15°37 | 10°32 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 35 21 | 25°56'50 | 14°14 | 29°55 | 7° 3 | 12° 7 | 10°11 | 22°50 | 27°51 | 20° 2 | 27°45 | 16°20 | 15°34 | 10°39 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 39 17 | 26°55'46 | 26° 5 | 1 ਰ 15 | 7°37 | 12°36 | 10°18 | 22°57 | 27°50 | 20° 4 | 27°47 | 16° 7 | 15°30 | 10°46 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 43 14 | 27°54'40 | 7) €58 | 2°37 | 8°10 | 13° 4 | 10°26 | 23° 4 | 27°49 | 20° 5 | 27°48 | 15°56 | 15°27 | 10°52 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 47 11 | 28°53'31 | 19°54 | 4° 1 | 8°41 | 13°31 | 10°33 | 23°12 | 27°48 | 20° 7 | 27°50 | 15°48 | 15°24 | 10°59 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 51 7 | 29°52'20 | 1 Y 58 | 5°26 | 9°10 | 13°59 | 10°41 | 23°19 | 27°47 | 20° 8 | 27°51 | 15°42 | 15°21 | 11° 6 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 55 4 | 0≈51'07 | 14°11 | 6°54 | 9°38 | 14°26 | 10°48 | 23°27 | 27°46 | 20°10 | 27°53 | 15°39 | 15°18 | 11°12 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 59 0 | 1°49'51 | 26°40 | 8°22 | 10° 5 | 14°53 | 10°55 | 23°34 | 27°45 | 20°11 | 27°54 | 15°37 | 15°15 | 11°19 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 8 2 57 | 2°48'33 | 9829 | 9°53 | 10°29 | 15°20 | 11° 1 | 23°42 | 27°44 | 20°13 | 27°56 | 15°37 | 15°11 | 11°26 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 6 53 | 3°47'12 | 22°41 | 11°25 | 10°52 | 15°47 | 11° 8 | 23°50 | 27°43 | 20°15 | 27°57 | 15°37 | 15° 8 | 11°33 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 10 50 | 4°45'49 | 6 Ⅱ 21 | 12°58 | 11°13 | 16°13 | 11°15 | 23°57 | 27°42 | 20°16 | 27°58 | 15°36 | 15° 5 | 11°39 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 14 46 | 5°44'24 | 20°31 | 14°34 | 11°32 | 16°39 | 11°21 | 24° 5 | 27°41 | 20°18 | 28° 0 | 15°33 | 15° 2 | 11°46 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 18 43 | 6°42'56 | 5 9 9 | 16°11 | 11°49 | 17° 5 | 11°27 | 24°12 | 27°40 | 20°20 | 28° 1 | 15°27 | 14°59 | 11°53 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 22 39 | 7°41'26 | 20°11 | 17°49 | 12° 4 | 17°30 | 11°33 | 24°20 | 27°39 | 20°21 | 28° 2 | 15°18 | 14°55 | 12° 0 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 26 36 | 8°39'53 | 5 Ω 28 | 19°29 | 12°17 | 17°56 | 11°39 | 24°28 | 27°37 | 20°23 | 28° 4 | 15° 8 | 14°52 | 12° 6 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 30 33 | 9°38'19 | 20°49 | 21°10 | 12°28 | 18°21 | 11°45 | 24°36 | 27°36 | 20°25 | 28° 5 | 14°57 | 14°49 | 12°13 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 34 29 | 10°36'42 | 6Mp 3 | 22°54 | 12°36 | 18°45 | 11°50 | 24°43 | 27°35 | 20°27 | 28° 6 | 14°46 | 14°46 | 12°20 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 38 26 | 11°35'04 | 20°59 | 24°38 | 12°43 | 19°10 | 11°56 | 24°51 | 27°33 | 20°29 | 28° 8 | 14°38 | 14°43 | 12°26 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 42 22 | 12°33'23 | 5 ≙ 29 | 26°25 | 12°47 | 19°34 | 12° 1 | 24°59 | 27°32 | 20°30 | 28° 9 | 14°32 | 14°40 | 12°33 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 46 19 | 13°31'41 | 19°32 | 28°13 | 12°R48 | 19°57 | 12° 6 | 25° 7 | 27°30 | 20°32 | 28°10 | 14°29 | 14°36 | 12°40 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 50 15 | 14°29'57 | 3M 5 | 0≈ 2 | 12°48 | 20°21 | 12°11 | 25°15 | 27°29 | 20°34 | 28°12 | 14°27 | 14°33 | 12°47 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 54 12 | 15°28'11 | 16°11 | 1°53 | 12°45 | 20°44 | 12°16 | 25°22 | 27°27 | 20°36 | 28°13 | 14°27 | 14°30 | 12°53 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 58 8 | 16≈26'24 | 28M55 | 3≈46 | 12) 39 | 21 ♀ 6 | 12 M 20 | 25≈30 | 27 m 25 | 20) 38 | 28 才 14 | 14827 | 14827 | 13 ≈ 0 | n.a. | F 28 |

Delta T = 19h54m34s

MARCH 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| 并 | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|-----------------|---------------------|----------------|----------------|-----------------|-------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------|-------|------|------|
| S 1 | 9 2 5 | 17≈24'35 | 11 × 721 | 5≈41 | 12°R31 | 21 ≏ 28 | 12 M 25 | 25≈38 | 27°R24 | 20) (40 | 28 × 15 | 14°R25 | 14824 | 13≈ 7 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 9 6 1 | 18°22'45 | 23°33 | 7°37 | 12) 21 | 21°50 | 12°29 | 25°46 | 27 m 22 | 20°42 | 28°16 | 14822 | 14°21 | 13°13 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 9 9 58 | 19°20'52 | 5 군 35 | 9°34 | 12° 8 | 22°12 | 12°33 | 25°54 | 27°20 | 20°44 | 28°18 | 14°15 | 14°17 | 13°20 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 9 13 54 | 20°18'58 | 17°31 | 11°34 | 11°53 | 22°33 | 12°37 | 26° 2 | 27°19 | 20°46 | 28°19 | 14° 6 | 14°14 | 13°27 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 9 17 51 | 21°17'02 | 29°24 | 13°34 | 11°35 | 22°54 | 12°41 | 26°10 | 27°17 | 20°48 | 28°20 | 13°54 | 14°11 | 13°34 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 9 21 48 | 22°15'05 | 11≈16 | 15°36 | 11°15 | 23°14 | 12°44 | 26°17 | 27°15 | 20°50 | 28°21 | 13°40 | 14° 8 | 13°40 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 9 25 44 | 23°13'05 | 23° 8 | 17°40 | 10°53 | 23°34 | 12°47 | 26°25 | 27°13 | 20°52 | 28°22 | 13°26 | 14° 5 | 13°47 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 9 29 41 | 24°11'04 | 5 ₩ 2 | 19°45 | 10°28 | 23°53 | 12°51 | 26°33 | 27°11 | 20°54 | 28°23 | 13°13 | 14° 1 | 13°54 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 9 33 37 | 25° 9'01 | 16°59 | 21°51 | 10° 2 | 24°12 | 12°54 | 26°41 | 27° 9 | 20°56 | 28°24 | 13° 1 | 13°58 | 14° 1 | n.a. | S 9 |
| M10 | 9 37 34 | 26° 6'55 | 29° 1 | 23°58 | 9°33 | 24°31 | 12°56 | 26°49 | 27° 7 | 20°58 | 28°25 | 12°52 | 13°55 | 14° 7 | n.a. | M10 |
| T 11 | 9 41 30 | 27° 4'48 | 11 Y 10 | 26° 6 | 9° 3 | 24°49 | 12°59 | 26°57 | 27° 5 | 21° 0 | 28°26 | 12°45 | 13°52 | 14°14 | n.a. | T 11 |
| W12 | 9 45 27 | 28° 2'39 | 23°29 | 28°15 | 8°31 | 25° 6 | 13° 2 | 27° 5 | 27° 3 | 21° 2 | 28°27 | 12°41 | 13°49 | 14°21 | n.a. | W12 |
| T 13 | 9 49 23 | 29° 0'28 | 6 8 1 | 0 ∺ 24 | 7°57 | 25°24 | 13° 4 | 27°13 | 27° 1 | 21° 4 | 28°28 | 12°40 | 13°46 | 14°27 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 9 53 20 | 29°58'16 | 18°49 | 2°34 | 7°22 | 25°40 | 13° 6 | 27°21 | 26°59 | 21° 6 | 28°29 | 12°D40 | 13°42 | 14°34 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 9 57 16 | 0 ¥ 56′01 | 1∏58 | 4°44 | 6°46 | 25°56 | 13° 8 | 27°29 | 26°57 | 21° 8 | 28°30 | 12°R40 | 13°39 | 14°41 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 10 113 | 1°53'44 | 15°32 | 6°53 | 6° 9 | 26°12 | 13°10 | 27°37 | 26°55 | 21°11 | 28°31 | 12°39 | 13°36 | 14°48 | n.a. | S 16 |
| M17 | 10 5 10 | 2°51'26 | 29°31 | 9° 2 | 5°31 | 26°27 | 13°11 | 27°44 | 26°53 | 21°13 | 28°32 | 12°37 | 13°33 | 14°54 | n.a. | M17 |
| T 18 | 10 9 6 | 3°49'06 | 139558 | 11°10 | 4°53 | 26°42 | 13°12 | 27°52 | 26°50 | 21°15 | 28°33 | 12°32 | 13°30 | 15° 1 | n.a. | T 18 |
| W19 | 10 13 3 | 4°46'44 | 28°47 | 13°17 | 4°15 | 26°56 | 13°14 | 28° 0 | 26°48 | 21°17 | 28°33 | 12°25 | 13°26 | 15° 8 | n.a. | W19 |
| T 20 | 10 16 59 | 5°44'20 | 13 £ 54 | 15°22 | 3°37 | 27° 9 | 13°15 | 28° 8 | 26°46 | 21°19 | 28°34 | 12°16 | 13°23 | 15°15 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 10 20 56 | 6°41'54 | 29° 9 | 17°26 | 2°59 | 27°22 | 13°15 | 28°16 | 26°44 | 21°21 | 28°35 | 12° 7 | 13°20 | 15°21 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 10 24 52 | 7°39'27 | 14Mp21 | 19°28 | 2°21 | 27°34 | 13°16 | 28°24 | 26°41 | 21°24 | 28°36 | 11°58 | 13°17 | 15°28 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 10 28 49 | 8°36'58 | 29°20 | 21°27 | 1°45 | 27°46 | 13°16 | 28°32 | 26°39 | 21°26 | 28°37 | 11°50 | 13°14 | 15°35 | n.a. | S 23 |
| M24 | 10 32 45 | 9°34'28 | 13 ≏ 56 | 23°25 | 1° 9 | 27°57 | 13°17 | 28°40 | 26°37 | 21°28 | 28°37 | 11°45 | 13°11 | 15°41 | n.a. | M24 |
| T 25 | 10 36 42 | 10°31'57 | 28° 6 | 25°20 | 0°35 | 28° 8 | 13°R17 | 28°47 | 26°35 | 21°30 | 28°38 | 11°42 | 13° 7 | 15°48 | n.a. | T 25 |
| W26 | 10 40 38 | 11°29'25 | 11 M .46 | 27°12 | 0° 3 | 28°18 | 13°17 | 28°55 | 26°32 | 21°32 | 28°39 | 11°D41 | 13° 4 | 15°55 | n.a. | W26 |
| T 27 | 10 44 35 | 12°26'51 | 24°59 | 29° 1 | 29≈31 | 28°27 | 13°16 | 29° 3 | 26°30 | 21°35 | 28°39 | 11°42 | 13° 1 | 16° 2 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 10 48 32 | 13°24'17 | 7 .₹ 147 | 0 Υ 48 | 29° 2 | 28°36 | 13°16 | 29°11 | 26°27 | 21°37 | 28°40 | 11°R43 | 12°58 | 16° 8 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 10 52 28 | 14°21'42 | 20°15 | 2°31 | 28°35 | 28°44 | 13°15 | 29°18 | 26°25 | 21°39 | 28°41 | 11°43 | 12°55 | 16°15 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 10 56 25 | 15°19'06 | 2 る 26 | 4°12 | 28° 9 | 28°51 | 13°14 | 29°26 | 26°23 | 21°41 | 28°41 | 11°41 | 12°52 | 16°22 | n.a. | S 30 |
| M31 | 11 021 | 16) (16′29 | 14る27 | 5 Υ 49 | 27≈46 | 28 <u>₽</u> 58 | 13 M _13 | 29≈34 | 26 Mp 20 | 21) 43 | 28 √ 42 | 11837 | 12848 | 16≈29 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h54m32s

Julian Calendar 1 March 2892 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2892 BCE

APRIL 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | v | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|--------|----------------|-------|--------|------|
| T 1 | 11 4 18 | 17) 13'50 | 26 궁 22 | 7 Υ 23 | 27°R25 | 29 ♀ 4 | 13°R12 | 29≈42 | 26°R18 | 21) (46 | 28 √ 42 | 11°R31 | 12845 | 16≈35 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 8 14 | 18°11'11 | 8≈13 | 8°54 | 27≈ 7 | 29° 9 | 13 M _10 | 29°49 | 26 m 15 | 21°48 | 28°43 | 11823 | 12°42 | 16°42 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 12 11 | 19° 8'31 | 20° 4 | 10°22 | 26°51 | 29°13 | 13° 9 | 29°57 | 26°13 | 21°50 | 28°43 | 11°14 | 12°39 | 16°49 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 16 7 | 20° 5'50 | 1 米 59 | 11°47 | 26°37 | 29°17 | 13° 7 | 0) 4 | 26°10 | 21°52 | 28°44 | 11° 4 | 12°36 | 16°55 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 20 4 | 21° 3'08 | 13°57 | 13° 8 | 26°25 | 29°20 | 13° 5 | 0°12 | 26° 8 | 21°55 | 28°44 | 10°55 | 12°32 | 17° 2 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 24 1 | 22° 0'24 | 26° 2 | 14°26 | 26°16 | 29°22 | 13° 3 | 0°20 | 26° 6 | 21°57 | 28°45 | 10°47 | 12°29 | 17° 9 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 27 57 | 22°57'40 | 8 Υ 15 | 15°40 | 26°10 | 29°24 | 13° 0 | 0°27 | 26° 3 | 21°59 | 28°45 | 10°41 | 12°26 | 17°16 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 31 54 | 23°54'55 | 20°35 | 16°51 | 26° 6 | 29°25 | 12°58 | 0°35 | 26° 1 | 22° 1 | 28°45 | 10°37 | 12°23 | 17°22 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 35 50 | 24°52'09 | 3 8 7 | 17°58 | 26°D 4 | 29°R25 | 12°55 | 0°42 | 25°58 | 22° 4 | 28°46 | 10°35 | 12°20 | 17°29 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 39 47 | 25°49'21 | 15°50 | 19° 2 | 26° 4 | 29°24 | 12°52 | 0°50 | 25°56 | 22° 6 | 28°46 | 10°D35 | 12°17 | 17°36 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 43 43 | 26°46'33 | 28°47 | 20° 3 | 26° 7 | 29°23 | 12°49 | 0°57 | 25°53 | 22° 8 | 28°46 | 10°36 | 12°13 | 17°42 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 47 40 | 27°43'44 | 12 II 2 | 20°59 | 26°12 | 29°21 | 12°46 | 1° 4 | 25°51 | 22°10 | 28°47 | 10°37 | 12°10 | 17°49 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 51 36 | 28°40'53 | 25°35 | 21°52 | 26°19 | 29°18 | 12°42 | 1°12 | 25°48 | 22°13 | 28°47 | 10°R38 | 12° 7 | 17°56 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 55 33 | 29°38'02 | 99529 | 22°41 | 26°29 | 29°14 | 12°38 | 1°19 | 25°46 | 22°15 | 28°47 | 10°37 | 12° 4 | 18° 3 | n.a. | M14 |
| T 15 | 11 59 30 | 0 Ƴ 35'09 | 23°43 | 23°25 | 26°40 | 29°10 | 12°35 | 1°26 | 25°43 | 22°17 | 28°47 | 10°35 | 12° 1 | 18° 9 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 3 26 | 1°32'16 | 8 Ω 16 | 24° 6 | 26°54 | 29° 4 | 12°31 | 1°34 | 25°41 | 22°19 | 28°47 | 10°32 | 11°58 | 18°16 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 7 23 | 2°29'21 | 23° 3 | 24°43 | 27° 9 | 28°59 | 12°27 | 1°41 | 25°38 | 22°21 | 28°48 | 10°27 | 11°54 | 18°23 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 11 19 | 3°26'25 | 7 m 58 | 25°15 | 27°26 | 28°52 | 12°22 | 1°48 | 25°36 | 22°24 | 28°48 | 10°22 | 11°51 | 18°30 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 15 16 | 4°23'29 | 22°53 | 25°44 | 27°46 | 28°45 | 12°18 | 1°55 | 25°33 | 22°26 | 28°48 | 10°17 | 11°48 | 18°36 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 19 12 | 5°20'32 | 7 ≙ 38 | 26° 7 | 28° 7 | 28°37 | 12°13 | 2° 2 | 25°31 | 22°28 | 28°48 | 10°12 | 11°45 | 18°43 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 23 9 | 6°17'35 | 22° 7 | 26°27 | 28°29 | 28°28 | 12° 8 | 2° 9 | 25°29 | 22°30 | 28°48 | 10°10 | 11°42 | 18°50 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 27 6 | 7°14'37 | 6 M .14 | 26°41 | 28°54 | 28°19 | 12° 4 | 2°16 | 25°26 | 22°32 | 28°48 | 10°D 9 | 11°38 | 18°56 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 31 2 | 8°11'39 | 19°55 | 26°52 | 29°20 | 28° 9 | 11°58 | 2°23 | 25°24 | 22°35 | 28°R48 | 10° 9 | 11°35 | 19° 3 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 34 59 | 9° 8'41 | 3 √ 11 | 26°57 | 29°48 | 27°58 | 11°53 | 2°30 | 25°21 | 22°37 | 28°48 | 10°10 | 11°32 | 19°10 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 38 55 | 10° 5'42 | 16° 3 | 26°R58 | 0 ∺ 17 | 27°47 | 11°48 | 2°37 | 25°19 | 22°39 | 28°48 | 10°12 | 11°29 | 19°17 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 42 52 | 11° 2'44 | 28°35 | 26°55 | 0°47 | 27°35 | 11°42 | 2°44 | 25°17 | 22°41 | 28°48 | 10°13 | 11°26 | 19°23 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 46 48 | 11°59'45 | 10 궁 50 | 26°47 | 1°19 | 27°22 | 11°37 | 2°51 | 25°14 | 22°43 | 28°48 | 10°R14 | 11°23 | 19°30 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 50 45 | 12°56'47 | 22°52 | 26°35 | 1°53 | 27° 9 | 11°31 | 2°57 | 25°12 | 22°45 | 28°48 | 10°13 | 11°19 | 19°37 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 54 42 | 13°53'48 | 4≈48 | 26°19 | 2°27 | 26°56 | 11°25 | 3° 4 | 25°10 | 22°48 | 28°48 | 10°12 | 11°16 | 19°44 | n.a. | T 29 |
| W30 | 12 58 38 | 14 Y 50'50 | 16≈40 | 25 Y 59 | 3 ∺ 3 | 26 ₽ 41 | 11 M .19 | 3 ∺ 11 | 25 m 7 | 22 米 50 | 28 ∡ 47 | 108 9 | 11 8 13 | 19≈50 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h54m29s

MAY 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | S. | S | Ç | , K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------|------------------|-----------------|---------------|---------------|-------|--------|------|
| T 1 | 13 235 | 15 ° 47'51 | 28≈33 | 25°R36 | 3) (40 | 26°R27 | 11°R13 | 3 ∺ 17 | 25°R 5 | 22) 52 | 28°R47 | 10°R 5 | 11810 | 19≈57 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 631 | 16°44'52 | 10) (31 | 25 Y 9 | 4°19 | 26 ₽ 12 | 11 m 7 | 3°24 | 25 mg 3 | 22°54 | 28 × 747 | 108 2 | 11° 7 | 20° 4 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 10 28 | 17°41'54 | 22°35 | 24°40 | 4°58 | 25°56 | 11° 0 | 3°30 | 25° 1 | 22°56 | 28°47 | 9°58 | 11° 3 | 20°10 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 14 24 | 18°38'55 | 4Υ 50 | 24° 8 | 5°38 | 25°41 | 10°54 | 3°37 | 24°58 | 22°58 | 28°46 | 9°55 | 11° 0 | 20°17 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 18 21 | 19°35'57 | 17°15 | 23°35 | 6°20 | 25°24 | 10°47 | 3°43 | 24°56 | 23° 0 | 28°46 | 9°53 | 10°57 | 20°24 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 22 17 | 20°32'58 | 29°52 | 23° 0 | 7° 2 | 25° 8 | 10°40 | 3°49 | 24°54 | 23° 2 | 28°46 | 9°51 | 10°54 | 20°31 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 26 14 | 21°30'00 | 12841 | 22°24 | 7°46 | 24°51 | 10°33 | 3°55 | 24°52 | 23° 4 | 28°45 | 9°D51 | 10°51 | 20°37 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 30 11 | 22°27'01 | 25°44 | 21°48 | 8°30 | 24°34 | 10°27 | 4° 2 | 24°50 | 23° 6 | 28°45 | 9°52 | 10°48 | 20°44 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 34 7 | 23°24'03 | 9 I I 0 | 21°13 | 9°15 | 24°18 | 10°20 | 4° 8 | 24°48 | 23° 8 | 28°45 | 9°53 | 10°44 | 20°51 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 38 4 | 24°21'04 | 22°30 | 20°39 | 10° 1 | 24° 0 | 10°12 | 4°14 | 24°46 | 23°10 | 28°44 | 9°54 | 10°41 | 20°57 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 42 0 | 25°18'06 | 69514 | 20° 7 | 10°48 | 23°43 | 10° 5 | 4°20 | 24°44 | 23°12 | 28°44 | 9°55 | 10°38 | 21° 4 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 45 57 | 26°15'07 | 20°10 | 19°37 | 11°35 | 23°26 | 9°58 | 4°26 | 24°42 | 23°14 | 28°43 | 9°R56 | 10°35 | 21°11 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 49 53 | 27°12'09 | 4 Ω 19 | 19°10 | 12°24 | 23° 9 | 9°51 | 4°32 | 24°40 | 23°16 | 28°43 | 9°55 | 10°32 | 21°18 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 53 50 | 28° 9'10 | 18°39 | 18°46 | 13°13 | 22°52 | 9°43 | 4°37 | 24°38 | 23°18 | 28°43 | 9°55 | 10°29 | 21°24 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 57 47 | 29° 6'11 | 3 Mm 5 | 18°26 | 14° 2 | 22°35 | 9°36 | 4°43 | 24°36 | 23°20 | 28°42 | 9°54 | 10°25 | 21°31 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 14 1 43 | 0 8 3'12 | 17°35 | 18°10 | 14°53 | 22°19 | 9°29 | 4°49 | 24°34 | 23°22 | 28°41 | 9°53 | 10°22 | 21°38 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 5 40 | 1° 0'13 | 2 º 4 | 17°58 | 15°44 | 22° 2 | 9°21 | 4°54 | 24°32 | 23°24 | 28°41 | 9°52 | 10°19 | 21°45 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 9 36 | 1°57'15 | 16°25 | 17°51 | 16°35 | 21°46 | 9°13 | 5° 0 | 24°30 | 23°25 | 28°40 | 9°51 | 10°16 | 21°51 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 13 33 | 2°54'17 | 0 M .33 | 17°D49 | 17°28 | 21°30 | 9° 6 | 5° 5 | 24°29 | 23°27 | 28°40 | 9°51 | 10°13 | 21°58 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 17 29 | 3°51'19 | 14°25 | 17°53 | 18°20 | 21°15 | 8°58 | 5°11 | 24°27 | 23°29 | 28°39 | 9°D50 | 10° 9 | 22° 5 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 21 26 | 4°48'22 | 27°58 | 18° 1 | 19°14 | 21° 0 | 8°51 | 5°16 | 24°25 | 23°31 | 28°38 | 9°51 | 10° 6 | 22°11 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 25 23 | 5°45'26 | 11 × 10 | 18°15 | 20° 8 | 20°45 | 8°43 | 5°21 | 24°24 | 23°33 | 28°38 | 9°51 | 10° 3 | 22°18 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 29 19 | 6°42'31 | 24° 2 | 18°34 | 21° 2 | 20°31 | 8°35 | 5°26 | 24°22 | 23°34 | 28°37 | 9°51 | 10° 0 | 22°25 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 33 16 | 7°39'36 | 6 る 34 | 18°58 | 21°58 | 20°17 | 8°27 | 5°32 | 24°20 | 23°36 | 28°36 | 9°52 | 9°57 | 22°32 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 37 12 | 8°36'43 | 18°51 | 19°28 | 22°53 | 20° 4 | 8°20 | 5°37 | 24°19 | 23°38 | 28°36 | 9°52 | 9°54 | 22°38 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 41 9 | 9°33'50 | 0≈55 | 20° 3 | 23°49 | 19°51 | 8°12 | 5°41 | 24°17 | 23°40 | 28°35 | 9°52 | 9°50 | 22°45 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 45 5 | 10°30'58 | 12°52 | 20°44 | 24°46 | 19°39 | 8° 4 | 5°46 | 24°16 | 23°41 | 28°34 | 9°52 | 9°47 | 22°52 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 49 2 | 11°28'07 | 24°45 | 21°30 | 25°43 | 19°28 | 7°57 | 5°51 | 24°15 | 23°43 | 28°33 | 9°52 | 9°44 | 22°58 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 52 59 | 12°25'17 | 6) (40 | 22°21 | 26°40 | 19°17 | 7°49 | 5°56 | 24°13 | 23°44 | 28°33 | 9°52 | 9°41 | 23° 5 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 56 55 | 13°22'28 | 18°40 | 23°18 | 27°38 | 19° 7 | 7°41 | 6° 0 | 24°12 | 23°46 | 28°32 | 9°52 | 9°38 | 23°12 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 15 0 52 | 14819'41 | 0 Υ 49 | 24 Y 19 | 28) 36 | 18 ≏ 57 | 7 M .34 | 6 米 5 | 24 Mp 11 | 23) (48 | 28 × 31 | 9 8 53 | 9 8 35 | 23≈19 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h54m27s

Julian Calendar 1 May 2892 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2892 BCE

JUNE 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)ф(| 卉 | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|-------|------|------|
| S 1 | 15 4 48 | 15 8 16'54 | 13 Y 11 | 25 Y 26 | 29) 35 | 18°R48 | 7°R26 | 6 ∺ 9 | 24°R 9 | 23) (49 | 28°R30 | 9 8 53 | 9 8 31 | 23≈25 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 8 45 | 16°14'08 | 25°48 | 26°38 | 0 Υ 34 | 18 ≏ 40 | 7 M ₊18 | 6°14 | 24Mp 8 | 23°51 | 28 × 29 | 9°54 | 9°28 | 23°32 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 12 41 | 17°11'24 | 8 8 41 | 27°54 | 1°33 | 18°33 | 7°11 | 6°18 | 24° 7 | 23°52 | 28°28 | 9°R54 | 9°25 | 23°39 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 16 38 | 18° 8'40 | 21°52 | 29°15 | 2°33 | 18°27 | 7° 3 | 6°22 | 24° 6 | 23°54 | 28°27 | 9°54 | 9°22 | 23°46 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 20 35 | 19° 5'58 | 5 Ⅱ 19 | 0841 | 3°33 | 18°21 | 6°56 | 6°26 | 24° 5 | 23°55 | 28°26 | 9°53 | 9°19 | 23°52 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 24 31 | 20° 3'16 | 19° 1 | 2°11 | 4°34 | 18°16 | 6°49 | 6°30 | 24° 4 | 23°57 | 28°25 | 9°52 | 9°15 | 23°59 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 28 28 | 21° 0'36 | 2955 | 3°45 | 5°34 | 18°12 | 6°41 | 6°34 | 24° 3 | 23°58 | 28°25 | 9°51 | 9°12 | 24° 6 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 32 24 | 21°57'57 | 16°58 | 5°24 | 6°35 | 18° 9 | 6°34 | 6°38 | 24° 2 | 23°59 | 28°24 | 9°50 | 9° 9 | 24°12 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 36 21 | 22°55'18 | 1 N 8 | 7° 6 | 7°37 | 18° 6 | 6°27 | 6°42 | 24° 1 | 24° 1 | 28°23 | 9°48 | 9° 6 | 24°19 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 40 17 | 23°52'40 | 15°22 | 8°52 | 8°38 | 18° 5 | 6°20 | 6°45 | 24° 0 | 24° 2 | 28°22 | 9°48 | 9° 3 | 24°26 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 44 14 | 24°50'03 | 29°36 | 10°41 | 9°40 | 18°D 4 | 6°13 | 6°49 | 23°59 | 24° 3 | 28°21 | 9°D48 | 9° 0 | 24°33 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 48 11 | 25°47'27 | 13 m 49 | 12°33 | 10°43 | 18° 4 | 6° 6 | 6°52 | 23°59 | 24° 5 | 28°20 | 9°48 | 8°56 | 24°39 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 52 7 | 26°44'52 | 27°57 | 14°28 | 11°45 | 18° 5 | 5°59 | 6°56 | 23°58 | 24° 6 | 28°18 | 9°49 | 8°53 | 24°46 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 56 4 | 27°42'18 | 11 ≏ 59 | 16°25 | 12°48 | 18° 7 | 5°53 | 6°59 | 23°57 | 24° 7 | 28°17 | 9°50 | 8°50 | 24°53 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 16 0 0 | 28°39'45 | 25°52 | 18°23 | 13°51 | 18° 9 | 5°46 | 7° 2 | 23°57 | 24° 8 | 28°16 | 9°51 | 8°47 | 24°59 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 3 57 | 29°37'13 | 9 M .35 | 20°24 | 14°55 | 18°13 | 5°40 | 7° 5 | 23°56 | 24° 9 | 28°15 | 9°R52 | 8°44 | 25° 6 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 7 53 | 0 Ⅲ 34'42 | 23° 5 | 22°25 | 15°58 | 18°17 | 5°33 | 7° 8 | 23°56 | 24°11 | 28°14 | 9°51 | 8°40 | 25°13 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 11 50 | 1°32'13 | 6 ₹ 20 | 24°28 | 17° 2 | 18°22 | 5°27 | 7°11 | 23°55 | 24°12 | 28°13 | 9°50 | 8°37 | 25°20 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 15 46 | 2°29'46 | 19°20 | 26°31 | 18° 6 | 18°28 | 5°21 | 7°14 | 23°55 | 24°13 | 28°12 | 9°47 | 8°34 | 25°26 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 19 43 | 3°27'20 | 2 ප 4 | 28°34 | 19°11 | 18°34 | 5°15 | 7°17 | 23°54 | 24°14 | 28°11 | 9°44 | 8°31 | 25°33 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 23 40 | 4°24'55 | 14°33 | 0耳37 | 20°15 | 18°42 | 5° 9 | 7°19 | 23°54 | 24°15 | 28°10 | 9°40 | 8°28 | 25°40 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 27 36 | 5°22'33 | 26°48 | 2°40 | 21°20 | 18°50 | 5° 3 | 7°22 | 23°54 | 24°16 | 28° 8 | 9°36 | 8°25 | 25°46 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 31 33 | 6°20'12 | 8≈51 | 4°42 | 22°25 | 18°59 | 4°58 | 7°24 | 23°54 | 24°17 | 28° 7 | 9°33 | 8°21 | 25°53 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 35 29 | 7°17'52 | 20°48 | 6°44 | 23°30 | 19° 8 | 4°52 | 7°26 | 23°53 | 24°18 | 28° 6 | 9°30 | 8°18 | 26° 0 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 39 26 | 8°15'35 | 2) (40 | 8°45 | 24°36 | 19°19 | 4°47 | 7°29 | 23°53 | 24°19 | 28° 5 | 9°29 | 8°15 | 26° 7 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 43 22 | 9°13'20 | 14°34 | 10°45 | 25°41 | 19°30 | 4°42 | 7°31 | 23°D53 | 24°19 | 28° 4 | 9°D29 | 8°12 | 26°13 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 47 19 | 10°11'06 | 26°34 | 12°44 | 26°47 | 19°42 | 4°37 | 7°33 | 23°53 | 24°20 | 28° 2 | 9°30 | 8° 9 | 26°20 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 51 16 | 11° 8'54 | 8 Ƴ 44 | 14°42 | 27°53 | 19°54 | 4°32 | 7°34 | 23°53 | 24°21 | 28° 1 | 9°32 | 8° 6 | 26°27 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 55 12 | 12° 6'44 | 21° 9 | 16°39 | 29° 0 | 20° 7 | 4°27 | 7°36 | 23°53 | 24°22 | 28° 0 | 9°33 | 8° 2 | 26°34 | n.a. | S 29 |
| M30 | 16 59 9 | 13 II 4'36 | 3 8 53 | 18 Ⅲ 35 | 0 8 6 | 20 ≏ 21 | 4ML23 | 7 ∺ 38 | 23 m 54 | 24 米 23 | 27 ∡ 759 | 9°R34 | 7 8 59 | 26≈40 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h54m24s

JULY 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | 'n | u | Ç | o K | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| T 1 | 17 3 5 | 14 II 2'30 | 16 8 58 | 20∏29 | 1813 | 20 ≏ 36 | 4°R18 | 7 ∺ 39 | 23 m 54 | 24) 23 | 27°R58 | 9°R34 | 7 8 56 | 26≈47 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 7 2 | 15° 0'27 | 0Д26 | 22°22 | 2°20 | 20°51 | 4 M .14 | 7°41 | 23°54 | 24°24 | 27 . ₹56 | 9 8 33 | 7°53 | 26°54 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 10 58 | 15°58'25 | 14°16 | 24°13 | 3°27 | 21° 7 | 4°10 | 7°42 | 23°54 | 24°25 | 27°55 | 9°29 | 7°50 | 27° 0 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 14 55 | 16°56'24 | 28°24 | 26° 4 | 4°34 | 21°24 | 4° 6 | 7°43 | 23°55 | 24°25 | 27°54 | 9°24 | 7°46 | 27° 7 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 18 51 | 17°54'26 | 125646 | 27°53 | 5°41 | 21°41 | 4° 3 | 7°44 | 23°55 | 24°26 | 27°53 | 9°19 | 7°43 | 27°14 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 22 48 | 18°52'30 | 27°17 | 29°41 | 6°49 | 21°59 | 3°59 | 7°45 | 23°56 | 24°26 | 27°51 | 9°13 | 7°40 | 27°21 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 26 45 | 19°50'35 | 11 Ω 49 | 19527 | 7°57 | 22°17 | 3°56 | 7°46 | 23°56 | 24°27 | 27°50 | 9° 8 | 7°37 | 27°27 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 30 41 | 20°48'41 | 26°18 | 3°12 | 9° 4 | 22°36 | 3°53 | 7°47 | 23°57 | 24°27 | 27°49 | 9° 4 | 7°34 | 27°34 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 34 38 | 21°46'49 | 10 m 37 | 4°56 | 10°12 | 22°56 | 3°50 | 7°48 | 23°57 | 24°28 | 27°47 | 9° 1 | 7°31 | 27°41 | n.a. | W 9 T 10 |
| T 10 F 11 | 17 38 34 17 42 31 | 22°44'59 23°43'10 | 24°46 8 Ω 42 | 6°39 8°20 | 11°21 12°29 | 23°16 23°37 | 3°47 3°44 | 7°48 7°49 | 23°58 23°59 | 24°28 24°29 | 27°46 27°45 | 9°D 1 9° 2 | 7°27 7°24 | 27°47 27°54 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 17 42 31 | 23 43 10 24°41'23 | 22°25 | 10° 0 | 12 29 13°37 | 23°58 | 3°42 | 7°49 | 23° 39 24° 0 | 24°29 | 27°44 | 9° 3 | 7°21 | 27 34 28° 1 | n.a. n.a. | S 12 |
| | | | | | | | | | | | | , - | | | п.а. | |
| S 13 | 17 50 24 | 25°39'38 | 5 M .55 | 11°39 | 14°46 | 24°20 | 3°39 | 7°49 | 24° 0 | 24°29 | 27°42 | 9°R 4 | 7°18 | 28° 8 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 54 20 | 26°37'55 | 19°13 | 13°17 | 15°55 | 24°42 | 3°37 | 7°49 | 24° 1 | 24°30 | 27°41 | 9° 3 | 7°15 | 28°14 | n.a. | M14 |
| T 15 W16 | 17 58 17 18 2 13 | 27°36'13 28°34'34 | 2 √ 19 15°14 | 14°54 16°29 | 17° 4 18°13 | 25° 5 25°28 | 3°35 3°34 | 7°R49 7°49 | 24° 2 24° 3 | 24°30 24°30 | 27°40 27°38 | 9° 1 8°56 | 7°12 7°8 | 28°21 28°28 | n.a. | T 15 W16 |
| T 17 | 18 6 10 | 28 34 34 29°32'56 | 27°57 | 18° 3 | 18 13 19°22 | 25°52 | 3°32 | 7°49 | 24° 4 | 24°30 | 27°37 | 8°49 | 7° 5 | 28°34 | n.a. n.a. | T 17 |
| F 18 | 18 10 7 | 0 9 31'21 | 10 중 28 | 19°36 | 20°31 | 25°17 | 3°31 | 7°49 | 24° 5 | 24°30 | 27°36 | 8°40 | 7° 2 | 28°41 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 18 14 3 | 1°29'48 | 22°48 | 21° 8 | 21°41 | 26°41 | 3°30 | 7°48 | 24° 7 | 24°30 | 27°35 | 8°31 | 6°59 | 28°48 | n.a. | S 19 |
| | | | | | | - | | | | | | | | | | |
| S 20 M21 | 18 18 0 18 21 56 | 2°28'17 3°26'48 | 4 ≈ 57 16°58 | 22°38 24° 8 | 22°50 24° 0 | 27° 7 27°32 | 3°29 3°28 | 7°48 7°47 | 24° 8 24° 9 | 24°31 24°31 | 27°33 27°32 | 8°21 8°12 | 6°56 6°52 | 28°55 29° 1 | n.a. | S 20 M21 |
| T 22 | 18 25 53 | 4°25'21 | 28°52 | 25°36 | 25°10 | 27°58 | 3°28 | 7°46 | 24°10 | 24°R31 | 27°31 | 8° 4 | 6°49 | 29° 8 | n.a. n.a. | T 22 |
| W23 | 18 29 49 | 5°23'57 | 10) (43 | 27° 3 | 26°20 | 28°25 | 3°27 | 7°46 | 24°12 | 24°31 | 27°29 | 7°59 | 6°46 | 29°15 | n.a. | W23 |
| T 24 | 18 33 46 | 6°22'35 | 22°34 | 28°29 | 27°30 | 28°52 | 3°D27 | 7°45 | 24°13 | 24°31 | 27°28 | 7°55 | 6°43 | 29°21 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 18 37 42 | 7°21'15 | 4 Υ31 | 29°53 | 28°41 | 29°19 | 3°27 | 7°43 | 24°14 | 24°30 | 27°27 | 7°D54 | 6°40 | 29°28 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 41 39 | 8°19'58 | 16°39 | 1 Ω 17 | 29°51 | 29°47 | 3°28 | 7°42 | 24°16 | 24°30 | 27°26 | 7°54 | 6°37 | 29°35 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 18 45 36 | 9°18'43 | 29° 2 | 2°39 | 1 I I 2 | 0 M _15 | 3°28 | 7°41 | 24°17 | 24°30 | 27°24 | 7°55 | 6°33 | 29°42 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 49 32 | 10°17'31 | 11846 | 3°59 | 2°12 | 0°44 | 3°29 | 7°40 | 24°19 | 24°30 | 27°23 | 7°R55 | 6°30 | 29°48 | n.a. | M28 |
| T 29 | 18 53 29 | 11°16'21 | 24°54 | 5°19 | 3°23 | 1°12 | 3°29 | 7°38 | 24°21 | 24°30 | 27°22 | 7°54 | 6°27 | 29°55 | n.a. | T 29 |
| W30 | 18 57 25 | 12°15'14 | 8耳30 | 6°36 | 4°34 | 1°42 | 3°30 | 7°36 | 24°22 | 24°30 | 27°21 | 7°50 | 6°24 | 0₩ 2 | n.a. | W30 |
| T 31 | 19 1 22 | 139514'10 | 22 耳 33 | 7 Ω 53 | 5 Ⅱ 45 | 2 M .11 | 3M32 | 7 ∺ 35 | 24 Mp 24 | 24 米 29 | 27 × 19 | 7 8 44 | 6 8 21 | 0₩ 8 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h54m22s

Julian Calendar 1 July 2892 BCE == Greg. Calendar 8 June 2892 BCE

AUGUST 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | S. | ී | Ç | к 0 | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------------|------|
| F 1 | 19 5 18 | 149513'07 | 7 9 5 1 | 9 N 8 | 6 I I56 | 2 M 41 | 3M33 | 7°R33 | 24 Mp 26 | 24°R29 | 27°R18 | 7°R36 | 6 8 18 | 0) €15 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 9 15 | 15°12'07 | 21°47 | 10°21 | 8° 7 | 3°11 | 3°35 | 7 ∺ 31 | 24°28 | 24 米 29 | 27 × 17 | 7 8 26 | 6°14 | 0°22 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 13 11 | 16°11'09 | 6Ω44 | 11°32 | 9°19 | 3°42 | 3°36 | 7°29 | 24°29 | 24°28 | 27°16 | 7°16 | 6°11 | 0°29 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 17 8 | 17°10'13 | 21°41 | 12°42 | 10°30 | 4°13 | 3°38 | 7°27 | 24°31 | 24°28 | 27°15 | 7° 6 | 6° 8 | 0°35 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 21 4 | 18° 9'19 | 6 m 31 | 13°50 | 11°42 | 4°44 | 3°41 | 7°24 | 24°33 | 24°27 | 27°13 | 6°58 | 6° 5 | 0°42 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 25 1 | 19° 8'27 | 21° 7 | 14°55 | 12°53 | 5°16 | 3°43 | 7°22 | 24°35 | 24°27 | 27°12 | 6°53 | 6° 2 | 0°49 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 28 58 | 20° 7'37 | 5 ₾ 23 | 15°59 | 14° 5 | 5°48 | 3°45 | 7°20 | 24°37 | 24°26 | 27°11 | 6°50 | 5°58 | 0°55 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 32 54 | 21° 6'49 | 19°18 | 17° 0 | 15°17 | 6°20 | 3°48 | 7°17 | 24°39 | 24°26 | 27°10 | 6°D50 | 5°55 | 1° 2 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 36 51 | 22° 6'03 | 2 M 54 | 17°58 | 16°29 | 6°52 | 3°51 | 7°14 | 24°42 | 24°25 | 27° 9 | 6°R50 | 5°52 | 1° 9 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 40 47 | 23° 5'19 | 16°11 | 18°54 | 17°41 | 7°25 | 3°54 | 7°12 | 24°44 | 24°25 | 27° 8 | 6°49 | 5°49 | 1°16 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 44 44 | 24° 4'37 | 29°11 | 19°46 | 18°53 | 7°58 | 3°58 | 7° 9 | 24°46 | 24°24 | 27° 6 | 6°48 | 5°46 | 1°22 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 48 40 | 25° 3'57 | 11 .7 59 | 20°35 | 20° 5 | 8°31 | 4° 1 | 7° 6 | 24°48 | 24°23 | 27° 5 | 6°43 | 5°43 | 1°29 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 52 37 | 26° 3'19 | 2 <u>4</u> °35 | 21°21 | 21°17 | 9° 5 | 4° 5 | 7° 3 | 24°51 | 24°23 | 27° 4 | 6°36 | 5°39 | 1°36 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 56 33 | 27° 2'43 | 7 궁 1 | 22° 3 | 22°30 | 9°38 | 4° 8 | 7° 0 | 24°53 | 24°22 | 27° 3 | 6°26 | 5°36 | 1°42 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 20 0 30 | 28° 2'10 | 19°18 | 22°40 | 23°42 | 10°12 | 4°13 | 6°57 | 24°55 | 24°21 | 27° 2 | 6°14 | 5°33 | 1°49 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 4 26 | 29° 1'38 | 1≈28 | 23°13 | 24°55 | 10°46 | 4°17 | 6°53 | 24°58 | 24°20 | 27° 1 | 6° 0 | 5°30 | 1°56 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 8 23 | 0 Ω 1'09 | 13°30 | 23°41 | 26° 7 | 11°21 | 4°21 | 6°50 | 25° 0 | 24°20 | 27° 0 | 5°45 | 5°27 | 2° 3 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 12 19 | 1° 0'42 | 25°26 | 24° 3 | 27°20 | 11°55 | 4°26 | 6°46 | 25° 3 | 24°19 | 26°59 | 5°32 | 5°24 | 2° 9 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 16 16 | 2° 0'18 | 7 ₩ 17 | 24°19 | 28°33 | 12°30 | 4°30 | 6°43 | 25° 5 | 24°18 | 26°58 | 5°20 | 5°20 | 2°16 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 20 13 | 2°59'55 | 19° 7 | 24°29 | 29°46 | 13° 5 | 4°35 | 6°39 | 25° 8 | 24°17 | 26°57 | 5°11 | 5°17 | 2°23 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 24 9 | 3°59'35 | 0 Υ 57 | 24°R31 | 0959 | 13°41 | 4°40 | 6°36 | 25°10 | 24°16 | 26°56 | 5° 5 | 5°14 | 2°29 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 28 6 | 4°59'18 | 12°52 | 24°26 | 2°12 | 14°16 | 4°46 | 6°32 | 25°13 | 24°15 | 26°55 | 5° 2 | 5°11 | 2°36 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 32 2 | 5°59'03 | 24°57 | 24°14 | 3°25 | 14°52 | 4°51 | 6°28 | 25°16 | 24°14 | 26°54 | 5° 1 | 5° 8 | 2°43 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 35 59 | 6°58'50 | 7 8 16 | 23°53 | 4°39 | 15°27 | 4°57 | 6°24 | 25°18 | 24°13 | 26°53 | 5° 1 | 5° 4 | 2°49 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 39 55 | 7°58'40 | 19°55 | 23°23 | 5°52 | 16° 4 | 5° 2 | 6°20 | 25°21 | 24°12 | 26°52 | 5° 0 | 5° 1 | 2°56 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 43 52 | 8°58'33 | 2 II 59 | 22°45 | 7° 5 | 16°40 | 5° 8 | 6°16 | 25°24 | 24°11 | 26°51 | 4°59 | 4°58 | 3° 3 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 47 48 | 9°58'28 | 16°31 | 21°59 | 8°19 | 17°16 | 5°14 | 6°12 | 25°27 | 24°10 | 26°50 | 4°55 | 4°55 | 3°10 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 51 45 | 10°58'25 | 0934 | 21° 4 | 9°33 | 17°53 | 5°20 | 6° 8 | 25°30 | 24° 9 | 26°50 | 4°49 | 4°52 | 3°16 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 55 41 | 11°58'25 | 15° 6 | 20° 2 | 10°46 | 18°29 | 5°27 | 6° 3 | 25°33 | 24° 7 | 26°49 | 4°40 | 4°49 | 3°23 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 20 59 38 | 12°58'27 | 0 Ω 1 | 18°54 | 12° 0 | 19° 6 | 5°33 | 5°59 | 25°36 | 24° 6 | 26°48 | 4°29 | 4°45 | 3°30 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 3 35 | 13 \O 58'31 | 15 Ω 13 | 17 Ω 42 | 139514 | 19 M .43 | 5 M .40 | 5 ¥ 55 | 25 m /39 | 24 米 5 | 26 ∡ 147 | 4 8 17 | 4842 | 3 ∺ 36 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h54m19s

SEPTEMBER 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ. | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | u | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 21 731 | 14 Ω 58'38 | 0 m /30 | 16°R27 | 149528 | 20 M 21 | 5 M 47 | 5°R50 | 25 m /42 | 24°R 4 | 26°R46 | 4°R 6 | 4 8 39 | 3) €43 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 11 28 | 15°58'46 | 15°40 | 15 Ω 11 | 15°41 | 20°58 | 5°54 | 5) (46 | 25°45 | 24 米 3 | 26 ₹ 46 | 3 8 57 | 4°36 | 3°50 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 15 24 | 16°58'56 | 0 ჲ 34 | 13°57 | 16°55 | 21°35 | 6° 1 | 5°41 | 25°48 | 24° 1 | 26°45 | 3°51 | 4°33 | 3°57 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 19 21 | 17°59'08 | 15° 6 | 12°47 | 18°10 | 22°13 | 6° 9 | 5°37 | 25°51 | 24° 0 | 26°44 | 3°48 | 4°30 | 4° 3 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 23 17 | 18°59'21 | 29°12 | 11°43 | 19°24 | 22°51 | 6°16 | 5°32 | 25°54 | 23°59 | 26°43 | 3°D47 | 4°26 | 4°10 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 27 14 | 19°59'37 | 12 M 51 | 10°46 | 20°38 | 23°29 | 6°24 | 5°27 | 25°57 | 23°57 | 26°43 | 3°47 | 4°23 | 4°17 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 31 10 | 20°59'54 | 26° 7 | 10° 0 | 21°52 | 24° 7 | 6°31 | 5°23 | 26° 0 | 23°56 | 26°42 | 3°R47 | 4°20 | 4°23 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 35 7 | 22° 0'13 | 9 才 2 | 9°24 | 23° 6 | 24°45 | 6°39 | 5°18 | 26° 3 | 23°55 | 26°41 | 3°46 | 4°17 | 4°30 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 39 3 | 23° 0'34 | 21°40 | 8°59 | 24°21 | 25°24 | 6°47 | 5°13 | 26° 7 | 23°53 | 26°41 | 3°42 | 4°14 | 4°37 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 43 0 | 24° 0'56 | 4중 4 | 8°46 | 25°35 | 26° 2 | 6°56 | 5° 8 | 26°10 | 23°52 | 26°40 | 3°36 | 4°10 | 4°44 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 46 57 | 25° 1'20 | 16°18 | 8°D45 | 26°49 | 26°41 | 7° 4 | 5° 3 | 26°13 | 23°50 | 26°40 | 3°27 | 4° 7 | 4°50 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 50 53 | 26° 1'46 | 28°23 | 8°55 | 28° 4 | 27°19 | 7°12 | 4°59 | 26°16 | 23°49 | 26°39 | 3°15 | 4° 4 | 4°57 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 54 50 | 27° 2'13 | 10≈23 | 9°15 | 29°18 | 27°58 | 7°21 | 4°54 | 26°20 | 23°48 | 26°38 | 3° 3 | 4° 1 | 5° 4 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 21 58 46 | 28° 2'43 | 22°19 | 9°45 | 0 Ω 33 | 28°37 | 7°30 | 4°49 | 26°23 | 23°46 | 26°38 | 2°50 | 3°58 | 5°10 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 2 43 | 29° 3'14 | 4) (11 | 10°23 | 1°48 | 29°16 | 7°39 | 4°44 | 26°26 | 23°45 | 26°38 | 2°37 | 3°55 | 5°17 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 6 39 | 0Mm, 3'46 | 16° 2 | 11°10 | 3° 2 | 29°55 | 7°48 | 4°39 | 26°30 | 23°43 | 26°37 | 2°27 | 3°51 | 5°24 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 10 36 | 1° 4'21 | 27°53 | 12° 4 | 4°17 | 0 ∡ ³34 | 7°57 | 4°34 | 26°33 | 23°41 | 26°37 | 2°19 | 3°48 | 5°30 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 14 32 | 2° 4'58 | 9 Ƴ 46 | 13° 5 | 5°32 | 1°14 | 8° 6 | 4°29 | 26°37 | 23°40 | 26°36 | 2°13 | 3°45 | 5°37 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 18 29 | 3° 5'36 | 21°43 | 14°10 | 6°47 | 1°53 | 8°15 | 4°24 | 26°40 | 23°38 | 26°36 | 2°11 | 3°42 | 5°44 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 22 25 | 4° 6'16 | 3 8 50 | 15°21 | 8° 1 | 2°32 | 8°25 | 4°19 | 26°44 | 23°37 | 26°35 | 2°D10 | 3°39 | 5°51 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 26 22 | 5° 6'59 | 16° 9 | 16°36 | 9°16 | 3°12 | 8°35 | 4°14 | 26°47 | 23°35 | 26°35 | 2°11 | 3°36 | 5°57 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 30 19 | 6° 7'43 | 28°45 | 17°54 | 10°31 | 3°52 | 8°44 | 4° 9 | 26°51 | 23°34 | 26°35 | 2°12 | 3°32 | 6° 4 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 34 15 | 7° 8'29 | 11 Ⅱ 43 | 19°15 | 11°46 | 4°31 | 8°54 | 4° 4 | 26°54 | 23°32 | 26°35 | 2°R12 | 3°29 | 6°11 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 38 12 | 8° 9'17 | 25° 6 | 20°38 | 13° 1 | 5°11 | 9° 4 | 3°59 | 26°58 | 23°30 | 26°34 | 2°10 | 3°26 | 6°17 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 42 8 | 9°10'08 | 8959 | 22° 4 | 14°16 | 5°51 | 9°14 | 3°54 | 27° 1 | 23°29 | 26°34 | 2° 7 | 3°23 | 6°24 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 46 5 | 10°10'59 | 23°20 | 23°32 | 15°32 | 6°31 | 9°24 | 3°49 | 27° 5 | 23°27 | 26°34 | 2° 1 | 3°20 | 6°31 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 50 1 | 11°11'53 | 8 N 8 | 25° 0 | 16°47 | 7°11 | 9°35 | 3°44 | 27° 8 | 23°25 | 26°34 | 1°54 | 3°16 | 6°37 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 53 58 | 12°12'48 | 23°15 | 26°31 | 18° 2 | 7°51 | 9°45 | 3°39 | 27°12 | 23°24 | 26°34 | 1°45 | 3°13 | 6°44 | n.a. | S 28 |
| M29 | 22 57 54 | 13°13'45 | 8 m 33 | 28° 2 | 19°17 | 8°31 | 9°56 | 3°35 | 27°16 | 23°22 | 26°33 | 1°38 | 3°10 | 6°51 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 1 51 | 14 m 14'43 | 23 m 50 | 29 Ω 33 | 20 Ω 32 | 9 才 12 | 10 M 6 | 3 ∺ 30 | 27 m 19 | 23 ∺ 20 | 26 ₮ 33 | 1 8 31 | 3 8 7 | 6 ¥ 58 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h54m17s

Julian Calendar 1 Sept. 2892 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2892 BCE

OCTOBER 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)γ(| ¥ | В | ₽. | ය | Ç | Ŷ, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|--------------|----------------|------|------|
| W 1 | 23 5 48 | 15 m 15'42 | 8 亞 56 | 1 Mp 6 | 21 Ω 48 | 9 .7 52 | 10 M .17 | 3°R25 | 27 m 23 | 23°R19 | 26°R33 | 1°R27 | 3 8 4 | 7 ∺ 4 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 9 44 | 16°16'43 | 23°42 | 2°39 | 23° 3 | 10°32 | 10°28 | 3 ∺ 20 | 27°26 | 23 米 17 | 26 ₹ 33 | 1825 | 3° 1 | 7°11 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 13 41 | 17°17'44 | 8 M 1 | 4°12 | 24°18 | 11°13 | 10°39 | 3°15 | 27°30 | 23°15 | 26°33 | 1°D25 | 2°57 | 7°18 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 17 37 | 18°18'47 | 21°53 | 5°46 | 25°33 | 11°53 | 10°50 | 3°11 | 27°34 | 23°14 | 26°D33 | 1°26 | 2°54 | 7°24 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 21 34 | 19°19'51 | 5 ₹ 17 | 7°20 | 26°49 | 12°34 | 11° 1 | 3° 6 | 27°37 | 23°12 | 26°33 | 1°28 | 2°51 | 7°31 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 25 30 | 20°20'56 | 18°16 | 8°54 | 28° 4 | 13°14 | 11°12 | 3° 1 | 27°41 | 23°10 | 26°33 | 1°R29 | 2°48 | 7°38 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 29 27 | 21°22'02 | 0 궁 54 | 10°28 | 29°19 | 13°55 | 11°24 | 2°57 | 27°45 | 23° 9 | 26°33 | 1°28 | 2°45 | 7°44 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 33 23 | 22°23'08 | 13°15 | 12° 2 | 0 m 35 | 14°36 | 11°35 | 2°52 | 27°48 | 23° 7 | 26°33 | 1°26 | 2°41 | 7°51 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 37 20 | 23°24'15 | 25°23 | 13°36 | 1°50 | 15°16 | 11°47 | 2°48 | 27°52 | 23° 5 | 26°33 | 1°22 | 2°38 | 7°58 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 23 41 17 | 24°25'23 | 7≈22 | 15°10 | 3° 6 | 15°57 | 11°58 | 2°43 | 27°56 | 23° 3 | 26°34 | 1°16 | 2°35 | 8° 5 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 23 45 13 | 25°26'32 | 19°16 | 16°45 | 4°21 | 16°38 | 12°10 | 2°39 | 28° 0 | 23° 2 | 26°34 | 1° 9 | 2°32 | 8°11 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 23 49 10 | 26°27'42 | 1 米 8 | 18°19 | 5°37 | 17°19 | 12°22 | 2°35 | 28° 3 | 23° 0 | 26°34 | 1° 2 | 2°29 | 8°18 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 53 6 | 27°28'53 | 12°59 | 19°53 | 6°52 | 18° 0 | 12°34 | 2°30 | 28° 7 | 22°58 | 26°34 | 0°56 | 2°26 | 8°25 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 57 3 | 28°30'04 | 24°51 | 21°27 | 8° 7 | 18°41 | 12°46 | 2°26 | 28°11 | 22°57 | 26°35 | 0°50 | 2°22 | 8°31 | n.a. | T 14 |
| W15 | 0 0 59 | 29°31'16 | 6 Ƴ 47 | 23° 1 | 9°23 | 19°22 | 12°58 | 2°22 | 28°14 | 22°55 | 26°35 | 0°46 | 2°19 | 8°38 | n.a. | W15 |
| T 16 | 0 4 56 | 0 ჲ 32'29 | 18°47 | 24°36 | 10°38 | 20° 3 | 13°10 | 2°18 | 28°18 | 22°53 | 26°35 | 0°44 | 2°16 | 8°45 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 0 8 52 | 1°33'43 | 0 8 55 | 26°10 | 11°54 | 20°44 | 13°22 | 2°14 | 28°22 | 22°52 | 26°35 | 0°D43 | 2°13 | 8°51 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 12 49 | 2°34'58 | 13°11 | 27°44 | 13° 9 | 21°25 | 13°34 | 2°10 | 28°25 | 22°50 | 26°36 | 0°44 | 2°10 | 8°58 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 0 16 46 | 3°36'13 | 25°39 | 29°18 | 14°25 | 22° 6 | 13°47 | 2° 6 | 28°29 | 22°48 | 26°36 | 0°45 | 2° 7 | 9° 5 | n.a. | S 19 |
| M20 | 0 20 42 | 4°37'30 | 8Д20 | 0 ჲ 53 | 15°41 | 22°47 | 13°59 | 2° 2 | 28°33 | 22°46 | 26°37 | 0°47 | 2° 3 | 9°12 | n.a. | M20 |
| T 21 | 0 24 39 | 5°38'48 | 21°20 | 2°27 | 16°56 | 23°28 | 14°12 | 1°59 | 28°36 | 22°45 | 26°37 | 0°49 | 2° 0 | 9°18 | n.a. | T 21 |
| W22 | 0 28 35 | 6°40'06 | 49540 | 4° 1 | 18°12 | 24° 9 | 14°24 | 1°55 | 28°40 | 22°43 | 26°38 | 0°R49 | 1°57 | 9°25 | n.a. | W22 |
| T 23 | 0 32 32 | 7°41'26 | 18°22 | 5°36 | 19°27 | 24°51 | 14°37 | 1°51 | 28°44 | 22°42 | 26°38 | 0°49 | 1°54 | 9°32 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 36 28 | 8°42'46 | $2\Omega 28$ | 7°10 | 20°43 | 25°32 | 14°49 | 1°48 | 28°47 | 22°40 | 26°39 | 0°47 | 1°51 | 9°38 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 40 25 | 9°44'07 | 16°56 | 8°45 | 21°58 | 26°13 | 15° 2 | 1°45 | 28°51 | 22°38 | 26°39 | 0°45 | 1°47 | 9°45 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 44 22 | 10°45'28 | 1 m 43 | 10°20 | 23°14 | 26°54 | 15°15 | 1°41 | 28°55 | 22°37 | 26°40 | 0°42 | 1°44 | 9°52 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 48 18 | 11°46'50 | 16°43 | 11°55 | 24°29 | 27°36 | 15°28 | 1°38 | 28°58 | 22°35 | 26°40 | 0°40 | 1°41 | 9°58 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 52 15 | 12°48'13 | 1 ≏ 47 | 13°30 | 25°45 | 28°17 | 15°41 | 1°35 | 29° 2 | 22°33 | 26°41 | 0°37 | 1°38 | 10° 5 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 56 11 | 13°49'36 | 16°46 | 15° 5 | 27° 1 | 28°58 | 15°54 | 1°32 | 29° 6 | 22°32 | 26°42 | 0°36 | 1°35 | 10°12 | n.a. | W29 |
| T 30 | 1 0 8 | 14°50'59 | 1 M .32 | 16°40 | 28°16 | 29°40 | 16° 7 | 1°29 | 29° 9 | 22°30 | 26°42 | 0°D36 | 1°32 | 10°18 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 4 4 | 15 ≏ 52'22 | 15 M 57 | 18 ≏ 16 | 29 m 32 | 0 ට 21 | 16M20 | 1 ∺ 26 | 29 m 13 | 22 米 29 | 26 × 143 | 0 8 36 | 1828 | 10 ∺ 25 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h54m14s

NOVEMBER 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | Ω | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 1 8 1 | 16 ≏ 53'46 | 29 TL 58 | 19 ≏ 52 | 0 ჲ 47 | 1ට 3 | 16 M .33 | 1°R23 | 29 m 16 | 22°R27 | 26 × 744 | 0 8 37 | 1825 | 10 ∺ 32 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 1 11 57 | 17°55'09 | 13 ∡ 32 | 21°28 | 2° 3 | 1°44 | 16°47 | 1 ∺ 21 | 29°20 | 22) (26 | 26°44 | 0°38 | 1°22 | 10°39 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 1 15 54 | 18°56'32 | 26°39 | 23° 4 | 3°18 | 2°25 | 17° 0 | 1°18 | 29°23 | 22°24 | 26°45 | 0°39 | 1°19 | 10°45 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 1 19 51 | 19°57'55 | 9 ට 24 | 24°40 | 4°34 | 3° 7 | 17°13 | 1°16 | 29°27 | 22°23 | 26°46 | 0°40 | 1°16 | 10°52 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 1 23 47 | 20°59'18 | 21°48 | 26°17 | 5°50 | 3°48 | 17°27 | 1°14 | 29°31 | 22°21 | 26°47 | 0°R40 | 1°13 | 10°59 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 1 27 44 | 22° 0'40 | 3≈58 | 27°54 | 7° 5 | 4°30 | 17°40 | 1°11 | 29°34 | 22°20 | 26°48 | 0°40 | 1° 9 | 11° 5 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 1 31 40 | 23° 2'02 | 15°56 | 29°31 | 8°21 | 5°11 | 17°54 | 1° 9 | 29°37 | 22°18 | 26°48 | 0°39 | 1° 6 | 11°12 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 1 35 37 | 24° 3'23 | 27°48 | 1 M 9 | 9°36 | 5°53 | 18° 7 | 1° 7 | 29°41 | 22°17 | 26°49 | 0°39 | 1° 3 | 11°19 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 1 39 33 | 25° 4'44 | 9 ∺ 38 | 2°46 | 10°52 | 6°34 | 18°21 | 1° 5 | 29°44 | 22°16 | 26°50 | 0°38 | 1° 0 | 11°25 | n.a. | S 9 |
| M10 | 1 43 30 | 26° 6'05 | 21°29 | 4°24 | 12° 7 | 7°16 | 18°34 | 1° 4 | 29°48 | 22°14 | 26°51 | 0°37 | 0°57 | 11°32 | n.a. | M10 |
| T 11 | 1 47 27 | 27° 7'25 | 3 ℃ 25 | 6° 2 | 13°23 | 7°57 | 18°48 | 1° 2 | 29°51 | 22°13 | 26°52 | 0°36 | 0°53 | 11°39 | n.a. | T 11 |
| W12 | 1 51 23 | 28° 8'45 | 15°28 | 7°40 | 14°38 | 8°39 | 19° 2 | 1° 0 | 29°55 | 22°12 | 26°53 | 0°36 | 0°50 | 11°45 | n.a. | W12 |
| T 13 | 1 55 20 | 29°10'05 | 27°39 | 9°19 | 15°53 | 9°20 | 19°15 | 0°59 | 29°58 | 22°10 | 26°54 | 0°D36 | 0°47 | 11°52 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 1 59 16 | 0ML11'24 | 108 1 | 10°57 | 17° 9 | 10° 1 | 19°29 | 0°58 | 0 호 1 | 22° 9 | 26°55 | 0°R36 | 0°44 | 11°59 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 2 3 13 | 1°12'42 | 22°35 | 12°35 | 18°24 | 10°43 | 19°43 | 0°56 | 0° 5 | 22° 8 | 26°56 | 0°36 | 0°41 | 12° 6 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 2 7 9 | 2°14'01 | 5 Ⅱ 21 | 14°14 | 19°40 | 11°24 | 19°57 | 0°55 | 0° 8 | 22° 7 | 26°57 | 0°36 | 0°38 | 12°12 | n.a. | S 16 |
| M17 | 2 11 6 | 3°15'19 | 18°20 | 15°52 | 20°55 | 12° 6 | 20°11 | 0°54 | 0°11 | 22° 5 | 26°58 | 0°36 | 0°34 | 12°19 | n.a. | M17 |
| T 18 | 2 15 3 | 4°16'37 | 1934 | 17°29 | 22°11 | 12°47 | 20°24 | 0°53 | 0°14 | 22° 4 | 26°59 | 0°35 | 0°31 | 12°26 | n.a. | T 18 |
| W19 | 2 18 59 | 5°17'54 | 15° 1 | 19° 7 | 23°26 | 13°29 | 20°38 | 0°53 | 0°18 | 22° 3 | 27° 0 | 0°35 | 0°28 | 12°32 | n.a. | W19 |
| T 20 | 2 22 56 | 6°19'12 | 28°44 | 20°43 | 24°41 | 14°10 | 20°52 | 0°52 | 0°21 | 22° 2 | 27° 2 | 0°35 | 0°25 | 12°39 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 2 26 52 | 7°20'28 | 12 Ω 41 | 22°19 | 25°57 | 14°52 | 21° 6 | 0°52 | 0°24 | 22° 1 | 27° 3 | 0°D35 | 0°22 | 12°46 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 2 30 49 | 8°21'45 | 26°53 | 23°53 | 27°12 | 15°33 | 21°20 | 0°51 | 0°27 | 22° 0 | 27° 4 | 0°35 | 0°18 | 12°52 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 2 34 45 | 9°23'00 | 11 M p16 | 25°27 | 28°28 | 16°15 | 21°34 | 0°51 | 0°30 | 21°59 | 27° 5 | 0°36 | 0°15 | 12°59 | n.a. | S 23 |
| M24 | 2 38 42 | 10°24'16 | 25°49 | 26°58 | 29°43 | 16°56 | 21°48 | 0°51 | 0°33 | 21°58 | 27° 6 | 0°36 | 0°12 | 13° 6 | n.a. | M24 |
| T 25 | 2 42 39 | 11°25'30 | 10 ≏ 26 | 28°28 | 0 M .58 | 17°37 | 22° 2 | 0°D51 | 0°36 | 21°57 | 27° 8 | 0°37 | 0° 9 | 13°12 | n.a. | T 25 |
| W26 | 2 46 35 | 12°26'44 | 25° 1 | 29°54 | 2°14 | 18°19 | 22°16 | 0°51 | 0°39 | 21°56 | 27° 9 | 0°R38 | 0° 6 | 13°19 | n.a. | W26 |
| T 27 | 2 50 32 | 13°27'57 | 9 M 29 | 1 √ 18 | 3°29 | 19° 0 | 22°31 | 0°51 | 0°42 | 21°55 | 27°10 | 0°38 | 0° 3 | 13°26 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 2 54 28 | 14°29'10 | 23°44 | 2°38 | 4°44 | 19°42 | 22°45 | 0°51 | 0°45 | 21°54 | 27°11 | 0°37 | 29 Y 59 | 13°33 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 2 58 25 | 15°30'21 | 7 , 741 | 3°54 | 6° 0 | 20°23 | 22°59 | 0°51 | 0°48 | 21°53 | 27°13 | 0°35 | 29°56 | 13°39 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 3 2 21 | 16 M 31'31 | 21 × 16 | 5 ⋠ 5 | 7 M .15 | 21 궁 4 | 23 M .13 | 0 ¥ 52 | 0 ≙ 51 | 21 米 52 | 27 × 14 | 0 8 33 | 29 Y 53 | 13) 46 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h54m12s

Julian Calendar 1 Nov. 2892 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2892 BCE

DECEMBER 2892 BCE (-2891) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | u | v | Ç | Q K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 3 6 18 | 17M32'40 | 4 る 28 | 6 ₹ 10 | 8 M .30 | 21 궁 46 | 23 M 27 | 0 ∺ 53 | 0 ჲ 54 | 21°R51 | 27 × 15 | 0°R31 | 29 Y 50 | 13 米 53 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 10 15 | 18°33'48 | 17°17 | 7° 8 | 9°45 | 22°27 | 23°41 | 0°53 | 0°56 | 21 米 51 | 27°17 | 0828 | 29°47 | 13°59 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 14 11 | 19°34'54 | 29°47 | 7°59 | 11° 1 | 23° 9 | 23°55 | 0°54 | 0°59 | 21°50 | 27°18 | 0°26 | 29°44 | 14° 6 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 18 8 | 20°35'59 | 11 ≈ 59 | 8°42 | 12°16 | 23°50 | 24°10 | 0°55 | 1° 2 | 21°49 | 27°19 | 0°25 | 29°40 | 14°13 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 22 4 | 21°37'02 | 24° 0 | 9°15 | 13°31 | 24°31 | 24°24 | 0°56 | 1° 5 | 21°48 | 27°21 | 0°D25 | 29°37 | 14°19 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 26 1 | 22°38'04 | 5 ¥ 52 | 9°39 | 14°46 | 25°13 | 24°38 | 0°57 | 1° 7 | 21°48 | 27°22 | 0°25 | 29°34 | 14°26 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 29 57 | 23°39'04 | 17°42 | 9°52 | 16° 1 | 25°54 | 24°52 | 0°59 | 1°10 | 21°47 | 27°24 | 0°27 | 29°31 | 14°33 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 33 54 | 24°40'03 | 29°34 | 9°R54 | 17°16 | 26°35 | 25° 6 | 1° 0 | 1°12 | 21°46 | 27°25 | 0°28 | 29°28 | 14°39 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 37 51 | 25°41'00 | 11 Y 32 | 9°45 | 18°32 | 27°16 | 25°21 | 1° 2 | 1°15 | 21°46 | 27°27 | 0°30 | 29°24 | 14°46 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 41 47 | 26°41'55 | 23°41 | 9°25 | 19°47 | 27°58 | 25°35 | 1° 3 | 1°17 | 21°45 | 27°28 | 0°31 | 29°21 | 14°53 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 45 44 | 27°42'49 | 6 8 3 | 8°54 | 21° 2 | 28°39 | 25°49 | 1° 5 | 1°20 | 21°45 | 27°29 | 0°R31 | 29°18 | 14°59 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 49 40 | 28°43'42 | 18°40 | 8°12 | 22°17 | 29°20 | 26° 3 | 1° 7 | 1°22 | 21°44 | 27°31 | 0°30 | 29°15 | 15° 6 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 53 37 | 29°44'33 | 1 Ⅱ 34 | 7°21 | 23°32 | 0≈ 1 | 26°17 | 1° 9 | 1°25 | 21°44 | 27°32 | 0°27 | 29°12 | 15°13 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 57 33 | 0 ∡ 45′22 | 14°44 | 6°23 | 24°47 | 0°42 | 26°32 | 1°11 | 1°27 | 21°44 | 27°34 | 0°23 | 29° 9 | 15°19 | n.a. | S 14 |
| M15 | 4 1 30 | 1°46'10 | 28° 9 | 5°18 | 26° 2 | 1°24 | 26°46 | 1°13 | 1°29 | 21°43 | 27°36 | 0°18 | 29° 5 | 15°26 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 5 27 | 2°46'57 | 119547 | 4° 9 | 27°17 | 2° 5 | 27° 0 | 1°16 | 1°32 | 21°43 | 27°37 | 0°13 | 29° 2 | 15°33 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 9 23 | 3°47'42 | 25°36 | 2°57 | 28°32 | 2°46 | 27°14 | 1°18 | 1°34 | 21°43 | 27°39 | 0° 8 | 28°59 | 15°40 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 13 20 | 4°48'26 | 9 Ω 33 | 1°46 | 29°47 | 3°27 | 27°28 | 1°21 | 1°36 | 21°42 | 27°40 | 0° 4 | 28°56 | 15°46 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 17 16 | 5°49'09 | 23°36 | 0°36 | 1 √ 2 | 4° 8 | 27°42 | 1°23 | 1°38 | 21°42 | 27°42 | 0° 2 | 28°53 | 15°53 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 21 13 | 6°49'50 | 7 m 43 | 29 M 29 | 2°17 | 4°49 | 27°57 | 1°26 | 1°40 | 21°42 | 27°43 | 0°D 1 | 28°50 | 16° 0 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 25 9 | 7°50'29 | 21°52 | 28°27 | 3°32 | 5°30 | 28°11 | 1°29 | 1°42 | 21°42 | 27°45 | 0° 2 | 28°46 | 16° 6 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 29 6 | 8°51'07 | 6 ₾ 3 | 27°31 | 4°47 | 6°11 | 28°25 | 1°32 | 1°44 | 21°42 | 27°46 | 0° 3 | 28°43 | 16°13 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 33 2 | 9°51'44 | 20°12 | 26°42 | 6° 2 | 6°52 | 28°39 | 1°35 | 1°46 | 21°41 | 27°48 | 0° 4 | 28°40 | 16°20 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 36 59 | 10°52'19 | 4 M J18 | 26° 1 | 7°17 | 7°33 | 28°53 | 1°38 | 1°48 | 21°41 | 27°50 | 0°R 5 | 28°37 | 16°26 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 40 56 | 11°52'53 | 18°19 | 25°27 | 8°32 | 8°14 | 29° 7 | 1°41 | 1°50 | 21°D41 | 27°51 | 0° 3 | 28°34 | 16°33 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 44 52 | 12°53'24 | 2 ₹ 10 | 25° 1 | 9°47 | 8°55 | 29°21 | 1°45 | 1°52 | 21°41 | 27°53 | 29 Y 59 | 28°30 | 16°40 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 48 49 | 13°53'55 | 15°48 | 24°42 | 11° 1 | 9°36 | 29°35 | 1°48 | 1°53 | 21°41 | 27°55 | 29°54 | 28°27 | 16°46 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 52 45 | 14°54'23 | 29°12 | 24°31 | 12°16 | 10°17 | 29°49 | 1°52 | 1°55 | 21°41 | 27°56 | 29°46 | 28°24 | 16°53 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 56 42 | 15°54'49 | 12 궁 17 | 24°D28 | 13°31 | 10°58 | 0 ∡ 3 | 1°55 | 1°57 | 21°42 | 27°58 | 29°38 | 28°21 | 17° 0 | n.a. | M29 |
| T 30 | 5 038 | 16°55'13 | 25° 4 | 24°31 | 14°46 | 11°39 | 0°17 | 1°59 | 1°58 | 21°42 | 27°59 | 29°29 | 28°18 | 17° 6 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 4 35 | 17 ×7 55'35 | 7 ≈ 33 | 24 M 40 | 16 % 1 | 12≈20 | 0 .₹ 31 | 2 ∺ 3 | 2 ₾ 0 | 21) 42 | 28 × 1 | 29Υ22 | 28 Y 15 | 17 ∺ 13 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h54m09s

JANUARY 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)f(| 并 | В | n | ß | ţ | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|------------------|----------------------------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| T 1 | 5 8 31 | 18 ∡ 55'55 | 19≈47 | 24M56 | 17 .7 16 | 13≈ 0 | 0 ∡ 745 | 2 ∺ 7 | 2 ₽ 1 | 21) (42 | 28 × ⁷ 3 | 29°R15 | 28 Y 11 | 17) (20 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 12 28 | 19°56'13 | 1) (48 | 25°18 | 18°30 | 13°41 | 0°58 | 2°11 | 2° 3 | 21°42 | 28° 4 | 29 Υ 11 | 28° 8 | 17°26 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 16 25 | 20°56'28 | 13°40 | 25°44 | 19°45 | 14°22 | 1°12 | 2°15 | 2° 4 | 21°43 | 28° 6 | 29° 9 | 28° 5 | 17°33 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 20 21 | 21°56'41 | 25°30 | 26°16 | 21° 0 | 15° 3 | 1°26 | 2°20 | 2° 5 | 21°43 | 28° 8 | 29°D 9 | 28° 2 | 17°40 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 24 18 | 22°56'51 | 7 Υ 21 | 26°52 | 22°15 | 15°43 | 1°40 | 2°24 | 2° 7 | 21°43 | 28° 9 | 29°10 | 27°59 | 17°47 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 28 14 | 23°57'00 | 19°20 | 27°33 | 23°29 | 16°24 | 1°53 | 2°28 | 2° 8 | 21°44 | 28°11 | 29°11 | 27°56 | 17°53 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 32 11 | 24°57'06 | 1831 | 28°17 | 24°44 | 17° 5 | 2° 7 | 2°33 | 2° 9 | 21°44 | 28°13 | 29°R11 | 27°52 | 18° 0 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 36 7 | 25°57'09 | 13°59 | 29° 5 | 25°59 | 17°45 | 2°21 | 2°37 | 2°10 | 21°45 | 28°14 | 29°10 | 27°49 | 18° 7 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 40 4 | 26°57'11 | 26°47 | 29°56 | 27°13 | 18°26 | 2°34 | 2°42 | 2°11 | 21°45 | 28°16 | 29° 7 | 27°46 | 18°13 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 44 0 | 27°57'10 | 9П56 | 0 √ 51 | 28°28 | 19° 7 | 2°48 | 2°47 | 2°12 | 21°46 | 28°18 | 29° 1 | 27°43 | 18°20 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 47 57 | 28°57'07 | 23°27 | 1°48 | 29°43 | 19°47 | 3° 1 | 2°52 | 2°13 | 21°46 | 28°19 | 28°53 | 27°40 | 18°27 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 51 54 | 29°57'02 | 79518 | 2°48 | 0 궁 57 | 20°28 | 3°15 | 2°57 | 2°14 | 21°47 | 28°21 | 28°43 | 27°36 | 18°33 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 55 50 | 0중56'55 | 21°25 | 3°51 | 2°12 | 21° 8 | 3°28 | 3° 2 | 2°15 | 21°47 | 28°23 | 28°32 | 27°33 | 18°40 | n.a. | T 13 |
| W14 | 5 59 47 | 1°56'45 | 5 Ω 42 | 4°56 | 3°26 | 21°49 | 3°41 | 3° 7 | 2°16 | 21°48 | 28°24 | 28°23 | 27°30 | 18°47 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 3 43 | 2°56'34 | 20° 4 | 6° 4 | 4°41 | 22°29 | 3°55 | 3°12 | 2°17 | 21°49 | 28°26 | 28°15 | 27°27 | 18°53 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 7 40 | 3°56'21 | 4 Mp 25 | 7°13 | 5°55 | 23°10 | 4° 8 | 3°17 | 2°17 | 21°50 | 28°28 | 28° 9 | 27°24 | 19° 0 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 11 36 | 4°56'05 | 18°42 | 8°25 | 7°10 | 23°50 | 4°21 | 3°23 | 2°18 | 21°50 | 28°29 | 28° 5 | 27°21 | 19° 7 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 15 33 | 5°55'48 | 2 ≏ 52 | 9°38 | 8°24 | 24°30 | 4°34 | 3°28 | 2°19 | 21°51 | 28°31 | 28°D 4 | 27°17 | 19°13 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 19 29 | 6°55'29 | 16°54 | 10°53 | 9°39 | 25°11 | 4°48 | 3°34 | 2°19 | 21°52 | 28°33 | 28° 5 | 27°14 | 19°20 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 23 26 | 7°55'08 | 0 M .47 | 12°10 | 10°53 | 25°51 | 5° 1 | 3°39 | 2°20 | 21°53 | 28°34 | 28°R 5 | 27°11 | 19°27 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 27 23 | 8°54'45 | 14°30 | 13°29 | 12° 8 | 26°31 | 5°14 | 3°45 | 2°20 | 21°54 | 28°36 | 28° 4 | 27° 8 | 19°33 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 31 19 | 9°54'20 | 28° 5 | 14°50 | 13°22 | 27°12 | 5°27 | 3°51 | 2°21 | 21°55 | 28°38 | 28° 0 | 27° 5 | 19°40 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 35 16 | 10°53'53 | 11 × 30 | 16°12 | 14°37 | 27°52 | 5°39 | 3°56 | 2°21 | 21°55 | 28°39 | 27°54 | 27° 2 | 19°47 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 39 12 | 11°53'24 | 24°45 | 17°35 | 15°51 | 28°32 | 5°52 | 4° 2 | 2°21 | 21°56 | 28°41 | 27°45 | 26°58 | 19°53 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 43 9 | 12°52'52 | 7 云 48 | 19° 0 | 17° 6 | 29°12 | 6° 5 | 4° 8 | 2°22 | 21°57 | 28°43 | 27°34 | 26°55 | 20° 0 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 47 5 | 13°52'19 | 20°37 | 20°27 | 18°20 | 29°53 | 6°18 | 4°14 | 2°22 | 21°59 | 28°44 | 27°21 | 26°52 | 20° 7 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 51 2 | 14°51'43 | 3≈13 | 21°54 | 19°34 | 0 ∺ 33 | 6°30 | 4°20 | 2°22 | 22° 0 | 28°46 | 27° 7 | 26°49 | 20°13 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 54 58 | 15°51'05 | 15°35 | 23°24 | 20°49 | 1°13 | 6°43 | 4°26 | 2°22 | 22° 1 | 28°47 | 26°55 | 26°46 | 20°20 | n.a. | W28 |
| T 29 | 6 58 55 | 16°50'25 | 27°44 | 24°55 | 22° 3 | 1°53 | 6°56 | 4°33 | 2°R22 | 22° 2 | 28°49 | 26°45 | 26°42 | 20°27 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 2 51 | 17°49'42 | 9)(43 | 26°27 | 23°18 | 2°33 | 7° 8 | 4°39 | 2°22 | 22° 3 | 28°51 | 26°37 | 26°39 | 20°33 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 6 48 | 18 る 48'56 | 21) 34 | 28 × 0 | 24 궁 32 | 3 ∺ 13 | 7 . ₹20 | 4 ∺ 45 | 2 ≏ 22 | 22 米 4 | 28 × 52 | 26 Y 31 | 26 Y 36 | 20) (40 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h54m06s

Julian Calendar 1 Jan. 2891 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2892 BCE

FEBRUARY 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | o [™] | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|------|------|
| S 1 | 7 10 45 | 19 る 48'08 | 3 ℃ 22 | 29 × 35 | 25 る 46 | 3) €53 | 7 . ₹33 | 4) €51 | 2°R22 | 22) 5 | 28 × 754 | 26°R29 | 26 Y 33 | 20) (47 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 14 41 | 20°47'17 | 15°13 | 1511 | 27° 0 | 4°33 | 7°45 | 4°58 | 2 ≏ 22 | 22° 7 | 28°55 | 26 Y 28 | 26°30 | 20°53 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 18 38 | 21°46'24 | 27°10 | 2°49 | 28°15 | 5°13 | 7°57 | 5° 4 | 2°21 | 22° 8 | 28°57 | 26°28 | 26°27 | 21° 0 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 22 34 | 22°45'29 | 9820 | 4°28 | 29°29 | 5°53 | 8° 9 | 5°11 | 2°21 | 22° 9 | 28°58 | 26°27 | 26°23 | 21° 7 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 26 31 | 23°44'30 | 21°48 | 6° 8 | 0≈43 | 6°33 | 8°21 | 5°18 | 2°21 | 22°11 | 29° 0 | 26°26 | 26°20 | 21°13 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 30 27 | 24°43'30 | 4 Ⅱ 39 | 7°50 | 1°57 | 7°13 | 8°33 | 5°24 | 2°20 | 22°12 | 29° 2 | 26°22 | 26°17 | 21°20 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 34 24 | 25°42'27 | 17°55 | 9°33 | 3°12 | 7°53 | 8°45 | 5°31 | 2°20 | 22°13 | 29° 3 | 26°15 | 26°14 | 21°27 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 38 20 | 26°41'22 | 19538 | 11°17 | 4°26 | 8°33 | 8°57 | 5°38 | 2°19 | 22°15 | 29° 5 | 26° 6 | 26°11 | 21°33 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 42 17 | 27°40'14 | 15°46 | 13° 3 | 5°40 | 9°13 | 9° 8 | 5°45 | 2°19 | 22°16 | 29° 6 | 25°55 | 26° 8 | 21°40 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 46 13 | 28°39'04 | 0 Ω 15 | 14°50 | 6°54 | 9°52 | 9°20 | 5°51 | 2°18 | 22°18 | 29° 8 | 25°43 | 26° 4 | 21°47 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 50 10 | 29°37'52 | 14°58 | 16°39 | 8° 8 | 10°32 | 9°31 | 5°58 | 2°18 | 22°19 | 29° 9 | 25°32 | 26° 1 | 21°54 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 54 6 | 0≈36'38 | 29°46 | 18°29 | 9°22 | 11°12 | 9°43 | 6° 5 | 2°17 | 22°21 | 29°11 | 25°22 | 25°58 | 22° 0 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 7 58 3 | 1°35'21 | 14 m 32 | 20°21 | 10°36 | 11°52 | 9°54 | 6°12 | 2°16 | 22°22 | 29°12 | 25°15 | 25°55 | 22° 7 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 2 0 | 2°34'03 | 29° 9 | 22°14 | 11°50 | 12°31 | 10° 5 | 6°19 | 2°15 | 22°24 | 29°13 | 25°11 | 25°52 | 22°14 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 5 5 6 | 3°32'42 | 13 ≏ 32 | 24° 9 | 13° 4 | 13°11 | 10°16 | 6°27 | 2°14 | 22°25 | 29°15 | 25° 9 | 25°48 | 22°20 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 9 53 | 4°31'20 | 27°38 | 26° 5 | 14°18 | 13°51 | 10°27 | 6°34 | 2°14 | 22°27 | 29°16 | 25° 9 | 25°45 | 22°27 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 13 49 | 5°29'56 | 11 M 28 | 28° 2 | 15°32 | 14°30 | 10°38 | 6°41 | 2°13 | 22°29 | 29°18 | 25° 9 | 25°42 | 22°34 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 17 46 | 6°28'30 | 25° 2 | 0≈ 1 | 16°46 | 15°10 | 10°49 | 6°48 | 2°12 | 22°30 | 29°19 | 25° 8 | 25°39 | 22°40 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 21 42 | 7°27'03 | 8 ∡ 121 | 2° 1 | 18° 0 | 15°49 | 11° 0 | 6°55 | 2°11 | 22°32 | 29°21 | 25° 5 | 25°36 | 22°47 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 25 39 | 8°25'33 | 21°26 | 4° 2 | 19°14 | 16°29 | 11°11 | 7° 3 | 2°10 | 22°34 | 29°22 | 24°59 | 25°33 | 22°54 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 29 35 | 9°24'02 | 4 る 20 | 6° 5 | 20°28 | 17° 9 | 11°21 | 7°10 | 2° 8 | 22°35 | 29°23 | 24°50 | 25°29 | 23° 0 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 33 32 | 10°22'29 | 17° 3 | 8° 9 | 21°42 | 17°48 | 11°32 | 7°17 | 2° 7 | 22°37 | 29°25 | 24°39 | 25°26 | 23° 7 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 37 28 | 11°20'53 | 29°34 | 10°13 | 22°56 | 18°28 | 11°42 | 7°25 | 2° 6 | 22°39 | 29°26 | 24°26 | 25°23 | 23°14 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 41 25 | 12°19'16 | 11≈55 | 12°19 | 24°10 | 19° 7 | 11°52 | 7°32 | 2° 5 | 22°41 | 29°27 | 24°13 | 25°20 | 23°20 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 45 22 | 13°17'37 | 24° 5 | 14°26 | 25°24 | 19°46 | 12° 3 | 7°40 | 2° 4 | 22°42 | 29°28 | 24° 1 | 25°17 | 23°27 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 49 18 | 14°15'55 | 6 ∺ 7 | 16°33 | 26°38 | 20°26 | 12°13 | 7°47 | 2° 2 | 22°44 | 29°30 | 23°51 | 25°14 | 23°34 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 53 15 | 15°14'12 | 18° 1 | 18°40 | 27°51 | 21° 5 | 12°23 | 7°55 | 2° 1 | 22°46 | 29°31 | 23°43 | 25°10 | 23°40 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 57 11 | 16≈12'26 | 29 米 49 | 20≈47 | 29≈ 5 | 21) 45 | 12 × 32 | 8 ∺ 2 | 1 ≏ 59 | 22) 48 | 29 × 32 | 23 Y 38 | 25 ℃ 7 | 23) 47 | n.a. | S 28 |

 $Delta\ T = 19h54m04s$

MARCH 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | ß | ß | ţ | ĸ0 | Day |
|------|----------|------------------|----------------|---------------|---------------|------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 9 1 8 | 17≈10'38 | 11 Y 36 | 22≈55 | 0 ∺ 19 | 22) (24 | 12 √ 42 | 8) 10 | 1°R58 | 22) 50 | 29 х 33 | 23°R35 | 25 Y 4 | 23) 54 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 5 4 | 18° 8'48 | 23°26 | 25° 1 | 1°33 | 23° 3 | 12°52 | 8°18 | 1 ≏ 56 | 22°52 | 29°35 | 23°D34 | 25° 1 | 24° 0 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 9 1 | 19° 6'55 | 5 8 22 | 27° 7 | 2°46 | 23°43 | 13° 1 | 8°25 | 1°55 | 22°54 | 29°36 | 23 Y 35 | 24°58 | 24° 7 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 12 57 | 20° 5'01 | 17°31 | 29°12 | 4° 0 | 24°22 | 13°10 | 8°33 | 1°53 | 22°56 | 29°37 | 23°R35 | 24°54 | 24°14 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 16 54 | 21° 3'04 | 29°57 | 1) 16 | 5°14 | 25° 1 | 13°20 | 8°41 | 1°52 | 22°58 | 29°38 | 23°35 | 24°51 | 24°20 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 20 50 | 22° 1'06 | 12 Ⅱ 45 | 3°18 | 6°27 | 25°40 | 13°29 | 8°48 | 1°50 | 23° 0 | 29°39 | 23°33 | 24°48 | 24°27 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 24 47 | 22°59'05 | 26° 0 | 5°18 | 7°41 | 26°20 | 13°38 | 8°56 | 1°48 | 23° 2 | 29°40 | 23°29 | 24°45 | 24°34 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 28 43 | 23°57'02 | 99544 | 7°15 | 8°55 | 26°59 | 13°47 | 9° 4 | 1°46 | 23° 4 | 29°41 | 23°22 | 24°42 | 24°40 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 32 40 | 24°54'57 | 23°56 | 9°10 | 10° 8 | 27°38 | 13°55 | 9°12 | 1°45 | 23° 6 | 29°43 | 23°14 | 24°39 | 24°47 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 36 37 | 25°52'51 | 8 Ω 34 | 11° 3 | 11°22 | 28°17 | 14° 4 | 9°20 | 1°43 | 23° 8 | 29°44 | 23° 6 | 24°35 | 24°54 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 40 33 | 26°50'42 | 23°30 | 12°52 | 12°35 | 28°56 | 14°12 | 9°27 | 1°41 | 23°10 | 29°45 | 22°57 | 24°32 | 25° 0 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 44 30 | 27°48'31 | 8 m /36 | 14°38 | 13°49 | 29°35 | 14°21 | 9°35 | 1°39 | 23°12 | 29°46 | 22°50 | 24°29 | 25° 7 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 48 26 | 28°46'19 | 23°43 | 16°21 | 15° 2 | 0 Υ 14 | 14°29 | 9°43 | 1°37 | 23°14 | 29°47 | 22°45 | 24°26 | 25°14 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 52 23 | 29°44'05 | 8 쇼 40 | 18° 0 | 16°16 | 0°53 | 14°37 | 9°51 | 1°35 | 23°16 | 29°48 | 22°42 | 24°23 | 25°20 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 56 19 | 0) 41′50 | 23°21 | 19°36 | 17°29 | 1°32 | 14°45 | 9°59 | 1°33 | 23°18 | 29°49 | 22°D41 | 24°19 | 25°27 | n.a. | S 15 |
| M16 | 10 0 16 | 1°39'33 | 7 M .41 | 21° 7 | 18°43 | 2°11 | 14°53 | 10° 7 | 1°31 | 23°20 | 29°49 | 22°42 | 24°16 | 25°34 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 4 12 | 2°37'15 | 21°39 | 22°36 | 19°56 | 2°50 | 15° 1 | 10°15 | 1°29 | 23°22 | 29°50 | 22°43 | 24°13 | 25°40 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 8 9 | 3°34'56 | 5 ₹ 14 | 24° 0 | 21° 9 | 3°29 | 15° 8 | 10°23 | 1°27 | 23°24 | 29°51 | 22°R43 | 24°10 | 25°47 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 12 5 | 4°32'36 | 18°29 | 25°20 | 22°23 | 4° 8 | 15°16 | 10°30 | 1°25 | 23°26 | 29°52 | 22°42 | 24° 7 | 25°54 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 16 2 | 5°30'14 | 1 る 25 | 26°36 | 23°36 | 4°47 | 15°23 | 10°38 | 1°23 | 23°29 | 29°53 | 22°39 | 24° 4 | 26° 0 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 19 59 | 6°27'51 | 14° 6 | 27°49 | 24°49 | 5°26 | 15°30 | 10°46 | 1°21 | 23°31 | 29°54 | 22°34 | 24° 0 | 26° 7 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 23 55 | 7°25'27 | 26°34 | 28°57 | 26° 3 | 6° 5 | 15°37 | 10°54 | 1°19 | 23°33 | 29°55 | 22°28 | 23°57 | 26°14 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 27 52 | 8°23'01 | 8≈51 | 0 Υ 1 | 27°16 | 6°44 | 15°44 | 11° 2 | 1°17 | 23°35 | 29°55 | 22°20 | 23°54 | 26°20 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 31 48 | 9°20'34 | 20°58 | 1° 0 | 28°29 | 7°23 | 15°50 | 11°10 | 1°14 | 23°37 | 29°56 | 22°12 | 23°51 | 26°27 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 35 45 | 10°18'06 | 2 ∺ 58 | 1°56 | 29°42 | 8° 2 | 15°57 | 11°18 | 1°12 | 23°39 | 29°57 | 22° 4 | 23°48 | 26°34 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 39 41 | 11°15'36 | 14°51 | 2°47 | 0 Υ 55 | 8°40 | 16° 3 | 11°26 | 1°10 | 23°42 | 29°58 | 21°58 | 23°45 | 26°40 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 43 38 | 12°13'05 | 26°41 | 3°33 | 2° 9 | 9°19 | 16° 9 | 11°34 | 1°8 | 23°44 | 29°58 | 21°53 | 23°41 | 26°47 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 47 34 | 13°10'33 | 8 Ƴ 28 | 4°15 | 3°22 | 9°58 | 16°15 | 11°42 | 1° 5 | 23°46 | 29°59 | 21°51 | 23°38 | 26°54 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 51 31 | 14° 7'59 | 20°16 | 4°53 | 4°35 | 10°37 | 16°21 | 11°50 | 1° 3 | 23°48 | 29°59 | 21°D50 | 23°35 | 27° 0 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 55 28 | 15° 5'24 | 2 8 7 | 5°25 | 5°48 | 11°16 | 16°27 | 11°58 | 1° 1 | 23°50 | 0 줄 0 | 21°50 | 23°32 | 27° 7 | n.a. | M30 |
| T 31 | 10 59 24 | 16 米 2'47 | 14 8 5 | 5 Ƴ 54 | 7 Υ 1 | 11 Y 54 | 16 ₹ 33 | 12 ∺ 6 | ე ჲ 58 | 23 米 53 | 0중 1 | 21 Υ 51 | 23 Y 29 | 27 米 13 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h54m01s

Julian Calendar 1 March 2891 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2891 BCE

APRIL 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | 'n | v | Č | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|------------------|-------------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|
| W 1 | 11 3 21 | 17) 0'09 | 26815 | 6 Υ 17 | 8 Υ 14 | 12 Y 33 | 16 ₹ 38 | 12) (14 | 0°R56 | 23) (55 | 0ට 1 | 21 Y 53 | 23 Y 25 | 27) (20 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 7 17 | 17°57'30 | 8 Ⅲ 41 | 6°36 | 9°27 | 13°12 | 16°43 | 12°22 | 0 ჲ 54 | 23°57 | 0° 2 | 21°54 | 23°22 | 27°27 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 11 14 | 18°54'49 | 21°27 | 6°50 | 10°40 | 13°50 | 16°48 | 12°30 | 0°51 | 23°59 | 0° 2 | 21°R55 | 23°19 | 27°33 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 15 10 | 19°52'07 | 4938 | 6°59 | 11°53 | 14°29 | 16°53 | 12°38 | 0°49 | 24° 2 | 0° 3 | 21°54 | 23°16 | 27°40 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 19 7 | 20°49'24 | 18°16 | 7°R 3 | 13° 6 | 15° 8 | 16°58 | 12°45 | 0°46 | 24° 4 | 0° 3 | 21°51 | 23°13 | 27°47 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 23 3 | 21°46'39 | 2Ω 22 | 7° 3 | 14°19 | 15°46 | 17° 3 | 12°53 | 0°44 | 24° 6 | 0° 4 | 21°48 | 23°10 | 27°53 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 27 0 | 22°43'53 | 16°54 | 6°58 | 15°32 | 16°25 | 17° 7 | 13° 1 | 0°42 | 24° 8 | 0° 4 | 21°44 | 23° 6 | 28° 0 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 30 57 | 23°41'06 | 1 m 49 | 6°49 | 16°44 | 17° 4 | 17°11 | 13° 9 | 0°39 | 24°11 | 0° 5 | 21°40 | 23° 3 | 28° 7 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 34 53 | 24°38'17 | 16°58 | 6°36 | 17°57 | 17°42 | 17°15 | 13°17 | 0°37 | 24°13 | 0° 5 | 21°37 | 23° 0 | 28°13 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 38 50 | 25°35'28 | 2 ≏ 12 | 6°19 | 19°10 | 18°21 | 17°19 | 13°25 | 0°34 | 24°15 | 0° 5 | 21°35 | 22°57 | 28°20 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 42 46 | 26°32'37 | 17°21 | 5°58 | 20°23 | 18°59 | 17°23 | 13°33 | 0°32 | 24°17 | 0° 6 | 21°D34 | 22°54 | 28°27 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 46 43 | 27°29'46 | 2 M .16 | 5°34 | 21°35 | 19°38 | 17°26 | 13°41 | 0°29 | 24°19 | 0° 6 | 21°34 | 22°51 | 28°33 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 50 39 | 28°26'55 | 16°50 | 5° 7 | 22°48 | 20°16 | 17°30 | 13°48 | 0°27 | 24°22 | 0° 6 | 21°35 | 22°47 | 28°40 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 54 36 | 29°24'03 | 1 才 0 | 4°38 | 24° 1 | 20°55 | 17°33 | 13°56 | 0°24 | 24°24 | 0° 7 | 21°37 | 22°44 | 28°47 | n.a. | T 14 |
| W15 | 11 58 32 | 0 Υ 21'10 | 14°44 | 4° 7 | 25°13 | 21°33 | 17°36 | 14° 4 | 0°22 | 24°26 | 0° 7 | 21°38 | 22°41 | 28°53 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 2 29 | 1°18'18 | 28° 3 | 3°34 | 26°26 | 22°12 | 17°39 | 14°12 | 0°19 | 24°28 | 0° 7 | 21°R38 | 22°38 | 29° 0 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 6 26 | 2°15'24 | 10 궁 59 | 3° 0 | 27°39 | 22°50 | 17°41 | 14°19 | 0°17 | 24°31 | 0° 7 | 21°38 | 22°35 | 29° 7 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 10 22 | 3°12'31 | 23°36 | 2°27 | 28°51 | 23°29 | 17°44 | 14°27 | 0°15 | 24°33 | 0° 7 | 21°37 | 22°31 | 29°13 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 14 19 | 4° 9'37 | 5≈56 | 1°53 | 0 8 4 | 24° 7 | 17°46 | 14°35 | 0°12 | 24°35 | 0° 8 | 21°35 | 22°28 | 29°20 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 18 15 | 5° 6'42 | 18° 4 | 1°21 | 1°16 | 24°46 | 17°48 | 14°42 | 0°10 | 24°37 | 0° 8 | 21°33 | 22°25 | 29°27 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 22 12 | 6° 3'47 | 0 米 3 | 0°50 | 2°29 | 25°24 | 17°50 | 14°50 | 0° 7 | 24°40 | 0° 8 | 21°31 | 22°22 | 29°33 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 26 8 | 7° 0'52 | 11°55 | 0°21 | 3°41 | 26° 3 | 17°52 | 14°58 | 0° 5 | 24°42 | 0° 8 | 21°28 | 22°19 | 29°40 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 30 5 | 7°57'57 | 23°44 | 29 米 54 | 4°53 | 26°41 | 17°53 | 15° 5 | 0° 2 | 24°44 | 0° 8 | 21°27 | 22°16 | 29°47 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 34 2 | 8°55'01 | 5 Ƴ 32 | 29°31 | 6° 6 | 27°19 | 17°55 | 15°13 | 29 m 59 | 24°46 | 0°R 8 | 21°26 | 22°12 | 29°53 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 37 58 | 9°52'04 | 17°20 | 29°10 | 7°18 | 27°58 | 17°56 | 15°20 | 29°57 | 24°48 | 0° 8 | 21°D25 | 22° 9 | 29°59 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 41 55 | 10°49'07 | 29°12 | 28°54 | 8°30 | 28°36 | 17°57 | 15°28 | 29°55 | 24°50 | 0° 8 | 21°25 | 22° 6 | 0 Υ 7 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 45 51 | 11°46'10 | 11810 | 28°41 | 9°43 | 29°15 | 17°57 | 15°35 | 29°53 | 24°53 | 0° 8 | 21°26 | 22° 3 | 0°13 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 49 48 | 12°43'13 | 23°16 | 28°32 | 10°55 | 29°53 | 17°58 | 15°43 | 29°50 | 24°55 | 0° 8 | 21°26 | 22° 0 | 0°20 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 53 44 | 13°40'15 | 5 ∐ 33 | 28°D28 | 12° 7 | 0831 | 17°58 | 15°50 | 29°48 | 24°57 | <u>0°</u> 8 | 21°27 | 21°56 | 0°27 | n.a. | W29 |
| T 30 | 12 57 41 | 14 ° 37'17 | 18 I I 4 | 28 米 28 | 13 8 19 | 1810 | 17°R58 | 15 米 57 | 29 m 45 | 24 米 59 | 8 ひ | 21 Y 28 | 21 Y 53 | 0 Υ 33 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h53m59s

MAY 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | v | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| F 1 | 13 1 37 | 15 Y 34'18 | 0953 | 28) (33 | 14831 | 1 8 48 | 17°R58 | 16) 5 | 29°R43 | 25) 1 | 0°R 7 | 21 Y 28 | 21 Y 50 | 0 Υ 40 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 5 34 | 16°31'19 | 14° 2 | 28°43 | 15°43 | 2°26 | 17 . ₹58 | 16°12 | 29 m /41 | 25° 3 | 0중 7 | 21°R29 | 21°47 | 0°47 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 931 | 17°28'19 | 27°34 | 28°57 | 16°56 | 3° 5 | 17°58 | 16°19 | 29°38 | 25° 5 | 0° 7 | 21°28 | 21°44 | 0°53 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 13 27 | 18°25'19 | 11Ω30 | 29°16 | 18° 8 | 3°43 | 17°57 | 16°26 | 29°36 | 25° 8 | 0° 7 | 21°28 | 21°41 | 1° 0 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 13 17 24 | 19°22'19 | 25°50 | 29°40 | 19°20 | 4°21 | 17°56 | 16°33 | 29°34 | 25°10 | 0° 7 | 21°28 | 21°37 | 1° 7 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 13 21 20 | 20°19'18 | 10 m y31 | oΥ 8 | 20°31 | 4°59 | 17°56 | 16°40 | 29°32 | 25°12 | 0° 6 | 21°28 | 21°34 | 1°13 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 13 25 17 | 21°16'17 | 25°28 | 0°41 | 21°43 | 5°38 | 17°54 | 16°48 | 29°29 | 25°14 | 0° 6 | 21°D28 | 21°31 | 1°20 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 13 29 13 | 22°13'16 | 10 ≏ 34 | 1°19 | 22°55 | 6°16 | 17°53 | 16°55 | 29°27 | 25°16 | 0° 6 | 21°28 | 21°28 | 1°26 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 13 33 10 | 23°10'15 | 25°40 | 2° 1 | 24° 7 | 6°54 | 17°51 | 17° 2 | 29°25 | 25°18 | 0° 5 | 21°R28 | 21°25 | 1°33 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 13 37 7 | 24° 7'14 | 10 M 37 | 2°48 | 25°19 | 7°33 | 17°50 | 17° 8 | 29°23 | 25°20 | 0° 5 | 21°28 | 21°22 | 1°40 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 41 3 | 25° 4'13 | 25°18 | 3°39 | 26°31 | 8°11 | 17°48 | 17°15 | 29°21 | 25°22 | 0° 5 | 21°28 | 21°18 | 1°46 | n.a. | M11 |
| T 12 | 13 45 0 | 26° 1'13 | 9 ∡ 36 | 4°35 | 27°42 | 8°49 | 17°46 | 17°22 | 29°19 | 25°24 | 0° 4 | 21°27 | 21°15 | 1°53 | n.a. | T 12 |
| W13 | 13 48 56 | 26°58'14 | 23°29 | 5°35 | 28°54 | 9°27 | 17°43 | 17°29 | 29°16 | 25°26 | 0° 4 | 21°27 | 21°12 | 2° 0 | n.a. | W13 |
| T 14 | 13 52 53 | 27°55'14 | 6 ⋜ 54 | 6°39 | 0 I 6 | 10° 6 | 17°41 | 17°36 | 29°14 | 25°28 | 0° 3 | 21°26 | 21° 9 | 2° 6 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 13 56 49 | 28°52'16 | 19°55 | 7°48 | 1°17 | 10°44 | 17°38 | 17°42 | 29°12 | 25°30 | 0° 3 | 21°26 | 21° 6 | 2°13 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 14 0 46 | 29°49'18 | 2≈32 | 9° 0 | 2°29 | 11°22 | 17°35 | 17°49 | 29°10 | 25°32 | 0° 2 | 21°D26 | 21° 2 | 2°20 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 14 443 | 0 8 46'21 | 14°52 | 10°17 | 3°40 | 12° 0 | 17°32 | 17°56 | 29° 8 | 25°34 | 0° 2 | 21°26 | 20°59 | 2°26 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 8 39 | 1°43'24 | 26°57 | 11°38 | 4°52 | 12°38 | 17°29 | 18° 2 | 29° 6 | 25°36 | 0° 1 | 21°26 | 20°56 | 2°33 | n.a. | M18 |
| T 19 | 14 12 36 | 2°40'28 | 8 ¥ 52 | 13° 2 | 6° 3 | 13°17 | 17°26 | 18° 9 | 29° 4 | 25°37 | 0° 1 | 21°27 | 20°53 | 2°40 | n.a. | T 19 |
| W20 | 14 16 32 | 3°37'32 | 20°41 | 14°31 | 7°14 | 13°55 | 17°22 | 18°15 | 29° 3 | 25°39 | 0° 0 | 21°29 | 20°50 | 2°46 | n.a. | W20 |
| T 21 | 14 20 29 | 4°34'37 | 2 Υ 28 | 16° 3 | 8°26 | 14°33 | 17°19 | 18°21 | 29° 1 | 25°41 | 29 × 759 | 21°30 | 20°47 | 2°53 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 14 24 25 | 5°31'43 | 14°17 | 17°39 | 9°37 | 15°11 | 17°15 | 18°28 | 28°59 | 25°43 | 29°59 | 21°30 | 20°43 | 3° 0 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 28 22 | 6°28'50 | 26°10 | 19°19 | 10°48 | 15°50 | 17°11 | 18°34 | 28°57 | 25°45 | 29°58 | 21°R30 | 20°40 | 3° 6 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 14 32 19 | 7°25'57 | 8 8 10 | 21° 2 | 11°59 | 16°28 | 17° 6 | 18°40 | 28°55 | 25°47 | 29°58 | 21°30 | 20°37 | 3°13 | n.a. | S 24 |
| M25 | 14 36 15 | 8°23'05 | 20°19 | 22°49 | 13°11 | 17° 6 | 17° 2 | 18°46 | 28°54 | 25°48 | 29°57 | 21°28 | 20°34 | 3°20 | n.a. | M25 |
| T 26 | 14 40 12 | 9°20'14 | 2Ⅲ38 | 24°38 | 14°22 | 17°44 | 16°57 | 18°52 | 28°52 | 25°50 | 29°56 | 21°26 | 20°31 | 3°26 | n.a. | T 26 |
| W27 | 14 44 8 | 10°17'23 | 15° 9 | 26°31 | 15°33 | 18°22 | 16°52 | 18°58 | 28°50 | 25°52 | 29°55 | 21°23 | 20°27 | 3°33 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 48 5 | 11°14'33 | 27°54 | 28°26 | 16°44 | 19° 1 | 16°48 | 19° 4 | 28°49 | 25°53 | 29°55 | 21°20 | 20°24 | 3°40 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 14 52 1 | 12°11'43 | 10953 | 0824 | 17°55 | 19°39 | 16°42 | 19°10 | 28°47 | 25°55 | 29°54 | 21°18 | 20°21 | 3°46 3°53 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 14 55 58 | 13° 8'54 | 24° 7 | 2°24 | 19° 6 | 20°17 | 16°37 | 19°16 | 28°46 | 25°57 | 29°53 | 21°16 | 20°18 | | n.a. | S 30 |
| S 31 | 14 59 55 | 148 6'06 | 7 Ω 39 | 4826 | 20 Ⅱ 17 | 20 8 55 | 16 × 32 | 19 ∺ 22 | 28 m /44 | 25) 58 | 29 × 52 | 21 Y 15 | 20 Υ 15 | 4Υ 0 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h53m56s

Julian Calendar 1 May 2891 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2891 BCE

JUNE 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | 'n | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 15 3 51 | 15 8 3'18 | 21 Ω 29 | 6 8 29 | 21 Ⅱ 27 | 21 8 33 | 16°R26 | 19) 27 | 28°R43 | 26) 0 | 29°R51 | 21°D15 | 20 Υ 12 | 4 Υ 6 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 748 | 16° 0'31 | 5 Mp 36 | 8°34 | 22°38 | 22°12 | 16 × 21 | 19°33 | 28 m /41 | 26° 2 | 29 × 751 | 21 Y 16 | 20° 8 | 4°13 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 11 44 | 16°57'44 | 19°59 | 10°39 | 23°49 | 22°50 | 16°15 | 19°38 | 28°40 | 26° 3 | 29°50 | 21°17 | 20° 5 | 4°19 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 15 41 | 17°54'58 | 4 ≏ 36 | 12°45 | 24°59 | 23°28 | 16° 9 | 19°44 | 28°39 | 26° 5 | 29°49 | 21°18 | 20° 2 | 4°26 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 19 37 | 18°52'13 | 19°22 | 14°51 | 26°10 | 24° 6 | 16° 3 | 19°49 | 28°37 | 26° 6 | 29°48 | 21°R19 | 19°59 | 4°33 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 23 34 | 19°49'28 | 4 M .12 | 16°58 | 27°20 | 24°44 | 15°57 | 19°55 | 28°36 | 26° 8 | 29°47 | 21°19 | 19°56 | 4°39 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 27 31 | 20°46'45 | 18°57 | 19° 4 | 28°31 | 25°23 | 15°50 | 20° 0 | 28°35 | 26° 9 | 29°46 | 21°17 | 19°53 | 4°46 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 31 27 | 21°44'03 | 3 ₹ 31 | 21°10 | 29°41 | 26° 1 | 15°44 | 20° 5 | 28°34 | 26°11 | 29°45 | 21°13 | 19°49 | 4°53 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 35 24 | 22°41'22 | 1 <u>7</u> °48 | 23°15 | 0 9 51 | 26°39 | 15°37 | 20°10 | 28°33 | 26°12 | 29°44 | 21° 9 | 19°46 | 4°59 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 39 20 | 23°38'42 | 1 る 42 | 25°19 | 2° 2 | 27°17 | 15°31 | 20°15 | 28°31 | 26°14 | 29°43 | 21° 4 | 19°43 | 5° 6 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 43 17 | 24°36'04 | 15°11 | 27°22 | 3°12 | 27°55 | 15°24 | 20°20 | 28°30 | 26°15 | 29°42 | 21° 0 | 19°40 | 5°13 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 47 13 | 25°33'27 | 28°14 | 29°24 | 4°22 | 28°34 | 15°17 | 20°25 | 28°29 | 26°16 | 29°41 | 20°56 | 19°37 | 5°19 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 51 10 | 26°30'52 | 10≈55 | 1 Ⅱ 25 | 5°32 | 29°12 | 15°10 | 20°30 | 28°29 | 26°18 | 29°40 | 20°53 | 19°33 | 5°26 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 55 7 | 27°28'18 | 23°15 | 3°25 | 6°42 | 29°50 | 15° 3 | 20°34 | 28°28 | 26°19 | 29°39 | 20°D52 | 19°30 | 5°33 | n.a. | S 14 |
| M15 | 15 59 3 | 28°25'46 | 5 ∺ 20 | 5°23 | 7°52 | 0Д28 | 14°56 | 20°39 | 28°27 | 26°20 | 29°38 | 20°52 | 19°27 | 5°39 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 3 0 | 29°23'15 | 17°15 | 7°20 | 9° 1 | 1° 6 | 14°48 | 20°43 | 28°26 | 26°21 | 29°37 | 20°53 | 19°24 | 5°46 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 6 56 | 0 Ⅲ 20'46 | 29° 3 | 9°15 | 10°11 | 1°45 | 14°41 | 20°48 | 28°25 | 26°23 | 29°36 | 20°55 | 19°21 | 5°53 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 10 53 | 1°18'19 | 10 Υ 51 | 11° 9 | 11°21 | 2°23 | 14°34 | 20°52 | 28°25 | 26°24 | 29°35 | 20°56 | 19°18 | 5°59 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 14 49 | 2°15'53 | 22°43 | 13° 2 | 12°30 | 3° 1 | 14°26 | 20°56 | 28°24 | 26°25 | 29°34 | 20°R57 | 19°14 | 6° 6 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 18 46 | 3°13'29 | 4842 | 14°53 | 13°40 | 3°39 | 14°19 | 21° 0 | 28°23 | 26°26 | 29°33 | 20°55 | 19°11 | 6°13 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 22 42 | 4°11'06 | 16°52 | 16°42 | 14°49 | 4°18 | 14°11 | 21° 5 | 28°23 | 26°27 | 29°32 | 20°52 | 19°8 | 6°19 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 26 39 | 5° 8'45 | 29°15 | 18°31 | 15°59 | 4°56 | 14° 3 | 21° 9 | 28°22 | 26°28 | 29°30 | 20°48 | 19° 5 | 6°26 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 30 36 | 6° 6'26 | 11 Ⅱ 52 | 20°17 | 17° 8 | 5°34 | 13°56 | 21°12 | 28°22 | 26°29 | 29°29 | 20°41 | 19° 2 | 6°32 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 34 32 | 7° 4'09 | 24°42 | 22° 2 | 18°17 | 6°13 | 13°48 | 21°16 | 28°21 | 26°30 | 29°28 | 20°33 | 18°59 | 6°39 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 38 29 | 8° 1'52 | 79947 | 23°46 | 19°26 | 6°51 | 13°40 | 21°20 | 28°21 | 26°31 | 29°27 | 20°25 | 18°55 | 6°46 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 42 25 | 8°59'38 | 21° 5 | 25°28 | 20°35 | 7°29 | 13°32 | 21°24 | 28°21 | 26°32 | 29°26 | 20°17 | 18°52 | 6°52 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 46 22 | 9°57'25 | 4 Ω 36 | 27° 9 | 21°44 | 8° 7 | 13°25 | 21°27 | 28°21 | 26°33 | 29°25 | 20°11 | 18°49 | 6°59 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 50 18 | 10°55'13 | 18°17 | 28°48 | 22°53 | 8°46 | 13°17 | 21°30 | 28°20 | 26°34 | 29°23 | 20° 7 | 18°46 | 7° 6 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 54 15 | 11°53'02 | 2Mp 8 | 0926 | 24° 1 | 9°24 | 13° 9 | 21°34 | 28°20 | 26°35 | 29°22 | 20° 5 | 18°43 | 7°12 | n.a. | M29 |
| T 30 | 16 58 12 | 12耳50′53 | 16 M p10 | 2 9 3 | 259910 | 10耳 2 | 13🗷 1 | 21 米 37 | 28 m 20 | 26 米 36 | 29 × 21 | 20°D 4 | 18 Y 39 | 7 Υ 19 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h53m54s

JULY 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | o [™] | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 17 2 8 | 13 Ⅱ 48'45 | 0 ჲ 19 | 3938 | 269518 | 10 Ⅱ 41 | 12°R53 | 21) (40 | 28°D20 | 26 ∺ 36 | 29°R20 | 20 Y 5 | 18 Y 36 | 7 Υ 26 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 6 5 | 14°46'39 | 14°37 | 5°12 | 27°27 | 11°19 | 12 × 745 | 21°43 | 28Mp20 | 26°37 | 29 × 18 | 20°R 6 | 18°33 | 7°32 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 10 1 | 15°44'34 | 29° 0 | 6°44 | 28°35 | 11°57 | 12°37 | 21°46 | 28°20 | 26°38 | 29°17 | 20° 6 | 18°30 | 7°39 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 13 58 | 16°42'31 | 13 M 25 | 8°15 | 29°43 | 12°36 | 12°30 | 21°49 | 28°20 | 26°39 | 29°16 | 20° 3 | 18°27 | 7°46 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 17 54 | 17°40'29 | 27°47 | 9°45 | 0 Ω 51 | 13°14 | 12°22 | 21°52 | 28°21 | 26°39 | 29°15 | 19°59 | 18°24 | 7°52 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 21 51 | 18°38'30 | 12 × 2 | 11°13 | 1°59 | 13°52 | 12°14 | 21°54 | 28°21 | 26°40 | 29°13 | 19°52 | 18°20 | 7°59 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 25 47 | 19°36'32 | 26° 5 | 12°40 | 3° 7 | 14°31 | 12° 6 | 21°57 | 28°21 | 26°40 | 29°12 | 19°43 | 18°17 | 8° 6 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 29 44 | 20°34'36 | 9 궁 49 | 14° 5 | 4°14 | 15° 9 | 11°59 | 21°59 | 28°21 | 26°41 | 29°11 | 19°33 | 18°14 | 8°12 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 33 41 | 21°32'42 | 23°13 | 15°29 | 5°22 | 15°47 | 11°51 | 22° 2 | 28°22 | 26°42 | 29°10 | 19°23 | 18°11 | 8°19 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 37 37 | 22°30'51 | 6≈15 | 16°51 | 6°29 | 16°26 | 11°43 | 22° 4 | 28°22 | 26°42 | 29° 8 | 19°14 | 18° 8 | 8°26 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 41 34 | 23°29'01 | 18°55 | 18°12 | 7°36 | 17° 4 | 11°36 | 22° 6 | 28°23 | 26°42 | 29° 7 | 19° 7 | 18° 5 | 8°32 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 45 30 | 24°27'13 | 1) 15 | 19°31 | 8°43 | 17°43 | 11°28 | 22° 8 | 28°23 | 26°43 | 29° 6 | 19° 2 | 18° 1 | 8°39 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 49 27 | 25°25'28 | 13°21 | 20°48 | 9°50 | 18°21 | 11°21 | 22°10 | 28°24 | 26°43 | 29° 5 | 19° 0 | 17°58 | 8°45 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 53 23 | 26°23'45 | 25°15 | 22° 4 | 10°57 | 18°59 | 11°13 | 22°12 | 28°24 | 26°44 | 29° 3 | 18°D59 | 17°55 | 8°52 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 57 20 | 27°22'04 | 7 Υ 4 | 23°18 | 12° 4 | 19°38 | 11° 6 | 22°13 | 28°25 | 26°44 | 29° 2 | 18°59 | 17°52 | 8°59 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 116 | 28°20'25 | 18°53 | 24°30 | 13°10 | 20°16 | 10°59 | 22°15 | 28°26 | 26°44 | 29° 1 | 18°R59 | 17°49 | 9° 5 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 5 13 | 29°18'49 | 0 8 47 | 25°41 | 14°17 | 20°55 | 10°52 | 22°16 | 28°27 | 26°45 | 28°59 | 18°59 | 17°45 | 9°12 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 9 9 | 09517'15 | 12°51 | 26°49 | 15°23 | 21°33 | 10°45 | 22°18 | 28°27 | 26°45 | 28°58 | 18°56 | 17°42 | 9°19 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 13 6 | 1°15'43 | 25° 9 | 27°55 | 16°29 | 22°12 | 10°38 | 22°19 | 28°28 | 26°45 | 28°57 | 18°51 | 17°39 | 9°25 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 17 3 | 2°14'14 | 7∐44 | 28°59 | 17°35 | 22°50 | 10°31 | 22°20 | 28°29 | 26°45 | 28°56 | 18°44 | 17°36 | 9°32 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 20 59 | 3°12'47 | 20°37 | 0Ω 1 | 18°40 | 23°29 | 10°24 | 22°21 | 28°30 | 26°45 | 28°54 | 18°33 | 17°33 | 9°39 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 24 56 | 4°11'22 | 3950 | 1° 0 | 19°46 | 24° 7 | 10°18 | 22°22 | 28°31 | 26°45 | 28°53 | 18°22 | 17°30 | 9°45 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 28 52 | 5°10'00 | 17°19 | 1°56 | 20°51 | 24°46 | 10°11 | 22°23 | 28°32 | 26°45 | 28°52 | 18°10 | 17°26 | 9°52 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 32 49 | 6° 8'39 | 1 Q 2 | 2°50 | 21°56 | 25°25 | 10° 5 | 22°24 | 28°33 | 26°R46 | 28°50 | 17°58 | 17°23 | 9°59 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 36 45 | 7° 7'21 | 14°55 | 3°40 | 23° 1 | 26° 3 | 9°59 | 22°24 | 28°35 | 26°46 | 28°49 | 17°48 | 17°20 | 10° 5 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 40 42 | 8° 6'04 | 28°56 | 4°27 | 24° 6 | 26°42 | 9°53 | 22°25 | 28°36 | 26°45 | 28°48 | 17°41 | 17°17 | 10°12 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 44 38 | 9° 4'49 | 13 Mp 1 | 5°11 | 25°10 | 27°20 | 9°47 | 22°25 | 28°37 | 26°45 | 28°47 | 17°37 | 17°14 | 10°19 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 48 35 | 10° 3'36 | 27° 8 | 5°51 | 26°15 | 27°59 | 9°41 | 22°25 | 28°39 | 26°45 | 28°45 | 17°35 | 17°11 | 10°25 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 52 31 | 11° 2'25 | 11 ≏ 14 | 6°26 | 27°19 | 28°38 | 9°35 | 22°25 | 28°40 | 26°45 | 28°44 | 17°34 | 17° 7 | 10°32 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 56 28 | 12° 1'16 | 25°20 | 6°57 | 28°23 | 29°16 | 9°30 | 22°R25 | 28°41 | 26°45 | 28°43 | 17°34 | 17° 4 | 10°39 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 19 0 25 | 139 0'09 | 9 M 24 | 7Ω 24 | 29 Ω 26 | 29耳55 | 9 ∡ 724 | 22 \ 25 | 28 m 43 | 26 ¥ 45 | 28 × ⁷ 42 | 17 Y 33 | 17 Y 1 | 10 Υ 45 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h53m51s

Julian Calendar 1 July 2891 BCE == Greg. Calendar 8 June 2891 BCE

AUGUST 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | U | ß | Ç | ę, | Day |
|--------|----------|--------------------|----------------|---------------|----------------|--------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|
| S 1 | 19 421 | 13959'03 | 23M26 | 7 Ω 45 | 0 m 30 | 0933 | 9°R19 | 22°R25 | 28 m /44 | 26°R45 | 28°R40 | 17°R30 | 16 Y 58 | 10 Y 52 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 19 8 18 | 14°58'00 | 7 . ₹23 | 8° 0 | 1°33 | 1°12 | 9 ∡ 14 | 22) 25 | 28°46 | 26) 44 | 28 ₹ 39 | 17 Y 24 | 16°55 | 10°58 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 19 12 14 | 15°56'59 | 21°12 | 8°10 | 2°35 | 1°51 | 9° 9 | 22°24 | 28°48 | 26°44 | 28°38 | 17°15 | 16°51 | 11° 5 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 19 16 11 | 16°56'00 | 4 る 52 | 8°R13 | 3°38 | 2°30 | 9° 5 | 22°24 | 28°49 | 26°44 | 28°37 | 17° 3 | 16°48 | 11°12 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 19 20 7 | 17°55'03 | 18°17 | 8°10 | 4°40 | 3° 8 | 9° 0 | 22°23 | 28°51 | 26°43 | 28°36 | 16°51 | 16°45 | 11°18 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 19 24 4 | 18°54'09 | 1≈27 | 7°59 | 5°42 | 3°47 | 8°56 | 22°22 | 28°53 | 26°43 | 28°34 | 16°38 | 16°42 | 11°25 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 19 28 0 | 19°53'16 | 14°18 | 7°42 | 6°44 | 4°26 | 8°52 | 22°21 | 28°55 | 26°42 | 28°33 | 16°26 | 16°39 | 11°32 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 19 31 57 | 20°52'26 | 26°52 | 7°16 | 7°45 | 5° 4 | 8°48 | 22°20 | 28°57 | 26°42 | 28°32 | 16°16 | 16°36 | 11°38 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 19 35 53 | 21°51'39 | 9 米 9 | 6°43 | 8°46 | 5°43 | 8°44 | 22°19 | 28°58 | 26°42 | 28°31 | 16° 9 | 16°32 | 11°45 | n.a. | S 9 |
| M10 | 19 39 50 | 22°50'53 | 21°13 | 6° 3 | 9°47 | 6°22 | 8°40 | 22°18 | 29° 0 | 26°41 | 28°30 | 16° 4 | 16°29 | 11°52 | n.a. | M10 |
| T 11 | 19 43 47 | 23°50'11 | 3 Y 6 | 5°15 | 10°47 | 7° 1 | 8°36 | 22°17 | 29° 2 | 26°40 | 28°29 | 16° 2 | 16°26 | 11°58 | n.a. | T 11 |
| W12 | 19 47 43 | 24°49'30 | 14°54 | 4°21 | 11°47 | 7°40 | 8°33 | 22°15 | 29° 4 | 26°40 | 28°27 | 16°D 2 | 16°23 | 12° 5 | n.a. | W12 |
| T 13 | 19 51 40 | 25°48'53 | 26°42 | 3°20 | 12°46 | 8°18 | 8°30 | 22°14 | 29° 7 | 26°39 | 28°26 | 16°R 2 | 16°20 | 12°12 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 19 55 36 | 26°48'18 | 8 8 36 | 2°15 | 13°46 | 8°57 | 8°27 | 22°12 | 29° 9 | 26°39 | 28°25 | 16° 1 | 16°17 | 12°18 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 19 59 33 | 27°47'45 | 20°42 | 1° 6 | 14°45 | 9°36 | 8°24 | 22°10 | 29°11 | 26°38 | 28°24 | 15°59 | 16°13 | 12°25 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 20 3 29 | 28°47'15 | 3 II 3 | 29956 | 15°43 | 10°15 | 8°22 | 22° 9 | 29°13 | 26°37 | 28°23 | 15°55 | 16°10 | 12°32 | n.a. | S 16 |
| M17 | 20 7 26 | 29°46'47 | 15°44 | 28°45 | 16°41 | 10°54 | 8°19 | 22° 7 | 29°15 | 26°36 | 28°22 | 15°48 | 16° 7 | 12°38 | n.a. | M17 |
| T 18 | 20 11 22 | 0 Ω 46'22 | 28°48 | 27°37 | 17°39 | 11°33 | 8°17 | 22° 5 | 29°18 | 26°36 | 28°21 | 15°38 | 16° 4 | 12°45 | n.a. | T 18 |
| W19 | 20 15 19 | 1°45'59 | 129516 | 26°32 | 18°36 | 12°12 | 8°15 | 22° 2 | 29°20 | 26°35 | 28°20 | 15°27 | 16° 1 | 12°51 | n.a. | W19 |
| T 20 | 20 19 15 | 2°45'39 | 26° 5 | 25°33 | 19°32 | 12°51 | 8°14 | 22° 0 | 29°22 | 26°34 | 28°19 | 15°15 | 15°57 | 12°58 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 20 23 12 | 3°45'21 | 10 Ω 13 | 24°41 | 20°29 | 13°30 | 8°12 | 21°58 | 29°25 | 26°33 | 28°18 | 15° 4 | 15°54 | 13° 5 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 20 27 9 | 4°45'05 | 24°34 | 23°59 | 21°24 | 14° 9 | 8°11 | 21°55 | 29°27 | 26°32 | 28°17 | 14°54 | 15°51 | 13°11 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 20 31 5 | 5°44'51 | 9 m) 1 | 23°26 | 22°19 | 14°48 | 8° 9 | 21°53 | 29°30 | 26°31 | 28°16 | 14°47 | 15°48 | 13°18 | n.a. | S 23 |
| M24 | 20 35 2 | 6°44'39 | 23°29 | 23° 4 | 23°14 | 15°27 | 8° 8 | 21°50 | 29°32 | 26°30 | 28°15 | 14°43 | 15°45 | 13°25 | n.a. | M24 |
| T 25 | 20 38 58 | 7°44'29 | 7 ≙ 53 | 22°53 | 24° 8 | 16° 6 | 8° 8 | 21°47 | 29°35 | 26°29 | 28°14 | 14°41 | 15°42 | 13°31 | n.a. | T 25 |
| W26 | 20 42 55 | 8°44'21 | 22° 9 | 22°D52 | 25° 2 | 16°45 | 8° 7 | 21°44 | 29°38 | 26°28 | 28°13 | 14°D41 | 15°38 | 13°38 | n.a. | W26 |
| T 27 | 20 46 51 | 9°44'14 | 6 M .16 | 23° 3 | 25°54 | 17°24 | 8° 7 | 21°41 | 29°40 | 26°27 | 28°12 | 14°R42 | 15°35 | 13°45 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 20 50 48 | 10°44'10 | 20°13 | 23°25 | 26°47 | 18° 3 | 8°D 7 | 21°38 | 29°43 | 26°26 | 28°11 | 14°41 | 15°32 | 13°51 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 20 54 44 | 11°44'07 | 4 ≯ 0 | 23°56 | 27°38 | 18°42 | 8° 7 | 21°35 | 29°46 | 26°25 | 28°10 | 14°39 | 15°29 | 13°58 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 20 58 41 | 12°44'07 | 17°37 | 24°37 | 28°29 | 19°21 | 8° 7 | 21°32 | 29°48 | 26°24 | 28°10 | 14°34 | 15°26 | 14° 5 | n.a. | S 30 |
| M31 | 21 237 | 13 \O 44'08 | 1る 2 | 25925 | 29 m 19 | 2095 0 | 8 才 7 | 21 米 29 | 29 m 51 | 26 ∺ 23 | 28 × ⁷ 9 | 14 Y 27 | 15 Y 23 | 14 Y 11 | n.a. | M31 |
| 171.01 | 21 231 | 130677 00 | 10 2 | 25-25 | 27 July 17 | 2000 | 0, 1 | 21/(2) | 27 yy 31 | 20/(23 | 20% | 17 2/ | 10 1 23 | 17 11 | 11.4. | 1413 |

Delta T = 19h53m49s

SEPTEMBER 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | ß | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 6 34 | 14 Ω 44'11 | 14 궁 17 | 269522 | <u>0</u> 8 | 209640 | 8 7 8 | 21°R25 | 29 m 54 | 26°R22 | 28°R 8 | 14°R18 | 15 Y 19 | 14 Y 18 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 10 30 | 15°44'16 | 27°19 | 27°25 | 0°57 | 21°19 | 8° 9 | 21 米 22 | 29°57 | 26 米 21 | 28 ×7 7 | 14 Y 7 | 15°16 | 14°25 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 14 27 | 16°44'23 | 10≈ 8 | 28°34 | 1°45 | 21°58 | 8°10 | 21°18 | 29°59 | 26°19 | 28° 6 | 13°57 | 15°13 | 14°31 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 18 24 | 17°44'32 | 22°44 | 29°48 | 2°32 | 22°37 | 8°11 | 21°15 | 0 ჲ 3 | 26°18 | 28° 6 | 13°47 | 15°10 | 14°38 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 22 20 | 18°44'43 | 5 ¥ 6 | 1 Ω 7 | 3°18 | 23°16 | 8°13 | 21°11 | 0° 6 | 26°17 | 28° 5 | 13°38 | 15° 7 | 14°44 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 26 17 | 19°44'56 | 17°16 | 2°29 | 4° 3 | 23°56 | 8°14 | 21° 7 | 0° 9 | 26°16 | 28° 4 | 13°33 | 15° 3 | 14°51 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 30 13 | 20°45'11 | 29°14 | 3°55 | 4°47 | 24°35 | 8°16 | 21° 3 | 0°12 | 26°14 | 28° 3 | 13°29 | 15° 0 | 14°58 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 34 10 | 21°45'29 | 11 Y 5 | 5°23 | 5°30 | 25°14 | 8°18 | 20°59 | 0°15 | 26°13 | 28° 3 | 13°D28 | 14°57 | 15° 4 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 38 6 | 22°45'48 | 22°52 | 6°54 | 6°12 | 25°53 | 8°20 | 20°55 | 0°18 | 26°12 | 28° 2 | 13°28 | 14°54 | 15°11 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 42 3 | 23°46'10 | 4 8 39 | 8°26 | 6°53 | 26°33 | 8°23 | 20°51 | 0°21 | 26°10 | 28° 2 | 13°29 | 14°51 | 15°18 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 45 59 | 24°46'34 | 16°32 | 10° 0 | 7°33 | 27°12 | 8°25 | 20°47 | 0°24 | 26° 9 | 28° 1 | 13°31 | 14°48 | 15°24 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 49 56 | 25°47'00 | 28°35 | 11°35 | 8°12 | 27°51 | 8°28 | 20°43 | 0°27 | 26° 7 | 28° 0 | 13°R31 | 14°44 | 15°31 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 53 52 | 26°47'28 | 10 Ⅱ 55 | 13°11 | 8°50 | 28°31 | 8°31 | 20°38 | 0°30 | 26° 6 | 28° 0 | 13°30 | 14°41 | 15°38 | n.a. | S 13 |
| M14 | 21 57 49 | 27°47'59 | 23°35 | 14°48 | 9°26 | 29°10 | 8°35 | 20°34 | 0°34 | 26° 5 | 27°59 | 13°27 | 14°38 | 15°44 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 1 46 | 28°48'32 | 6 ୭ 40 | 16°25 | 10° 1 | 29°50 | 8°38 | 20°29 | 0°37 | 26° 3 | 27°59 | 13°22 | 14°35 | 15°51 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 5 42 | 29°49'06 | 20°11 | 18° 2 | 10°35 | $0\Omega_{29}$ | 8°42 | 20°25 | 0°40 | 26° 2 | 27°58 | 13°15 | 14°32 | 15°58 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 9 39 | 0 m 49'43 | 4 Ω 9 | 19°40 | 11° 7 | 1° 8 | 8°45 | 20°20 | 0°44 | 26° 0 | 27°58 | 13° 8 | 14°29 | 16° 4 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 13 35 | 1°50'22 | 18°31 | 21°18 | 11°38 | 1°48 | 8°49 | 20°16 | 0°47 | 25°59 | 27°57 | 13° 1 | 14°25 | 16°11 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 17 32 | 2°51'02 | 3 m) 11 | 22°56 | 12° 7 | 2°27 | 8°53 | 20°11 | 0°50 | 25°57 | 27°57 | 12°55 | 14°22 | 16°17 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 21 28 | 3°51'44 | 18° 2 | 24°34 | 12°35 | 3° 7 | 8°58 | 20° 7 | 0°54 | 25°56 | 27°56 | 12°51 | 14°19 | 16°24 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 25 25 | 4°52'27 | 2 ≏ 56 | 26°11 | 13° 1 | 3°46 | 9° 2 | 20° 2 | 0°57 | 25°54 | 27°56 | 12°49 | 14°16 | 16°31 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 29 21 | 5°53'12 | 17°45 | 27°49 | 13°25 | 4°26 | 9° 7 | 19°57 | 1° 0 | 25°52 | 27°56 | 12°D49 | 14°13 | 16°37 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 33 18 | 6°53'59 | 2 M 22 | 29°27 | 13°48 | 5° 6 | 9°12 | 19°52 | 1° 4 | 25°51 | 27°55 | 12°50 | 14° 9 | 16°44 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 37 14 | 7°54'46 | 16°44 | 1 Mp 4 | 14° 8 | 5°45 | 9°17 | 19°48 | 1° 7 | 25°49 | 27°55 | 12°51 | 14° 6 | 16°51 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 41 11 | 8°55'36 | 0 ∡ 748 | 2°41 | 14°27 | 6°25 | 9°22 | 19°43 | 1°11 | 25°48 | 27°55 | 12°52 | 14° 3 | 16°57 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 45 8 | 9°56'26 | 14°33 | 4°18 | 14°44 | 7° 4 | 9°28 | 19°38 | 1°14 | 25°46 | 27°55 | 12°R52 | 14° 0 | 17° 4 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 49 4 | 10°57'18 | 28° 0 | 5°54 | 14°59 | 7°44 | 9°33 | 19°33 | 1°18 | 25°44 | 27°54 | 12°51 | 13°57 | 17°11 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 53 1 | 11°58'10 | 11 궁 11 | 7°31 | 15°11 | 8°24 | 9°39 | 19°28 | 1°21 | 25°43 | 27°54 | 12°48 | 13°54 | 17°17 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 56 57 | 12°59'04 | 24° 6 | 9° 7 | 15°22 | 9° 3 | 9°45 | 19°23 | 1°25 | 25°41 | 27°54 | 12°44 | 13°50 | 17°24 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 0 54 | 14 Mp 0'00 | 6≈48 | 10 m 43 | 15 ≏ 30 | 9 Ω 43 | 9 ∡ 751 | 19 米 18 | 1 ≏ 28 | 25 米 39 | 27 ∡ 754 | 12 Y 39 | 13 Ƴ 47 | 17 Y 31 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h53m46s

Julian Calendar 1 Sept. 2891 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2891 BCE

OCTOBER 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | P. | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 23 4 50 | 15 m) 0'56 | 19≈17 | 12 m)18 | 15 ≏ 36 | 10 Ω 23 | 9 ∡ 758 | 19°R13 | 1 ≏ 32 | 25°R38 | 27°R54 | 12°R34 | 13 Y 44 | 17 Y 37 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 8 47 | 16° 1'53 | 1) 36 | 13°54 | 15°39 | 11° 2 | 10° 4 | 19 ∺ 8 | 1°35 | 25 米 36 | 27 × 754 | 12 Y 30 | 13°41 | 17°44 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 12 43 | 17° 2'52 | 13°44 | 15°29 | 15°R40 | 11°42 | 10°11 | 19° 3 | 1°39 | 25°34 | 27°54 | 12°26 | 13°38 | 17°51 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 16 40 | 18° 3'52 | 25°44 | 17° 4 | 15°39 | 12°22 | 10°17 | 18°58 | 1°43 | 25°33 | 27°54 | 12°24 | 13°34 | 17°57 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 20 37 | 19° 4'53 | 7 Ƴ 37 | 18°39 | 15°35 | 13° 1 | 10°24 | 18°53 | 1°46 | 25°31 | 27°D54 | 12°D22 | 13°31 | 18° 4 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 24 33 | 20° 5'56 | 19°26 | 20°14 | 15°29 | 13°41 | 10°31 | 18°48 | 1°50 | 25°29 | 27°54 | 12°23 | 13°28 | 18°10 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 28 30 | 21° 7'00 | 1812 | 21°49 | 15°20 | 14°21 | 10°39 | 18°43 | 1°53 | 25°28 | 27°54 | 12°24 | 13°25 | 18°17 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 32 26 | 22° 8'05 | 13° 0 | 23°23 | 15° 9 | 15° 1 | 10°46 | 18°38 | 1°57 | 25°26 | 27°54 | 12°25 | 13°22 | 18°24 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 36 23 | 23° 9'11 | 24°53 | 24°58 | 14°55 | 15°41 | 10°54 | 18°33 | 2° 1 | 25°24 | 27°54 | 12°27 | 13°19 | 18°30 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 40 19 | 24°10'19 | 6耳56 | 26°32 | 14°39 | 16°21 | 11° 1 | 18°28 | 2° 4 | 25°23 | 27°54 | 12°28 | 13°15 | 18°37 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 44 16 | 25°11'29 | 19°12 | 28° 7 | 14°21 | 17° 0 | 11° 9 | 18°23 | 2° 8 | 25°21 | 27°54 | 12°29 | 13°12 | 18°44 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 48 12 | 26°12'39 | 1 95 47 | 29°41 | 14° 0 | 17°40 | 11°17 | 18°18 | 2°12 | 25°19 | 27°54 | 12°R29 | 13° 9 | 18°50 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 52 9 | 27°13'51 | 14°46 | 1 ≏ 15 | 13°37 | 18°20 | 11°25 | 18°13 | 2°15 | 25°17 | 27°54 | 12°28 | 13° 6 | 18°57 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 56 6 | 28°15'04 | 28°10 | 2°49 | 13°12 | 19° 0 | 11°34 | 18° 8 | 2°19 | 25°16 | 27°55 | 12°27 | 13° 3 | 19° 4 | n.a. | W14 |
| T 15 | 0 0 2 | 29°16'18 | 12Ω 2 | 4°23 | 12°45 | 19°40 | 11°42 | 18° 3 | 2°23 | 25°14 | 27°55 | 12°25 | 13° 0 | 19°10 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 3 59 | 0 △ 17'33 | 26°21 | 5°58 | 12°16 | 20°20 | 11°51 | 17°59 | 2°26 | 25°12 | 27°55 | 12°24 | 12°56 | 19°17 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 7 55 | 1°18'49 | 11 Mp 5 | 7°32 | 11°46 | 21° 0 | 12° 0 | 17°54 | 2°30 | 25°11 | 27°55 | 12°22 | 12°53 | 19°24 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 11 52 | 2°20'06 | 26° 6 | 9° 6 | 11°14 | 21°40 | 12° 8 | 17°49 | 2°34 | 25° 9 | 27°56 | 12°21 | 12°50 | 19°30 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 15 48 | 3°21'23 | 11 ≏ 16 | 10°40 | 10°40 | 22°20 | 12°17 | 17°44 | 2°37 | 25° 7 | 27°56 | 12°D21 | 12°47 | 19°37 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 19 45 | 4°22'42 | 26°26 | 12°14 | 10° 6 | 23° 0 | 12°27 | 17°40 | 2°41 | 25° 6 | 27°56 | 12°21 | 12°44 | 19°44 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 23 42 | 5°24'01 | 11 M 26 | 13°49 | 9°31 | 23°40 | 12°36 | 17°35 | 2°45 | 25° 4 | 27°57 | 12°22 | 12°40 | 19°50 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 27 38 | 6°25'20 | 26° 9 | 15°23 | 8°55 | 24°20 | 12°45 | 17°30 | 2°48 | 25° 2 | 27°57 | 12°22 | 12°37 | 19°57 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 31 35 | 7°26'40 | 10 × 29 | 16°57 | 8°18 | 25° 0 | 12°55 | 17°26 | 2°52 | 25° 1 | 27°58 | 12°23 | 12°34 | 20° 3 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 35 31 | 8°27'59 | 24°25 | 18°32 | 7°42 | 25°41 | 13° 5 | 17°21 | 2°56 | 24°59 | 27°58 | 12°23 | 12°31 | 20°10 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 39 28 | 9°29'20 | 7 ප 56 | 20° 6 | 7° 5 | 26°21 | 13°14 | 17°17 | 2°59 | 24°57 | 27°59 | 12°R23 | 12°28 | 20°17 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 43 24 | 10°30'40 | 21° 4 | 21°40 | 6°29 | 27° 1 | 13°24 | 17°12 | 3° 3 | 24°56 | 27°59 | 12°23 | 12°25 | 20°23 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 47 21 | 11°32'00 | 3≈51 | 23°15 | 5°54 | 27°41 | 13°34 | 17° 8 | 3° 7 | 24°54 | 28° 0 | 12°23 | 12°21 | 20°30 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 51 18 | 12°33'20 | 16°20 | 24°49 | 5°19 | 28°21 | 13°44 | 17° 4 | 3°10 | 24°52 | 28° 0 | 12°D23 | 12°18 | 20°37 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 55 14 | 13°34'41 | 28°36 | 26°23 | 4°46 | 29° 1 | 13°55 | 17° 0 | 3°14 | 24°51 | 28° 1 | 12°23 | 12°15 | 20°43 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 0 59 11 | 14°36'01 | 10) 41 | 27°57 | 4°14 | 29°42 | 14° 5 | 16°55 | 3°18 | 24°49 | 28° 2 | 12°23 | 12°12 | 20°50 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 3 7 | 15 ≏ 37'22 | 22) 38 | 29 ₾ 30 | 3 ≏ 43 | 0 m 22 | 14 × 16 | 16 ∺ 51 | 3 ≏ 21 | 24) (48 | 28 ∡ 2 | 12 Y 24 | 12 Y 9 | 20 Y 57 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h53m44s

NOVEMBER 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 1 7 4 | 16 ♀ 38'42 | 4 Υ 29 | 1 m 3 | 3°R14 | 1 Mp 2 | 14 × 126 | 16°R47 | 3 _2 25 | 24°R46 | 28 × 3 | 12 Y 24 | 12 Υ 5 | 21 ° 3 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 111 0 | 17°40'03 | 16°18 | 2°36 | 2 ≏ 47 | 1°42 | 14°37 | 16 ¥ 43 | 3°29 | 24) 45 | 28° 4 | 12°R24 | 12° 2 | 21°10 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 14 57 | 18°41'23 | 28° 6 | 4° 8 | 2°22 | 2°22 | 14°48 | 16°40 | 3°32 | 24°43 | 28° 4 | 12°24 | 11°59 | 21°17 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 18 53 | 19°42'44 | 9 8 55 | 5°39 | 2° 0 | 3° 3 | 14°59 | 16°36 | 3°36 | 24°41 | 28° 5 | 12°23 | 11°56 | 21°23 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 22 50 | 20°44'05 | 21°47 | 7°10 | 1°39 | 3°43 | 15°10 | 16°32 | 3°39 | 24°40 | 28° 6 | 12°22 | 11°53 | 21°30 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 26 47 | 21°45'27 | 3 Ⅱ 46 | 8°39 | 1°21 | 4°23 | 15°21 | 16°29 | 3°43 | 24°38 | 28° 7 | 12°21 | 11°50 | 21°37 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 30 43 | 22°46'48 | 15°53 | 10° 7 | 1° 5 | 5° 4 | 15°32 | 16°25 | 3°46 | 24°37 | 28° 7 | 12°19 | 11°46 | 21°43 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 34 40 | 23°48'09 | 28°11 | 11°33 | 0°52 | 5°44 | 15°43 | 16°22 | 3°50 | 24°36 | 28° 8 | 12°18 | 11°43 | 21°50 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 38 36 | 24°49'31 | 109945 | 12°57 | 0°42 | 6°24 | 15°55 | 16°18 | 3°53 | 24°34 | 28° 9 | 12°17 | 11°40 | 21°56 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 42 33 | 25°50'53 | 23°38 | 14°19 | 0°33 | 7° 5 | 16° 6 | 16°15 | 3°57 | 24°33 | 28°10 | 12°D16 | 11°37 | 22° 3 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 46 29 | 26°52'14 | 6 Ω 52 | 15°38 | 0°28 | 7°45 | 16°18 | 16°12 | 4° 0 | 24°31 | 28°11 | 12°16 | 11°34 | 22°10 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 50 26 | 27°53'36 | 20°32 | 16°53 | 0°25 | 8°26 | 16°30 | 16° 9 | 4° 4 | 24°30 | 28°12 | 12°17 | 11°31 | 22°16 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 54 23 | 28°54'57 | 4 m 36 | 18° 4 | 0°D24 | 9° 6 | 16°41 | 16° 6 | 4° 7 | 24°29 | 28°13 | 12°19 | 11°27 | 22°23 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 1 58 19 | 29°56'19 | 19° 6 | 19°11 | 0°26 | 9°47 | 16°53 | 16° 3 | 4°11 | 24°27 | 28°14 | 12°20 | 11°24 | 22°30 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 2 16 | 0 M 57'40 | 3 ≏ 58 | 20°13 | 0°30 | 10°27 | 17° 5 | 16° 0 | 4°14 | 24°26 | 28°15 | 12°21 | 11°21 | 22°36 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 6 12 | 1°59'01 | 19° 5 | 21° 8 | 0°37 | 11°8 | 17°17 | 15°57 | 4°17 | 24°25 | 28°16 | 12°R21 | 11°18 | 22°43 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 10 9 | 3° 0'21 | 4 M .19 | 21°56 | 0°46 | 11°48 | 17°30 | 15°55 | 4°21 | 24°23 | 28°17 | 12°20 | 11°15 | 22°50 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 14 5 | 4° 1'42 | 19°30 | 22°37 | 0°57 | 12°29 | 17°42 | 15°52 | 4°24 | 24°22 | 28°18 | 12°18 | 11°11 | 22°56 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 18 2 | 5° 3'01 | 4 ₹ 28 | 23° 8 | 1°10 | 13° 9 | 17°54 | 15°50 | 4°27 | 24°21 | 28°19 | 12°15 | 11°8 | 23° 3 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 21 59 | 6° 4'20 | 1 <u>9°</u> 5 | 23°30 | 1°26 | 13°50 | 18° 7 | 15°48 | 4°31 | 24°20 | 28°20 | 12°11 | 11° 5 | 23°10 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 25 55 | 7° 5'38 | 3 ਰ 15 | 23°41 | 1°43 | 14°30 | 18°19 | 15°46 | 4°34 | 24°19 | 28°21 | 12° 8 | 11° 2 | 23°16 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 29 52 | 8° 6'55 | 16°58 | 23°R42 | 2° 3 | 15°11 | 18°32 | 15°43 | 4°37 | 24°17 | 28°22 | 12° 5 | 10°59 | 23°23 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 33 48 | 9° 8'11 | 0≈12 | 23°30 | 2°24 | 15°51 | 18°44 | 15°41 | 4°40 | 24°16 | 28°24 | 12° 3 | 10°56 | 23°30 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 37 45 | 10° 9'25 | 13° 0 | 23° 7 | 2°47 | 16°32 | 18°57 | 15°40 | 4°44 | 24°15 | 28°25 | 12°D 3 | 10°52 | 23°36 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 41 41 | 11°10'39 | 25°28 | 22°33 | 3°13 | 17°12 | 19°10 | 15°38 | 4°47 | 24°14 | 28°26 | 12° 4 | 10°49 | 23°43 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 45 38 | 12°11'52 | 7) €38 | 21°47 | 3°39 | 17°53 | 19°22 | 15°36 | 4°50 | 24°13 | 28°27 | 12° 6 | 10°46 | 23°50 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 49 35 | 13°13'03 | 19°36 | 20°51 | 4° 8 | 18°34 | 19°35 | 15°35 | 4°53 | 24°12 | 28°28 | 12° 8 | 10°43 | 23°56 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 53 31 | 14°14'13 | 1 ℃ 27 | 19°47 | 4°38 | 19°14 | 19°48 | 15°33 | 4°56 | 24°11 | 28°30 | 12° 9 | 10°40 | 24° 3 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 2 57 28 | 15°15'22 | 13°14 | 18°37 | 5°10 | 19°55 | 20° 1 | 15°32 | 4°59 | 24°10 | 28°31 | 12°R10 | 10°37 | 24° 9 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 1 24 | 16ML16'30 | 25 ℃ 1 | 17 M 22 | 5 ≏ 43 | 20 m 35 | 20 ∡ 14 | 15 ∺ 31 | 5 ≙ 2 | 24 米 9 | 28 ₹ 32 | 12 Y 9 | 10 Y 33 | 24 Y 16 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h53m41s

Julian Calendar 1 Nov. 2891 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2891 BCE

DECEMBER 2891 BCE (-2890) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| T 1 | 3 5 21 | 17 M 17'36 | 6 8 50 | 16°R 5 | 6 ₽ 18 | 21 Mp 16 | 20 × 128 | 15°R30 | 5 ≙ 5 | 24°R 8 | 28 × 33 | 12°R 6 | 10 Y 30 | 24 Y 23 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 9 17 | 18°18'42 | 18°45 | 14M49 | 6°54 | 21°57 | 20°41 | 15 ∺ 29 | 5° 8 | 24) 8 | 28°35 | 12 Υ 1 | 10°27 | 24°29 | n.a. | W 2 |
| T 3 F 4 | 3 13 14 3 17 11 | 19°19'47 20°20'50 | 0 Ⅱ 46 12°55 | 13°35 12°26 | 7°31 8°10 | 22°37 23°18 | 20°54 21° 7 | 15°28 15°27 | 5°11 5°14 | 24° 7 24° 6 | 28°36 28°37 | 11°55 11°48 | 10°24 10°21 | 24°36 24°43 | n.a. | T 3 F 4 |
| S 5 | 3 17 11 3 21 7 | 20 20 30 21°21'53 | 25°14 | 12 26 11°22 | 8°50 | 23°59 | 21°21 | 15°27 | 5°17 | 24° 5 | 28°39 | 11°40 | 10°21 10°17 | 24°49 | n.a. n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 25 4 | 22°22'54 | 79344 | 10°26 | 9°31 | 24°40 | 21°34 | 15°26 | 5°19 | 24° 4 | 28°40 | 11°33 | 10°14 | 24°56 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 29 0 | 23°23'55 | 20°26 | 9°39 | 10°13 | 25°20 | 21°48 | 15°26 | 5°22 | 24° 4 | 28°42 | 11°27 | 10°11 | 25° 3 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 32 57 | 24°24'54 | 3 Ω 22 | 8°59 | 10°56 | 26° 1 | 22° 1 | 15°26 | 5°25 | 24° 3 | 28°43 | 11°23 | 10°8 | 25° 9 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 36 53 | 25°25'52 | 16°34 | 8°29 | 11°41 | 26°42 | 22°15 | 15°25 | 5°28 | 24° 2 | 28°44 | 11°21 | 10° 5 | 25°16 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 3 40 50 | 26°26'49 | 0 m 5 | 8° 7 | 12°26 | 27°23 | 22°28 | 15°D25 | 5°30 | 24° 2 | 28°46 | 11°D21 | 10° 2 | 25°23 | n.a. | T 10 |
| F 11 S 12 | 3 44 47 3 48 43 | 27°27'45 28°28'40 | 13°55 28° 6 | 7°54 7°D49 | 13°12 14° 0 | 28° 3 28°44 | 22°42 22°56 | 15°25 15°26 | 5°33 5°36 | 24° 1 24° 1 | 28°47 28°49 | 11°22 11°23 | 9°58 9°55 | 25°29 25°36 | n.a. | F 11 S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 13 | 3 52 40 | 29°29'34 | 12 ≙ 37 | 7°52 | 14°48 | 29°25 | 23° 9 | 15°26 | 5°38 | 24° 0 | 28°50 | 11°R23 | 9°52 | 25°43 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 56 36 | 0 ∡ 730′26 | 27°25 | 8° 2 | 15°37 | 0요 6 | 23°23 | 15°26 | 5°41 | 24° 0 | 28°52 | 11°22 | 9°49 | 25°49 | n.a. | M14 |
| T 15 W16 | 4 0 33 4 4 29 | 1°31'17 2°32'07 | 12 M 24 27°25 | 8°18 8°41 | 16°27 17°17 | 0°47 1°28 | 23°37 23°51 | 15°27 15°28 | 5°43 5°45 | 23°59 23°59 | 28°53 28°55 | 11°19 11°13 | 9°46 9°43 | 25°56 26° 3 | n.a. | T 15 W16 |
| T 17 | 4 4 29 | 3°32'55 | 12 × ⁷ 20 | 9° 9 | 17 17 18° 9 | 2° 8 | 23° 51 | 15°28 | 5°48 | 23°58 | 28°56 | 11° 5 | 9°39 | 26° 9 | n.a. n.a. | T 17 |
| F 18 | 4 12 23 | 4°33'42 | 27° 0 | 9°42 | 19° 1 | 2°49 | 24°19 | 15°29 | 5°50 | 23°58 | 28°58 | 10°56 | 9°36 | 26°16 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 4 16 19 | 5°34'27 | 11518 | 10°20 | 19°53 | 3°30 | 24°33 | 15°30 | 5°53 | 23°58 | 28°59 | 10°48 | 9°33 | 26°22 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 4 20 16 | 6°35'10 | 25° 8 | 11° 3 | 20°47 | 4°11 | 24°47 | 15°32 | 5°55 | 23°57 | 29° 1 | 10°40 | 9°30 | 26°29 | n.a. | S 20 |
| M21 | 4 24 12 | 7°35'51 | 8≈30 | 11°50 | 21°41 | 4°52 | 25° 1 | 15°33 | 5°57 | 23°57 | 29° 2 | 10°33 | 9°27 | 26°36 | n.a. | M21 |
| T 22 | 4 28 9 | 8°36'30 | 21°24 | 12°40 | 22°35 | 5°33 | 25°15 | 15°34 | 5°59 | 23°57 | 29° 4 | 10°30 | 9°23 | 26°42 | n.a. | T 22 |
| W23 | 4 32 5 | 9°37'07 | 3) €55 | 13°33 | 23°30 | 6°13 | 25°29 | 15°36 | 6° 1 | 23°57 | 29° 6 | 10°28 | 9°20 | 26°49 | n.a. | W23 |
| T 24 F 25 | 4 36 2 4 39 58 | 10°37'41 11°38'14 | 16° 7 28° 5 | 14°30 15°29 | 24°26 25°22 | 6°54 7°35 | 25°43 25°57 | 15°37 15°39 | 6° 3 6° 5 | 23°57 23°56 | 29° 7 29° 9 | 10°D28 10°29 | 9°17 9°14 | 26°56 27° 2 | n.a. | T 24 F 25 |
| S 26 | 4 43 55 | 11 38 14 12°38'45 | 28 3 9 Υ 54 | 15 29 16°31 | 25 22 26°19 | 8°16 | 25°37 26°11 | 15°41 | 6° 7 | 23°56 | 29°10 | 10°29 | 9°14 | 27° 9 | n.a. n.a. | S 26 |
| S 27 | 4 47 52 | 13°39'13 | 21°40 | 17°36 | 27°16 | 8°57 | 26°26 | 15°43 | 6° 9 | 23°56 | 29°12 | 10°28 | 9° 8 | 27°16 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 51 48 | 14°39'40 | 3 8 28 | 18°43 | 28°14 | 9°38 | 26°40 | 15°45 | 6°11 | 23°D56 | 29°14 | 10°26 | 9° 4 | 27°22 | n.a. | M28 |
| T 29 | 4 55 45 | 15°40'04 | 15°21 | 19°52 | 29°12 | 10°19 | 26°54 | 15°47 | 6°13 | 23°56 | 29°15 | 10°20 | 9° 1 | 27°29 | n.a. | T 29 |
| W30 | 4 59 41 | 16°40'27 | 27°23 | 21° 2 | 0 M .11 | 11° 0 | 27° 8 | 15°49 | 6°15 | 23°56 | 29°17 | 10°12 | 8°58 | 27°36 | n.a. | W30 |
| T 31 | 5 3 38 | 17 . 7⁴40'47 | 9耳35 | 22 M 15 | 1 M 10 | 11 ≏ 40 | 27 × 22 | 15 ∺ 51 | 6 ₽ 17 | 23 米 57 | 29 × 18 | 10 Y 2 | 8 Ƴ 55 | 27 Ƴ 42 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h53m38s

JANUARY 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | U | v | ţ | ę, | Day |
|--------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------------|----------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 5 7 34 | 18 ×7 41'06 | 21Д59 | 23M29 | 2M 9 | 12 Ω 21 | 27 × 37 | 15) 54 | 6 <u>₽</u> 18 | 23 米 57 | 29 × 20 | 9°R49 | 8 Υ 52 | 27 Υ 49 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 11 31 | 19°41'22 | 4935 | 24°46 | 3° 9 | 13° 2 | 27°51 | 15°56 | 6°20 | 23°57 | 29°22 | 9 Ƴ 37 | 8°49 | 27°56 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 15 27 5 19 24 | 20°41'37 21°41'50 | 17°23 | 26° 3 27°22 | 4° 9 5°10 | 13°43 14°24 | 28° 5 28°20 | 15°59 16° 2 | 6°22 6°23 | 23°57 23°57 | 29°23 29°25 | 9°24 9°14 | 8°45 8°42 | 28° 2 28° 9 | n.a. | S 3 |
| M 4 T 5 | 5 19 24 5 23 21 | 21°41'30 22°42'00 | 0 Ω 22 13°33 | 28°43 | 6°11 | 14°24 15° 5 | 28°34 | 16° 2 | 6°25 | 23°58 | 29°23 | 9°14 9°6 | 8°39 | 28° 16 | n.a. n.a. | M 4 T 5 |
| W 6 | 5 27 17 | 23°42'09 | 26°55 | 0 ∡ 5 | 7°12 | 15°46 | 28°48 | 16° 8 | 6°26 | 23°58 | 29°28 | 9° 0 | 8°36 | 28°22 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 5 31 14 | 24°42'17 | 10 m 30 | 1°28 | 8°14 | 16°27 | 29° 3 | 16°11 | 6°28 | 23°58 | 29°30 | 8°58 | 8°33 | 28°29 | n.a. | T 7 |
| F 8 S 9 | 5 35 10 5 39 7 | 25°42'22 26°42'25 | 24°16 8 Ω 16 | 2°53 4°19 | 9°16 10°18 | 17° 8 17°49 | 29°17 29°31 | 16°14 16°17 | 6°29 6°30 | 23°59 23°59 | 29°32 29°33 | 8°D57 8°R57 | 8°29 8°26 | 28°36 28°42 | n.a. n.a. | F 8 S 9 |
| S 10 | 5 43 3 | 20°42'27 | 22°29 | 5°46 | 11°21 | 18°30 | 29°46 | 16°21 | 6°32 | 23°59 | 29°35 | 8°57 | 8°23 | 28°49 | | S 10 |
| M11 | 5 47 0 | 27 42 27 28°42'27 | 6ML54 | 7°14 | 11 21 12°24 | 18 30 19°11 | 29 46 0 궁 0 | 16°24 | 6°33 | 23° 39 24° 0 | 29°37 | 8°54 | 8°20 | 28°56 | n.a. n.a. | M11 |
| T 12 | 5 50 56 | 29°42'25 | 21°28 | 8°44 | 13°27 | 19°52 | 0°14 | 16°28 | 6°34 | 24° 0 | 29°38 | 8°49 | 8°17 | 29° 2 | n.a. | T 12 |
| W13 | 5 54 53 | 0중42'21 | 6 × ⁷ 6 | 10°14 | 14°31 | 20°33 | 0°29 | 16°32 | 6°35 | 24° 1 | 29°40 | 8°41 | 8°14 | 29° 9 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 5 58 50 6 2 46 | 1°42'16 2°42'08 | 20°41 5 ♂ 6 | 11°46 13°19 | 15°34 16°38 | 21°13 21°54 | 0°43 0°58 | 16°35 16°39 | 6°36 6°37 | 24° 2 24° 2 | 29°42 29°43 | 8°31 8°19 | 8°10 8° 7 | 29°16 29°22 | n.a. n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 6 6 43 | 3°41'58 | 19°14 | 14°53 | 17°42 | 22°35 | 1°12 | 16°43 | 6°38 | 24° 3 | 29°45 | 8° 7 | 8° 4 | 29°29 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 6 10 39 | 4°41'45 | 3≈ 0 | 16°29 | 18°47 | 23°16 | 1°26 | 16°47 | 6°39 | 24° 3 | 29°47 | 7°55 | 8° 1 | 29°36 | n.a. | S 17 |
| M18 | 6 14 36 | 5°41'31 | 16°21 | 18° 5 | 19°51 | 23°57 | 1°41 | 16°52 | 6°40 | 24° 4 | 29°48 | 7°46 | 7°58 | 29°42 | n.a. | M18 |
| T 19 W20 | 6 18 32 6 22 29 | 6°41'13 7°40'54 | 29°18 11) 51 | 19°43 21°22 | 20°56 22° 1 | 24°38 25°19 | 1°55 2° 9 | 16°56 17° 0 | 6°41 6°41 | 24° 5 24° 6 | 29°50 29°52 | 7°39 7°35 | 7°55 7°51 | 29°49 29°55 | n.a. | T 19 W20 |
| T 21 | 6 26 25 | 8°40'31 | 24° 6 | 21 22 23° 2 | 23° 6 | 25 19 26° 0 | 2°24 | 17 0 17° 5 | 6°42 | 24° 6 | 29°53 | 7°34 | 7°48 | 0 8 2 | n.a. n.a. | T 21 |
| F 22 | 6 30 22 | 9°40'06 | 6 Υ 6 | 24°43 | 24°12 | 26°41 | 2°38 | 17° 9 | 6°43 | 24° 7 | 29°55 | 7°33 | 7°45 | 0° 9 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 6 34 18 | 10°39'39 | 17°57 | 26°26 | 25°17 | 27°21 | 2°52 | 17°14 | 6°43 | 24° 8 | 29°56 | 7°33 | 7°42 | 0°15 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 6 38 15 | 11°39'09 | 29°45 | 28° 9 | 26°23 | 28° 2 | 3° 7 | 17°19 | 6°44 | 24° 9 | 29°58 | 7°32 | 7°39 | 0°22 | n.a. | S 24 |
| M25 T 26 | 6 42 12 6 46 8 | 12°38'37 13°38'03 | 11 8 34 23°31 | 29°54 1 る 40 | 27°29 28°35 | 28°43 29°24 | 3°21 3°35 | 17°23 17°28 | 6°44 6°45 | 24°10 24°11 | 29°59 0 る 1 | 7°29 7°24 | 7°35 7°32 | 0°29 0°35 | n.a. n.a. | M25 T 26 |
| W27 | 6 50 5 | 13° 38° 03 14° 37' 25 | 5 ∏ 39 | 3°28 | 28°33 | 0M 5 | 3°49 | 17°33 | 6°45 | 24°12 | 0° 3 | 7°16 | 7°29 | 0°42 | n.a. | W27 |
| T 28 | 6 54 1 | 15°36'46 | 18° 0 | 5°16 | 0 , 747 | 0°46 | 4° 4 | 17°38 | 6°45 | 24°13 | 0° 5 | 7° 5 | 7°26 | 0°49 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 6 57 58 | 16°36'04 | 0938 | 7° 6 | 1°54 3° 0 | 1°26 2° 7 | 4°18 | 17°43 | 6°46 | 24°14 | 0° 6 0° 8 | 6°53 | 7°23 | 0°55 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 7 1 54 | 17°35'20 | 13°31 | 8°57 | | | 4°32 | 17°49 | 6°46 | 24°15 | | 6°40 | 7°20 | 1° 2 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 7 5 5 1 | 18 る 34'34 | 269540 | 10중50 | 4 才 7 | 2 M 48 | 4 ろ 46 | 17 米 54 | 6 ₽ 46 | 24) 16 | 0중 9 | 6 ℃ 27 | 7 Υ 16 | 1 8 9 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h53m36s

Julian Calendar 1 Jan. 2890 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2891 BCE

FEBRUARY 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ | ᡟ | 卉 | Р | S. | C | Ç | к 0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|------------|------|
| M 1 | 7 9 47 | 19 る 33'45 | 10 Ω 2 | 12 云 44 | 5 ₹ 14 | 3 M 29 | 5 る 0 | 17 米 59 | 6 ₽ 46 | 24) 17 | 0 ਰ 11 | 6°R16 | 7 Υ 13 | 1815 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 13 44 | 20°32'54 | 23°36 | 14°39 | 6°21 | 4° 9 | 5°14 | 18° 5 | 6°46 | 24°19 | 0°13 | 6 Υ 8 | 7°10 | 1°22 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 17 40 | 21°32'01 | 7 m 19 | 16°35 | 7°29 | 4°50 | 5°28 | 18°10 | 6°R46 | 24°20 | 0°14 | 6° 2 | 7° 7 | 1°29 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 21 37 | 22°31'06 | 21°10 | 18°33 | 8°36 | 5°31 | 5°43 | 18°16 | 6°46 | 24°21 | 0°16 | 6° 0 | 7° 4 | 1°35 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 25 34 | 23°30'08 | 5 ≙ 7 | 20°31 | 9°43 | 6°11 | 5°57 | 18°21 | 6°46 | 24°22 | 0°17 | 5°D59 | 7° 1 | 1°42 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 29 30 | 24°29'09 | 19° 9 | 22°31 | 10°51 | 6°52 | 6°11 | 18°27 | 6°46 | 24°24 | 0°19 | 5°R59 | 6°57 | 1°49 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 33 27 | 25°28'08 | 3 M .16 | 24°32 | 11°59 | 7°33 | 6°25 | 18°33 | 6°46 | 24°25 | 0°20 | 5°59 | 6°54 | 1°55 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 37 23 | 26°27'06 | 17°26 | 26°34 | 13° 7 | 8°13 | 6°38 | 18°39 | 6°46 | 24°26 | 0°22 | 5°57 | 6°51 | 2° 2 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 41 20 | 27°26'01 | 1 ₹ 39 | 28°36 | 14°15 | 8°54 | 6°52 | 18°45 | 6°45 | 24°28 | 0°23 | 5°53 | 6°48 | 2° 9 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 45 16 | 28°24'54 | 15°51 | 0≈40 | 15°23 | 9°35 | 7° 6 | 18°51 | 6°45 | 24°29 | 0°25 | 5°47 | 6°45 | 2°15 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 49 13 | 29°23'46 | 29°58 | 2°44 | 16°31 | 10°15 | 7°20 | 18°57 | 6°45 | 24°30 | 0°26 | 5°38 | 6°41 | 2°22 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 53 9 | 0≈22'35 | 13 る 57 | 4°48 | 17°39 | 10°56 | 7°34 | 19° 3 | 6°44 | 24°32 | 0°28 | 5°27 | 6°38 | 2°29 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 57 6 | 1°21'22 | 27°43 | 6°52 | 18°47 | 11°36 | 7°48 | 19° 9 | 6°44 | 24°33 | 0°29 | 5°17 | 6°35 | 2°35 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 1 2 | 2°20'07 | 11≈12 | 8°57 | 19°56 | 12°17 | 8° 1 | 19°15 | 6°43 | 24°35 | 0°31 | 5° 7 | 6°32 | 2°42 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 4 59 | 3°18'50 | 24°21 | 11° 1 | 21° 4 | 12°57 | 8°15 | 19°22 | 6°42 | 24°36 | 0°32 | 4°58 | 6°29 | 2°49 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 8 56 | 4°17'30 | 7 ∺ 10 | 13° 4 | 22°13 | 13°38 | 8°29 | 19°28 | 6°42 | 24°38 | 0°34 | 4°53 | 6°26 | 2°55 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 12 52 | 5°16'08 | 19°40 | 15° 6 | 23°22 | 14°18 | 8°42 | 19°35 | 6°41 | 24°40 | 0°35 | 4°49 | 6°22 | 3° 2 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 16 49 | 6°14'44 | 1 Υ 54 | 17° 7 | 24°30 | 14°58 | 8°56 | 19°41 | 6°40 | 24°41 | 0°36 | 4°D48 | 6°19 | 3° 9 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 20 45 | 7°13'17 | 13°55 | 19° 6 | 25°39 | 15°39 | 9° 9 | 19°48 | 6°39 | 24°43 | 0°38 | 4°48 | 6°16 | 3°15 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 24 42 | 8°11'48 | 25°47 | 21° 3 | 26°48 | 16°19 | 9°23 | 19°54 | 6°39 | 24°44 | 0°39 | 4°49 | 6°13 | 3°22 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 28 38 | 9°10'17 | 7 ႘ 36 | 22°57 | 27°57 | 16°59 | 9°36 | 20° 1 | 6°38 | 24°46 | 0°41 | 4°R50 | 6°10 | 3°29 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 32 35 | 10° 8'43 | 19°27 | 24°49 | 29° 6 | 17°39 | 9°50 | 20° 8 | 6°37 | 24°48 | 0°42 | 4°49 | 6° 6 | 3°35 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 36 31 | 11° 7'07 | 1 Ⅱ 26 | 26°38 | 0 궁 15 | 18°20 | 10° 3 | 20°14 | 6°36 | 24°49 | 0°43 | 4°47 | 6° 3 | 3°42 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 40 28 | 12° 5'29 | 13°37 | 28°23 | 1°25 | 19° 0 | 10°16 | 20°21 | 6°35 | 24°51 | 0°45 | 4°42 | 6° 0 | 3°49 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 44 24 | 13° 3'48 | 26° 3 | 0 米 5 | 2°34 | 19°40 | 10°29 | 20°28 | 6°34 | 24°53 | 0°46 | 4°36 | 5°57 | 3°55 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 48 21 | 14° 2'06 | 8 9 49 | 1°43 | 3°43 | 20°20 | 10°42 | 20°35 | 6°32 | 24°55 | 0°47 | 4°28 | 5°54 | 4° 2 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 52 17 | 15° 0'21 | 21°55 | 3°16 | 4°53 | 21° 0 | 10°56 | 20°42 | 6°31 | 24°57 | 0°48 | 4°20 | 5°51 | 4° 9 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 56 14 | 15≈58'34 | 5 Ω 21 | 4) (46 | 6 ප 2 | 21 M 40 | 11る 9 | 20) 49 | 6 ₾ 30 | 24 米 58 | 0350 | 4Υ 12 | 5 Ƴ 47 | 4 8 15 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h53m33s

MARCH 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | S | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|------|------|
| M 1 | 9 0 11 | 16≈56'44 | 19Ω 4 | 6 ¥ 11 | 7 る 12 | 22M20 | 11 る 22 | 20 米 56 | 6°R29 | 25 米 0 | 0 ට 51 | 4°R 4 | 5 Υ 44 | 4 8 22 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 4 7 | 17°54'53 | 3 Mg 3 | 7°31 | 8°21 | 23° 0 | 11°34 | 21° 3 | 6 ≏ 28 | 25° 2 | 0°52 | 3 Υ59 | 5°41 | 4°29 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 8 4 | 18°53'00 | 17°12 | 8°47 | 9°31 | 23°39 | 11°47 | 21°10 | 6°26 | 25° 4 | 0°53 | 3°56 | 5°38 | 4°35 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 12 0 | 19°51'05 | 1 ≏ 28 | 9°57 | 10°41 | 24°19 | 12° 0 | 21°18 | 6°25 | 25° 6 | 0°55 | 3°D55 | 5°35 | 4°42 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 15 57 | 20°49'09 | 15°46 | 11° 3 | 11°50 | 24°59 | 12°13 | 21°25 | 6°23 | 25° 8 | 0°56 | 3°55 | 5°32 | 4°49 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 19 53 | 21°47'11 | OM 3 | 12° 4 | 13° 0 | 25°39 | 12°25 | 21°32 | 6°22 | 25°10 | 0°57 | 3°56 | 5°28 | 4°55 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 23 50 | 22°45'11 | 14°16 | 13° 0 | 14°10 | 26°18 | 12°38 | 21°39 | 6°20 | 25°12 | 0°58 | 3°57 | 5°25 | 5° 2 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 27 46 | 23°43'10 | 28°25 | 13°50 | 15°20 | 26°58 | 12°51 | 21°47 | 6°19 | 25°14 | 0°59 | 3°R58 | 5°22 | 5° 9 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 31 43 | 24°41'07 | 12 × 26 | 14°36 | 16°30 | 27°37 | 13° 3 | 21°54 | 6°17 | 25°15 | 1° 0 | 3°56 | 5°19 | 5°15 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 35 39 | 25°39'03 | 26°20 | 15°16 | 17°40 | 28°17 | 13°15 | 22° 2 | 6°16 | 25°17 | 1° 1 | 3°53 | 5°16 | 5°22 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 39 36 | 26°36'57 | 10궁 4 | 15°51 | 18°50 | 28°56 | 13°28 | 22° 9 | 6°14 | 25°19 | 1° 2 | 3°49 | 5°12 | 5°29 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 43 33 | 27°34'50 | 23°36 | 16°20 | 20° 1 | 29°35 | 13°40 | 22°16 | 6°12 | 25°21 | 1° 3 | 3°43 | 5° 9 | 5°35 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 47 29 | 28°32'42 | 6≈56 | 16°44 | 21°11 | 0 √ 15 | 13°52 | 22°24 | 6°10 | 25°24 | 1° 4 | 3°37 | 5° 6 | 5°42 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 51 26 | 29°30'31 | 20° 1 | 17° 3 | 22°21 | 0°54 | 14° 4 | 22°32 | 6° 9 | 25°26 | 1° 5 | 3°32 | 5° 3 | 5°49 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 55 22 | 0 ∺ 28'19 | 2) 51 | 17°16 | 23°32 | 1°33 | 14°16 | 22°39 | 6° 7 | 25°28 | 1° 6 | 3°28 | 5° 0 | 5°55 | n.a. | M15 |
| T 16 | 9 59 19 | 1°26'05 | 15°26 | 17°24 | 24°42 | 2°12 | 14°28 | 22°47 | 6° 5 | 25°30 | 1° 7 | 3°25 | 4°57 | 6° 2 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 3 15 | 2°23'50 | 27°46 | 17°R27 | 25°52 | 2°51 | 14°40 | 22°54 | 6° 3 | 25°32 | 1°8 | 3°D23 | 4°53 | 6° 9 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 7 12 | 3°21'32 | 9 Ƴ 54 | 17°24 | 27° 3 | 3°29 | 14°52 | 23° 2 | 6° 1 | 25°34 | 1° 9 | 3°23 | 4°50 | 6°15 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 11 8 | 4°19'13 | 21°52 | 17°17 | 28°13 | 4° 8 | 15° 4 | 23°10 | 5°59 | 25°36 | 1°10 | 3°24 | 4°47 | 6°22 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 15 5 | 5°16'52 | 3 8 44 | 17° 5 | 29°24 | 4°47 | 15°15 | 23°17 | 5°57 | 25°38 | 1°11 | 3°26 | 4°44 | 6°29 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 19 1 | 6°14'30 | 15°33 | 16°49 | 0≈34 | 5°25 | 15°27 | 23°25 | 5°55 | 25°40 | 1°12 | 3°28 | 4°41 | 6°35 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 22 58 | 7°12'06 | 27°25 | 16°29 | 1°45 | 6° 4 | 15°38 | 23°33 | 5°53 | 25°42 | 1°13 | 3°29 | 4°38 | 6°42 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 26 55 | 8° 9'40 | 9∏23 | 16° 5 | 2°56 | 6°42 | 15°50 | 23°41 | 5°51 | 25°45 | 1°13 | 3°R29 | 4°34 | 6°49 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 30 51 | 9° 7'12 | 21°34 | 15°38 | 4° 7 | 7°20 | 16° 1 | 23°48 | 5°49 | 25°47 | 1°14 | 3°29 | 4°31 | 6°55 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 34 48 | 10° 4'43 | 495 1 | 15° 8 | 5°17 | 7°59 | 16°12 | 23°56 | 5°47 | 25°49 | 1°15 | 3°27 | 4°28 | 7° 2 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 38 44 | 11° 2'12 | 16°49 | 14°36 | 6°28 | 8°37 | 16°23 | 24° 4 | 5°45 | 25°51 | 1°16 | 3°24 | 4°25 | 7° 9 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 42 41 | 11°59'40 | 29°59 | 14° 2 | 7°39 | 9°15 | 16°34 | 24°12 | 5°43 | 25°53 | 1°17 | 3°22 | 4°22 | 7°15 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 46 37 | 12°57'06 | 13⋒33 | 13°28 | 8°50 | 9°52 | 16°45 | 24°20 | 5°41 | 25°55 | 1°17 | 3°19 | 4°18 | 7°22 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 50 34 | 13°54'30 | 27°30 | 12°53 | 10° 1 | 10°30 | 16°56 | 24°28 | 5°38 | 25°58 | 1°18 | 3°16 | 4°15 | 7°29 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 54 30 | 14°51'53 | 11 M 47 | 12°18 | 11°12 | 11°8 | 17° 6 | 24°36 | 5°36 | 26° 0 | 1°19 | 3°14 | 4°12 | 7°35 | n.a. | T 30 |
| W31 | 10 58 27 | 15) 49'15 | 26 M 19 | 11) 43 | 12≈23 | 11 ×7 45 | 17 る 17 | 24) 43 | 5 ≙ 34 | 26 米 2 | 1 る 19 | 3°D13 | 4Υ 9 | 7 8 42 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h53m31s

Julian Calendar 1 March 2890 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2890 BCE

APRIL 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | ಭ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| T 1 | 11 2 24 | 16 ¥ 46'36 | 11 ♀ 0 | 11°R11 | 13≈34 | 12 × 23 | 17 る 27 | 24 米 51 | 5°R32 | 26 米 4 | 1 る 20 | 3 Υ13 | 4 Υ 6 | 7 8 49 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 6 20 | 17°43'55 | 25°43 | 10) (40 | 14°45 | 13° 0 | 17°38 | 24°59 | 5 ≙ 29 | 26° 6 | 1°20 | 3°14 | 4° 3 | 7°55 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 10 17 | 18°41'14 | 10ML23 | 10°11 | 15°56 | 13°37 | 17°48 | 25° 7 | 5°27 | 26° 9 | 1°21 | 3°15 | 3°59 | 8° 2 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 14 13 | 19°38'32 | 24°54 | 9°46 | 17° 7 | 14°14 | 17°58 | 25°15 | 5°25 | 26°11 | 1°21 | 3°16 | 3°56 | 8° 9 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 18 10 | 20°35'49 | 9 ₹ 11 | 9°23 | 18°18 | 14°51 | 18° 8 | 25°23 | 5°22 | 26°13 | 1°22 | 3°17 | 3°53 | 8°15 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 22 6 | 21°33'05 | 23°13 | 9° 5 | 19°30 | 15°28 | 18°18 | 25°31 | 5°20 | 26°15 | 1°22 | 3°R17 | 3°50 | 8°22 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 26 3 | 22°30'21 | 6 ප 59 | 8°50 | 20°41 | 16° 4 | 18°28 | 25°39 | 5°18 | 26°18 | 1°23 | 3°17 | 3°47 | 8°29 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 29 59 | 23°27'36 | 20°28 | 8°39 | 21°52 | 16°41 | 18°38 | 25°47 | 5°15 | 26°20 | 1°23 | 3°16 | 3°44 | 8°35 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 33 56 | 24°24'50 | 3≈41 | 8°33 | 23° 4 | 17°17 | 18°47 | 25°55 | 5°13 | 26°22 | 1°24 | 3°15 | 3°40 | 8°42 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 37 53 | 25°22'03 | 16°38 | 8°D30 | 24°15 | 17°53 | 18°57 | 26° 3 | 5°10 | 26°24 | 1°24 | 3°14 | 3°37 | 8°49 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 41 49 | 26°19'16 | 29°21 | 8°33 | 25°26 | 18°29 | 19° 6 | 26°11 | 5° 8 | 26°27 | 1°25 | 3°13 | 3°34 | 8°55 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 45 46 | 27°16'28 | 11 米 51 | 8°40 | 26°38 | 19° 5 | 19°15 | 26°19 | 5° 6 | 26°29 | 1°25 | 3°12 | 3°31 | 9° 2 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 49 42 | 28°13'39 | 24°10 | 8°51 | 27°49 | 19°40 | 19°25 | 26°27 | 5° 3 | 26°31 | 1°25 | 3°12 | 3°28 | 9° 9 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 53 39 | 29°10'49 | 6 Ƴ 18 | 9° 7 | 29° 1 | 20°16 | 19°34 | 26°35 | 5° 1 | 26°33 | 1°26 | 3°D12 | 3°24 | 9°15 | n.a. | W14 |
| T 15 | 11 57 35 | 0 ℃ 7'59 | 18°18 | 9°27 | 0) (13 | 20°51 | 19°42 | 26°43 | 4°58 | 26°36 | 1°26 | 3°12 | 3°21 | 9°22 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 132 | 1° 5'07 | 0812 | 9°52 | 1°24 | 21°26 | 19°51 | 26°51 | 4°56 | 26°38 | 1°26 | 3°12 | 3°18 | 9°29 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 5 28 | 2° 2'15 | 12° 1 | 10°21 | 2°36 | 22° 1 | 20° 0 | 26°59 | 4°53 | 26°40 | 1°26 | 3°12 | 3°15 | 9°35 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 9 25 | 2°59'23 | 23°50 | 10°54 | 3°48 | 22°36 | 20° 8 | 27° 7 | 4°51 | 26°42 | 1°26 | 3°R13 | 3°12 | 9°42 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 13 22 | 3°56'29 | 5 Ⅱ 42 | 11°32 | 4°59 | 23°10 | 20°17 | 27°15 | 4°48 | 26°44 | 1°27 | 3°13 | 3° 9 | 9°49 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 17 18 | 4°53'35 | 17°41 | 12°13 | 6°11 | 23°44 | 20°25 | 27°22 | 4°46 | 26°47 | 1°27 | 3°12 | 3° 5 | 9°55 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 21 15 | 5°50'39 | 29°50 | 12°59 | 7°23 | 24°18 | 20°33 | 27°30 | 4°44 | 26°49 | 1°27 | 3°D12 | 3° 2 | 10° 2 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 25 11 | 6°47'43 | 129515 | 13°48 | 8°35 | 24°52 | 20°41 | 27°38 | 4°41 | 26°51 | 1°27 | 3°12 | 2°59 | 10° 9 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 29 8 | 7°44'47 | 25° 0 | 14°42 | 9°46 | 25°26 | 20°49 | 27°46 | 4°39 | 26°53 | 1°27 | 3°13 | 2°56 | 10°15 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 33 4 | 8°41'49 | 8 0 7 | 15°39 | 10°58 | 25°59 | 20°57 | 27°54 | 4°36 | 26°56 | 1°27 | 3°13 | 2°53 | 10°22 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 37 1 | 9°38'51 | 21°40 | 16°39 | 12°10 | 26°32 | 21° 4 | 28° 2 | 4°34 | 26°58 | 1°27 | 3°13 | 2°49 | 10°29 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 40 58 | 10°35'52 | 5 m 39 | 17°44 | 13°22 | 27° 5 | 21°11 | 28°10 | 4°31 | 27° 0 | 1°R27 | 3°14 | 2°46 | 10°35 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 44 54 | 11°32'52 | 20° 3 | 18°52 | 14°34 | 27°38 | 21°19 | 28°18 | 4°29 | 27° 2 | 1°27 | 3°15 | 2°43 | 10°42 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 48 51 | 12°29'52 | 4 ≗ 47 | 20° 3 | 15°46 | 28°10 | 21°26 | 28°25 | 4°26 | 27° 4 | 1°27 | 3°R15 | 2°40 | 10°49 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 52 47 | 13°26'52 | 19°46 | 21°18 | 16°58 | 28°42 | 2 <u>1</u> °33 | 28°33 | 4°24 | 27° 6 | <u>1°27</u> | 3°14 | 2°37 | 10°55 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 56 44 | 14 Y 23'52 | 4 M 51 | 22) 36 | 18 ∺ 10 | 29 × 14 | 21 궁 40 | 28) (41 | 4 ≏ 22 | 27 米 9 | 1 3 27 | 3 Υ 14 | 2 Υ 34 | 118 2 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h53m28s

MAY 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 74 | ħ |) f (| ¥ | Р | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-------|--------|------|
| S 1 | 13 0 40 | 15 Y 20'51 | 19 M 53 | 23 米 58 | 19 米 22 | 29 х 46 | 21 궁 46 | 28 米 49 | 4°R19 | 27 米 11 | 1°R27 | 3°R12 | 2 Y 30 | 118 9 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 437 | 16°17'51 | 4 ₹ 44 | 25°23 | 20°34 | 0 궁 17 | 21°53 | 28°57 | 4 ₽ 17 | 27°13 | 1 る 27 | 3Υ 11 | 2°27 | 11°15 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 8 34 | 17°14'50 | 19°17 | 26°51 | 21°47 | 0°48 | 21°59 | 29° 4 | 4°14 | 27°15 | 1°27 | 3° 9 | 2°24 | 11°22 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 12 30 | 18°11'50 | 3 る 28 | 28°22 | 22°59 | 1°19 | 22° 5 | 29°12 | 4°12 | 27°17 | 1°26 | 3° 8 | 2°21 | 11°29 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 16 27 | 19° 8'51 | 17°15 | 29°57 | 24°11 | 1°49 | 22°11 | 29°20 | 4°10 | 27°19 | 1°26 | 3°D 8 | 2°18 | 11°36 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 20 23 | 20° 5'51 | 0≈39 | 1 Y 35 | 25°23 | 2°20 | 22°17 | 29°27 | 4° 7 | 27°21 | 1°26 | 3° 8 | 2°15 | 11°42 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 24 20 | 21° 2'52 | 13°42 | 3°16 | 26°36 | 2°49 | 22°23 | 29°35 | 4° 5 | 27°24 | 1°26 | 3° 9 | 2°11 | 11°49 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 28 16 | 21°59'52 | 26°25 | 5° 0 | 27°48 | 3°19 | 22°29 | 29°43 | 4° 3 | 27°26 | 1°25 | 3°10 | 2° 8 | 11°56 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 32 13 | 22°56'53 | 8) €53 | 6°47 | 29° 0 | 3°48 | 22°34 | 29°50 | 4° 0 | 27°28 | 1°25 | 3°12 | 2° 5 | 12° 2 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 36 9 | 23°53'55 | 21° 8 | 8°37 | 0 Υ 13 | 4°17 | 22°39 | 29°58 | 3°58 | 27°30 | 1°25 | 3°13 | 2° 2 | 12° 9 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 40 6 | 24°50'57 | 3 ℃ 13 | 10°29 | 1°25 | 4°45 | 22°44 | oΥ 5 | 3°56 | 27°32 | 1°24 | 3°R13 | 1°59 | 12°16 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 44 3 | 25°47'58 | 15°10 | 12°25 | 2°38 | 5°13 | 22°49 | 0°13 | 3°54 | 27°34 | 1°24 | 3°13 | 1°55 | 12°22 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 47 59 | 26°45'01 | 27° 3 | 14°22 | 3°50 | 5°41 | 22°54 | 0°20 | 3°51 | 27°36 | 1°24 | 3°11 | 1°52 | 12°29 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 51 56 | 27°42'03 | 8 8 53 | 16°22 | 5° 3 | 6° 8 | 22°59 | 0°27 | 3°49 | 27°38 | 1°23 | 3° 8 | 1°49 | 12°36 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 55 52 | 28°39'06 | 20°42 | 18°24 | 6°16 | 6°35 | 23° 3 | 0°35 | 3°47 | 27°40 | 1°23 | 3° 5 | 1°46 | 12°42 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 13 59 49 | 29°36'09 | 2Ⅲ32 | 20°28 | 7°28 | 7° 2 | 23° 7 | 0°42 | 3°45 | 27°42 | 1°22 | 3° 0 | 1°43 | 12°49 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 3 45 | 0 8 33'12 | 14°27 | 22°34 | 8°41 | 7°28 | 23°11 | 0°49 | 3°43 | 27°44 | 1°22 | 2°56 | 1°40 | 12°56 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 7 42 | 1°30'16 | 26°27 | 24°40 | 9°54 | 7°53 | 23°15 | 0°57 | 3°41 | 27°46 | 1°21 | 2°52 | 1°36 | 13° 2 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 11 39 | 2°27'20 | 8938 | 26°48 | 11° 6 | 8°18 | 23°19 | 1° 4 | 3°39 | 27°48 | 1°21 | 2°48 | 1°33 | 13° 9 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 15 35 | 3°24'24 | 21° 2 | 28°56 | 12°19 | 8°43 | 23°22 | 1°11 | 3°37 | 27°49 | 1°20 | 2°46 | 1°30 | 13°16 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 19 32 | 4°21'28 | 3 Ω 43 | 1 8 5 | 13°32 | 9° 7 | 23°25 | 1°18 | 3°35 | 27°51 | 1°20 | 2°D46 | 1°27 | 13°22 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 23 28 | 5°18'32 | 16°45 | 3°14 | 14°45 | 9°31 | 23°29 | 1°25 | 3°33 | 27°53 | 1°19 | 2°46 | 1°24 | 13°29 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 27 25 | 6°15'37 | 0 m 10 | 5°23 | 15°57 | 9°55 | 23°32 | 1°32 | 3°31 | 27°55 | 1°18 | 2°47 | 1°21 | 13°36 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 31 21 | 7°12'42 | 14° 3 | 7°31 | 17°10 | 10°18 | 23°34 | 1°39 | 3°29 | 27°57 | 1°18 | 2°49 | 1°17 | 13°42 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 35 18 | 8° 9'47 | 28°21 | 9°39 | 18°23 | 10°40 | 23°37 | 1°46 | 3°27 | 27°59 | 1°17 | 2°R50 | 1°14 | 13°49 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 39 15 | 9° 6'52 | 13 ♀ 5 | 11°46 | 19°36 | 11° 2 | 23°39 | 1°53 | 3°25 | 28° 1 | 1°17 | 2°49 | 1°11 | 13°56 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 43 11 | 10° 3'59 | 28° 7 | 13°51 | 20°49 | 11°23 | 23°42 | 2° 0 | 3°23 | 28° 2 | 1°16 | 2°47 | 1° 8 | 14° 2 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 47 8 | 11° 1'06 | 13 M 21 | 15°56 | 22° 2 | 11°44 | 23°44 | 2° 7 | 3°21 | 28° 4 | 1°15 | 2°44 | 1° 5 | 14° 9 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 51 4 | 11°58'13 | 28°37 | 18° 0 | 23°15 | 12° 4 | 23°45 | 2°14 | 3°20 | 28° 6 | 1°14 | 2°39 | 1° 1 | 14°16 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 55 1 | 12°55'22 | 13 × 143 | 20° 2 | 24°28 | 12°24 | 23°47 | 2°21 | 3°18 | 28° 8 | 1°14 | 2°33 | 0°58 | 14°23 | n.a. | S 30 |
| M31 | 14 58 57 | 13 8 52'32 | 28 × 30 | 228 2 | 25 Ƴ 41 | 12 る 43 | 23 る 48 | 2 Υ 27 | 3 ≏ 16 | 28 米 9 | 1 ਰ 13 | 2 Υ 28 | 0 Υ 55 | 14829 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h53m26s

Julian Calendar 1 May 2890 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2890 BCE

JUNE 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 15 2 54 | 14849'43 | 12 る 53 | 248 1 | 26 Y 55 | 13る 2 | 23 궁 50 | 2 Υ 34 | 3°R15 | 28) 11 | 1°R12 | 2°R23 | 0 Υ 52 | 14 8 36 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 651 | 15°46'55 | 26°48 | 25°59 | 28° 8 | 13°20 | 23°51 | 2°40 | 3 ₾ 13 | 28°13 | 1ਰ11 | 2 Υ 19 | 0°49 | 14°43 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 10 47 | 16°44'08 | 10≈15 | 27°55 | 29°21 | 13°37 | 23°52 | 2°47 | 3°12 | 28°14 | 1°10 | 2°18 | 0°46 | 14°49 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 14 44 | 17°41'23 | 23°16 | 29°49 | 0 8 34 | 13°54 | 23°52 | 2°53 | 3°10 | 28°16 | 1°10 | 2°D18 | 0°42 | 14°56 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 18 40 | 18°38'38 | 5) 54 | 1 Ⅱ 41 | 1°48 | 14°10 | 23°53 | 3° 0 | 3° 9 | 28°17 | 1° 9 | 2°19 | 0°39 | 15° 3 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 22 37 | 19°35'55 | 18°13 | 3°32 | 3° 1 | 14°25 | 23°53 | 3° 6 | 3° 7 | 28°19 | 1°8 | 2°20 | 0°36 | 15° 9 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 26 33 | 20°33'13 | 0 Υ 20 | 5°21 | 4°14 | 14°40 | 23°R53 | 3°12 | 3° 6 | 28°20 | 1° 7 | 2°R21 | 0°33 | 15°16 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 30 30 | 21°30'33 | 12°17 | 7° 9 | 5°28 | 14°54 | 23°53 | 3°19 | 3° 4 | 28°22 | 1° 6 | 2°20 | 0°30 | 15°23 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 34 27 | 22°27'53 | 24° 8 | 8°55 | 6°41 | 15° 8 | 23°53 | 3°25 | 3° 3 | 28°23 | 1° 5 | 2°18 | 0°26 | 15°29 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 38 23 | 23°25'16 | 5 8 57 | 10°39 | 7°55 | 15°20 | 23°52 | 3°31 | 3° 2 | 28°25 | 1° 4 | 2°13 | 0°23 | 15°36 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 42 20 | 24°22'39 | 17°46 | 12°22 | 9° 8 | 15°32 | 23°52 | 3°37 | 3° 1 | 28°26 | 1° 3 | 2° 6 | 0°20 | 15°43 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 46 16 | 25°20'04 | 29°37 | 14° 3 | 10°22 | 15°43 | 23°51 | 3°43 | 2°59 | 28°28 | 1° 2 | 1°57 | 0°17 | 15°49 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 50 13 | 26°17'30 | 11 Ⅲ 32 | 15°42 | 11°36 | 15°54 | 23°50 | 3°49 | 2°58 | 28°29 | 1° 1 | 1°47 | 0°14 | 15°56 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 54 9 | 27°14'57 | 23°32 | 17°20 | 12°49 | 16° 3 | 23°48 | 3°55 | 2°57 | 28°31 | 1° 0 | 1°37 | 0°11 | 16° 3 | n.a. | M14 |
| T 15 | 15 58 6 | 28°12'25 | 59540 | 18°56 | 14° 3 | 16°12 | 23°47 | 4° 1 | 2°56 | 28°32 | 0°59 | 1°27 | 0° 7 | 16° 9 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 2 3 | 29° 9'55 | 17°56 | 20°31 | 15°17 | 16°20 | 23°45 | 4° 6 | 2°55 | 28°33 | 0°58 | 1°19 | 0° 4 | 16°16 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 5 59 | 0耳 7'25 | 0 Ω 24 | 22° 4 | 16°30 | 16°28 | 23°43 | 4°12 | 2°54 | 28°34 | 0°57 | 1°13 | 0° 1 | 16°23 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 9 56 | 1° 4'57 | 13° 6 | 23°35 | 17°44 | 16°34 | 23°41 | 4°17 | 2°53 | 28°36 | 0°56 | 1° 9 | 29 米 58 | 16°30 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 13 52 | 2° 2'30 | 26° 5 | 25° 5 | 18°58 | 16°40 | 23°39 | 4°23 | 2°52 | 28°37 | 0°55 | 1° 7 | 29°55 | 16°36 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 17 49 | 3° 0'04 | 9 m 25 | 26°33 | 20°12 | 16°45 | 23°37 | 4°28 | 2°51 | 28°38 | 0°54 | 1°D 7 | 29°52 | 16°43 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 21 45 | 3°57'39 | 23° 7 | 27°59 | 21°26 | 16°49 | 23°34 | 4°34 | 2°51 | 28°39 | 0°53 | 1° 8 | 29°48 | 16°50 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 25 42 | 4°55'16 | 7 - 14 | 29°24 | 22°39 | 16°52 | 23°31 | 4°39 | 2°50 | 28°40 | 0°52 | 1°R 8 | 29°45 | 16°56 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 29 38 | 5°52'53 | 21°46 | 09647 | 23°53 | 16°55 | 23°28 | 4°44 | 2°49 | 28°41 | 0°50 | 1° 6 | 29°42 | 17° 3 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 33 35 | 6°50'32 | 6 M .38 | 2° 8 | 25° 7 | 16°57 | 23°25 | 4°49 | 2°49 | 28°43 | 0°49 | 1° 3 | 29°39 | 17°10 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 37 32 | 7°48'13 | 21°46 | 3°27 | 26°21 | 16°R57 | 23°21 | 4°54 | 2°48 | 28°44 | 0°48 | 0°56 | 29°36 | 17°16 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 41 28 | 8°45'55 | 6 ₹ 59 | 4°44 | 27°35 | 16°57 | 23°18 | 4°59 | 2°48 | 28°45 | 0°47 | 0°48 | 29°32 | 17°23 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 45 25 | 9°43'39 | 22° 7 | 6° 0 | 28°49 | 16°56 | 23°14 | 5° 4 | 2°47 | 28°46 | 0°46 | 0°38 | 29°29 | 17°30 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 49 21 | 10°41'24 | 7ਰ 1 | 7°13 | 0 Ⅱ 3 | 16°55 | 23°10 | 5° 9 | 2°47 | 28°47 | 0°45 | 0°28 | 29°26 | 17°36 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 53 18 | 11°39'12 | 21°31 | 8°25 | 1°18 | 16°52 | 23° 6 | 5°14 | 2°46 | 28°48 | 0°43 | 0°19 | 29°23 | 17°43 | n.a. | T 29 |
| W30 | 16 57 14 | 12 Ⅲ 37'01 | 5≈33 | 9934 | 2 Ⅲ 32 | 16 궁 49 | 23る 2 | 5 Υ 18 | 2 ≏ 46 | 28) 48 | 0 ප 42 | 0 Υ 12 | 29 米 20 | 17850 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h53m23s

JULY 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | S | ţ | k0 | Day |
|------|----------|-----------|----------------|--------|--------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 17 111 | 13耳34′52 | 19 ≈ 5 | 109541 | 3耳46 | 16°R44 | 22°R57 | 5 Υ 23 | 2°R46 | 28) (49 | 0°R41 | 0°R 8 | 29 米 17 | 17 8 57 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 5 8 | 14°32'45 | 2) 9 | 11°46 | 5° 0 | 16 ට 39 | 22 る 53 | 5°27 | 2 ≏ 45 | 28°50 | 0국40 | oΥ 5 | 29°13 | 18° 3 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 9 4 | 15°30'40 | 14°47 | 12°49 | 6°14 | 16°33 | 22°48 | 5°32 | 2°45 | 28°51 | 0°39 | 0°D 5 | 29°10 | 18°10 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 13 1 | 16°28'37 | 27° 6 | 13°49 | 7°29 | 16°27 | 22°43 | 5°36 | 2°45 | 28°52 | 0°37 | 0°R 5 | 29° 7 | 18°17 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 16 57 | 17°26'36 | 9 Υ 10 | 14°46 | 8°43 | 16°19 | 22°38 | 5°40 | 2°45 | 28°52 | 0°36 | 0° 5 | 29° 4 | 18°23 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 20 54 | 18°24'38 | 21° 4 | 15°40 | 9°57 | 16°11 | 22°33 | 5°44 | 2°D45 | 28°53 | 0°35 | 0° 3 | 29° 1 | 18°30 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 24 50 | 19°22'41 | 2 8 53 | 16°31 | 11°12 | 16° 1 | 22°27 | 5°48 | 2°45 | 28°54 | 0°34 | 29 米 59 | 28°58 | 18°37 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 28 47 | 20°20'47 | 14°42 | 17°20 | 12°26 | 15°51 | 22°22 | 5°52 | 2°45 | 28°55 | 0°32 | 29°52 | 28°54 | 18°43 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 32 43 | 21°18'54 | 26°33 | 18° 4 | 13°41 | 15°41 | 22°16 | 5°56 | 2°45 | 28°55 | 0°31 | 29°43 | 28°51 | 18°50 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 36 40 | 22°17'04 | 8П29 | 18°45 | 14°55 | 15°29 | 22°10 | 6° 0 | 2°45 | 28°56 | 0°30 | 29°31 | 28°48 | 18°57 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 40 36 | 23°15'16 | 20°32 | 19°23 | 16°10 | 15°17 | 22° 4 | 6° 4 | 2°46 | 28°56 | 0°29 | 29°17 | 28°45 | 19° 3 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 44 33 | 24°13'30 | 29542 | 19°56 | 17°24 | 15° 4 | 21°58 | 6° 7 | 2°46 | 28°57 | 0°27 | 29° 3 | 28°42 | 19°10 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 48 30 | 25°11'45 | 15° 2 | 20°25 | 18°39 | 14°51 | 21°51 | 6°11 | 2°46 | 28°57 | 0°26 | 28°50 | 28°38 | 19°17 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 52 26 | 26°10'03 | 27°31 | 20°49 | 19°53 | 14°37 | 21°45 | 6°14 | 2°47 | 28°58 | 0°25 | 28°39 | 28°35 | 19°24 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 56 23 | 27° 8'22 | 10 Ω 11 | 21° 8 | 21° 8 | 14°22 | 21°38 | 6°17 | 2°47 | 28°58 | 0°24 | 28°30 | 28°32 | 19°30 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 0 19 | 28° 6'44 | 23° 2 | 21°22 | 22°23 | 14° 7 | 21°32 | 6°20 | 2°47 | 28°59 | 0°22 | 28°24 | 28°29 | 19°37 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 4 16 | 29° 5'07 | 6M) 6 | 21°30 | 23°37 | 13°51 | 21°25 | 6°23 | 2°48 | 28°59 | 0°21 | 28°21 | 28°26 | 19°44 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 8 12 | 09 3'31 | 19°26 | 21°R33 | 24°52 | 13°35 | 21°18 | 6°26 | 2°49 | 28°59 | 0°20 | 28°20 | 28°23 | 19°50 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 12 9 | 1° 1'58 | 3 ≏ 4 | 21°29 | 26° 7 | 13°18 | 21°11 | 6°29 | 2°49 | 28°59 | 0°18 | 28°20 | 28°19 | 19°57 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 16 5 | 2° 0'26 | 17° 0 | 21°19 | 27°22 | 13° 2 | 21° 4 | 6°32 | 2°50 | 29° 0 | 0°17 | 28°19 | 28°16 | 20° 4 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 20 2 | 2°58'56 | 1 M .16 | 21° 2 | 28°36 | 12°44 | 20°57 | 6°35 | 2°51 | 29° 0 | 0°16 | 28°17 | 28°13 | 20°10 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 23 59 | 3°57'29 | 15°51 | 20°39 | 29°51 | 12°27 | 20°49 | 6°37 | 2°51 | 29° 0 | 0°15 | 28°13 | 28°10 | 20°17 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 27 55 | 4°56'03 | 0 ₮ 39 | 20° 9 | 199 6 | 12° 9 | 20°42 | 6°40 | 2°52 | 29° 0 | 0°13 | 28° 6 | 28° 7 | 20°24 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 31 52 | 5°54'39 | 15°35 | 19°32 | 2°21 | 11°51 | 20°34 | 6°42 | 2°53 | 29° 0 | 0°12 | 27°56 | 28° 4 | 20°31 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 35 48 | 6°53'17 | 0 ට 30 | 18°49 | 3°36 | 11°33 | 20°27 | 6°44 | 2°54 | 29° 0 | 0°11 | 27°45 | 28° 0 | 20°37 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 39 45 | 7°51'57 | 15°14 | 18° 1 | 4°51 | 11°15 | 20°19 | 6°46 | 2°55 | 29° 1 | 0°10 | 27°34 | 27°57 | 20°44 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 43 41 | 8°50'39 | 29°40 | 17° 6 | 6° 6 | 10°57 | 20°11 | 6°48 | 2°56 | 29°R 1 | 0° 8 | 27°24 | 27°54 | 20°51 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 47 38 | 9°49'24 | 13≈41 | 16° 8 | 7°21 | 10°39 | 20° 4 | 6°50 | 2°57 | 29° 1 | 0° 7 | 27°16 | 27°51 | 20°57 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 51 34 | 10°48'11 | 27°15 | 15° 6 | 8°36 | 10°21 | 19°56 | 6°52 | 2°58 | 29° 0 | 0° 6 | 27°10 | 27°48 | 21° 4 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 55 31 | 11°47'00 | 10) 22 | 14° 2 | 9°51 | 10° 3 | 19°48 | 6°54 | 3° 0 | 29° 0 | 0° 4 | 27° 7 | 27°44 | 21°11 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 18 59 27 | 129545'52 | 23) 4 | 12957 | 1195 6 | 9 ප 45 | 19 る 40 | 6 Υ 56 | 3 ₾ 1 | 29₩ 0 | 0ට 3 | 27°D 6 | 27) (41 | 21817 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h53m21s

Julian Calendar 1 July 2890 BCE == Greg. Calendar 8 June 2890 BCE

AUGUST 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | S | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | ₽. | S | ţ | ĸ٥ | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 19 3 24 | 139544'46 | 5 ℃ 25 | 11°R53 | 129521 | 9°R27 | 19°R32 | 6 ℃ 57 | 3 ₾ 2 | 29°R 0 | 0°R 2 | 27 米 6 | 27) 38 | 21824 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 7 21 | 14°43'43 | 17°30 | 10952 | 13°36 | 9 る 10 | 19 る 24 | 6°58 | 3° 4 | 29 ∺ 0 | 0ਰ 1 | 27°R 6 | 27°35 | 21°31 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 11 17 | 15°42'42 | 29°25 | 9°55 | 14°51 | 8°53 | 19°16 | 7° 0 | 3° 5 | 29° 0 | 29 × 759 | 27° 5 | 27°32 | 21°37 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 15 14 | 16°41'44 | 11 8 15 | 9° 3 | 16° 6 | 8°36 | 19°8 | 7° 1 | 3° 6 | 28°59 | 29°58 | 27° 2 | 27°29 | 21°44 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 19 10 | 17°40'48 | 23° 5 | 8°19 | 17°21 | 8°20 | 19° 0 | 7° 2 | 3° 8 | 28°59 | 29°57 | 26°57 | 27°25 | 21°51 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 23 7 | 18°39'55 | 4 Ⅱ 59 | 7°42 | 18°36 | 8° 4 | 18°52 | 7° 3 | 3° 9 | 28°59 | 29°56 | 26°49 | 27°22 | 21°58 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 27 3 | 19°39'04 | 17° 1 | 7°15 | 19°51 | 7°48 | 18°44 | 7° 4 | 3°11 | 28°59 | 29°55 | 26°39 | 27°19 | 22° 4 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 31 0 | 20°38'16 | 29°12 | 6°57 | 21° 7 | 7°33 | 18°36 | 7° 4 | 3°13 | 28°58 | 29°54 | 26°27 | 27°16 | 22°11 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 34 56 | 21°37'30 | 11935 | 6°D50 | 22°22 | 7°19 | 18°28 | 7° 5 | 3°14 | 28°58 | 29°52 | 26°15 | 27°13 | 22°18 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 38 53 | 22°36'46 | 24°10 | 6°53 | 23°37 | 7° 5 | 18°20 | 7° 5 | 3°16 | 28°57 | 29°51 | 26° 3 | 27°10 | 22°24 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 42 49 | 23°36'05 | 6Ω 57 | 7° 6 | 24°52 | 6°51 | 18°12 | 7° 6 | 3°18 | 28°57 | 29°50 | 25°53 | 27° 6 | 22°31 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 46 46 | 24°35'26 | 19°56 | 7°29 | 26° 7 | 6°39 | 18° 4 | 7° 6 | 3°20 | 28°56 | 29°49 | 25°46 | 27° 3 | 22°38 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 50 43 | 25°34'48 | 3 m) 5 | 8° 2 | 27°23 | 6°27 | 17°56 | 7° 6 | 3°22 | 28°56 | 29°48 | 25°41 | 27° 0 | 22°44 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 54 39 | 26°34'13 | 16°26 | 8°44 | 28°38 | 6°15 | 17°48 | 7°R 6 | 3°23 | 28°55 | 29°47 | 25°38 | 26°57 | 22°51 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 19 58 36 | 27°33'40 | 29°58 | 9°35 | 29°53 | 6° 5 | 17°40 | 7° 6 | 3°25 | 28°55 | 29°46 | 25°D38 | 26°54 | 22°58 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 2 32 | 28°33'09 | 13 ≏ 41 | 10°33 | 1 Ω 9 | 5°55 | 17°33 | 7° 6 | 3°27 | 28°54 | 29°44 | 25°39 | 26°50 | 23° 5 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 6 29 | 29°32'40 | 27°36 | 11°38 | 2°24 | 5°45 | 17°25 | 7° 6 | 3°29 | 28°53 | 29°43 | 25°R40 | 26°47 | 23°11 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 10 25 | 0 Ω 32'12 | 11 ML 43 | 12°50 | 3°39 | 5°37 | 17°17 | 7° 5 | 3°32 | 28°53 | 29°42 | 25°39 | 26°44 | 23°18 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 14 22 | 1°31'47 | 26° 0 | 14° 7 | 4°54 | 5°29 | 17°10 | 7° 5 | 3°34 | 28°52 | 29°41 | 25°36 | 26°41 | 23°25 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 18 18 | 2°31'24 | 10 × 26 | 15°29 | 6°10 | 5°23 | 17° 2 | 7° 4 | 3°36 | 28°51 | 29°40 | 25°32 | 26°38 | 23°31 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 22 15 | 3°31'02 | 24°56 | 16°55 | 7°25 | 5°17 | 16°55 | 7° 3 | 3°38 | 28°50 | 29°39 | 25°25 | 26°35 | 23°38 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 26 11 | 4°30'43 | 9 ප 25 | 18°25 | 8°40 | 5°11 | 16°48 | 7° 2 | 3°40 | 28°49 | 29°38 | 25°17 | 26°31 | 23°45 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 30 8 | 5°30'26 | 23°46 | 19°58 | 9°56 | 5° 7 | 16°40 | 7° 1 | 3°43 | 28°49 | 29°37 | 25° 9 | 26°28 | 23°52 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 34 4 | 6°30'11 | 7≈53 | 21°33 | 11°11 | 5° 3 | 16°33 | 7° 0 | 3°45 | 28°48 | 29°36 | 25° 1 | 26°25 | 23°58 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 38 1 | 7°29'58 | 21°42 | 23°10 | 12°26 | 5° 0 | 16°26 | 6°59 | 3°47 | 28°47 | 29°35 | 24°55 | 26°22 | 24° 5 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 41 58 | 8°29'47 | 5 米 8 | 24°48 | 13°42 | 4°58 | 16°19 | 6°58 | 3°50 | 28°46 | 29°34 | 24°51 | 26°19 | 24°12 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 45 54 | 9°29'39 | 18°12 | 26°28 | 14°57 | 4°57 | 16°13 | 6°56 | 3°52 | 28°45 | 29°33 | 24°49 | 26°16 | 24°18 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 49 51 | 10°29'32 | 0 Υ 54 | 28° 9 | 16°13 | 4°D56 | 16° 6 | 6°55 | 3°55 | 28°44 | 29°32 | 24°D49 | 26°12 | 24°25 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 53 47 | 11°29'29 | 13°17 | 29°51 | 17°28 | 4°57 | 15°59 | 6°53 | 3°57 | 28°43 | 29°31 | 24°50 | 26° 9 | 24°32 | n.a. | S 29 |
| M30 | 20 57 44 | 12°29'27 | 25°24 | 1⋒33 | 18°43 | 4°58 | 15°53 | 6°51 | 4° 0 | 28°42 | 29°31 | 24°52 | 26° 6 | 24°38 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 1 40 | 13 \O 29'28 | 7 8 21 | 3 Ω 15 | 19 Ω 59 | 5 る 0 | 15 る 47 | 6 Ƴ 49 | 4 º 3 | 28) (41 | 29 х 30 | 24 米 53 | 26 米 3 | 24 8 45 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h53m18s

SEPTEMBER 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | 'n | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 21 5 37 | 14\O29'31 | 19 8 13 | 4 Ω 58 | 21Ω14 | 5 る 2 | 15°R41 | 6°R47 | 4 º 5 | 28°R40 | 29°R29 | 24°R53 | 26 米 0 | 24 8 52 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 9 33 | 15°29'37 | 1 I I 4 | 6°40 | 22°30 | 5° 6 | 15 る 35 | 6 Ƴ 45 | 4° 8 | 28 米 39 | 29 × ⁷ 28 | 24 米 52 | 25°56 | 24°59 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 13 30 | 16°29'45 | 13° 0 | 8°22 | 23°45 | 5°10 | 15°29 | 6°43 | 4°11 | 28°37 | 29°27 | 24°48 | 25°53 | 25° 5 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 17 26 | 17°29'56 | 25° 5 | 10° 4 | 25° 0 | 5°15 | 15°23 | 6°41 | 4°13 | 28°36 | 29°26 | 24°44 | 25°50 | 25°12 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 21 23 | 18°30'09 | 79522 | 11°46 | 26°16 | 5°20 | 15°17 | 6°38 | 4°16 | 28°35 | 29°26 | 24°38 | 25°47 | 25°19 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 25 20 | 19°30'24 | 19°54 | 13°28 | 27°31 | 5°27 | 15°12 | 6°36 | 4°19 | 28°34 | 29°25 | 24°31 | 25°44 | 25°25 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 29 16 | 20°30'41 | 2 Ω 43 | 15° 9 | 28°47 | 5°34 | 15° 7 | 6°33 | 4°22 | 28°33 | 29°24 | 24°25 | 25°41 | 25°32 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 33 13 | 21°31'00 | 15°48 | 16°50 | 0Mp 2 | 5°42 | 15° 2 | 6°31 | 4°25 | 28°31 | 29°24 | 24°20 | 25°37 | 25°39 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 37 9 | 22°31'21 | 29° 8 | 18°30 | 1°17 | 5°50 | 14°57 | 6°28 | 4°28 | 28°30 | 29°23 | 24°16 | 25°34 | 25°45 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 41 6 | 23°31'44 | 12 m 43 | 20°10 | 2°33 | 5°59 | 14°52 | 6°25 | 4°31 | 28°29 | 29°22 | 24°14 | 25°31 | 25°52 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 45 2 | 24°32'09 | 26°29 | 21°50 | 3°48 | 6° 9 | 14°48 | 6°22 | 4°34 | 28°27 | 29°22 | 24°D13 | 25°28 | 25°59 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 48 59 | 25°32'35 | 10 ≏ 24 | 23°29 | 5° 4 | 6°20 | 14°43 | 6°19 | 4°37 | 28°26 | 29°21 | 24°14 | 25°25 | 26° 6 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 52 55 | 26°33'04 | 24°26 | 25° 7 | 6°19 | 6°31 | 14°39 | 6°16 | 4°40 | 28°25 | 29°20 | 24°16 | 25°22 | 26°12 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 56 52 | 27°33'33 | 8 M .33 | 26°46 | 7°34 | 6°43 | 14°35 | 6°12 | 4°43 | 28°23 | 29°20 | 24°17 | 25°18 | 26°19 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 0 48 | 28°34'05 | 22°43 | 28°23 | 8°50 | 6°56 | 14°31 | 6° 9 | 4°46 | 28°22 | 29°19 | 24°R18 | 25°15 | 26°26 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 4 45 | 29°34'38 | 6 ₹ 53 | 0 m) 1 | 10° 5 | 7° 9 | 14°28 | 6° 6 | 4°49 | 28°20 | 29°19 | 24°18 | 25°12 | 26°32 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 8 42 | 0 m y35'13 | 21° 3 | 1°38 | 11°21 | 7°23 | 14°24 | 6° 2 | 4°52 | 28°19 | 29°18 | 24°17 | 25° 9 | 26°39 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 12 38 | 1°35'49 | 5 る 9 | 3°14 | 12°36 | 7°37 | 14°21 | 5°58 | 4°56 | 28°17 | 29°18 | 24°14 | 25° 6 | 26°46 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 16 35 | 2°36'26 | 19°10 | 4°50 | 13°51 | 7°52 | 14°18 | 5°55 | 4°59 | 28°16 | 29°17 | 24°12 | 25° 2 | 26°53 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 20 31 | 3°37'05 | 3≈ 1 | 6°26 | 15° 7 | 8° 8 | 14°15 | 5°51 | 5° 2 | 28°14 | 29°17 | 24° 8 | 24°59 | 26°59 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 24 28 | 4°37'46 | 16°41 | 8° 2 | 16°22 | 8°24 | 14°13 | 5°47 | 5° 5 | 28°13 | 29°16 | 24° 6 | 24°56 | 27° 6 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 28 24 | 5°38'28 | 0 米 6 | 9°37 | 17°37 | 8°40 | 14°10 | 5°43 | 5° 9 | 28°11 | 29°16 | 24° 3 | 24°53 | 27°13 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 32 21 | 6°39'11 | 13°15 | 11°12 | 18°53 | 8°58 | 14° 8 | 5°39 | 5°12 | 28°10 | 29°16 | 24° 2 | 24°50 | 27°19 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 36 17 | 7°39'56 | 26° 8 | 12°46 | 20° 8 | 9°15 | 14° 6 | 5°35 | 5°15 | 28° 8 | 29°15 | 24°D 2 | 24°47 | 27°26 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 40 14 | 8°40'43 | 8 Ƴ 43 | 14°20 | 21°23 | 9°33 | 14° 4 | 5°31 | 5°19 | 28° 7 | 29°15 | 24° 2 | 24°43 | 27°33 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 44 10 | 9°41'32 | 21° 3 | 15°54 | 22°39 | 9°52 | 14° 2 | 5°27 | 5°22 | 28° 5 | 29°15 | 24° 3 | 24°40 | 27°40 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 48 7 | 10°42'22 | 3 8 10 | 17°28 | 23°54 | 10°11 | 14° 1 | 5°23 | 5°25 | 28° 4 | 29°14 | 24° 5 | 24°37 | 27°46 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 52 4 | 11°43'14 | 15° 8 | 19° 2 | 25° 9 | 10°31 | 14° 0 | 5°18 | 5°29 | 28° 2 | 29°14 | 24° 6 | 24°34 | 27°53 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 56 0 | 12°44'07 | 27° 1 | 20°35 | 26°25 | 1 <u>0</u> °51 | 1 <u>3</u> °59 | 5°14 | 5°32 | 28° 0 | 29°14 | 24° 7 | 24°31 | 28° 0 | n.a. | W29 |
| T 30 | 22 59 57 | 13 Mp 45'03 | 8 Ⅱ 52 | 22 Mp 8 | 27 m 40 | 11 ろ 11 | 13 る 58 | 5 Υ 9 | 5 ₽ 36 | 27 米 59 | 29 × 14 | 24°R 7 | 24 米 27 | 28 8 6 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h53m15s

Julian Calendar 1 Sept. 2890 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2890 BCE

OCTOBER 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 23 3 53 | 14 Mp 46'00 | 20∏48 | 23 Mp 41 | 28 m 55 | 11 る 32 | 13°R57 | 5°R 5 | 5 Ω 39 | 27°R57 | 29°R14 | 24°R 7 | 24) 24 | 28 8 13 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 7 50 | 15°46'59 | 2952 | 25°13 | 0 ჲ 10 | 11°54 | 13 る 57 | 5 Υ 0 | 5°43 | 27 米 55 | 29 × 14 | 24 ∺ 7 | 24°21 | 28°20 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 11 46 | 16°47'59 | 15° 9 | 26°46 | 1°26 | 12°15 | 13°D57 | 4°56 | 5°46 | 27°54 | 29°13 | 24° 6 | 24°18 | 28°26 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 15 43 | 17°49'01 | 27°43 | 28°18 | 2°41 | 12°38 | 13°57 | 4°51 | 5°50 | 27°52 | 29°13 | 24° 5 | 24°15 | 28°33 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 23 19 39 | 18°50'04 | 10Ω37 | 29°50 | 3°56 | 13° 0 | 13°57 | 4°46 | 5°53 | 27°50 | 29°13 | 24° 5 | 24°12 | 28°40 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 23 23 36 | 19°51'09 | 23°53 | 1 ≏ 22 | 5°11 | 13°23 | 13°57 | 4°42 | 5°57 | 27°49 | 29°13 | 24° 4 | 24° 8 | 28°47 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 23 27 33 | 20°52'15 | 7 m 30 | 2°54 | 6°27 | 13°47 | 13°58 | 4°37 | 6° 0 | 27°47 | 29°D13 | 24° 4 | 24° 5 | 28°53 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 31 29 | 21°53'22 | 21°27 | 4°26 | 7°42 | 14°10 | 13°59 | 4°32 | 6° 4 | 27°45 | 29°13 | 24°D 4 | 24° 2 | 29° 0 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 35 26 | 22°54'30 | 5 ≏ 41 | 5°57 | 8°57 | 14°34 | 14° 0 | 4°27 | 6° 8 | 27°44 | 29°13 | 24° 4 | 23°59 | 29° 7 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 39 22 | 23°55'39 | 20° 6 | 7°28 | 10°12 | 14°59 | 14° 1 | 4°22 | 6°11 | 27°42 | 29°13 | 24°R 4 | 23°56 | 29°13 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 43 19 | 24°56'50 | 4 M .37 | 8°59 | 11°27 | 15°24 | 14° 3 | 4°17 | 6°15 | 27°40 | 29°13 | 24° 4 | 23°53 | 29°20 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 47 15 | 25°58'01 | 19° 8 | 10°29 | 12°43 | 15°49 | 14° 4 | 4°13 | 6°18 | 27°38 | 29°14 | 24° 3 | 23°49 | 29°27 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 51 12 | 26°59'12 | 3 ∡ ³34 | 11°59 | 13°58 | 16°14 | 14° 6 | 4° 8 | 6°22 | 27°37 | 29°14 | 24° 3 | 23°46 | 29°34 | n.a. | W13 |
| T 14 | 23 55 9 | 28° 0'25 | 17°52 | 13°29 | 15°13 | 16°40 | 14° 8 | 4° 3 | 6°26 | 27°35 | 29°14 | 24° 3 | 23°43 | 29°40 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 23 59 5 | 29° 1'38 | 1 る 59 | 14°58 | 16°28 | 17° 6 | 14°11 | 3°58 | 6°29 | 27°33 | 29°14 | 24°D 3 | 23°40 | 29°47 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 0 3 2 | 0 ♀ 2'52 | 15°53 | 16°27 | 17°43 | 17°33 | 14°13 | 3°53 | 6°33 | 27°32 | 29°14 | 24° 3 | 23°37 | 29°54 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 658 | 1° 4'06 | 29°32 | 17°55 | 18°58 | 17°59 | 14°16 | 3°48 | 6°37 | 27°30 | 29°15 | 24° 4 | 23°33 | 0 I I 0 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 10 55 | 2° 5'20 | 12≈59 | 19°22 | 20°13 | 18°26 | 14°19 | 3°43 | 6°40 | 27°28 | 29°15 | 24° 4 | 23°30 | 0° 7 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 14 51 | 3° 6'35 | 26°11 | 20°48 | 21°28 | 18°54 | 14°22 | 3°38 | 6°44 | 27°27 | 29°15 | 24° 5 | 23°27 | 0°14 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 18 48 | 4° 7'51 | 9 米 11 | 22°14 | 22°43 | 19°21 | 14°25 | 3°33 | 6°48 | 27°25 | 29°16 | 24° 6 | 23°24 | 0°21 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 22 44 | 5° 9'07 | 21°58 | 23°38 | 23°58 | 19°49 | 14°29 | 3°28 | 6°51 | 27°23 | 29°16 | 24°R 6 | 23°21 | 0°27 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 26 41 | 6°10'23 | 4 Υ32 | 25° 0 | 25°13 | 20°17 | 14°32 | 3°22 | 6°55 | 27°21 | 29°16 | 24° 6 | 23°18 | 0°34 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 30 38 | 7°11'40 | 16°55 | 26°21 | 26°28 | 20°45 | 14°36 | 3°17 | 6°59 | 27°20 | 29°17 | 24° 5 | 23°14 | 0°41 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 34 34 | 8°12'58 | 29° 8 | 27°40 | 27°43 | 21°14 | 14°40 | 3°12 | 7° 2 | 27°18 | 29°17 | 24° 3 | 23°11 | 0°47 | n.a. | S 24 |
| M25 | 0 38 31 | 9°14'16 | 11811 | 28°56 | 28°58 | 21°43 | 14°45 | 3° 8 | 7° 6 | 27°16 | 29°18 | 24° 1 | 23° 8 | 0°54 | n.a. | M25 |
| T 26 | 0 42 27 | 10°15'35 | 23° 8 | 0 M _10 | 0 M _13 | 22°12 | 14°49 | 3° 3 | 7°10 | 27°15 | 29°18 | 23°59 | 23° 5 | 1° 1 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 46 24 | 11°16'54 | 5 I 0 | 1°20 | 1°28 | 22°41 | 14°54 | 2°58 | 7°13 | 27°13 | 29°19 | 23°56 | 23° 2 | 1° 8 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 50 20 | 12°18'14 | 16°51 | 2°27 | 2°43 | 23°10 | 14°58 | 2°53 | 7°17 | 27°11 | 29°19 | 23°53 | 22°59 | 1°14 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 54 17 | 13°19'35 | 28°45 | 3°29 | 3°58 | 23°40 | 15° 3 | 2°48 | 7°21 | 27°10 | 29°20 | 23°52 | 22°55 | 1°21 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 0 58 14 | 14°20'56 | 109546 | 4°26 | 5°13 | 24°10 | 15° 9 | 2°43 | 7°24 | 27° 8 | 29°20 | 23°D51 | 22°52 | 1°28 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 2 10 | 15 ≏ 22'18 | 2399 0 | 5 M .17 | 6 M 28 | 24 정 40 | 15 ਰ 14 | 2 Υ 38 | 7 ≙ 28 | 27 ∺ 7 | 29 × 21 | 23 米 51 | 22) 49 | 1 Ⅱ 34 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h53m13s

NOVEMBER 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)វ(| ¥ | В | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 1 6 7 | 16 ≏ 23'40 | 5 Ω 29 | 6M 2 | 7 M .43 | 25 궁 10 | 15 る 19 | 2°R33 | 7 ≏ 31 | 27°R 5 | 29 × 121 | 23 米 52 | 22) 46 | 1 I I41 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 10 3 | 17°25'03 | 18°20 | 6°40 | 8°57 | 25°40 | 15°25 | 2 Y 28 | 7°35 | 27 米 3 | 29°22 | 23°54 | 22°43 | 1°48 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 14 0 | 18°26'26 | 1 m 35 | 7° 9 | 10°12 | 26°11 | 15°31 | 2°24 | 7°39 | 27° 2 | 29°23 | 23°55 | 22°39 | 1°55 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 17 56 | 19°27'49 | 15°16 | 7°29 | 11°27 | 26°42 | 15°37 | 2°19 | 7°42 | 27° 0 | 29°24 | 23°56 | 22°36 | 2° 1 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 21 53 | 20°29'12 | 29°23 | 7°R39 | 12°42 | 27°13 | 15°43 | 2°14 | 7°46 | 26°59 | 29°24 | 23°R57 | 22°33 | 2° 8 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 25 49 | 21°30'36 | 13 ≏ 54 | 7°38 | 13°57 | 27°44 | 15°50 | 2°10 | 7°50 | 26°57 | 29°25 | 23°55 | 22°30 | 2°15 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 29 46 | 22°31'59 | 28°43 | 7°25 | 15°11 | 28°15 | 15°56 | 2° 5 | 7°53 | 26°56 | 29°26 | 23°53 | 22°27 | 2°21 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 33 43 | 23°33'22 | 13 M .42 | 7° 1 | 16°26 | 28°47 | 16° 3 | 2° 1 | 7°57 | 26°54 | 29°27 | 23°49 | 22°24 | 2°28 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 37 39 | 24°34'46 | 28°42 | 6°25 | 17°41 | 29°19 | 16°10 | 1°56 | 8° 0 | 26°53 | 29°27 | 23°44 | 22°20 | 2°35 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 41 36 | 25°36'08 | 13 × 34 | 5°38 | 18°56 | 29°50 | 16°17 | 1°52 | 8° 4 | 26°51 | 29°28 | 23°39 | 22°17 | 2°42 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 45 32 | 26°37'31 | 28°12 | 4°40 | 20°10 | 0≈22 | 16°24 | 1°48 | 8° 7 | 26°50 | 29°29 | 23°36 | 22°14 | 2°48 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 49 29 | 27°38'53 | 12 る 29 | 3°33 | 21°25 | 0°55 | 16°32 | 1°43 | 8°11 | 26°48 | 29°30 | 23°33 | 22°11 | 2°55 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 53 26 | 28°40'14 | 26°24 | 2°19 | 22°40 | 1°27 | 16°39 | 1°39 | 8°14 | 26°47 | 29°31 | 23°D32 | 22° 8 | 3° 2 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 1 57 22 | 29°41'35 | 9 ≈ 58 | 1° 1 | 23°54 | 1°59 | 16°47 | 1°35 | 8°18 | 26°46 | 29°32 | 23°32 | 22° 4 | 3° 8 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 1 19 | 0 M .42'54 | 23°10 | 29 ≏ 41 | 25° 9 | 2°32 | 16°55 | 1°31 | 8°21 | 26°44 | 29°33 | 23°34 | 22° 1 | 3°15 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 5 15 | 1°44'13 | 6 米 5 | 28°21 | 26°23 | 3° 5 | 17° 3 | 1°27 | 8°25 | 26°43 | 29°34 | 23°35 | 21°58 | 3°22 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 9 12 | 2°45'31 | 18°45 | 27° 4 | 27°38 | 3°37 | 17°11 | 1°23 | 8°28 | 26°42 | 29°35 | 23°R37 | 21°55 | 3°29 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 13 8 | 3°46'49 | 1 Υ 12 | 25°52 | 28°52 | 4°10 | 17°19 | 1°19 | 8°32 | 26°40 | 29°36 | 23°36 | 21°52 | 3°35 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 17 5 | 4°48'06 | 13°29 | 24°48 | 0 , ₹ 7 | 4°43 | 17°27 | 1°16 | 8°35 | 26°39 | 29°37 | 23°34 | 21°49 | 3°42 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 21 1 | 5°49'22 | 25°39 | 23°51 | 1°21 | 5°17 | 17°36 | 1°12 | 8°38 | 26°38 | 29°38 | 23°30 | 21°45 | 3°49 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 24 58 | 6°50'37 | 7 8 41 | 23° 4 | 2°36 | 5°50 | 17°45 | 1°8 | 8°42 | 26°37 | 29°39 | 23°24 | 21°42 | 3°55 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 28 55 | 7°51'52 | 19°39 | 22°27 | 3°50 | 6°23 | 17°54 | 1° 5 | 8°45 | 26°35 | 29°40 | 23°15 | 21°39 | 4° 2 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 32 51 | 8°53'06 | 1 Ⅲ 33 | 21°59 | 5° 4 | 6°57 | 18° 3 | 1° 1 | 8°48 | 26°34 | 29°41 | 23° 6 | 21°36 | 4° 9 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 36 48 | 9°54'20 | 13°25 | 21°41 | 6°19 | 7°30 | 18°12 | 0°58 | 8°52 | 26°33 | 29°42 | 22°57 | 21°33 | 4°16 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 40 44 | 10°55'33 | 25°17 | 21°33 | 7°33 | 8° 4 | 18°21 | 0°55 | 8°55 | 26°32 | 29°44 | 22°48 | 21°30 | 4°22 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 44 41 | 11°56'45 | <i>7</i> 9511 | 21°D33 | 8°47 | 8°38 | 18°30 | 0°52 | 8°58 | 26°31 | 29°45 | 22°41 | 21°26 | 4°29 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 48 37 | 12°57'57 | 19°12 | 21°41 | 10° 1 | 9°12 | 18°40 | 0°49 | 9° 1 | 26°30 | 29°46 | 22°35 | 21°23 | 4°36 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 52 34 | 13°59'08 | 1 Ω 22 | 21°56 | 11°16 | 9°46 | 18°49 | 0°46 | 9° 5 | 26°29 | 29°47 | 22°32 | 21°20 | 4°43 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 56 31 | 15° 0'18 | 13°46 | 22°19 | 12°30 | 10°20 | 18°59 | 0°43 | 9°8 | 26°28 | 29°48 | 22°D31 | 21°17 | 4°49 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 0 27 | 16 M 1'27 | 26 Ω 29 | 22 ≏ 47 | 13 ×7 44 | 10≈54 | 19る 9 | 0 Υ 40 | 9 ≏ 11 | 26 ∺ 27 | 29 х 50 | 22 米 31 | 21 米 14 | 4 Ⅱ 56 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h53m10s

Julian Calendar 1 Nov. 2890 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2890 BCE

DECEMBER 2890 BCE (-2889) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | ₽ | ď | 4 | ħ | Ж | 并 | Р | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 3 4 24 | 17M 2'36 | 9 m 36 | 23 ≏ 21 | 14 ×7 58 | 11≈28 | 19 る 19 | 0°R37 | 9 ≙ 14 | 26°R26 | 29 × 751 | 22) 33 | 21 米 10 | 5 I I 3 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 8 20 | 18° 3'44 | 23° 9 | 24° 1 | 16°12 | 12° 3 | 19°29 | 0 Υ 35 | 9°17 | 26 ∺ 25 | 29°52 | 22°R33 | 21° 7 | 5° 9 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 12 17 | 19° 4'51 | 7 ≏ 12 | 24°45 | 17°26 | 12°37 | 19°39 | 0°32 | 9°20 | 26°24 | 29°53 | 22°32 | 21° 4 | 5°16 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 16 13 | 20° 5'57 | 21°43 | 25°33 | 18°40 | 13°12 | 19°50 | 0°30 | 9°23 | 26°23 | 29°55 | 22°29 | 21° 1 | 5°23 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 20 10 | 21° 7'02 | 6 M .39 | 26°26 | 19°54 | 13°46 | 20° 0 | 0°28 | 9°26 | 26°22 | 29°56 | 22°23 | 20°58 | 5°30 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 24 7 | 22° 8'06 | 21°52 | 27°21 | 21° 8 | 14°21 | 20°11 | 0°26 | 9°29 | 26°21 | 29°57 | 22°15 | 20°55 | 5°36 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 28 3 | 23° 9'09 | 7 ₹ 11 | 28°20 | 22°22 | 14°56 | 20°22 | 0°24 | 9°32 | 26°21 | 29°59 | 22° 5 | 20°51 | 5°43 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 32 0 | 24°10'10 | 22°25 | 29°21 | 23°36 | 15°31 | 20°32 | 0°22 | 9°35 | 26°20 | 0 중 0 | 21°56 | 20°48 | 5°50 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 35 56 | 25°11'10 | 7 云 23 | 0 M .26 | 24°50 | 16° 6 | 20°43 | 0°20 | 9°38 | 26°19 | 0° 2 | 21°47 | 20°45 | 5°56 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 39 53 | 26°12'09 | 21°59 | 1°32 | 26° 4 | 16°41 | 20°54 | 0°18 | 9°40 | 26°18 | 0° 3 | 21°40 | 20°42 | 6° 3 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 43 49 | 27°13'06 | 6≈ 6 | 2°41 | 27°17 | 17°16 | 21° 5 | 0°16 | 9°43 | 26°18 | 0° 4 | 21°36 | 20°39 | 6°10 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 47 46 | 28°14'01 | 19°45 | 3°51 | 28°31 | 17°51 | 21°17 | 0°15 | 9°46 | 26°17 | 0° 6 | 21°34 | 20°36 | 6°17 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 51 43 | 29°14'54 | 2 ∺ 58 | 5° 4 | 29°45 | 18°26 | 21°28 | 0°14 | 9°49 | 26°17 | 0° 7 | 21°D33 | 20°32 | 6°23 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 55 39 | 0 ₹ 15'45 | 15°47 | 6°18 | 0중58 | 19° 1 | 21°39 | 0°12 | 9°51 | 26°16 | 0° 9 | 21°R34 | 20°29 | 6°30 | n.a. | T 14 |
| W15 | 3 59 36 | 1°16'35 | 28°18 | 7°34 | 2°12 | 19°37 | 21°51 | 0°11 | 9°54 | 26°15 | 0°10 | 21°34 | 20°26 | 6°37 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 3 32 | 2°17'22 | 10 Y 34 | 8°51 | 3°26 | 20°12 | 22° 2 | 0°10 | 9°57 | 26°15 | 0°12 | 21°32 | 20°23 | 6°43 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 7 29 | 3°18'08 | 22°40 | 10° 9 | 4°39 | 20°47 | 22°14 | 0° 9 | 9°59 | 26°14 | 0°13 | 21°28 | 20°20 | 6°50 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 11 25 | 4°18'53 | 4 8 39 | 11°29 | 5°52 | 21°23 | 22°26 | 0° 8 | 10° 2 | 26°14 | 0°15 | 21°21 | 20°16 | 6°57 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 15 22 | 5°19'35 | 16°34 | 12°50 | 7° 6 | 21°58 | 22°38 | 0° 8 | 10° 4 | 26°14 | 0°16 | 21°11 | 20°13 | 7° 4 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 19 19 | 6°20'16 | 28°27 | 14°13 | 8°19 | 22°34 | 22°50 | 0° 7 | 10° 7 | 26°13 | 0°18 | 20°58 | 20°10 | 7°10 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 23 15 | 7°20'55 | 10Ⅱ20 | 15°36 | 9°32 | 23°10 | 23° 2 | 0° 7 | 10° 9 | 26°13 | 0°19 | 20°44 | 20° 7 | 7°17 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 27 12 | 8°21'33 | 22°13 | 17° 1 | 10°46 | 23°45 | 23°14 | 0° 6 | 10°11 | 26°13 | 0°21 | 20°29 | 20° 4 | 7°24 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 31 8 | 9°22'08 | 499 8 | 18°26 | 11°59 | 24°21 | 23°26 | 0° 6 | 10°14 | 26°12 | 0°22 | 20°16 | 20° 1 | 7°31 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 35 5 | 10°22'42 | 16° 7 | 19°53 | 13°12 | 24°57 | 23°38 | 0° 6 | 10°16 | 26°12 | 0°24 | 20° 4 | 19°57 | 7°37 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 39 1 | 11°23'15 | 28°11 | 21°21 | 14°25 | 25°33 | 23°50 | 0°D 6 | 10°18 | 26°12 | 0°26 | 19°54 | 19°54 | 7°44 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 42 58 | 12°23'46 | 10 Ω 24 | 22°49 | 15°38 | 26° 8 | 24° 3 | 0° 6 | 10°20 | 26°12 | 0°27 | 19°48 | 19°51 | 7°51 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 46 54 | 13°24'15 | 22°48 | 24°19 | 16°51 | 26°44 | 24°15 | 0° 6 | 10°22 | 26°12 | 0°29 | 19°44 | 19°48 | 7°57 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 50 51 | 14°24'42 | 5 Mp 29 | 25°50 | 18° 4 | 27°20 | 24°28 | 0° 7 | 10°25 | 26°12 | 0°30 | 19°43 | 19°45 | 8° 4 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 54 48 | 15°25'08 | 18°29 | 27°21 | 19°16 | 27°56 | 24°41 | 0° 7 | 10°27 | 26°11 | 0°32 | 19°43 | 19°42 | 8°11 | n.a. | W29 |
| T 30 | 4 58 44 | 16°25'33 | 1 ≏ 53 | 28°54 | 20°29 | 28°32 | 24°53 | 0°8 | 10°29 | 26°D11 | 0°33 | 19°42 | 19°38 | 8°18 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 241 | 17 × 25'55 | 15 ≏ 44 | 0 渘 27 | 21 궁 42 | 29≈ 8 | 25 궁 6 | oΥ 8 | 10 ≏ 31 | 26 米 11 | 0 궁 35 | 19) (41 | 19 ∺ 35 | 8∏24 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h53m08s

JANUARY 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 5 6 37 | 18 才 26'16 | OM 3 | 2 , ₹ 2 | 22 궁 54 | 29≈44 | 25 궁 19 | 0Υ 9 | 10 ≏ 33 | 26 米 12 | 0 궁 37 | 19°R37 | 19 ∺ 32 | 8 Ⅲ 31 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 10 34 | 19°26'35 | 14°48 | 3°37 | 24° 7 | 0 ∺ 21 | 25°32 | 0°10 | 10°34 | 26°12 | 0°38 | 19 ∺ 30 | 19°29 | 8°38 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 14 30 | 20°26'53 | 29°55 | 5°13 | 25°19 | 0°57 | 25°45 | 0°11 | 10°36 | 26°12 | 0°40 | 19°21 | 19°26 | 8°44 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 18 27 | 21°27'09 | 15 × 13 | 6°51 | 26°32 | 1°33 | 25°58 | 0°12 | 10°38 | 26°12 | 0°42 | 19°10 | 19°22 | 8°51 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 22 23 | 22°27'23 | 0 궁 32 | 8°29 | 27°44 | 2° 9 | 26°11 | 0°14 | 10°40 | 26°12 | 0°43 | 18°58 | 19°19 | 8°58 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 26 20 | 23°27'35 | 15°39 | 10° 9 | 28°56 | 2°45 | 26°24 | 0°15 | 10°41 | 26°12 | 0°45 | 18°47 | 19°16 | 9° 5 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 30 17 | 24°27'44 | 0≈26 | 11°49 | 0≈ 8 | 3°22 | 26°37 | 0°16 | 10°43 | 26°13 | 0°47 | 18°38 | 19°13 | 9°11 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 34 13 | 25°27'51 | 14°46 | 13°30 | 1°20 | 3°58 | 26°50 | 0°18 | 10°45 | 26°13 | 0°48 | 18°32 | 19°10 | 9°18 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 38 10 | 26°27'56 | 28°36 | 15°13 | 2°32 | 4°35 | 27° 4 | 0°20 | 10°46 | 26°13 | 0°50 | 18°29 | 19° 7 | 9°25 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 42 6 | 27°27'58 | 11) (56 | 16°56 | 3°44 | 5°11 | 27°17 | 0°22 | 10°48 | 26°13 | 0°51 | 18°28 | 19° 3 | 9°32 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 46 3 | 28°27'58 | 24°50 | 18°41 | 4°56 | 5°47 | 27°31 | 0°23 | 10°49 | 26°14 | 0°53 | 18°28 | 19° 0 | 9°38 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 49 59 | 29°27'56 | 7 Υ 21 | 20°27 | 6° 8 | 6°24 | 27°44 | 0°25 | 10°51 | 26°14 | 0°55 | 18°28 | 18°57 | 9°45 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 53 56 | 0 궁 27'51 | 19°36 | 22°13 | 7°19 | 7° 0 | 27°58 | 0°28 | 10°52 | 26°15 | 0°56 | 18°26 | 18°54 | 9°52 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 5 57 52 | 1°27'43 | 1 8 39 | 24° 1 | 8°31 | 7°37 | 28°11 | 0°30 | 10°53 | 26°15 | 0°58 | 18°23 | 18°51 | 9°58 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 1 49 | 2°27'34 | 13°34 | 25°50 | 9°42 | 8°13 | 28°25 | 0°32 | 10°54 | 26°16 | 1° 0 | 18°16 | 18°48 | 10° 5 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 5 46 | 3°27'22 | 25°25 | 27°40 | 10°54 | 8°50 | 28°38 | 0°35 | 10°56 | 26°16 | 1° 1 | 18° 7 | 18°44 | 10°12 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 9 42 | 4°27'07 | 7 I I16 | 2 <u>9</u> °31 | 12° 5 | 9°26 | 28°52 | 0°37 | 10°57 | 26°17 | 1° 3 | 17°55 | 18°41 | 10°19 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 13 39 | 5°26'51 | 19° 9 | 1 る 24 | 13°16 | 10° 3 | 29° 6 | 0°40 | 10°58 | 26°18 | 1° 5 | 17°42 | 18°38 | 10°25 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 17 35 | 6°26'32 | 199 6 | 3°17 | 14°27 | 10°40 | 29°19 | 0°43 | 10°59 | 26°18 | 1° 6 | 17°29 | 18°35 | 10°32 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 21 32 | 7°26'11 | 13° 7 | 5°12 | 15°38 | 11°16 | 29°33 | 0°46 | 11° 0 | 26°19 | 1°8 | 17°16 | 18°32 | 10°39 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 25 28 | 8°25'47 | 25°15 | 7° 7 | 16°49 | 11°53 | 29°47 | 0°49 | 11° 1 | 26°20 | 1°10 | 17° 4 | 18°28 | 10°46 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 29 25 | 9°25'22 | 7 Ω 29 | 9° 4 | 18° 0 | 12°29 | 0≈ 1 | 0°52 | 11° 2 | 26°20 | 1°11 | 16°56 | 18°25 | 10°52 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 33 21 | 10°24'54 | 19°52 | 11° 1 | 19°10 | 13° 6 | 0°15 | 0°55 | 11° 2 | 26°21 | 1°13 | 16°50 | 18°22 | 10°59 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 37 18 | 11°24'24 | 2 Mp 26 | 12°59 | 20°21 | 13°43 | 0°29 | 0°58 | 11° 3 | 26°22 | 1°15 | 16°47 | 18°19 | 11° 6 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 41 14 | 12°23'52 | 15°13 | 14°58 | 21°31 | 14°20 | 0°43 | 1° 2 | 11° 4 | 26°23 | 1°16 | 16°D46 | 18°16 | 11°12 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 45 11 | 13°23'18 | 28°16 | 16°58 | 22°41 | 14°56 | 0°57 | 1° 5 | 11° 5 | 26°24 | 1°18 | 16°46 | 18°13 | 11°19 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 49 8 | 14°22'42 | 11 ≏ 38 | 18°58 | 23°51 | 15°33 | 1°11 | 1° 9 | 11° 5 | 26°25 | 1°19 | 16°R46 | 18° 9 | 11°26 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 53 4 | 15°22'05 | 25°21 | 20°59 | 25° 1 | 16°10 | 1°25 | 1°12 | 11° 6 | 26°26 | 1°21 | 16°46 | 18° 6 | 11°33 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 6 57 1 | 16°21'25 | 9 M 27 | 22°59 | 26°11 | 16°47 | 1°39 | 1°16 | 11° 6 | 26°27 | 1°23 | 16°44 | 18° 3 | 11°39 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 0 57 | 17°20'43 | 23°55 | 25° 0 | 27°21 | 17°23 | 1°53 | 1°20 | 11° 7 | 26°28 | 1°24 | 16°39 | 18° 0 | 11°46 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 4 54 | 18 ට 20'00 | 8 . ₹43 | 27 る 0 | 28≈30 | 18 ∺ 0 | 2≈ 7 | 1 Υ 24 | 11 ♀ 7 | 26 ∺ 29 | 1 3 26 | 16 ∺ 33 | 17 米 57 | 11 II 53 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h53m05s

Julian Calendar 1 Jan. 2889 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2890 BCE

FEBRUARY 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ | ᡟ | ¥ | Р | ß | Ω | Ç | ĸ _O | Day |
|------|---------|-------------------|------------------|----------------|---------------|----------------|------|---------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------|
| T 1 | 7 8 50 | 19 る 19'14 | 23 × 743 | 28 궁 59 | 29≈40 | 18 ∺ 37 | 2≈21 | 1 Υ 28 | 11 ♀ 8 | 26 米 30 | 1る27 | 16°R24 | 17) 54 | 12 I I 0 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 12 47 | 20°18'27 | 8 국 47 | 0≈58 | 0 ∺ 49 | 19°14 | 2°35 | 1°32 | 11°8 | 26°31 | 1°29 | 16 米 15 | 17°50 | 12° 6 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 16 43 | 21°17'37 | 23°45 | 2°55 | 1°58 | 19°51 | 2°49 | 1°37 | 11°8 | 26°32 | 1°31 | 16° 7 | 17°47 | 12°13 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 20 40 | 22°16'45 | 8≈28 | 4°50 | 3° 7 | 20°28 | 3° 4 | 1°41 | 11°8 | 26°33 | 1°32 | 16° 0 | 17°44 | 12°20 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 24 36 | 23°15'50 | 22°48 | 6°43 | 4°16 | 21° 4 | 3°18 | 1°45 | 11° 8 | 26°34 | 1°34 | 15°56 | 17°41 | 12°26 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 28 33 | 24°14'53 | 6) €42 | 8°34 | 5°25 | 21°41 | 3°32 | 1°50 | 11° 9 | 26°35 | 1°35 | 15°54 | 17°38 | 12°33 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 32 30 | 25°13'54 | 20° 8 | 10°21 | 6°34 | 22°18 | 3°46 | 1°54 | 11°R 9 | 26°37 | 1°37 | 15°D53 | 17°34 | 12°40 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 36 26 | 26°12'52 | 3Υ 8 | 12° 6 | 7°42 | 22°55 | 4° 1 | 1°59 | 11° 9 | 26°38 | 1°38 | 15°54 | 17°31 | 12°47 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 40 23 | 27°11'47 | 15°45 | 13°46 | 8°50 | 23°32 | 4°15 | 2° 4 | 11° 9 | 26°39 | 1°40 | 15°55 | 17°28 | 12°53 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 44 19 | 28°10'40 | 28° 4 | 15°22 | 9°58 | 24° 9 | 4°29 | 2° 9 | 11°8 | 26°41 | 1°41 | 15°R56 | 17°25 | 13° 0 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 48 16 | 29° 9'31 | 108 9 | 16°54 | 11° 6 | 24°46 | 4°43 | 2°14 | 11°8 | 26°42 | 1°43 | 15°55 | 17°22 | 13° 7 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 52 12 | 0≈ 8'19 | 22° 5 | 18°21 | 12°14 | 25°23 | 4°58 | 2°19 | 11°8 | 26°43 | 1°44 | 15°53 | 17°19 | 13°13 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 7 56 9 | 1° 7'05 | 3 II 56 | 19°43 | 13°22 | 26° 0 | 5°12 | 2°24 | 11° 8 | 26°45 | 1°46 | 15°48 | 17°15 | 13°20 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 0 5 | 2° 5'49 | 15°48 | 21° 0 | 14°29 | 26°37 | 5°26 | 2°29 | 11° 7 | 26°46 | 1°47 | 15°42 | 17°12 | 13°27 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 4 2 | 3° 4'30 | 27°43 | 22°11 | 15°36 | 27°14 | 5°41 | 2°34 | 11° 7 | 26°48 | 1°49 | 15°34 | 17° 9 | 13°34 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 7 58 | 4° 3'08 | 99545 | 23°16 | 16°43 | 27°51 | 5°55 | 2°40 | 11° 7 | 26°49 | 1°50 | 15°27 | 17° 6 | 13°40 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 11 55 | 5° 1'45 | 21°54 | 24°16 | 17°50 | 28°28 | 6° 9 | 2°45 | 11° 6 | 26°51 | 1°52 | 15°19 | 17° 3 | 13°47 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 15 52 | 6° 0'19 | 4 Ω 12 | 25° 9 | 18°57 | 29° 5 | 6°23 | 2°50 | 11° 6 | 26°52 | 1°53 | 15°13 | 17° 0 | 13°54 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 19 48 | 6°58'51 | 16°41 | 25°56 | 20° 3 | 29°42 | 6°38 | 2°56 | 11° 5 | 26°54 | 1°54 | 15° 8 | 16°56 | 14° 1 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 23 45 | 7°57'21 | 29°21 | 26°37 | 21° 9 | o Υ 19 | 6°52 | 3° 2 | 11° 4 | 26°55 | 1°56 | 15° 5 | 16°53 | 14° 7 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 27 41 | 8°55'49 | 12 m) 12 | 27°11 | 22°15 | 0°56 | 7° 6 | 3° 7 | 11° 4 | 26°57 | 1°57 | 15°D 4 | 16°50 | 14°14 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 31 38 | 9°54'15 | 25°16 | 27°40 | 23°21 | 1°33 | 7°21 | 3°13 | 11° 3 | 26°59 | 1°59 | 15° 4 | 16°47 | 14°21 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 35 34 | 10°52'39 | 8 ₾ 33 | 28° 1 | 24°26 | 2°10 | 7°35 | 3°19 | 11° 2 | 27° 0 | 2° 0 | 15° 5 | 16°44 | 14°27 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 39 31 | 11°51'01 | 22° 4 | 28°17 | 25°32 | 2°47 | 7°49 | 3°25 | 11° 1 | 27° 2 | 2° 1 | 15° 7 | 16°40 | 14°34 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 43 27 | 12°49'22 | 5 M .51 | 28°26 | 26°37 | 3°24 | 8° 3 | 3°31 | 11° 1 | 27° 4 | 2° 3 | 15° 8 | 16°37 | 14°41 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 47 24 | 13°47'40 | 19°52 | 28°R29 | 27°41 | 4° 1 | 8°18 | 3°37 | 11° 0 | 27° 5 | 2° 4 | 15°R 8 | 16°34 | 14°48 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 51 20 | 14°45'58 | 4 ₹ 8 | 28°26 | 28°46 | 4°38 | 8°32 | 3°43 | 10°59 | 27° 7 | 2° 5 | 15° 7 | 16°31 | 14°54 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 55 17 | 15°44'13 | 18°36 | 28°18 | 29°50 | 5°15 | 8°46 | 3°49 | 10°58 | 27° 9 | 2° 6 | 15° 4 | 16°28 | 15° 1 | n.a. | M28 |
| T 29 | 8 59 13 | 16≈42'27 | 3 る 12 | 28≈ 4 | 0 Υ 54 | 5 Υ 52 | 9≈ 0 | 3 ℃ 55 | 10 ≙ 57 | 27) 11 | 2 8 | 15) 1 | 16 ¥ 25 | 15 II 8 | n.a. | T 29 |

Delta T = 19h53m03s

MARCH 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ş | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | n | ß | ţ | ĸ0 | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|--------|---------------|---------------|-------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------------|------------------|----------------|------|------|
| W 1 | 9 3 10 | 17≈40'39 | 17 る 50 | 27°R45 | 1 Υ 58 | 6 Υ 29 | 9≈15 | 4 Υ 2 | 10°R56 | 27) 12 | 2る 9 | 14°R57 | 16 ¥ 21 | 15 Ⅱ 15 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 7 7 | 18°38'49 | 2≈23 | 27≈21 | 3° 2 | 7° 6 | 9°29 | 4° 8 | 10 ≏ 54 | 27°14 | 2°10 | 14) (53 | 16°18 | 15°21 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 11 3 | 19°36'58 | 16°46 | 26°53 | 4° 5 | 7°43 | 9°43 | 4°14 | 10°53 | 27°16 | 2°11 | 14°50 | 16°15 | 15°28 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 15 0 | 20°35'04 | 0 ∺ 53 | 26°22 | 5° 8 | 8°21 | 9°57 | 4°21 | 10°52 | 27°18 | 2°13 | 14°48 | 16°12 | 15°35 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 18 56 | 21°33'08 | 14°39 | 25°48 | 6°10 | 8°58 | 10°11 | 4°27 | 10°51 | 27°20 | 2°14 | 14°D48 | 16° 9 | 15°41 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 22 53 | 22°31'11 | 28° 2 | 25°11 | 7°13 | 9°35 | 10°25 | 4°34 | 10°49 | 27°22 | 2°15 | 14°48 | 16° 5 | 15°48 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 26 49 | 23°29'11 | 11 ° 3 | 24°32 | 8°15 | 10°12 | 10°40 | 4°41 | 10°48 | 27°24 | 2°16 | 14°49 | 16° 2 | 15°55 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 30 46 | 24°27'10 | 23°43 | 23°53 | 9°17 | 10°49 | 10°54 | 4°47 | 10°47 | 27°26 | 2°17 | 14°51 | 15°59 | 16° 2 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 34 42 | 25°25'06 | 6 8 5 | 23°13 | 10°18 | 11°26 | 11°8 | 4°54 | 10°45 | 27°28 | 2°18 | 14°52 | 15°56 | 16° 8 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 38 39 | 26°23'00 | 18°12 | 22°34 | 11°19 | 12° 3 | 11°22 | 5° 1 | 10°44 | 27°30 | 2°19 | 14°53 | 15°53 | 16°15 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 42 35 | 27°20'53 | 0 Ⅱ 11 | 21°56 | 12°20 | 12°40 | 11°36 | 5° 8 | 10°42 | 27°32 | 2°20 | 14°R53 | 15°50 | 16°22 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 46 32 | 28°18'43 | 12° 4 | 21°20 | 13°20 | 13°18 | 11°50 | 5°14 | 10°41 | 27°34 | 2°21 | 14°53 | 15°46 | 16°29 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 50 29 | 29°16'31 | 23°58 | 20°46 | 14°20 | 13°55 | 12° 4 | 5°21 | 10°39 | 27°36 | 2°22 | 14°51 | 15°43 | 16°35 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 54 25 | 0) (14′18 | 5955 | 20°15 | 15°19 | 14°32 | 12°18 | 5°28 | 10°37 | 27°38 | 2°24 | 14°50 | 15°40 | 16°42 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 58 22 | 1°12'03 | 18° 0 | 19°48 | 16°18 | 15° 9 | 12°32 | 5°35 | 10°36 | 27°40 | 2°24 | 14°48 | 15°37 | 16°49 | n.a. | W15 |
| T 16 | 10 2 18 | 2° 9'45 | 0Ω16 | 19°24 | 17°17 | 15°46 | 12°45 | 5°42 | 10°34 | 27°42 | 2°25 | 14°46 | 15°34 | 16°55 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 6 15 | 3° 7'26 | 12°45 | 19° 4 | 18°15 | 16°23 | 12°59 | 5°50 | 10°32 | 27°44 | 2°26 | 14°44 | 15°31 | 17° 2 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 10 11 | 4° 5'06 | 25°29 | 18°48 | 19°13 | 17° 1 | 13°13 | 5°57 | 10°31 | 27°46 | 2°27 | 14°43 | 15°27 | 17° 9 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 14 8 | 5° 2'43 | 8 m) 27 | 18°37 | 20°10 | 17°38 | 13°27 | 6° 4 | 10°29 | 27°48 | 2°28 | 14°D43 | 15°24 | 17°16 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 18 4 | 6° 0'19 | 21°41 | 18°30 | 21° 7 | 18°15 | 13°41 | 6°11 | 10°27 | 27°50 | 2°29 | 14°43 | 15°21 | 17°22 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 22 1 | 6°57'54 | 5 ₾ 9 | 18°D28 | 22° 4 | 18°52 | 13°54 | 6°18 | 10°25 | 27°52 | 2°30 | 14°43 | 15°18 | 17°29 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 25 57 | 7°55'27 | 18°49 | 18°31 | 23° 0 | 19°29 | 14° 8 | 6°26 | 10°23 | 27°54 | 2°31 | 14°44 | 15°15 | 17°36 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 29 54 | 8°52'59 | 2 M .41 | 18°38 | 23°55 | 20° 6 | 14°21 | 6°33 | 10°21 | 27°56 | 2°32 | 14°44 | 15°11 | 17°43 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 33 51 | 9°50'30 | 16°42 | 18°50 | 24°50 | 20°44 | 14°35 | 6°40 | 10°19 | 27°58 | 2°32 | 14°45 | 15° 8 | 17°49 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 37 47 | 10°48'00 | 0 才 50 | 19° 6 | 25°44 | 21°21 | 14°49 | 6°48 | 10°17 | 28° 1 | 2°33 | 14°45 | 15° 5 | 17°56 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 41 44 | 11°45'29 | 15° 4 | 19°27 | 26°38 | 21°58 | 15° 2 | 6°55 | 10°15 | 28° 3 | 2°34 | 14°R45 | 15° 2 | 18° 3 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 45 40 | 12°42'57 | 29°19 | 19°52 | 27°31 | 22°35 | 15°16 | 7° 3 | 10°13 | 28° 5 | 2°35 | 14°45 | 14°59 | 18° 9 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 49 37 | 13°40'24 | 13 云 35 | 20°22 | 28°24 | 23°13 | 15°29 | 7°10 | 10°11 | 28° 7 | 2°35 | 14°45 | 14°56 | 18°16 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 53 33 | 14°37'50 | 27°47 | 20°55 | 29°16 | 23°50 | 15°42 | 7°18 | 10° 9 | 28° 9 | 2°36 | 14°D45 | 14°52 | 18°23 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 57 30 | 15°35'14 | 11 ≈ 53 | 21°33 | 08 7 | 24°27 | 15°56 | 7°25 | 10° 7 | 28°12 | 2°37 | 14°45 | 14°49 | 18°30 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 11 1 26 | 16 ¥ 32'38 | 25 ≈ 48 | 22≈14 | 0 8 58 | 25 Y 4 | 16≈ 9 | 7 Ƴ 33 | 10 ♀ 5 | 28) 14 | 2 ප 37 | 14) (45 | 14) (46 | 18 Ⅲ 36 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h53m00s

Julian Calendar 1 March 2889 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2889 BCE

APRIL 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | o ⁷ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | Ŷ, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|------------------|------------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 11 5 23 | 17 米 30'01 | 9) 31 | 23≈ 0 | 1848 | 25 Ƴ 42 | 16≈22 | 7 Ƴ 41 | 10°R 2 | 28 米 16 | 2 ප 38 | 14°R45 | 14) (43 | 18 Ⅱ 43 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 9 20 | 18°27'22 | 22°58 | 23°48 | 2°37 | 26°19 | 16°35 | 7°48 | 10₽ 0 | 28°18 | 2°39 | 14) (45 | 14°40 | 18°50 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 13 16 | 19°24'42 | 6 Υ 9 | 24°41 | 3°25 | 26°56 | 16°48 | 7°56 | 9°58 | 28°20 | 2°39 | 14°45 | 14°37 | 18°56 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 17 13 | 20°22'01 | 19° 2 | 25°36 | 4°13 | 27°33 | 17° 1 | 8° 4 | 9°56 | 28°23 | 2°40 | 14°44 | 14°33 | 19° 3 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 21 9 | 21°19'19 | 1 8 38 | 26°35 | 5° 0 | 28°11 | 17°14 | 8°11 | 9°53 | 28°25 | 2°40 | 14°43 | 14°30 | 19°10 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 25 6 | 22°16'36 | 13°59 | 27°38 | 5°46 | 28°48 | 17°27 | 8°19 | 9°51 | 28°27 | 2°41 | 14°42 | 14°27 | 19°17 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 29 2 | 23°13'51 | 26° 7 | 28°43 | 6°31 | 29°25 | 17°40 | 8°27 | 9°49 | 28°29 | 2°41 | 14°41 | 14°24 | 19°23 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 32 59 | 24°11'05 | 8 I I 6 | 29°52 | 7°16 | 0 8 3 | 17°53 | 8°35 | 9°47 | 28°31 | 2°42 | 14°41 | 14°21 | 19°30 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 36 55 | 25° 8'19 | 20° 0 | 1 ∺ 3 | 7°59 | 0°40 | 18° 6 | 8°42 | 9°44 | 28°34 | 2°42 | 14°D40 | 14°17 | 19°37 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 40 52 | 26° 5'31 | 1954 | 2°18 | 8°41 | 1°17 | 18°18 | 8°50 | 9°42 | 28°36 | 2°42 | 14°40 | 14°14 | 19°44 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 44 49 | 27° 2'41 | 13°52 | 3°35 | 9°23 | 1°55 | 18°31 | 8°58 | 9°39 | 28°38 | 2°43 | 14°41 | 14°11 | 19°50 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 48 45 | 27°59'51 | 25°58 | 4°55 | 10° 3 | 2°32 | 18°44 | 9° 6 | 9°37 | 28°40 | 2°43 | 14°42 | 14° 8 | 19°57 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 52 42 | 28°57'00 | 8 Ω 17 | 6°18 | 10°42 | 3° 9 | 18°56 | 9°14 | 9°35 | 28°43 | 2°44 | 14°43 | 14° 5 | 20° 4 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 56 38 | 29°54'08 | 20°53 | 7°44 | 11°21 | 3°47 | 19° 9 | 9°22 | 9°32 | 28°45 | 2°44 | 14°44 | 14° 2 | 20°10 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 12 0 35 | 0 Υ 51'14 | 3 M) 47 | 9°13 | 11°58 | 4°24 | 19°21 | 9°29 | 9°30 | 28°47 | 2°44 | 14°45 | 13°58 | 20°17 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 431 | 1°48'20 | 17° 1 | 10°44 | 12°33 | 5° 1 | 19°33 | 9°37 | 9°27 | 28°49 | 2°44 | 14°R45 | 13°55 | 20°24 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 8 28 | 2°45'25 | 0 ჲ 36 | 12°18 | 13° 8 | 5°39 | 19°45 | 9°45 | 9°25 | 28°52 | 2°45 | 14°45 | 13°52 | 20°31 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 12 24 | 3°42'30 | 14°29 | 13°55 | 13°41 | 6°16 | 19°58 | 9°53 | 9°23 | 28°54 | 2°45 | 14°43 | 13°49 | 20°37 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 16 21 | 4°39'33 | 28°37 | 15°34 | 14°13 | 6°53 | 20°10 | 10° 1 | 9°20 | 28°56 | 2°45 | 14°41 | 13°46 | 20°44 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 20 18 | 5°36'37 | 12 M 56 | 17°16 | 14°43 | 7°31 | 20°22 | 10° 9 | 9°18 | 28°58 | 2°45 | 14°38 | 13°42 | 20°51 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 24 14 | 6°33'40 | 27°21 | 19° 1 | 15°12 | 8° 8 | 20°34 | 10°17 | 9°15 | 29° 1 | 2°45 | 14°36 | 13°39 | 20°58 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 28 11 | 7°30'43 | 11 , 746 | 20°48 | 15°39 | 8°45 | 20°45 | 10°25 | 9°13 | 29° 3 | 2°45 | 14°33 | 13°36 | 21° 4 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 32 7 | 8°27'46 | 26° 7 | 22°38 | 16° 5 | 9°23 | 20°57 | 10°33 | 9°10 | 29° 5 | 2°46 | 14°32 | 13°33 | 21°11 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 36 4 | 9°24'49 | 10중22 | 24°30 | 16°29 | 10° 0 | 21° 9 | 10°41 | 9° 8 | 29° 7 | 2°46 | 14°D31 | 13°30 | 21°18 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 40 0 | 10°21'51 | 24°26 | 26°25 | 16°52 | 10°38 | 21°21 | 10°49 | 9° 5 | 29° 9 | 2°46 | 14°32 | 13°27 | 21°24 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 43 57 | 11°18'54 | 8≈20 | 28°22 | 17°13 | 11°15 | 21°32 | 10°57 | 9° 3 | 29°12 | 2°R46 | 14°33 | 13°23 | 21°31 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 47 54 | 12°15'56 | 22° 2 | 0 Υ 21 | 17°32 | 11°53 | 21°43 | 11° 5 | 9° 1 | 29°14 | 2°46 | 14°35 | 13°20 | 21°38 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 51 50 | 13°12'59 | 5) 32 | 2°23 | 17°49 | 12°30 | 21°55 | 11°13 | 8°58 | 29°16 | 2°46 | 14°36 | 13°17 | 21°45 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 55 47 | 14°10'01 | 18°49 | 4°26 | 18° 4 | 13° 8 | 22° 6 | 11°20 | 8°56 | 29°18 | 2°46 | 14°R36 | 13°14 | 21°51 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 59 43 | 15 ° 7'03 | 1 Y 54 | 6 Υ 31 | 18 8 17 | 13 8 45 | 22≈17 | 11 Y 28 | 8 ჲ 53 | 29 ∺ 20 | 2 ප් 46 | 14) 35 | 13 米 11 | 21 II 58 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h52m58s

MAY 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | Ω. | ß | ţ | ĸ0 | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|-------|----------------|---------------|----------------|---------------|------------------|-----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 13 3 40 | 16 Y 4'05 | 14 Y 46 | 8 Ƴ 38 | 18 8 29 | 14823 | 22≈28 | 11 Y 36 | 8°R51 | 29 米 23 | 2°R45 | 14°R32 | 13) € 8 | 22 II 5 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 7 36 | 17° 1'06 | 27°25 | 10°46 | 18°38 | 15° 0 | 22°39 | 11°44 | 8 ≏ 48 | 29°25 | 2 ප 45 | 14) (28 | 13° 4 | 22°11 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 11 33 | 17°58'08 | 9 8 51 | 12°55 | 18°45 | 15°38 | 22°50 | 11°52 | 8°46 | 29°27 | 2°45 | 14°23 | 13° 1 | 22°18 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 15 30 | 18°55'10 | 22° 6 | 15° 5 | 18°50 | 16°15 | 23° 1 | 12° 0 | 8°44 | 29°29 | 2°45 | 14°17 | 12°58 | 22°25 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 19 26 | 19°52'11 | 4 Ⅱ 11 | 17°15 | 18°52 | 16°53 | 23°12 | 12° 8 | 8°41 | 29°31 | 2°45 | 14°11 | 12°55 | 22°32 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 23 23 | 20°49'12 | 16° 9 | 19°26 | 18°R53 | 17°30 | 23°22 | 12°16 | 8°39 | 29°33 | 2°45 | 14° 6 | 12°52 | 22°38 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 27 19 | 21°46'13 | 28° 2 | 21°36 | 18°51 | 18° 8 | 23°33 | 12°24 | 8°36 | 29°35 | 2°44 | 14° 2 | 12°48 | 22°45 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 31 16 | 22°43'14 | 9954 | 23°46 | 18°47 | 18°45 | 23°43 | 12°32 | 8°34 | 29°37 | 2°44 | 13°59 | 12°45 | 22°52 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 35 12 | 23°40'15 | 21°50 | 25°56 | 18°40 | 19°23 | 23°54 | 12°40 | 8°32 | 29°40 | 2°44 | 13°D58 | 12°42 | 22°59 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 39 9 | 24°37'15 | 3 Ω 55 | 28° 5 | 18°31 | 20° 1 | 24° 4 | 12°47 | 8°29 | 29°42 | 2°43 | 13°58 | 12°39 | 23° 5 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 43 6 | 25°34'16 | 16°13 | 0 8 13 | 18°19 | 20°38 | 24°14 | 12°55 | 8°27 | 29°44 | 2°43 | 14° 0 | 12°36 | 23°12 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 47 2 | 26°31'16 | 28°49 | 2°19 | 18° 5 | 21°16 | 24°24 | 13° 3 | 8°25 | 29°46 | 2°43 | 14° 1 | 12°33 | 23°19 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 50 59 | 27°28'16 | 11 m)48 | 4°25 | 17°49 | 21°54 | 24°34 | 13°11 | 8°22 | 29°48 | 2°42 | 14°R 2 | 12°29 | 23°25 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 54 55 | 28°25'17 | 25°11 | 6°29 | 17°31 | 22°31 | 24°43 | 13°19 | 8°20 | 29°50 | 2°42 | 14° 1 | 12°26 | 23°32 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 58 52 | 29°22'17 | 8 ₾ 59 | 8°31 | 17°10 | 23° 9 | 24°53 | 13°26 | 8°18 | 29°52 | 2°42 | 13°59 | 12°23 | 23°39 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 248 | 0 8 19'18 | 23°12 | 10°32 | 16°47 | 23°47 | 25° 3 | 13°34 | 8°16 | 29°54 | 2°41 | 13°55 | 12°20 | 23°46 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 6 45 | 1°16'19 | 7 M .44 | 12°31 | 16°22 | 24°24 | 25°12 | 13°42 | 8°14 | 29°56 | 2°41 | 13°49 | 12°17 | 23°52 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 10 41 | 2°13'21 | 22°29 | 14°28 | 15°55 | 25° 2 | 25°21 | 13°49 | 8°11 | 29°58 | 2°40 | 13°42 | 12°14 | 23°59 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 14 38 | 3°10'23 | 7 ₹ 20 | 16°23 | 15°26 | 25°40 | 25°30 | 13°57 | 8° 9 | 29°59 | 2°40 | 13°34 | 12°10 | 24° 6 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 18 35 | 4° 7'26 | 22° 8 | 18°17 | 14°55 | 26°17 | 25°39 | 14° 5 | 8° 7 | 0Υ 2 | 2°39 | 13°28 | 12° 7 | 24°12 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 22 31 | 5° 4'29 | 6 ප 46 | 20° 9 | 14°23 | 26°55 | 25°48 | 14°12 | 8° 5 | 0° 4 | 2°39 | 13°23 | 12° 4 | 24°19 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 26 28 | 6° 1'34 | 21° 8 | 21°58 | 13°50 | 27°33 | 25°57 | 14°20 | 8° 3 | 0° 5 | 2°38 | 13°20 | 12° 1 | 24°26 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 30 24 | 6°58'39 | 5≈13 | 23°46 | 13°15 | 28°11 | 26° 6 | 14°28 | 8° 1 | 0° 7 | 2°37 | 13°D19 | 11°58 | 24°33 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 34 21 | 7°55'46 | 18°58 | 25°32 | 12°40 | 28°48 | 26°14 | 14°35 | 7°59 | 0° 9 | 2°37 | 13°20 | 11°54 | 24°39 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 38 18 | 8°52'53 | 2 ∺ 26 | 27°17 | 12° 3 | 29°26 | 26°23 | 14°43 | 7°57 | 0°11 | 2°36 | 13°21 | 11°51 | 24°46 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 42 14 | 9°50'01 | 15°38 | 28°59 | 11°27 | 0 Π 4 | 26°31 | 14°50 | 7°55 | 0°13 | 2°35 | 13°R21 | 11°48 | 24°53 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 46 11 | 10°47'10 | 28°35 | 0 Ⅱ 40 | 10°50 | 0°42 | 26°39 | 14°58 | 7°53 | 0°15 | 2°35 | 13°20 | 11°45 | 25° 0 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 50 7 | 11°44'20 | 11 Y 19 | 2°18 | 10°13 | 1°20 | 26°47 | 15° 5 | 7°51 | 0°16 | 2°34 | 13°16 | 11°42 | 25° 6 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 54 4 | 12°41'31 | 23°53 | 3°55 | 9°36 | 1°58 | 26°55 | 15°12 | 7°49 | 0°18 | 2°33 | 13°11 | 11°39 | 25°13 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 58 0 | 13°38'42 | 6 8 17 | 5°30 | 8°59 | 2°36 | 27° 3 | 15°20 | 7°47 | 0°20 | 2°33 | 13° 2 | 11°35 | 25°20 | n.a. | T 30 |
| W31 | 15 1 57 | 14 8 35'55 | 18 8 31 | 7 I 3 | 8 8 23 | 3 Ⅱ 14 | 27≈11 | 15 Y 27 | 7 ≏ 46 | 0 Υ 22 | 2 る 32 | 12 ∺ 52 | 11 ∺ 32 | 25耳26 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h52m55s

Julian Calendar 1 May 2889 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2889 BCE

JUNE 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ð | 74 | ħ |)Å(| ¥ | Р | v | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-------|---------------|-----------------|-------|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 15 5 53 | 15833'09 | 0Д38 | 8Д35 | 7°R49 | 3 Ⅱ 51 | 27≈18 | 15 Y 34 | 7°R44 | 0 Υ 23 | 2°R31 | 12°R41 | 11) 29 | 25 Ⅲ 33 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 9 50 | 16°30'23 | 12°37 | 10° 4 | 7 8 15 | 4°29 | 27°25 | 15°41 | 7 - 42 | 0°25 | 2 云 30 | 12 米 29 | 11°26 | 25°40 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 13 47 | 17°27'39 | 24°31 | 11°31 | 6°42 | 5° 7 | 27°33 | 15°49 | 7°40 | 0°27 | 2°29 | 12°18 | 11°23 | 25°47 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 17 43 | 18°24'55 | 6922 | 12°57 | 6°11 | 5°45 | 27°40 | 15°56 | 7°39 | 0°28 | 2°29 | 12° 9 | 11°19 | 25°53 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 21 40 | 19°22'12 | 18°13 | 14°20 | 5°42 | 6°23 | 27°46 | 16° 3 | 7°37 | 0°30 | 2°28 | 12° 3 | 11°16 | 26° 0 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 25 36 | 20°19'30 | 0Ω 7 | 15°42 | 5°14 | 7° 1 | 27°53 | 16°10 | 7°35 | 0°32 | 2°27 | 11°58 | 11°13 | 26° 7 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 29 33 | 21°16'49 | 12° 9 | 17° 1 | 4°48 | 7°40 | 28° 0 | 16°17 | 7°34 | 0°33 | 2°26 | 11°57 | 11°10 | 26°13 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 33 29 | 22°14'08 | 24°25 | 18°19 | 4°24 | 8°18 | 28° 6 | 16°24 | 7°32 | 0°35 | 2°25 | 11°D56 | 11° 7 | 26°20 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 37 26 | 23°11'29 | 6 m 58 | 19°34 | 4° 3 | 8°56 | 28°12 | 16°31 | 7°31 | 0°36 | 2°24 | 11°R56 | 11° 4 | 26°27 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 41 23 | 24° 8'50 | 19°54 | 20°47 | 3°43 | 9°34 | 28°18 | 16°38 | 7°29 | 0°38 | 2°23 | 11°56 | 11° 0 | 26°34 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 45 19 | 25° 6'12 | 3 ≏ 16 | 21°58 | 3°26 | 10°12 | 28°24 | 16°45 | 7°28 | 0°39 | 2°22 | 11°55 | 10°57 | 26°40 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 49 16 | 26° 3'35 | 17° 8 | 23° 6 | 3°11 | 10°50 | 28°30 | 16°51 | 7°27 | 0°41 | 2°21 | 11°51 | 10°54 | 26°47 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 53 12 | 27° 0'59 | 1 M 28 | 24°12 | 2°59 | 11°28 | 28°36 | 16°58 | 7°25 | 0°42 | 2°20 | 11°44 | 10°51 | 26°54 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 57 9 | 27°58'25 | 16°14 | 25°15 | 2°49 | 12° 6 | 28°41 | 17° 5 | 7°24 | 0°44 | 2°19 | 11°36 | 10°48 | 27° 1 | n.a. | W14 |
| T 15 | 16 1 5 | 28°55'52 | 1 √ 17 | 26°16 | 2°41 | 12°45 | 28°47 | 17°11 | 7°23 | 0°45 | 2°18 | 11°26 | 10°45 | 27° 7 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 5 2 | 29°53'20 | 16°28 | 27°14 | 2°36 | 13°23 | 28°52 | 17°18 | 7°22 | 0°46 | 2°17 | 11°15 | 10°41 | 27°14 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 8 59 | 0∏50′50 | 1 ਰ 37 | 28° 9 | 2°33 | 14° 1 | 28°57 | 17°25 | 7°21 | 0°48 | 2°16 | 11° 5 | 10°38 | 27°21 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 12 55 | 1°48'21 | 16°34 | 29° 1 | 2°D32 | 14°39 | 29° 1 | 17°31 | 7°20 | 0°49 | 2°15 | 10°58 | 10°35 | 27°27 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 16 52 | 2°45'54 | 1≈11 | 29°50 | 2°34 | 15°18 | 29° 6 | 17°37 | 7°18 | 0°50 | 2°14 | 10°53 | 10°32 | 27°34 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 20 48 | 3°43'29 | 15°24 | 0ഇ35 | 2°38 | 15°56 | 29°10 | 17°44 | 7°17 | 0°51 | 2°13 | 10°50 | 10°29 | 27°41 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 24 45 | 4°41'05 | 29°12 | 1°17 | 2°44 | 16°34 | 29°15 | 17°50 | 7°17 | 0°53 | 2°12 | 10°49 | 10°25 | 27°48 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 28 41 | 5°38'43 | 12) 36 | 1°55 | 2°53 | 17°12 | 29°19 | 17°56 | 7°16 | 0°54 | 2°11 | 10°49 | 10°22 | 27°54 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 32 38 | 6°36'23 | 25°39 | 2°30 | 3° 3 | 17°51 | 29°23 | 18° 3 | 7°15 | 0°55 | 2°10 | 10°49 | 10°19 | 28° 1 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 36 34 | 7°34'05 | 8 Ƴ 25 | 3° 0 | 3°16 | 18°29 | 29°26 | 18° 9 | 7°14 | 0°56 | 2° 9 | 10°47 | 10°16 | 28° 8 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 40 31 | 8°31'49 | 20°56 | 3°25 | 3°31 | 19°8 | 29°30 | 18°15 | 7°13 | 0°57 | 2° 7 | 10°42 | 10°13 | 28°14 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 44 28 | 9°29'34 | 3 8 16 | 3°46 | 3°47 | 19°46 | 29°33 | 18°21 | 7°12 | 0°58 | 2° 6 | 10°35 | 10°10 | 28°21 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 48 24 | 10°27'21 | 15°27 | 4° 3 | 4° 6 | 20°25 | 29°37 | 18°27 | 7°12 | 0°59 | 2° 5 | 10°24 | 10° 6 | 28°28 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 52 21 | 11°25'11 | 27°31 | 4°14 | 4°26 | 21° 3 | 29°40 | 18°32 | 7°11 | 1° 0 | 2° 4 | 10°12 | 10° 3 | 28°35 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 56 17 | 12°23'02 | 9∏29 | 4°20 | 4°48 | 21°42 | 29°42 | 18°38 | 7°11 | 1° 1 | <u>2°</u> 3 | 9°58 | 10° 0 | 28°41 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 17 0 14 | 13 Ⅱ 20'55 | 21 Ⅱ 24 | 4°R20 | 5 8 12 | 22 II 20 | 29≈45 | 18 Y 44 | 7 쇼 10 | 1 Υ 2 | 2る 2 | 9) (44 | 9 米 57 | 28耳48 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h52m53s

JULY 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | U | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 17 4 10 | 14 Ⅱ 18'49 | 39915 | 4°R15 | 5 8 38 | 22 Ц 59 | 29≈47 | 18 Y 50 | 7°R10 | 1 Υ 3 | 2°R 0 | 9°R31 | 9) 54 | 28 II 55 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 8 7 | 15°16'45 | 15° 5 | 495 3 | 6° 5 | 23°37 | 29°50 | 18°55 | 7 ॒ 9 | 1° 4 | 1 る 59 | 9) 19 | 9°51 | 29° 1 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 12 3 | 16°14'43 | 26°57 | 3°46 | 6°34 | 24°16 | 29°52 | 19° 1 | 7° 9 | 1° 5 | 1°58 | 9°11 | 9°47 | 29° 8 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 16 0 | 17°12'43 | 8Ω 52 | 3°23 | 7° 4 | 24°55 | 29°53 | 19° 6 | 7° 8 | 1° 6 | 1°57 | 9° 5 | 9°44 | 29°15 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 19 57 | 18°10'44 | 20°54 | 2°54 | 7°36 | 25°33 | 29°55 | 19°12 | 7° 8 | 1° 6 | 1°56 | 9° 2 | 9°41 | 29°22 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 23 53 | 19° 8'46 | 3 m 8 | 2°20 | 8° 9 | 26°12 | 29°57 | 19°17 | 7° 8 | 1° 7 | 1°54 | 9° 1 | 9°38 | 29°28 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 27 50 | 20° 6'50 | 15°38 | 1°40 | 8°43 | 26°51 | 29°58 | 19°22 | 7° 8 | 1° 8 | 1°53 | 9° 1 | 9°35 | 29°35 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 31 46 | 21° 4'56 | 28°29 | 0°55 | 9°18 | 27°29 | 29°59 | 19°27 | 7° 8 | 1° 9 | 1°52 | 9° 0 | 9°31 | 29°42 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 35 43 | 22° 3'04 | 11 ≏ 46 | <u>0</u> ° 5 | 9°55 | 28° 8 | 29°59 | 19°32 | 7° 8 | 1° 9 | 1°51 | 8°59 | 9°28 | 29°48 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 39 39 | 23° 1'13 | 25°32 | 29Ⅱ12 | 10°33 | 28°47 | 0 米 0 | 19°37 | 7°D 8 | 1°10 | 1°49 | 8°56 | 9°25 | 29°55 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 43 36 | 23°59'24 | 9 M .48 | 28°17 | 11°13 | 29°26 | 0° 1 | 19°42 | 7° 8 | 1°11 | 1°48 | 8°50 | 9°22 | 099 2 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 47 32 | 24°57'37 | 24°32 | 27°19 | 11°53 | 09 5 | 0° 1 | 19°47 | 7° 8 | 1°11 | 1°47 | 8°42 | 9°19 | 0° 9 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 51 29 | 25°55'51 | 9 , ₹37 | 26°21 | 12°34 | 0°44 | 0°R 1 | 19°52 | 7° 8 | 1°12 | 1°46 | 8°32 | 9°16 | 0°15 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 55 26 | 26°54'08 | 24°55 | 25°24 | 13°17 | 1°22 | 0° 1 | 19°56 | 7° 8 | 1°12 | 1°44 | 8°22 | 9°12 | 0°22 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 59 22 | 27°52'27 | 10 ට 15 | 24°29 | 14° 0 | 2° 1 | 0° 1 | 20° 1 | 7° 8 | 1°13 | 1°43 | 8°12 | 9° 9 | 0°29 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 3 19 | 28°50'47 | 25°25 | 23°37 | 14°45 | 2°40 | 0° 0 | 20° 5 | 7° 9 | 1°13 | 1°42 | 8° 4 | 9° 6 | 0°35 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 7 15 | 29°49'10 | 10≈15 | 22°49 | 15°30 | 3°19 | 29≈59 | 20°10 | 7° 9 | 1°13 | 1°40 | 7°59 | 9° 3 | 0°42 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 11 12 | 09647'35 | 24°41 | 22° 8 | 16°16 | 3°58 | 29°59 | 20°14 | 7° 9 | 1°14 | 1°39 | 7°57 | 9° 0 | 0°49 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 15 8 | 1°46'03 | 8) 38 | 21°33 | 17° 4 | 4°37 | 29°58 | 20°18 | 7°10 | 1°14 | 1°38 | 7°D56 | 8°57 | 0°56 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 19 5 | 2°44'32 | 22° 7 | 21° 5 | 17°52 | 5°16 | 29°56 | 20°22 | 7°10 | 1°14 | 1°37 | 7°56 | 8°53 | 1° 2 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 23 1 | 3°43'04 | 5 Υ 11 | 20°46 | 18°40 | 5°55 | 29°55 | 20°26 | 7°11 | 1°15 | 1°35 | 7°R57 | 8°50 | 1° 9 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 26 58 | 4°41'39 | 17°54 | 20°35 | 19°30 | 6°35 | 29°53 | 20°30 | 7°11 | 1°15 | 1°34 | 7°56 | 8°47 | 1°16 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 30 55 | 5°40'16 | 0820 | 20°D34 | 20°20 | 7°14 | 29°51 | 20°34 | 7°12 | 1°15 | 1°33 | 7°53 | 8°44 | 1°22 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 34 51 | 6°38'55 | 12°33 | 20°42 | 21°11 | 7°53 | 29°49 | 20°38 | 7°13 | 1°15 | 1°32 | 7°48 | 8°41 | 1°29 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 38 48 | 7°37'37 | 24°36 | 20°59 | 22° 3 | 8°32 | 29°47 | 20°42 | 7°13 | 1°15 | 1°30 | 7°40 | 8°37 | 1°36 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 42 44 | 8°36'22 | 6 Ⅱ 33 | 21°26 | 22°55 | 9°11 | 29°44 | 20°45 | 7°14 | 1°16 | 1°29 | 7°30 | 8°34 | 1°43 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 46 41 | 9°35'08 | 18°26 | 22° 1 | 23°49 | 9°51 | 29°41 | 20°49 | 7°15 | 1°16 | 1°28 | 7°19 | 8°31 | 1°49 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 50 37 | 10°33'57 | 0গু18 | 22°45 | 24°42 | 10°30 | 29°39 | 20°52 | 7°16 | 1°16 | 1°26 | 7° 8 | 8°28 | 1°56 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 54 34 | 11°32'48 | 12° 9 | 23°38 | 25°37 | 11° 9 | 29°35 | 20°55 | 7°17 | 1°R16 | 1°25 | 6°57 | 8°25 | 2° 3 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 58 30 | 12°31'42 | 24° 2 | 24°38 | 26°32 | 11°49 | 29°32 | 20°58 | 7°18 | 1°16 | 1°24 | 6°48 | 8°22 | 2° 9 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 2 27 | 13930'37 | 5 Ω 58 | 25 Ⅱ 45 | 27 8 27 | 129528 | 29≈29 | 21 ° 1 | 7 ≏ 19 | 1 Υ 16 | 1 る 23 | 6 ∺ 41 | 8) 18 | 29916 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h52m50s

Julian Calendar 1 July 2889 BCE == Greg. Calendar 8 June 2889 BCE

AUGUST 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ħ | Б | V | S | Ç | Ş. | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------|------|------|
| T 1 | 19 623 | 14929'35 | 17 Ω 59 | 26耳58 | 28 8 23 | 1395 8 | 29°R25 | 21 ° 4 | 7 ₽ 20 | 1°R16 | 1°R21 | 6°R37 | 8 ∺ 15 | 29523 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 10 20 | 15°28'35 | 0 m) 7 | 28°17 | 29°20 | 13°47 | 29≈21 | 21° 7 | 7°21 | 1 Υ 15 | 1 る 20 | 6 ∺ 35 | 8°12 | 2°30 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 14 17 | 16°27'36 | 12°26 | 29°42 | 0 耳 17 | 14°27 | 29°17 | 21°10 | 7°23 | 1°15 | 1°19 | 6°D35 | 8° 9 | 2°36 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 18 13 | 17°26'40 | 24°59 | 19911 | 1°14 | 15° 6 | 29°13 | 21°13 | 7°24 | 1°15 | 1°18 | 6°36 | 8° 6 | 2°43 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 22 10 | 18°25'46 | 7 ≙ 50 | 2°44 | 2°12 | 15°46 | 29° 9 | 21°15 | 7°25 | 1°15 | 1°17 | 6°37 | 8° 3 | 2°50 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 26 6 | 19°24'53 | 21° 3 | 4°20 | 3°11 | 16°25 | 29° 4 | 21°18 | 7°26 | 1°14 | 1°15 | 6°R38 | 7°59 | 2°56 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 30 3 | 20°24'03 | 4 M .40 | 5°59 | 4°10 | 17° 5 | 28°59 | 21°20 | 7°28 | 1°14 | 1°14 | 6°37 | 7°56 | 3° 3 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 33 59 | 21°23'15 | 18°44 | 7°41 | 5° 9 | 17°44 | 28°54 | 21°22 | 7°29 | 1°14 | 1°13 | 6°34 | 7°53 | 3°10 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 37 56 | 22°22'28 | 3 ∡ 14 | 9°24 | 6° 9 | 18°24 | 28°49 | 21°24 | 7°31 | 1°13 | 1°12 | 6°29 | 7°50 | 3°17 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 41 52 | 23°21'44 | 18° 6 | 11° 9 | 7° 9 | 19° 4 | 28°44 | 21°26 | 7°32 | 1°13 | 1°11 | 6°23 | 7°47 | 3°23 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 45 49 | 24°21'02 | 3 ට 13 | 12°54 | 8°10 | 19°44 | 28°39 | 21°28 | 7°34 | 1°13 | 1°10 | 6°17 | 7°43 | 3°30 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 49 45 | 25°20'22 | 18°27 | 14°41 | 9°11 | 20°23 | 28°33 | 21°30 | 7°36 | 1°12 | 1° 8 | 6°11 | 7°40 | 3°37 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 53 42 | 26°19'44 | 3≈35 | 16°28 | 10°12 | 21° 3 | 28°27 | 21°32 | 7°37 | 1°12 | 1° 7 | 6° 6 | 7°37 | 3°43 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 57 39 | 27°19'08 | 18°30 | 18°15 | 11°14 | 21°43 | 28°21 | 21°33 | 7°39 | 1°11 | 1° 6 | 6° 3 | 7°34 | 3°50 | n.a. | M14 |
| T 15 | 20 1 35 | 28°18'35 | 3) € 2 | 20° 2 | 12°16 | 22°23 | 28°15 | 21°35 | 7°41 | 1°11 | 1° 5 | 6°D 2 | 7°31 | 3°57 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 5 32 | 29°18'04 | 17° 8 | 21°50 | 13°19 | 23° 3 | 28° 9 | 21°36 | 7°43 | 1°10 | 1° 4 | 6° 2 | 7°28 | 4° 4 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 9 28 | 0 Ω 17'36 | 0 Υ 46 | 23°37 | 14°22 | 23°43 | 28° 3 | 21°38 | 7°45 | 1° 9 | 1° 3 | 6° 3 | 7°24 | 4°10 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 13 25 | 1°17'10 | 13°57 | 25°23 | 15°25 | 24°23 | 27°56 | 21°39 | 7°46 | 1° 9 | 1° 2 | 6° 5 | 7°21 | 4°17 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 17 21 | 2°16'46 | 26°45 | 27°10 | 16°29 | 25° 3 | 27°50 | 21°40 | 7°48 | 1°8 | 1° 1 | 6°R 6 | 7°18 | 4°24 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 21 18 | 3°16'25 | 9812 | 28°56 | 17°33 | 25°43 | 27°43 | 21°41 | 7°50 | 1° 7 | 1° 0 | 6° 6 | 7°15 | 4°30 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 25 14 | 4°16'07 | 21°24 | 0 Ω 41 | 18°37 | 26°23 | 27°36 | 21°41 | 7°53 | 1° 7 | 0°59 | 6° 5 | 7°12 | 4°37 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 29 11 | 5°15'51 | 3Ⅲ25 | 2°26 | 19°41 | 27° 3 | 27°29 | 21°42 | 7°55 | 1° 6 | 0°58 | 6° 2 | 7° 9 | 4°44 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 33 7 | 6°15'38 | 15°19 | 4°10 | 20°46 | 27°43 | 27°22 | 21°43 | 7°57 | 1° 5 | 0°57 | 5°57 | 7° 5 | 4°51 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 37 4 | 7°15'27 | 27°10 | 5°54 | 21°51 | 28°23 | 27°15 | 21°43 | 7°59 | 1° 4 | 0°56 | 5°53 | 7° 2 | 4°57 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 41 0 | 8°15'18 | 9 9 5 1 | 7°36 | 22°57 | 29° 3 | 27° 8 | 21°44 | 8° 1 | 1° 3 | 0°55 | 5°47 | 6°59 | 5° 4 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 44 57 | 9°15'12 | 20°55 | 9°19 | 24° 2 | 29°44 | 27° 0 | 21°44 | 8° 3 | 1° 2 | 0°54 | 5°43 | 6°56 | 5°11 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 48 54 | 10°15'08 | 2 Ω 53 | 11° 0 | 25° 8 | 0 Ω 24 | 26°53 | 21°44 | 8° 6 | 1° 2 | 0°53 | 5°39 | 6°53 | 5°17 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 52 50 | 11°15'06 | 14°58 | 12°41 | 26°15 | 1° 4 | 26°45 | 21°R44 | 8° 8 | 1° 1 | 0°52 | 5°36 | 6°49 | 5°24 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 56 47 | 12°15'06 | 27°10 | 14°22 | 27°21 | 1°45 | 26°38 | 21°44 | 8°11 | 1° 0 | 0°51 | 5°34 | 6°46 | 5°31 | n.a. | T 29 |
| W30 | 21 0 43 | 13°15'08 | 9 m 32 | 16° 1 | 28°28 | 2°25 | 26°30 | 21°44 | 8°13 | 0°59 | 0°50 | 5°D34 | 6°43 | 5°38 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 440 | 14 Ω 15'13 | 22 Mp 5 | 17 Ω 41 | 29耳35 | 3 N 5 | 26≈22 | 21 Y 43 | 8 ≏ 15 | 0 Υ 58 | 0 る 49 | 5 ₩ 35 | 6 ∺ 40 | 59544 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h52m47s

SEPTEMBER 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | u | v | ţ | o k | Day |
|--------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------|----------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 21 8 36 | 15 Ω 15'19 | 4 ≙ 50 | 19 Ω 19 | 09542 | 3 Ω 46 | 26°R14 | 21°R43 | 8 ₾ 18 | 0°R56 | 0°R48 | 5 ∺ 36 | 6 ∺ 37 | 5951 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 12 33 | 16°15'27 | 17°51 | 20°57 | 1°49 | 4°26 | 26≈ 6 | 21 Y 42 | 8°21 | 0 Y 55 | 0 궁 47 | 5°38 | 6°34 | 5°58 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 16 29 | 17°15'36 | 1 m 7 | 22°34 | 2°57 | 5° 7 | 25°58 | 21°42 | 8°23 | 0°54 | 0°47 | 5°39 | 6°30 | 6° 4 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 20 26 | 18°15'48 | 14°43 | 24°11 | 4° 4 | 5°48 | 25°50 | 21°41 | 8°26 | 0°53 | 0°46 | 5°R40 | 6°27 | 6°11 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 24 22 | 19°16'02 | 28°37 | 25°47 | 5°12 | 6°28 | 25°42 | 21°40 | 8°28 | 0°52 | 0°45 | 5°39 | 6°24 | 6°18 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 28 19 | 20°16'17 | 12 × 51 | 27°23 | 6°21 | 7° 9 | 25°34 | 21°39 | 8°31 | 0°51 | 0°44 | 5°38 | 6°21 | 6°24 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 32 16 | 21°16'34 | 27°22 | 28°58 | 7°29 | 7°49 | 25°26 | 21°38 | 8°34 | 0°50 | 0°44 | 5°37 | 6°18 | 6°31 | n.a. | T 7 |
| F 8 S 9 | 21 36 12 21 40 9 | 22°16'52 23°17'13 | 12 る 6 26°56 | 0 m 33 2° 7 | 8°38 9°46 | 8°30 9°11 | 25°18 25°10 | 21°36 21°35 | 8°37 8°39 | 0°48 0°47 | 0°43 0°42 | 5°35 5°34 | 6°15 6°11 | 6°38 6°45 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | _ | | | | | - | | | | n.a. | 1 1 |
| S 10 | 21 44 5 | 24°17'35 | 11≈46 | 3°41 | 10°55 | 9°52 | 25° 2 | 21°34 | 8°42 | 0°46 | 0°41 | 5°32 | 6° 8 | 6°51 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 48 2 | 25°17'59 | 26°28 | 5°14 | 12° 4 | 10°32 | 24°53 | 21°32 | 8°45 | 0°45 | 0°41 | 5°32 | 6° 5 | 6°58 7°5 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 21 51 58 21 55 55 | 26°18'24 27°18'52 | 10 米 55 25° 0 | 6°47 8°20 | 13°14 14°23 | 11°13 11°54 | 24°45 24°37 | 21°30 21°29 | 8°48 8°51 | 0°43 0°42 | 0°40 0°40 | 5°D32 5°32 | 6° 2 5°59 | 7° 3 | n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 21 59 51 | 28°19'22 | 8 Υ 42 | 9°52 | 15°33 | 12°35 | 24°29 | 21°27 | 8°54 | 0°40 | 0°39 | 5°33 | 5°55 | 7°18 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 3 48 | 29°19'53 | 21°59 | 11°23 | 16°43 | 13°16 | 24°21 | 21°25 | 8°57 | 0°39 | 0°38 | 5°33 | 5°52 | 7°25 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 7 44 | 0 m 20'27 | 4 8 53 | 12°55 | 17°53 | 13°57 | 24°13 | 21°23 | 9° 0 | 0°38 | 0°38 | 5°34 | 5°49 | 7°32 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 11 41 | 1°21'03 | 17°25 | 14°26 | 19° 3 | 14°38 | 24° 5 | 21°20 | 9° 3 | 0°36 | 0°37 | 5°34 | 5°46 | 7°38 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 15 38 | 2°21'41 | 29°41 | 15°56 | 20°14 | 15°19 | 23°57 | 21°18 | 9° 6 | 0°35 | 0°37 | 5°R35 | 5°43 | 7°45 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 19 34 | 3°22'21 | 11 Ⅲ 43 | 17°26 | 21°24 | 16° 0 | 23°49 | 21°16 | 9° 9 | 0°33 | 0°36 | 5°35 | 5°40 | 7°52 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 23 31 | 4°23'03 | 23°37 | 18°56 | 22°35 | 16°41 | 23°41 | 21°13 | 9°12 | 0°32 | 0°36 | 5°34 | 5°36 | 7°58 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 27 27 | 5°23'47 | 5928 | 20°25 | 23°45 | 17°22 | 23°33 | 21°10 | 9°16 | 0°30 | 0°36 | 5°D34 | 5°33 | 8° 5 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 31 24 | 6°24'32 | 17°20 | 21°54 | 24°56 | 18° 4 | 23°25 | 21° 8 | 9°19 | 0°29 | 0°35 | 5°34 | 5°30 | 8°12 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 35 20 | 7°25'20 | 29°16 | 23°22 | 26° 8 | 18°45 | 23°17 | 21° 5 | 9°22 | 0°27 | 0°35 | 5°35 | 5°27 | 8°18 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 39 17 | 8°26'09 | 11 \O 20 | 24°50 | 27°19 | 19°26 | 23°10 | 21° 2 | 9°25 | 0°26 | 0°34 | 5°35 | 5°24 | 8°25 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 43 13 | 9°27'00 | 23°35 | 26°17 | 28°30 | 20° 8 | 23° 2 | 20°59 | 9°28 | 0°24 | 0°34 | 5°35 | 5°20 | 8°32 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 47 10 | 10°27'52 | 6 m 2 | 27°44 | 29°42 | 20°49 | 22°55 | 20°56 | 9°32 | 0°23 | 0°34 | 5°R35 | 5°17 | 8°39 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 51 6 | 11°28'46 | 18°42 | 29°10 | 0 £ 53 | 21°30 | 22°47 | 20°53 | 9°35 | 0°21 | 0°34 | 5°35 | 5°14 | 8°45 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 22 55 3 22 59 0 | 12°29'41 13°30'38 | 1 ≏ 36 14°44 | 0 <u>Ω</u> 35 2° 0 | 2° 5 3°17 | 22°12 22°53 | 22°40 22°33 | 20°49 20°46 | 9°38 9°42 | 0°19 0°18 | 0°33 0°33 | 5°35 5°34 | 5°11 5° 8 | 8°52 8°59 | n.a. | T 28 F 29 |
| S 30 | 22 59 0 | 13°30'38 14 m)31'36 | 28 <u>0</u> 5 | 2° 0 3 ≏ 24 | $4\Omega_{29}$ | 23035 | 22°33 22 ≈ 26 | 20°46 20°42 | 9°42 9 Ω 45 | $0^{\circ}18$ 0 Y 16 | 0~33 0 云 33 | 5*34 5) (33 | 5 8 5 X 5 | 8°39 9 9 5 | n.a. | F 29 S 30 |
| 3 30 | 23 230 | 1411230 | 20 == 3 | 3==24 | 40629 | 430633 | 22 ~ 20 | 20 1 4 2 | 7==43 | 0 1 10 | 0000 | 21(33 | 21/ 2 | د نوچو | n.a. | 3 30 |

Delta T = 19h52m45s

Julian Calendar 1 Sept. 2889 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2889 BCE

OCTOBER 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ | ፟ | ¥ | Р | ß | ය | Ç | <mark>к</mark> 0 | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|-------|------------------|------|
| S 1 | 23 6 53 | 15 mg 32'35 | 11 M 38 | 4 <u>₽</u> 46 | 5 Ω 41 | 24Ω16 | 22°R19 | 20°R39 | 9 ≙ 49 | 0°R15 | 0°R33 | 5°R31 | 5 米 1 | 99512 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 10 49 | 16°33'35 | 25°24 | 6° 8 | 6°53 | 24°58 | 22≈12 | 20 Y 35 | 9°52 | 0 Υ 13 | 0 ට 33 | 5) (30 | 4°58 | 9°19 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 14 46 | 17°34'37 | 9 ₹ 20 | 7°28 | 8° 5 | 25°39 | 22° 6 | 20°32 | 9°55 | 0°11 | 0°32 | 5°30 | 4°55 | 9°25 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 18 42 | 18°35'39 | 23°26 | 8°47 | 9°17 | 26°21 | 21°59 | 20°28 | 9°59 | 0°10 | 0°32 | 5°D29 | 4°52 | 9°32 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 22 39 | 19°36'42 | 7 云 39 | 10° 5 | 10°30 | 27° 3 | 21°53 | 20°24 | 10° 2 | 0° 8 | 0°32 | 5°30 | 4°49 | 9°39 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 26 35 | 20°37'46 | 21°58 | 11°20 | 11°42 | 27°45 | 21°46 | 20°20 | 10° 6 | 0° 6 | 0°32 | 5°31 | 4°46 | 9°46 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 30 32 | 21°38'51 | 6≈20 | 12°34 | 12°55 | 28°26 | 21°40 | 20°16 | 10° 9 | 0° 5 | 0°D32 | 5°32 | 4°42 | 9°52 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 34 29 | 22°39'57 | 20°41 | 13°45 | 14° 8 | 29° 8 | 21°34 | 20°12 | 10°13 | 0° 3 | 0°32 | 5°33 | 4°39 | 9°59 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 38 25 | 23°41'04 | 4) (57 | 14°53 | 15°20 | 29°50 | 21°29 | 20° 8 | 10°16 | 0° 1 | 0°32 | 5°R34 | 4°36 | 10° 6 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 42 22 | 24°42'11 | 19° 3 | 15°58 | 16°33 | 0 Mp 32 | 21°23 | 20° 3 | 10°20 | 29 米 59 | 0°32 | 5°33 | 4°33 | 10°12 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 46 18 | 25°43'20 | 2 Υ 54 | 16°59 | 17°46 | 1°14 | 21°17 | 19°59 | 10°23 | 29°58 | 0°32 | 5°32 | 4°30 | 10°19 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 50 15 | 26°44'29 | 16°29 | 17°57 | 18°59 | 1°56 | 21°12 | 19°55 | 10°27 | 29°56 | 0°32 | 5°29 | 4°26 | 10°26 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 54 11 | 27°45'40 | 29°43 | 18°49 | 20°12 | 2°38 | 21° 7 | 19°50 | 10°31 | 29°54 | 0°33 | 5°26 | 4°23 | 10°32 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 58 8 | 28°46'52 | 12838 | 19°36 | 21°26 | 3°20 | 21° 2 | 19°46 | 10°34 | 29°53 | 0°33 | 5°22 | 4°20 | 10°39 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 0 2 4 | 29°48'04 | 25°13 | 20°17 | 22°39 | 4° 2 | 20°57 | 19°41 | 10°38 | 29°51 | 0°33 | 5°18 | 4°17 | 10°46 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 6 1 | 0 ჲ 49'18 | 7 Ⅲ 31 | 20°51 | 23°52 | 4°44 | 20°52 | 19°37 | 10°41 | 29°49 | 0°33 | 5°15 | 4°14 | 10°53 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 9 58 | 1°50'33 | 19°35 | 21°17 | 25° 6 | 5°26 | 20°48 | 19°32 | 10°45 | 29°48 | 0°33 | 5°13 | 4°11 | 10°59 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 13 54 | 2°51'49 | 1930 | 21°34 | 26°19 | 6° 8 | 20°44 | 19°28 | 10°49 | 29°46 | 0°34 | 5°D12 | 4° 7 | 11° 6 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 17 51 | 3°53'06 | 13°21 | 21°R42 | 27°33 | 6°50 | 20°40 | 19°23 | 10°52 | 29°44 | 0°34 | 5°13 | 4° 4 | 11°13 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 21 47 | 4°54'24 | 25°13 | 21°39 | 28°46 | 7°32 | 20°36 | 19°18 | 10°56 | 29°43 | 0°34 | 5°14 | 4° 1 | 11°19 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 25 44 | 5°55'42 | 7 Ω 10 | 21°26 | 0 m y 0 | 8°15 | 20°32 | 19°13 | 11° 0 | 29°41 | 0°35 | 5°16 | 3°58 | 11°26 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 29 40 | 6°57'02 | 19°17 | 21° 1 | 1°14 | 8°57 | 20°29 | 19° 9 | 11° 3 | 29°39 | 0°35 | 5°18 | 3°55 | 11°33 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 33 37 | 7°58'22 | 1 m 38 | 20°25 | 2°28 | 9°39 | 20°25 | 19° 4 | 11° 7 | 29°37 | 0°35 | 5°R19 | 3°52 | 11°39 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 37 34 | 8°59'42 | 14°16 | 19°38 | 3°41 | 10°22 | 20°22 | 18°59 | 11°10 | 29°36 | 0°36 | 5°19 | 3°48 | 11°46 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 41 30 | 10° 1'04 | 27°14 | 18°39 | 4°55 | 11° 4 | 20°19 | 18°54 | 11°14 | 29°34 | 0°36 | 5°17 | 3°45 | 11°53 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 45 27 | 11° 2'25 | 10 ≏ 30 | 17°32 | 6° 9 | 11°47 | 20°16 | 18°49 | 11°18 | 29°32 | 0°37 | 5°13 | 3°42 | 11°59 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 49 23 | 12° 3'47 | 24° 5 | 16°17 | 7°23 | 12°29 | 20°14 | 18°44 | 11°21 | 29°31 | 0°37 | 5° 7 | 3°39 | 12° 6 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 53 20 | 13° 5'10 | 7 M 54 | 14°57 | 8°37 | 13°12 | 20°12 | 18°39 | 11°25 | 29°29 | 0°38 | 5° 1 | 3°36 | 12°13 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 57 16 | 14° 6'32 | 21°55 | 13°35 | 9°51 | 13°54 | 20°10 | 18°34 | 11°29 | 29°27 | 0°38 | 4°54 | 3°32 | 12°20 | n.a. | S 29 |
| M30 | 1 1 13 | 15° 7'55 | 6 √ 4 | 12°13 | 11° 5 | 14°37 | 20° 8 | 18°29 | 11°32 | 29°26 | 0°39 | 4°48 | 3°29 | 12°26 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 5 10 | 16 ♀ 9'18 | 20 ∡ 16 | 10 ♀ 54 | 12 Mp 20 | 15 m 19 | 20≈ 6 | 18 Y 24 | 11 ≏ 36 | 29 米 24 | 0 云 39 | 4) (44 | 3 ∺ 26 | 12933 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h52m42s

NOVEMBER 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | u | Ω | Ç | Q K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|---------------|--------|--------|------|
| W 1 | 1 9 6 | 17 ₽ 10'40 | 4 る 27 | 9°R41 | 13 m 34 | 16Mp 2 | 20°R 4 | 18°R19 | 11 ≏ 40 | 29°R23 | 0540 | 4°R41 | 3 ∺ 23 | 129540 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 13 3 | 18°12'03 | 18°37 | 8 ₾ 35 | 14°48 | 16°45 | 20≈ 3 | 18 Y 14 | 11°43 | 29 米 21 | 0°41 | 4°D40 | 3°20 | 12°46 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 16 59 | 19°13'25 | 2≈42 | 7°38 | 16° 2 | 17°27 | 20° 2 | 18° 9 | 11°47 | 29°19 | 0°41 | 4) (41 | 3°17 | 12°53 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 20 56 | 20°14'47 | 16°42 | 6°51 | 17°16 | 18°10 | 20° 1 | 18° 4 | 11°51 | 29°18 | 0°42 | 4°42 | 3°13 | 13° 0 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 24 52 | 21°16'08 | 0) €36 | 6°15 | 18°31 | 18°53 | 20° 1 | 17°59 | 11°54 | 29°16 | 0°43 | 4°R43 | 3°10 | 13° 6 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 28 49 | 22°17'29 | 14°22 | 5°50 | 19°45 | 19°36 | 20° 0 | 17°54 | 11°58 | 29°15 | 0°43 | 4°43 | 3° 7 | 13°13 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 32 46 | 23°18'50 | 28° 0 | 5°34 | 20°59 | 20°19 | 20° 0 | 17°49 | 12° 1 | 29°13 | 0°44 | 4°41 | 3° 4 | 13°20 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 36 42 | 24°20'10 | 11 Y 28 | 5°D29 | 22°14 | 21° 2 | 20°D 0 | 17°44 | 12° 5 | 29°12 | 0°45 | 4°36 | 3° 1 | 13°26 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 40 39 | 25°21'31 | 24°44 | 5°33 | 23°28 | 21°45 | 20° 0 | 17°39 | 12° 9 | 29°10 | 0°46 | 4°28 | 2°57 | 13°33 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 44 35 | 26°22'51 | 7 8 45 | 5°45 | 24°43 | 22°27 | 20° 0 | 17°34 | 12°12 | 29° 9 | 0°47 | 4°19 | 2°54 | 13°40 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 48 32 | 27°24'11 | 20°31 | 6° 6 | 25°57 | 23°10 | 20° 1 | 17°29 | 12°16 | 29° 7 | 0°47 | 4° 9 | 2°51 | 13°47 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 52 28 | 28°25'30 | 3 II 2 | 6°33 | 27°12 | 23°54 | 20° 2 | 17°24 | 12°19 | 29° 6 | 0°48 | 3°59 | 2°48 | 13°53 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 56 25 | 29°26'50 | 15°18 | 7° 7 | 28°26 | 24°37 | 20° 3 | 17°20 | 12°23 | 29° 4 | 0°49 | 3°49 | 2°45 | 14° 0 | n.a. | M13 |
| T 14 | 2 0 22 | 0ML28'09 | 27°22 | 7°47 | 29°41 | 25°20 | 20° 4 | 17°15 | 12°26 | 29° 3 | 0°50 | 3°42 | 2°42 | 14° 7 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 4 18 | 1°29'29 | 99317 | 8°32 | 0 ≏ 55 | 26° 3 | 20° 6 | 17°10 | 12°30 | 29° 2 | 0°51 | 3°37 | 2°38 | 14°13 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 8 15 | 2°30'48 | 21° 7 | 9°22 | 2°10 | 26°46 | 20° 7 | 17° 5 | 12°33 | 29° 0 | 0°52 | 3°34 | 2°35 | 14°20 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 12 11 | 3°32'06 | 2 Ω 57 | 10°16 | 3°24 | 27°29 | 20° 9 | 17° 0 | 12°37 | 28°59 | 0°53 | 3°D33 | 2°32 | 14°27 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 16 8 | 4°33'25 | 14°52 | 11°13 | 4°39 | 28°12 | 20°11 | 16°56 | 12°40 | 28°57 | 0°54 | 3°33 | 2°29 | 14°33 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 20 4 | 5°34'43 | 26°58 | 12°14 | 5°53 | 28°56 | 20°13 | 16°51 | 12°44 | 28°56 | 0°55 | 3°34 | 2°26 | 14°40 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 24 1 | 6°36'00 | 9 m 20 | 13°17 | 7° 8 | 29°39 | 20°16 | 16°47 | 12°47 | 28°55 | 0°56 | 3°R34 | 2°23 | 14°47 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 27 57 | 7°37'17 | 22° 3 | 14°24 | 8°22 | 0 ჲ 22 | 20°18 | 16°42 | 12°51 | 28°54 | 0°57 | 3°32 | 2°19 | 14°53 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 31 54 | 8°38'34 | 5 ₾ 9 | 15°32 | 9°37 | 1° 6 | 20°21 | 16°38 | 12°54 | 28°52 | 0°58 | 3°28 | 2°16 | 15° 0 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 35 51 | 9°39'50 | 18°40 | 16°43 | 10°52 | 1°49 | 20°24 | 16°33 | 12°57 | 28°51 | 0°59 | 3°21 | 2°13 | 15° 7 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 39 47 | 10°41'05 | 2 M 35 | 17°56 | 12° 6 | 2°33 | 20°27 | 16°29 | 13° 1 | 28°50 | 1° 0 | 3°12 | 2°10 | 15°14 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 43 44 | 11°42'20 | 16°51 | 19°10 | 13°21 | 3°16 | 20°31 | 16°25 | 13° 4 | 28°49 | 1° 2 | 3° 1 | 2° 7 | 15°20 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 47 40 | 12°43'34 | 1 ~ 121 | 20°27 | 14°36 | 4° 0 | 20°34 | 16°20 | 13° 7 | 28°48 | 1° 3 | 2°49 | 2° 3 | 15°27 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 51 37 | 13°44'46 | 15°59 | 21°44 | 15°50 | 4°43 | 20°38 | 16°16 | 13°11 | 28°47 | 1° 4 | 2°39 | 2° 0 | 15°34 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 55 33 | 14°45'58 | 0 궁 37 | 23° 3 | 17° 5 | 5°27 | 20°42 | 16°12 | 13°14 | 28°45 | 1° 5 | 2°30 | 1°57 | 15°40 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 59 30 | 15°47'09 | 15° 9 | 24°23 | 18°20 | 6°10 | 20°46 | 16° 8 | 13°17 | 28°44 | 1° 6 | 2°24 | 1°54 | 15°47 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 3 27 | 16 M .48'18 | 29る29 | 25 ≏ 44 | 19 ≏ 34 | 6 ≙ 54 | 20≈51 | 16 Y 4 | 13 ≏ 20 | 28 米 43 | 1 ර 8 | 2 米 21 | 1 米 51 | 159554 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h52m40s

Julian Calendar 1 Nov. 2889 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2889 BCE

DECEMBER 2889 BCE (-2888) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ | ℋ | ¥ | Р | r | ය | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|--------|------|------|
| F 1 | 3 7 23 | 17 M 49'25 | 13≈36 | 27 ♀ 6 | 20 ≏ 49 | 7 <u>₽</u> 38 | 20≈55 | 16°R 0 | 13 ≏ 24 | 28°R42 | 1る 9 | 2°D20 | 1) (48 | 1695 0 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 11 20 | 18°50'31 | 27°28 | 28°30 | 22° 3 | 8°21 | 21° 0 | 15 Y 56 | 13°27 | 28) (41 | 1°10 | 2°R20 | 1°44 | 16° 7 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 15 16 | 19°51'36 | 11 米 7 | 29°54 | 23°18 | 9° 5 | 21° 5 | 15°53 | 13°30 | 28°40 | 1°11 | 2 \ 20 | 1°41 | 16°14 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 19 13 | 20°52'39 | 24°33 | 1 m .19 | 24°33 | 9°49 | 21°10 | 15°49 | 13°33 | 28°40 | 1°13 | 2°18 | 1°38 | 16°20 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 3 23 9 | 21°53'41 | 7 Ƴ 47 | 2°45 | 25°47 | 10°32 | 21°15 | 15°46 | 13°36 | 28°39 | 1°14 | 2°14 | 1°35 | 16°27 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 3 27 6 | 22°54'41 | 20°51 | 4°12 | 27° 2 | 11°16 | 21°21 | 15°42 | 13°39 | 28°38 | 1°15 | 2° 6 | 1°32 | 16°34 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 3 31 3 | 23°55'40 | 3 8 44 | 5°39 | 28°16 | 12° 0 | 21°26 | 15°39 | 13°42 | 28°37 | 1°17 | 1°56 | 1°29 | 16°40 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 34 59 | 24°56'38 | 16°26 | 7° 8 | 29°31 | 12°44 | 21°32 | 15°35 | 13°45 | 28°36 | 1°18 | 1°43 | 1°25 | 16°47 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 38 56 | 25°57'34 | 28°57 | 8°37 | 0 M .46 | 13°28 | 21°38 | 15°32 | 13°48 | 28°35 | 1°19 | 1°29 | 1°22 | 16°54 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 42 52 | 26°58'29 | 11耳17 | 10° 7 | 2° 0 | 14°12 | 21°44 | 15°29 | 13°51 | 28°35 | 1°21 | 1°15 | 1°19 | 17° 1 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 46 49 | 27°59'22 | 23°27 | 11°38 | 3°15 | 14°56 | 21°51 | 15°26 | 13°54 | 28°34 | 1°22 | 1° 1 | 1°16 | 17° 7 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 50 45 | 29° 0'15 | 5 9 27 | 13° 9 | 4°29 | 15°40 | 21°57 | 15°23 | 13°57 | 28°33 | 1°24 | 0°50 | 1°13 | 17°14 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 54 42 | 0 才 1'05 | 17°20 | 14°41 | 5°44 | 16°24 | 22° 4 | 15°20 | 13°59 | 28°33 | 1°25 | 0°41 | 1° 9 | 17°21 | n.a. | W13 |
| T 14 | 3 58 39 | 1° 1'55 | 29° 8 | 16°14 | 6°58 | 17° 8 | 22°10 | 15°18 | 14° 2 | 28°32 | 1°27 | 0°36 | 1° 6 | 17°27 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 4 2 3 5 | 2° 2'43 | 10 Ω 57 | 17°48 | 8°13 | 17°52 | 22°17 | 15°15 | 14° 5 | 28°31 | 1°28 | 0°33 | 1° 3 | 17°34 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 4 6 32 | 3° 3'30 | 22°50 | 19°23 | 9°28 | 18°36 | 22°25 | 15°12 | 14° 8 | 28°31 | 1°29 | 0°32 | 1° 0 | 17°41 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 10 28 | 4° 4'15 | 4 m 53 | 20°58 | 10°42 | 19°20 | 22°32 | 15°10 | 14°10 | 28°30 | 1°31 | 0°31 | 0°57 | 17°47 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 14 25 | 5° 4'59 | 17°12 | 22°34 | 11°57 | 20° 4 | 22°39 | 15° 8 | 14°13 | 28°30 | 1°32 | 0°31 | 0°54 | 17°54 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 18 21 | 6° 5'42 | 29°51 | 24°11 | 13°11 | 20°48 | 22°47 | 15° 6 | 14°16 | 28°29 | 1°34 | 0°29 | 0°50 | 18° 1 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 22 18 | 7° 6'23 | 12 ≏ 57 | 25°48 | 14°26 | 21°32 | 22°54 | 15° 3 | 14°18 | 28°29 | 1°35 | 0°25 | 0°47 | 18° 7 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 26 14 | 8° 7'03 | 26°30 | 27°27 | 15°40 | 22°17 | 23° 2 | 15° 1 | 14°21 | 28°29 | 1°37 | 0°19 | 0°44 | 18°14 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 30 11 | 9° 7'41 | 10M32 | 29° 6 | 16°55 | 23° 1 | 23°10 | 14°59 | 14°23 | 28°28 | 1°39 | 0° 9 | 0°41 | 18°21 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 34 8 | 10° 8'18 | 25° 1 | 0 ∡ 746 | 18° 9 | 23°45 | 23°18 | 14°58 | 14°26 | 28°28 | 1°40 | 29≈58 | 0°38 | 18°27 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 38 4 | 11° 8'53 | 9 才 50 | 2°27 | 19°24 | 24°29 | 23°27 | 14°56 | 14°28 | 28°28 | 1°42 | 29°46 | 0°35 | 18°34 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 42 1 | 12° 9'27 | 24°51 | 4° 9 | 20°38 | 25°14 | 23°35 | 14°54 | 14°30 | 28°27 | 1°43 | 29°35 | 0°31 | 18°41 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 45 57 | 13° 9'58 | 9 궁 55 | 5°52 | 21°53 | 25°58 | 23°44 | 14°53 | 14°33 | 28°27 | 1°45 | 29°26 | 0°28 | 18°47 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 49 54 | 14°10'27 | 24°50 | 7°35 | 23° 7 | 26°42 | 23°52 | 14°52 | 14°35 | 28°27 | 1°46 | 29°19 | 0°25 | 18°54 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 53 50 | 15°10'55 | 9 ≈ 31 | 9°20 | 24°22 | 27°27 | 24° 1 | 14°50 | 14°37 | 28°27 | 1°48 | 29°15 | 0°22 | 19° 1 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 4 57 47 | 16°11'20 | 23°52 | 11° 6 | 25°36 | 28°11 | 24°10 | 14°49 | 14°40 | 28°27 | 1°49 | 29°D14 | 0°19 | 19° 8 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 5 1 44 | 17°11'42 | 7 ∺ 52 | 12°52 | 26°50 | 28°55 | 24°19 | 14°48 | 14°42 | 28°27 | 1°51 | 29°14 | 0°15 | 19°14 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 5 40 | 18 ∡ 12'03 | 21 米 30 | 14 × 39 | 28 M 5 | 29 ≙ 40 | 24≈29 | 14 Y 47 | 14 Ω 44 | 28 米 27 | 1 ප 53 | 29°R14 | 0 ∺ 12 | 199521 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h52m37s

JANUARY 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|--------|--------------|--------|------|------|
| M 1 | 5 9 37 | 19 .7 12'21 | 4Υ4 9 | 16 ₹ 28 | 29 TL 19 | 0ML24 | 24≈38 | 14°R47 | 14 <u>₽</u> 46 | 28°D27 | 1 る 54 | 29°R13 | 0 ∺ 9 | 199528 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 13 33 | 20°12'37 | 17°51 | 18°17 | 0 ∡ 34 | 1° 9 | 24°47 | 14 Y 46 | 14°48 | 28) 27 | 1°56 | 29≈10 | 0° 6 | 19°34 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 17 30 | 21°12'50 | 0 8 39 | 20° 7 | 1°48 | 1°53 | 24°57 | 14°45 | 14°50 | 28°27 | 1°58 | 29° 4 | 0° 3 | 19°41 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 21 26 | 22°13'02 | 13°14 | 21°58 | 3° 2 | 2°38 | 25° 7 | 14°45 | 14°52 | 28°27 | 1°59 | 28°56 | 29≈59 | 19°48 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 25 23 | 23°13'11 | 25°39 | 23°50 | 4°17 | 3°22 | 25°17 | 14°45 | 14°54 | 28°27 | 2° 1 | 28°45 | 29°56 | 19°54 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 29 19 | 24°13'18 | 7 Ⅱ 55 | 25°43 | 5°31 | 4° 7 | 25°26 | 14°44 | 14°56 | 28°27 | 2° 2 | 28°33 | 29°53 | 20° 1 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 33 16 | 25°13'23 | 20° 2 | 27°37 | 6°45 | 4°51 | 25°37 | 14°D44 | 14°57 | 28°27 | 2° 4 | 28°20 | 29°50 | 20° 8 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 37 13 | 26°13'26 | 295 3 | 29°31 | 8° 0 | 5°36 | 25°47 | 14°44 | 14°59 | 28°28 | 2° 6 | 28° 8 | 29°47 | 20°14 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 41 9 | 27°13'27 | 13°57 | 1 る 26 | 9°14 | 6°21 | 25°57 | 14°44 | 15° 1 | 28°28 | 2° 7 | 27°59 | 29°44 | 20°21 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 45 6 | 28°13'26 | 25°47 | 3°22 | 10°28 | 7° 5 | 26° 7 | 14°45 | 15° 2 | 28°28 | 2° 9 | 27°51 | 29°41 | 20°28 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 49 2 | 2 <u>9</u> °13'22 | 7Ω 35 | 5°17 | 11°42 | 7°50 | 26°18 | 14°45 | 15° 4 | 28°28 | 2°11 | 27°46 | 29°37 | 20°34 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 52 59 | 0る13'17 | 19°24 | 7°14 | 12°57 | 8°34 | 26°28 | 14°45 | 15° 6 | 28°29 | 2°12 | 27°44 | 29°34 | 20°41 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 56 55 | 1°13'10 | 1 m) 18 | 9°10 | 14°11 | 9°19 | 26°39 | 14°46 | 15° 7 | 28°29 | 2°14 | 27°D44 | 29°31 | 20°48 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 6 0 52 | 2°13'00 | 13°21 | 11° 6 | 15°25 | 10° 4 | 26°50 | 14°47 | 15° 9 | 28°30 | 2°15 | 27°45 | 29°28 | 20°54 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 4 48 | 3°12'49 | 25°38 | 13° 2 | 16°39 | 10°49 | 27° 1 | 14°47 | 15°10 | 28°30 | 2°17 | 27°46 | 29°25 | 21° 1 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 8 45 | 4°12'36 | 8 ≏ 14 | 14°56 | 17°54 | 11°33 | 27°12 | 14°48 | 15°11 | 28°31 | 2°19 | 27°R46 | 29°21 | 21° 8 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 12 41 | 5°12'21 | 21°14 | 16°50 | 19°8 | 12°18 | 27°23 | 14°49 | 15°13 | 28°31 | 2°20 | 27°44 | 29°18 | 21°14 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 16 38 | 6°12'04 | 4 M .41 | 18°43 | 20°22 | 13° 3 | 27°34 | 14°50 | 15°14 | 28°32 | 2°22 | 27°41 | 29°15 | 21°21 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 20 35 | 7°11'45 | 18°38 | 20°33 | 21°36 | 13°48 | 27°45 | 14°52 | 15°15 | 28°32 | 2°24 | 27°36 | 29°12 | 21°28 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 24 31 | 8°11'24 | 3 水 4 | 22°22 | 22°51 | 14°32 | 27°57 | 14°53 | 15°16 | 28°33 | 2°25 | 27°29 | 29° 9 | 21°34 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 28 28 | 9°11'02 | 17°55 | 24° 7 | 24° 5 | 15°17 | 28° 8 | 14°55 | 15°17 | 28°34 | 2°27 | 27°21 | 29° 6 | 21°41 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 32 24 | 10°10'37 | 3 る 2 | 25°50 | 25°19 | 16° 2 | 28°20 | 14°56 | 15°18 | 28°34 | 2°29 | 27°14 | 29° 2 | 21°48 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 36 21 | 11°10'10 | 18°17 | 27°28 | 26°33 | 16°47 | 28°31 | 14°58 | 15°19 | 28°35 | 2°30 | 27° 7 | 28°59 | 21°54 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 40 17 | 12° 9'40 | 3≈29 | 29° 3 | 27°47 | 17°32 | 28°43 | 15° 0 | 15°20 | 28°36 | 2°32 | 27° 3 | 28°56 | 22° 1 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 44 14 | 13° 9'09 | 18°28 | 0≈33 | 29° 1 | 18°16 | 28°55 | 15° 2 | 15°21 | 28°37 | 2°34 | 27° 1 | 28°53 | 22° 8 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 48 10 | 14° 8'34 | 3 ∺ 7 | 1°58 | 0 궁 16 | 19° 1 | 29° 7 | 15° 4 | 15°22 | 28°38 | 2°35 | 27°D 1 | 28°50 | 22°14 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 52 7 | 15° 7'57 | 17°21 | 3°17 | 1°30 | 19°46 | 29°19 | 15° 6 | 15°23 | 28°38 | 2°37 | 27° 2 | 28°47 | 22°21 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 56 4 | 16° 7'18 | 1 Y 10 | 4°31 | 2°44 | 20°31 | 29°31 | 15° 8 | 15°24 | 28°39 | 2°38 | 27° 4 | 28°43 | 22°28 | n.a. | S 28 |
| M29 | 7 0 0 | 17° 6'36 | 14°34 | 5°38 | 3°58 | 21°16 | 29°43 | 15°10 | 15°24 | 28°40 | 2°40 | 27°R 4 | 28°40 | 22°35 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 3 57 | 1 <u>8</u> ° 5'52 | 27°35 | 6°38 | <u>5</u> °12 | 22° 0 | 29°55 | 15°13 | 15°25 | 28°41 | 2°42 | 27° 4 | 28°37 | 22°41 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 7 53 | 19 る 5'05 | 10818 | 7 ≈ 32 | 6 පි 26 | 22 M 45 | 0 ∺ 7 | 15 ℃ 15 | 15 ≏ 26 | 28) (42 | 2 る 43 | 27≈ 2 | 28≈34 | 225548 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h52m35s

Julian Calendar 1 Jan. 2888 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2889 BCE

FEBRUARY 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| 并 | Р | ß | v | ţ | ę k | Day |
|------|---------|----------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------|-------|--------|------|
| T 1 | 7 11 50 | 20궁 4'15 | 22844 | 8≈18 | 7 云 40 | 23 M 30 | 0 ∺ 19 | 15 Y 18 | 15 ≏ 26 | 28) (43 | 2 ප් 45 | 26°R58 | 28≈31 | 22955 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 15 46 | 21° 3'23 | 4 ∏ 59 | 8°57 | 8°54 | 24°15 | 0°32 | 15°21 | 15°27 | 28°44 | 2°46 | 26≈53 | 28°27 | 23° 1 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 19 43 | 22° 2'29 | 17° 4 | 9°29 | 10° 8 | 25° 0 | 0°44 | 15°24 | 15°27 | 28°45 | 2°48 | 26°47 | 28°24 | 23° 8 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 23 39 | 23° 1'32 | 29° 1 | 9°53 | 11°22 | 25°45 | 0°57 | 15°27 | 15°28 | 28°47 | 2°49 | 26°40 | 28°21 | 23°15 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 27 36 | 24° 0'33 | 10954 | 10° 9 | 12°36 | 26°30 | 1° 9 | 15°30 | 15°28 | 28°48 | 2°51 | 26°34 | 28°18 | 23°21 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 31 32 | 24°59'32 | 22°44 | 10°18 | 13°50 | 27°14 | 1°22 | 15°33 | 15°28 | 28°49 | 2°53 | 26°30 | 28°15 | 23°28 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 35 29 | 25°58'28 | 4 Ω 33 | 10°R20 | 15° 4 | 27°59 | 1°35 | 15°36 | 15°28 | 28°50 | 2°54 | 26°26 | 28°12 | 23°35 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 39 26 | 26°57'22 | 16°23 | 10°15 | 16°18 | 28°44 | 1°47 | 15°39 | 15°29 | 28°51 | 2°56 | 26°24 | 28° 8 | 23°41 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 43 22 | 27°56'14 | 28°17 | 10° 2 | 17°32 | 29°29 | 2° 0 | 15°43 | 15°29 | 28°53 | 2°57 | 26°D24 | 28° 5 | 23°48 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 47 19 | 28°55'04 | 10 M 16 | 9°43 | 18°46 | 0 , 714 | 2°13 | 15°46 | 15°29 | 28°54 | 2°59 | 26°24 | 28° 2 | 23°55 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 51 15 | 29°53'52 | 22°24 | 9°19 | 20° 0 | 0°59 | 2°26 | 15°50 | 15°R29 | 28°55 | 3° 0 | 26°26 | 27°59 | 24° 1 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 55 12 | 0≈52'38 | 4 ≏ 46 | 8°49 | 21°14 | 1°44 | 2°39 | 15°54 | 15°29 | 28°56 | 3° 2 | 26°28 | 27°56 | 24° 8 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 59 8 | 1°51'22 | 17°23 | 8°14 | 22°28 | 2°28 | 2°52 | 15°58 | 15°29 | 28°58 | 3° 3 | 26°29 | 27°52 | 24°15 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 3 5 | 2°50'04 | 0 M 21 | 7°35 | 23°42 | 3°13 | 3° 5 | 16° 2 | 15°29 | 28°59 | 3° 5 | 26°R30 | 27°49 | 24°21 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 7 1 | 3°48'44 | 13°43 | 6°53 | 24°56 | 3°58 | 3°18 | 16° 6 | 15°28 | 29° 1 | 3° 6 | 26°29 | 27°46 | 24°28 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 10 58 | 4°47'22 | 27°30 | 6° 9 | 26°10 | 4°43 | 3°31 | 16°10 | 15°28 | 29° 2 | 3° 7 | 26°28 | 27°43 | 24°35 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 14 54 | 5°45'59 | 11 ∡ 744 | 5°23 | 27°24 | 5°28 | 3°44 | 16°14 | 15°28 | 29° 4 | 3° 9 | 26°26 | 27°40 | 24°41 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 18 51 | 6°44'33 | 26°22 | 4°37 | 28°38 | 6°13 | 3°58 | 16°18 | 15°28 | 29° 5 | 3°10 | 26°23 | 27°37 | 24°48 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 22 47 | 7°43'06 | 11 る 19 | 3°51 | 29°52 | 6°58 | 4°11 | 16°23 | 15°27 | 29° 7 | 3°12 | 26°21 | 27°33 | 24°55 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 26 44 | 8°41'37 | 26°28 | 3° 7 | 1≈ 6 | 7°42 | 4°24 | 16°27 | 15°27 | 29° 8 | 3°13 | 26°19 | 27°30 | 25° 1 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 30 41 | 9°40'06 | 11 ≈ 39 | 2°24 | 2°20 | 8°27 | 4°38 | 16°32 | 15°26 | 29°10 | 3°14 | 26°18 | 27°27 | 25° 8 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 34 37 | 10°38'33 | 26°43 | 1°44 | 3°34 | 9°12 | 4°51 | 16°36 | 15°26 | 29°11 | 3°16 | 26°D17 | 27°24 | 25°15 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 38 34 | 11°36'57 | 11 米 31 | 1° 7 | 4°48 | 9°57 | 5° 5 | 16°41 | 15°25 | 29°13 | 3°17 | 26°18 | 27°21 | 25°21 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 42 30 | 12°35'19 | 25°57 | 0°34 | 6° 1 | 10°41 | 5°18 | 16°46 | 15°24 | 29°15 | 3°19 | 26°18 | 27°18 | 25°28 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 46 27 | 13°33'39 | 9 Ƴ 57 | 0° 5 | 7°15 | 11°26 | 5°32 | 16°51 | 15°24 | 29°16 | 3°20 | 26°20 | 27°14 | 25°35 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 50 23 | 14°31'57 | 23°30 | 29 궁 40 | 8°29 | 12°11 | 5°45 | 16°56 | 15°23 | 29°18 | 3°21 | 26°20 | 27°11 | 25°41 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 54 20 | 15°30'12 | 6 8 38 | 29°21 | 9°43 | 12°56 | 5°59 | 17° 1 | 15°22 | 29°20 | 3°22 | 26°21 | 27° 8 | 25°48 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 58 16 | 16≈28'25 | 19823 | 29る 6 | 10≈57 | 13 × 140 | 6 ∺ 13 | 17 Y 6 | 15 ≏ 21 | 29 米 21 | 3 ට 24 | 26°R21 | 27≈ 5 | 25955 | n.a. | W28 |

Delta T = 19h52m32s

MARCH 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | N. | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|-------|--------|------|------|
| T 1 | 9 2 13 | 17≈26'36 | 1 Ⅱ 49 | 28°R56 | 12≈11 | 14 渘 25 | 6 ¥ 26 | 17 Y 11 | 15°R21 | 29 米 23 | 3 る 25 | 26°R21 | 27≈ 2 | 2695 1 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 6 9 | 18°24'45 | 14° 0 | 28°D51 | 13°25 | 15° 9 | 6°40 | 17°16 | 15 ≏ 20 | 29°25 | 3°26 | 26≈20 | 26°58 | 26° 8 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 10 6 | 19°22'51 | 26° 0 | 28 궁 52 | 14°38 | 15°54 | 6°54 | 17°22 | 15°19 | 29°27 | 3°27 | 26°19 | 26°55 | 26°15 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 14 3 | 20°20'56 | 7953 | 28°57 | 15°52 | 16°39 | 7° 7 | 17°27 | 15°18 | 29°28 | 3°29 | 26°18 | 26°52 | 26°21 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 17 59 | 21°18'58 | 19°42 | 29° 7 | 17° 6 | 17°23 | 7°21 | 17°32 | 15°17 | 29°30 | 3°30 | 26°18 | 26°49 | 26°28 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 21 56 | 22°16'59 | 1 .0 30 | 29°22 | 18°20 | 18° 8 | 7°35 | 17°38 | 15°15 | 29°32 | 3°31 | 26°17 | 26°46 | 26°35 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 25 52 | 23°14'57 | 13°21 | 29°41 | 19°34 | 18°52 | 7°49 | 17°44 | 15°14 | 29°34 | 3°32 | 26°17 | 26°43 | 26°41 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 29 49 | 24°12'54 | 25°17 | 0≈ 6 | 20°47 | 19°37 | 8° 3 | 17°49 | 15°13 | 29°36 | 3°33 | 26°D17 | 26°39 | 26°48 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 33 45 | 25°10'48 | 7 m)18 | 0°34 | 22° 1 | 20°21 | 8°16 | 17°55 | 15°12 | 29°38 | 3°34 | 26°17 | 26°36 | 26°55 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 37 42 | 26° 8'41 | 19°29 | 1° 6 | 23°15 | 21° 6 | 8°30 | 18° 1 | 15°11 | 29°40 | 3°36 | 26°R17 | 26°33 | 27° 1 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 41 38 | 27° 6'32 | 1 ≏ 49 | 1°43 | 24°29 | 21°50 | 8°44 | 18° 7 | 15° 9 | 29°42 | 3°37 | 26°17 | 26°30 | 27° 8 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 45 35 | 28° 4'22 | 14°22 | 2°23 | 25°43 | 22°35 | 8°58 | 18°13 | 15° 8 | 29°44 | 3°38 | 26°17 | 26°27 | 27°15 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 49 31 | 29° 2'10 | 27°10 | 3° 7 | 26°56 | 23°19 | 9°12 | 18°19 | 15° 6 | 29°46 | 3°39 | 26°16 | 26°24 | 27°21 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 53 28 | 29°59'57 | 10 M .14 | 3°55 | 28°10 | 24° 3 | 9°26 | 18°25 | 15° 5 | 29°48 | 3°40 | 26°16 | 26°20 | 27°28 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 57 24 | 0 ∺ 57'43 | 23°37 | 4°46 | 29°24 | 24°48 | 9°40 | 18°31 | 15° 4 | 29°50 | 3°41 | 26°16 | 26°17 | 27°35 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 10 1 21 | 1°55'27 | 7 √ 19 | 5°40 | 0) €38 | 25°32 | 9°54 | 18°37 | 15° 2 | 29°52 | 3°42 | 26°D16 | 26°14 | 27°41 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 5 18 | 2°53'10 | 21°21 | 6°38 | 1°51 | 26°16 | 10° 8 | 18°44 | 15° 0 | 29°54 | 3°43 | 26°16 | 26°11 | 27°48 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 9 14 | 3°50'51 | 5 ₹ 43 | 7°38 | 3° 5 | 27° 0 | 10°22 | 18°50 | 14°59 | 29°56 | 3°44 | 26°17 | 26° 8 | 27°55 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 13 11 | 4°48'32 | 20°20 | 8°42 | 4°19 | 27°44 | 10°36 | 18°56 | 14°57 | 29°58 | 3°45 | 26°17 | 26° 4 | 28° 1 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 17 7 | 5°46'11 | 5≈10 | 9°48 | 5°33 | 28°29 | 10°50 | 19° 3 | 14°56 | 29°59 | 3°46 | 26°18 | 26° 1 | 28° 8 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 21 4 | 6°43'48 | 20° 5 | 10°57 | 6°46 | 29°13 | 11° 4 | 19° 9 | 14°54 | 0 Υ 2 | 3°46 | 26°R18 | 25°58 | 28°15 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 25 0 | 7°41'24 | 4) (57 | 12° 9 | 8° 0 | 29°57 | 11°18 | 19°16 | 14°52 | 0° 4 | 3°47 | 26°18 | 25°55 | 28°21 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 28 57 | 8°38'59 | 19°40 | 13°23 | 9°14 | 0 궁 41 | 11°32 | 19°22 | 14°50 | 0° 6 | 3°48 | 26°18 | 25°52 | 28°28 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 32 53 | 9°36'32 | 4 Υ 6 | 14°40 | 10°28 | 1°25 | 11°46 | 19°29 | 14°48 | 0° 8 | 3°49 | 26°17 | 25°49 | 28°35 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 36 50 | 10°34'03 | 18° 9 | 16° 0 | 11°41 | 2° 8 | 12° 0 | 19°36 | 14°47 | 0°10 | 3°50 | 26°15 | 25°45 | 28°41 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 40 47 | 11°31'34 | 1848 | 17°21 | 12°55 | 2°52 | 12°14 | 19°43 | 14°45 | 0°12 | 3°51 | 26°13 | 25°42 | 28°48 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 44 43 | 12°29'02 | 15° 2 | 18°46 | 14° 9 | 3°36 | 12°28 | 19°49 | 14°43 | 0°15 | 3°51 | 26°11 | 25°39 | 28°55 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 48 40 | 13°26'29 | 27°51 | 20°12 | 15°22 | 4°20 | 12°42 | 19°56 | 14°41 | 0°17 | 3°52 | 26°10 | 25°36 | 29° 1 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 52 36 | 14°23'55 | 10Ⅱ20 | 21°41 | 16°36 | 5° 4 | 12°56 | 20° 3 | 14°39 | 0°19 | 3°53 | 26°D 9 | 25°33 | 29° 8 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 56 33 | 15°21'19 | 22°31 | 23°13 | 17°50 | 5°47 | 13°10 | 20°10 | 14°37 | 0°21 | 3°53 | 26° 9 | 25°30 | 29°15 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 11 0 29 | 16 ∺ 18'41 | 4931 | 24≈46 | 19 米 3 | 6 ප 31 | 13 ∺ 24 | 20 Υ 17 | 14 ≏ 35 | 0 Υ 23 | 3 ⋜ 54 | 26≈10 | 25≈26 | 299521 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h52m30s

Julian Calendar 1 March 2888 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2888 BCE

APRIL 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|-------|--------------|------|------|
| S 1 | 11 4 26 | 17) 16'02 | 169522 | 26≈22 | 20) 17 | 7 궁 14 | 13) 38 | 20 Υ 24 | 14°R33 | 0 Υ 25 | 3 云 55 | 26≈11 | 25≈23 | 299528 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 8 22 | 18°13'22 | 28°11 | 28° 0 | 21°31 | 7°58 | 13°52 | 20°31 | 14 ₾ 31 | 0°28 | 3°55 | 26°13 | 25°20 | 29°35 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 12 19 | 19°10'40 | 10 N 1 | 29°41 | 22°44 | 8°41 | 14° 6 | 20°38 | 14°29 | 0°30 | 3°56 | 26°14 | 25°17 | 29°41 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 16 16 | 20° 7'57 | 21°55 | 1) 23 | 23°58 | 9°24 | 14°20 | 20°46 | 14°26 | 0°32 | 3°57 | 26°R15 | 25°14 | 29°48 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 20 12 | 21° 5'13 | 3 m 58 | 3° 8 | 25°12 | 10° 8 | 14°34 | 20°53 | 14°24 | 0°34 | 3°57 | 26°15 | 25°10 | 29°55 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 24 9 | 22° 2'27 | 16°11 | 4°56 | 26°25 | 10°51 | 14°48 | 21° 0 | 14°22 | 0°37 | 3°58 | 26°14 | 25° 7 | 0 Ω 1 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 28 5 | 22°59'41 | 28°36 | 6°45 | 27°39 | 11°34 | 15° 2 | 21° 7 | 14°20 | 0°39 | 3°58 | 26°11 | 25° 4 | 0° 8 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 32 2 | 23°56'53 | 11 ≏ 15 | 8°37 | 28°53 | 12°17 | 15°16 | 21°15 | 14°18 | 0°41 | 3°59 | 26° 7 | 25° 1 | 0°15 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 35 58 | 24°54'05 | 24° 7 | 10°31 | 0 Υ 6 | 13° 0 | 15°30 | 21°22 | 14°15 | 0°43 | 3°59 | 26° 3 | 24°58 | 0°21 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 39 55 | 25°51'16 | 7 ™ 13 | 12°27 | 1°20 | 13°43 | 15°44 | 21°29 | 14°13 | 0°45 | 4° 0 | 25°59 | 24°55 | 0°28 | n.a. | T 10 |
| W1 1 | 11 43 51 | 26°48'27 | 20°33 | 14°25 | 2°34 | 14°26 | 15°57 | 21°37 | 14°11 | 0°48 | 4° 0 | 25°54 | 24°51 | 0°34 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 47 48 | 27°45'36 | 4 水 6 | 16°25 | 3°47 | 15° 9 | 16°11 | 21°44 | 14° 9 | 0°50 | 4° 0 | 25°51 | 24°48 | 0°41 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 51 45 | 28°42'46 | 1 <u>7</u> °52 | 18°27 | 5° 1 | 15°52 | 16°25 | 21°52 | 14° 6 | 0°52 | 4° 1 | 25°49 | 24°45 | 0°48 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 55 41 | 29°39'55 | 1 る 50 | 20°31 | 6°14 | 16°34 | 16°39 | 21°59 | 14° 4 | 0°54 | 4° 1 | 25°D49 | 24°42 | 0°54 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 11 59 38 | 0 Υ 37'03 | 16° 0 | 22°37 | 7°28 | 17°17 | 16°53 | 22° 7 | 14° 2 | 0°57 | 4° 1 | 25°50 | 24°39 | 1° 1 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 3 34 | 1°34'11 | 0≈19 | 24°44 | 8°42 | 18° 0 | 17° 6 | 22°14 | 13°59 | 0°59 | 4° 2 | 25°51 | 24°35 | 1° 8 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 7 31 | 2°31'19 | 14°46 | 26°52 | 9°55 | 18°42 | 17°20 | 22°22 | 13°57 | 1° 1 | 4° 2 | 25°52 | 24°32 | 1°14 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 11 27 | 3°28'26 | 29°17 | 29° 2 | 11° 9 | 19°25 | 17°34 | 22°29 | 13°54 | 1° 3 | 4° 2 | 25°R52 | 24°29 | 1°21 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 15 24 | 4°25'32 | 13) (47 | 1 Υ 12 | 12°23 | 20° 7 | 17°48 | 22°37 | 13°52 | 1° 6 | 4° 2 | 25°51 | 24°26 | 1°28 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 19 20 | 5°22'39 | 28°11 | 3°23 | 13°36 | 20°49 | 18° 1 | 22°45 | 13°50 | 1° 8 | 4° 3 | 25°48 | 24°23 | 1°34 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 23 17 | 6°19'44 | 12 Y 23 | 5°34 | 14°50 | 21°31 | 18°15 | 22°52 | 13°47 | 1°10 | 4° 3 | 25°44 | 24°20 | 1°41 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 27 14 | 7°16'49 | 26°18 | 7°46 | 16° 3 | 22°13 | 18°29 | 23° 0 | 13°45 | 1°12 | 4° 3 | 25°37 | 24°16 | 1°48 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 31 10 | 8°13'54 | 9 8 53 | 9°57 | 17°17 | 22°55 | 18°42 | 23° 8 | 13°42 | 1°14 | 4° 3 | 25°31 | 24°13 | 1°54 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 35 7 | 9°10'58 | 23° 6 | 12° 8 | 18°31 | 23°37 | 18°56 | 23°15 | 13°40 | 1°17 | 4° 3 | 25°24 | 24°10 | 2° 1 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 39 3 | 10° 8'02 | 5 Ⅱ 56 | 14°18 | 19°44 | 24°19 | 19° 9 | 23°23 | 13°37 | 1°19 | 4° 3 | 25°18 | 24° 7 | 2° 8 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 43 0 | 11° 5'04 | 18°25 | 16°27 | 20°58 | 25° 0 | 19°23 | 23°31 | 13°35 | 1°21 | 4° 3 | 25°14 | 24° 4 | 2°14 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 46 56 | 12° 2'07 | 0ഇ38 | 18°35 | 22°11 | 25°42 | 19°36 | 23°39 | 13°33 | 1°23 | 4° 3 | 25°11 | 24° 1 | 2°21 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 50 53 | 12°59'09 | 12°38 | 20°41 | 23°25 | 26°23 | 19°50 | 23°47 | 13°30 | 1°26 | 4°R 3 | 25°D10 | 23°57 | 2°28 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 54 50 | 13°56'10 | 24°29 | 22°46 | 24°38 | 2 <u>7°</u> 5 | 20° 3 | 23°54 | 13°28 | 1°28 | <u>4</u> ° 3 | 25°11 | 23°54 | 2°34 | n.a. | S 29 |
| M30 | 12 58 46 | 14 Y 53'11 | 6 Ω 18 | 24 Y 50 | 25 Y 52 | 27 る 46 | 20 米 16 | 24 ° 2 | 13 ≏ 25 | 1 Υ 30 | 4 る 3 | 25≈12 | 23≈51 | 2Ω41 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h52m27s

MAY 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|-------|---------------|--------|------|
| T 1 | 13 2 43 | 15 Y 50'11 | 18 Ω 10 | 26 Y 52 | 27 Y 6 | 28중27 | 20) (30 | 24 Y 10 | 13°R23 | 1 Υ 32 | 4°R 3 | 25≈13 | 23≈48 | 2 Ω 48 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 6 39 | 16°47'11 | 0 m) 8 | 28°51 | 28°19 | 29° 8 | 20°43 | 24°18 | 13 ≏ 20 | 1°34 | 4 ප 3 | 25°R13 | 23°45 | 2°54 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 10 36 | 17°44'10 | 12°18 | 0 8 49 | 29°33 | 29°49 | 20°56 | 24°26 | 13°18 | 1°36 | 4° 3 | 25°12 | 23°41 | 3° 1 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 13 14 32 | 18°41'09 | 24°42 | 2°45 | 0 8 46 | 0≈30 | 21° 9 | 24°34 | 13°15 | 1°39 | 4° 3 | 25° 8 | 23°38 | 3° 8 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 13 18 29 | 19°38'08 | 7 ≏ 23 | 4°39 | 2° 0 | 1°10 | 21°22 | 24°41 | 13°13 | 1°41 | 4° 3 | 25° 2 | 23°35 | 3°14 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 13 22 26 | 20°35'07 | 20°21 | 6°31 | 3°13 | 1°51 | 21°35 | 24°49 | 13°11 | 1°43 | 4° 3 | 24°54 | 23°32 | 3°21 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 26 22 | 21°32'06 | 3 M .35 | 8°20 | 4°27 | 2°31 | 21°48 | 24°57 | 13° 8 | 1°45 | 4° 2 | 24°45 | 23°29 | 3°28 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 13 30 19 | 22°29'06 | 17° 6 | 10° 8 | 5°40 | 3°12 | 22° 1 | 25° 5 | 13° 6 | 1°47 | 4° 2 | 24°36 | 23°26 | 3°34 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 13 34 15 | 23°26'05 | 0 ∡ 749 | 11°53 | 6°54 | 3°52 | 22°14 | 25°13 | 13° 3 | 1°49 | 4° 2 | 24°27 | 23°22 | 3°41 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 13 38 12 | 24°23'05 | 14°41 | 13°37 | 8° 8 | 4°32 | 22°27 | 25°21 | 13° 1 | 1°51 | 4° 2 | 24°20 | 23°19 | 3°48 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 42 8 | 25°20'05 | 28°41 | 15°18 | 9°21 | 5°12 | 22°40 | 25°29 | 12°59 | 1°54 | 4° 1 | 24°15 | 23°16 | 3°54 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 46 5 | 26°17'06 | 12 る 46 | 16°57 | 10°35 | 5°52 | 22°53 | 25°37 | 12°56 | 1°56 | 4° 1 | 24°12 | 23°13 | 4° 1 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 50 2 | 27°14'07 | 26°54 | 18°34 | 11°48 | 6°32 | 23° 5 | 25°44 | 12°54 | 1°58 | 4° 1 | 24°D12 | 23°10 | 4° 7 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 53 58 | 28°11'09 | 11≈ 3 | 20° 9 | 13° 2 | 7°11 | 23°18 | 25°52 | 12°52 | 2° 0 | 4° 0 | | 23° 7 | 4°14 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 57 55 | 29° 8'11 | 25°12 | 21°42 | 14°15 | 7°51 | 23°31 | 26° 0 | 12°49 | 2° 2 | 4° 0 | 24°R12 | 23° 3 | 4°21 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 151 | 0 8 5'14 | 9 ∺ 20 | 23°12 | 15°29 | 8°30 | 23°43 | 26° 8 | 12°47 | 2° 4 | 4° 0 | 24°12 | 23° 0 | 4°27 | n.a. | W16 |
| T 17 | 14 5 48 | 1° 2'18 | 23°26 | 24°40 | 16°42 | 9° 9 | 23°56 | 26°16 | 12°45 | 2° 6 | 3°59 | 24° 9 | 22°57 | 4°34 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 14 9 44 | 1°59'22 | 7 Y 25 | 26° 7 | 17°56 | 9°48 | 24° 8 | 26°24 | 12°42 | 2° 8 | 3°59 | 24° 3 | 22°54 | 4°41 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 14 13 41 | 2°56'27 | 21°14 | 27°30 | 19° 9 | 10°27 | 24°20 | 26°32 | 12°40 | 2°10 | 3°58 | 23°55 | 22°51 | 4°47 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 14 17 37 | 3°53'32 | 4 8 51 | 28°52 | 20°23 | 11° 6 | 24°33 | 26°40 | 12°38 | 2°12 | 3°58 | 23°45 | 22°47 | 4°54 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 21 34 | 4°50'38 | 18°12 | 0 Ⅱ 11 | 21°36 | 11°44 | 24°45 | 26°47 | 12°36 | 2°14 | 3°57 | 23°33 | 22°44 | 5° 1 | n.a. | M21 |
| T 22 | 14 25 31 | 5°47'44 | 1 Ⅱ 14 | 1°28 | 22°50 | 12°22 | 24°57 | 26°55 | 12°33 | 2°16 | 3°57 | 23°22 | 22°41 | 5° 7 | n.a. | T 22 |
| W23 | 14 29 27 | 6°44'51 | 13°58 | 2°43 | 24° 3 | 13° 1 | 25° 9 | 27° 3 | 12°31 | 2°18 | 3°56 | 23°11 | 22°38 | 5°14 | n.a. | W23 |
| T 24 | 14 33 24 | 7°41'58 | 26°24 | 3°55 | 25°17 | 13°39 | 25°21 | 27°11 | 12°29 | 2°20 | 3°55 | 23° 3 | 22°35 | 5°21 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 14 37 20 | 8°39'06 | 8935 | 5° 4 | 26°30 | 14°16 | 25°33 | 27°19 | 12°27 | 2°21 | 3°55 | 22°57 | 22°32 | 5°27 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 41 17 | 9°36'14 | 20°33 | 6°11 | 27°44 | 14°54 | 25°45 | 27°26 | 12°25 | 2°23 | 3°54 | 22°54 | 22°28 | 5°34 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 14 45 13 | 10°33'23 | 2 Ω 25 | 7°16 | 28°57 | 15°32 | 25°57 | 27°34 | 12°23 | 2°25 | 3°54 | 22°52 | 22°25 | 5°41 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 49 10 | 11°30'32 | 14°13 | 8°17 | 0 Ⅲ 11 | 16° 9 | 26° 8 | 27°42 | 12°21 | 2°27 | 3°53 | 22°D52 | 22°22 | 5°47 | n.a. | M28 |
| T 29 | 14 53 7 | 12°27'41 | 26° 5 | 9°15 | 1°24 | 16°46 | 26°20 | 27°50 | 12°19 | 2°29 | 3°52 | 22°R52 | 22°19 | 5°54 | n.a. | T 29 |
| W30 | 14 57 3 | 13°24'51 | 8Mp 5 | 10°11 | 2°38 | 17°23 | 26°32 | 27°57 | 12°17 | 2°31 | 3°51 | 22°51 | 22°16 | 6° 1 | n.a. | W30 |
| T 31 | 15 1 0 | 14822'02 | 20 m 19 | 11 II 3 | 3 Ⅱ 51 | 18 ≈ 0 | 26) 43 | 28 Y 5 | 12 ≏ 15 | 2 Υ 32 | 3 ප් 51 | 22≈49 | 22≈12 | 6 N 7 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h52m25s

Julian Calendar 1 May 2888 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2888 BCE

JUNE 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-------|---------------|--------|------|
| F 1 | 15 4 56 | 15 8 19'13 | 2 ₾ 50 | 11 Ⅱ 52 | 5 Ⅱ 5 | 18 ≈ 36 | 26) 54 | 28 Y 13 | 12°R13 | 2 Υ 34 | 3°R50 | 22°R44 | 22≈ 9 | 6 Ω 14 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 8 53 | 16°16'25 | 15°42 | 12°38 | 6°18 | 19°13 | 27° 6 | 28°20 | 12 ≏ 11 | 2°36 | 3 る 49 | 22≈37 | 22° 6 | 6°21 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 12 49 | 17°13'38 | 28°56 | 13°20 | 7°32 | 19°49 | 27°17 | 28°28 | 12° 9 | 2°38 | 3°48 | 22°27 | 22° 3 | 6°27 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 16 46 | 18°10'52 | 12MJ32 | 13°58 | 8°45 | 20°25 | 27°28 | 28°36 | 12° 7 | 2°39 | 3°48 | 22°15 | 22° 0 | 6°34 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 20 43 | 19° 8'07 | 26°26 | 14°32 | 9°59 | 21° 1 | 27°39 | 28°43 | 12° 6 | 2°41 | 3°47 | 22° 4 | 21°57 | 6°40 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 24 39 | 20° 5'23 | 10 ∡ 35 | 15° 2 | 11°12 | 21°36 | 27°50 | 28°51 | 12° 4 | 2°43 | 3°46 | 21°52 | 21°53 | 6°47 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 28 36 | 21° 2'40 | 24°53 | 15°28 | 12°25 | 22°12 | 28° 1 | 28°58 | 12° 2 | 2°44 | 3°45 | 21°43 | 21°50 | 6°54 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 32 32 | 21°59'58 | 9 ට 15 | 15°50 | 13°39 | 22°47 | 28°12 | 29° 6 | 12° 0 | 2°46 | 3°44 | 21°37 | 21°47 | 7° 0 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 36 29 | 22°57'18 | 23°36 | 16° 7 | 14°52 | 23°22 | 28°23 | 29°13 | 11°59 | 2°47 | 3°43 | 21°33 | 21°44 | 7° 7 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 40 25 | 23°54'39 | 7≈52 | 16°19 | 16° 6 | 23°57 | 28°33 | 29°21 | 11°57 | 2°49 | 3°42 | 21°31 | 21°41 | 7°14 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 44 22 | 24°52'02 | 22° 2 | 16°26 | 17°19 | 24°31 | 28°44 | 29°28 | 11°56 | 2°51 | 3°42 | 21°31 | 21°38 | 7°20 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 48 19 | 25°49'26 | 6) 4 | 16°R28 | 18°32 | 25° 5 | 28°54 | 29°36 | 11°54 | 2°52 | 3°41 | 21°30 | 21°34 | 7°27 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 52 15 | 26°46'52 | 19°57 | 16°25 | 19°46 | 25°39 | 29° 4 | 29°43 | 11°53 | 2°54 | 3°40 | 21°29 | 21°31 | 7°34 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 56 12 | 27°44'19 | 3 ℃ 42 | 16°16 | 20°59 | 26°13 | 29°15 | 29°50 | 11°51 | 2°55 | 3°39 | 21°26 | 21°28 | 7°40 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 16 0 8 | 28°41'48 | 17°18 | 16° 3 | 22°12 | 26°47 | 29°25 | 29°57 | 11°50 | 2°57 | 3°38 | 21°19 | 21°25 | 7°47 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 4 5 | 29°39'18 | 0 8 44 | 15°43 | 23°26 | 27°20 | 29°35 | 0 8 5 | 11°48 | 2°58 | 3°37 | 21°10 | 21°22 | 7°54 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 8 1 | 0Д36'50 | 13°58 | 15°19 | 24°39 | 27°53 | 29°45 | 0°12 | 11°47 | 2°59 | 3°36 | 20°59 | 21°18 | 8° 0 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 11 58 | 1°34'24 | 26°58 | 14°50 | 25°53 | 28°26 | 29°54 | 0°19 | 11°46 | 3° 1 | 3°35 | 20°47 | 21°15 | 8° 7 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 15 54 | 2°31'59 | 9 Ⅱ 45 | 14°16 | 27° 6 | 28°58 | 0 Υ 4 | 0°26 | 11°44 | 3° 2 | 3°34 | 20°34 | 21°12 | 8°14 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 19 51 | 3°29'35 | 22°17 | 13°38 | 28°19 | 29°30 | 0°13 | 0°33 | 11°43 | 3° 3 | 3°33 | 20°23 | 21° 9 | 8°20 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 23 48 | 4°27'13 | 4935 | 12°56 | 29°33 | 0 ∺ 2 | 0°23 | 0°40 | 11°42 | 3° 5 | 3°31 | 20°13 | 21° 6 | 8°27 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 27 44 | 5°24'52 | 16°40 | 12°10 | 09୍ଦେ46 | 0°33 | 0°32 | 0°47 | 11°41 | 3° 6 | 3°30 | 20° 6 | 21° 3 | 8°34 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 31 41 | 6°22'33 | 28°35 | 11°22 | 1°59 | 1° 5 | 0°41 | 0°54 | 11°40 | 3° 7 | 3°29 | 20° 2 | 20°59 | 8°40 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 35 37 | 7°20'15 | 10 Ω 24 | 10°32 | 3°12 | 1°36 | 0°51 | 1° 1 | 11°39 | 3° 8 | 3°28 | 20° 0 | 20°56 | 8°47 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 39 34 | 8°17'58 | 22°11 | 9°41 | 4°26 | 2° 6 | 0°59 | 1° 8 | 11°38 | 3° 9 | 3°27 | 19°D59 | 20°53 | 8°54 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 43 30 | 9°15'42 | 4 Mp 2 | 8°51 | 5°39 | 2°37 | 1° 8 | 1°15 | 11°37 | 3°11 | 3°26 | 20°R 0 | 20°50 | 9° 0 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 47 27 | 10°13'28 | 16° 1 | 8° 1 | 6°52 | 3° 7 | 1°17 | 1°22 | 11°36 | 3°12 | 3°25 | 20° 0 | 20°47 | 9° 7 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 51 24 | 11°11'16 | 28°15 | 7°14 | 8° 5 | 3°36 | 1°26 | 1°28 | 11°35 | 3°13 | 3°24 | 19°58 | 20°44 | 9°13 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 55 20 | 12° 9'04 | 10 ≏ 48 | 6°29 | 9°19 | 4° 6 | 1°34 | 1°35 | 11°34 | 3°14 | 3°22 | 19°55 | 20°40 | 9°20 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 16 59 17 | 13 II 6'55 | 23 ≏ 44 | 5 Ⅱ 49 | 10532 | 4) (35 | 1 Υ 42 | 1841 | 11 ≏ 34 | 3 Υ 15 | 3 ට 21 | 19 ≈ 49 | 20≈37 | 9 Ω 27 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h52m22s

JULY 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | n | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 17 3 13 | 14 II 4'46 | 7 M 5 | 5°R13 | 119545 | 5 ∺ 3 | 1 Y 51 | 1848 | 11°R33 | 3 Υ16 | 3°R20 | 19°R41 | 20≈34 | 9⋒33 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 7 10 | 15° 2'40 | 20°53 | 4∏44 | 12°58 | 5°31 | 1°59 | 1°55 | 11 ≏ 32 | 3°17 | 3 云 19 | 19≈32 | 20°31 | 9°40 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 11 6 | 16° 0'35 | 5 ₹ 5 | 4°20 | 14°11 | 5°59 | 2° 7 | 2° 1 | 11°32 | 3°18 | 3°18 | 19°22 | 20°28 | 9°47 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 15 3 | 16°58'32 | 19°35 | 4° 4 | 15°24 | 6°27 | 2°14 | 2° 7 | 11°31 | 3°19 | 3°17 | 19°12 | 20°24 | 9°53 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 18 59 | 17°56'30 | 4 ਰ 17 | 3°55 | 16°38 | 6°54 | 2°22 | 2°14 | 11°31 | 3°20 | 3°15 | 19° 4 | 20°21 | 10° 0 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 22 56 | 18°54'31 | 19° 4 | 3°D54 | 17°51 | 7°21 | 2°30 | 2°20 | 11°30 | 3°20 | 3°14 | 18°59 | 20°18 | 10° 7 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 26 53 | 19°52'34 | 3≈47 | 4° 1 | 19° 4 | 7°47 | 2°37 | 2°26 | 11°30 | 3°21 | 3°13 | 18°56 | 20°15 | 10°13 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 30 49 | 20°50'39 | 18°22 | 4°17 | 20°17 | 8°13 | 2°44 | 2°32 | 11°29 | 3°22 | 3°12 | 18°D55 | 20°12 | 10°20 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 34 46 | 21°48'46 | 2) 43 | 4°40 | 21°30 | 8°39 | 2°51 | 2°38 | 11°29 | 3°23 | 3°10 | 18°55 | 20° 9 | 10°27 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 38 42 | 22°46'55 | 16°49 | 5°12 | 22°43 | 9° 4 | 2°58 | 2°44 | 11°29 | 3°23 | 3° 9 | 18°R56 | 20° 5 | 10°33 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 42 39 | 23°45'06 | 0 Υ 39 | 5°51 | 23°56 | 9°29 | 3° 5 | 2°50 | 11°29 | 3°24 | 3° 8 | 18°56 | 20° 2 | 10°40 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 46 35 | 24°43'20 | 14°13 | 6°39 | 25° 9 | 9°53 | 3°12 | 2°56 | 11°28 | 3°25 | 3° 7 | 18°54 | 19°59 | 10°47 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 50 32 | 25°41'36 | 27°33 | 7°34 | 26°22 | 10°17 | 3°18 | 3° 2 | 11°28 | 3°25 | 3° 5 | 18°50 | 19°56 | 10°53 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 54 28 | 26°39'54 | 10839 | 8°36 | 27°35 | 10°40 | 3°24 | 3° 8 | 11°28 | 3°26 | 3° 4 | 18°44 | 19°53 | 11° 0 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 58 25 | 27°38'14 | 23°32 | 9°45 | 28°48 | 11° 3 | 3°31 | 3°14 | 11°D28 | 3°27 | 3° 3 | 18°36 | 19°50 | 11° 7 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 2 22 | 28°36'37 | 6 Ⅱ 12 | 11° 0 | 0Ω 0 | 11°26 | 3°37 | 3°19 | 11°28 | 3°27 | 3° 2 | 18°27 | 19°46 | 11°13 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 6 18 | 29°35'02 | 18°41 | 12°21 | 1°13 | 11°47 | 3°43 | 3°25 | 11°28 | 3°28 | 3° 0 | 18°18 | 19°43 | 11°20 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 10 15 | 0933'29 | 0958 | 13°47 | 2°26 | 12° 9 | 3°48 | 3°30 | 11°28 | 3°28 | 2°59 | 18°10 | 19°40 | 11°26 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 14 11 | 1°31'58 | 13° 5 | 15°19 | 3°39 | 12°30 | 3°54 | 3°36 | 11°29 | 3°28 | 2°58 | 18° 3 | 19°37 | 11°33 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 18 8 | 2°30'29 | 25° 3 | 16°54 | 4°52 | 12°50 | 3°59 | 3°41 | 11°29 | 3°29 | 2°57 | 17°58 | 19°34 | 11°40 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 22 4 | 3°29'02 | 6 Ω 54 | 18°33 | 6° 5 | 13°10 | 4° 4 | 3°46 | 11°29 | 3°29 | 2°55 | 17°55 | 19°30 | 11°46 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 26 1 | 4°27'37 | 18°40 | 20°15 | 7°17 | 13°29 | 4° 9 | 3°51 | 11°30 | 3°29 | 2°54 | 17°D55 | 19°27 | 11°53 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 29 57 | 5°26'14 | 0 m 26 | 22° 0 | 8°30 | 13°48 | 4°14 | 3°56 | 11°30 | 3°30 | 2°53 | 17°55 | 19°24 | 12° 0 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 33 54 | 6°24'53 | 12°16 | 23°47 | 9°43 | 14° 6 | 4°19 | 4° 1 | 11°30 | 3°30 | 2°51 | 17°57 | 19°21 | 12° 6 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 37 50 | 7°23'34 | 24°14 | 25°36 | 10°56 | 14°23 | 4°23 | 4° 6 | 11°31 | 3°30 | 2°50 | 17°58 | 19°18 | 12°13 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 41 47 | 8°22'17 | 6 ₽ 26 | 27°26 | 12° 8 | 14°40 | 4°28 | 4°11 | 11°31 | 3°30 | 2°49 | 17°R59 | 19°15 | 12°20 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 45 44 | 9°21'01 | 18°56 | 29°17 | 13°21 | 14°56 | 4°32 | 4°16 | 11°32 | 3°31 | 2°48 | 17°59 | 19°11 | 12°26 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 49 40 | 10°19'48 | 1 M .49 | 195 9 | 14°33 | 15°12 | 4°36 | 4°21 | 11°33 | 3°31 | 2°46 | 17°57 | 19° 8 | 12°33 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 53 37 | 11°18'37 | 15° 9 | 3° 1 | 15°46 | 15°27 | 4°40 | 4°25 | 11°33 | 3°31 | 2°45 | 17°53 | 19° 5 | 12°40 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 57 33 | 12°17'27 | 28°57 | 4°53 | 16°58 | 15°41 | 4°43 | 4°30 | 11°34 | 3°31 | <u>2°44</u> | 17°48 | 19° 2 | 12°46 | n.a. | M30 |
| T 31 | 19 1 30 | 139516'20 | 13 × 12 | 6945 | 18 Ω 11 | 15 ∺ 55 | 4 Ƴ 47 | 4 8 34 | 11 ≏ 35 | 3°R31 | 2 ප් 43 | 17 ≈ 43 | 18 ≈ 59 | 12 N 53 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h52m19s

Julian Calendar 1 July 2888 BCE == Greg. Calendar 8 June 2888 BCE

AUGUST 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | ₽ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | U | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-----------------|------------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-------|----------------|------|------|
| W 1 | 19 5 26 | 149515'14 | 27 × 751 | 8937 | 19 Ω 23 | 16 米 8 | 4 Υ50 | 4 8 39 | 11 ≏ 36 | 3°R31 | 2°R41 | 17°R38 | 18≈56 | 13 Ω 0 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 9 23 | 15°14'11 | 12 る 48 | 10°29 | 20°36 | 16°20 | 4°53 | 4°43 | 11°37 | 3 Υ 31 | 2 る 40 | 17 ≈ 34 | 18°52 | 13° 6 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 13 19 | 16°13'10 | 27°53 | 12°20 | 21°48 | 16°32 | 4°56 | 4°47 | 11°38 | 3°31 | 2°39 | 17°31 | 18°49 | 13°13 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 17 16 | 17°12'12 | 12≈58 | 14°10 | 23° 0 | 16°43 | 4°59 | 4°51 | 11°39 | 3°31 | 2°38 | 17°D30 | 18°46 | 13°19 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 21 12 | 18°11'15 | 27°54 | 16° 0 | 24°13 | 16°53 | 5° 1 | 4°55 | 11°40 | 3°30 | 2°36 | 17°30 | 18°43 | 13°26 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 25 9 | 19°10'21 | 12) (34 | 17°49 | 25°25 | 17° 3 | 5° 3 | 4°59 | 11°41 | 3°30 | 2°35 | 17°31 | 18°40 | 13°33 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 29 6 | 20° 9'30 | 26°53 | 19°38 | 26°37 | 17°12 | 5° 5 | 5° 3 | 11°42 | 3°30 | 2°34 | 17°33 | 18°36 | 13°39 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 33 2 | 21° 8'41 | 10 Y 51 | 21°25 | 27°49 | 17°20 | 5° 7 | 5° 7 | 11°43 | 3°30 | 2°33 | 17°34 | 18°33 | 13°46 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 36 59 | 22° 7'55 | 24°26 | 23°12 | 29° 2 | 17°27 | 5° 9 | 5°10 | 11°45 | 3°30 | 2°32 | 17°R34 | 18°30 | 13°53 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 40 55 | 23° 7'11 | 7 8 40 | 24°58 | 0 m p 14 | 17°33 | 5°11 | 5°14 | 11°46 | 3°29 | 2°30 | 17°34 | 18°27 | 13°59 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 44 52 | 24° 6'30 | 20°35 | 26°43 | 1°26 | 17°39 | 5°12 | 5°17 | 11°47 | 3°29 | 2°29 | 17°32 | 18°24 | 14° 6 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 48 48 | 25° 5'51 | 3Ⅱ14 | 28°27 | 2°38 | 17°44 | 5°13 | 5°20 | 11°49 | 3°28 | 2°28 | 17°29 | 18°21 | 14°13 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 52 45 | 26° 5'15 | 15°39 | 0 Ω 11 | 3°50 | 17°48 | 5°14 | 5°24 | 11°50 | 3°28 | 2°27 | 17°25 | 18°17 | 14°19 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 56 41 | 27° 4'41 | 27°52 | 1°53 | 5° 2 | 17°51 | 5°15 | 5°27 | 11°52 | 3°28 | 2°26 | 17°22 | 18°14 | 14°26 | n.a. | T 14 |
| W15 | 20 038 | 28° 4'10 | 9956 | 3°35 | 6°14 | 17°53 | 5°15 | 5°30 | 11°53 | 3°27 | 2°25 | 17°19 | 18°11 | 14°33 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 4 34 | 29° 3'41 | 21°53 | 5°16 | 7°25 | 17°55 | 5°16 | 5°33 | 11°55 | 3°27 | 2°24 | 17°16 | 18° 8 | 14°39 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 8 31 | 0 Ω 3'14 | 3 Ω 44 | 6°56 | 8°37 | 17°R55 | 5°R16 | 5°36 | 11°57 | 3°26 | 2°23 | 17°15 | 18° 5 | 14°46 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 12 28 | 1° 2'50 | 15°32 | 8°35 | 9°49 | 17°55 | 5°16 | 5°38 | 11°58 | 3°26 | 2°21 | 17°D14 | 18° 2 | 14°53 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 16 24 | 2° 2'27 | 27°18 | 10°14 | 11° 1 | 17°54 | 5°15 | 5°41 | 12° 0 | 3°25 | 2°20 | 17°15 | 17°58 | 14°59 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 20 21 | 3° 2'07 | 9 m) 6 | 11°52 | 12°12 | 17°52 | 5°15 | 5°43 | 12° 2 | 3°24 | 2°19 | 17°16 | 17°55 | 15° 6 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 24 17 | 4° 1'49 | 20°58 | 13°29 | 13°24 | 17°49 | 5°14 | 5°46 | 12° 4 | 3°24 | 2°18 | 17°17 | 17°52 | 15°12 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 28 14 | 5° 1'32 | 2 ≏ 58 | 15° 5 | 14°36 | 17°45 | 5°13 | 5°48 | 12° 6 | 3°23 | 2°17 | 17°18 | 17°49 | 15°19 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 32 10 | 6° 1'18 | 15°10 | 16°41 | 15°47 | 17°40 | 5°12 | 5°50 | 12° 8 | 3°22 | 2°16 | 17°19 | 17°46 | 15°26 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 36 7 | 7° 1'06 | 27°38 | 18°16 | 16°58 | 17°34 | 5°11 | 5°52 | 12°10 | 3°21 | 2°15 | 17°20 | 17°42 | 15°32 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 40 3 | 8° 0'55 | 10 M 27 | 19°51 | 18°10 | 17°28 | 5° 9 | 5°54 | 12°12 | 3°21 | 2°14 | 17°R20 | 17°39 | 15°39 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 44 0 | 9° 0'47 | 23°39 | 21°24 | 19°21 | 17°21 | 5° 8 | 5°56 | 12°14 | 3°20 | 2°13 | 17°20 | 17°36 | 15°46 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 47 56 | 10° 0'40 | 7 √ 17 | 22°57 | 20°32 | 17°12 | 5° 6 | 5°58 | 12°16 | 3°19 | 2°12 | 17°19 | 17°33 | 15°52 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 51 53 | 11° 0'36 | 21°23 | 24°30 | 21°44 | 17° 3 | 5° 4 | 6° 0 | 12°18 | 3°18 | 2°11 | 17°18 | 17°30 | 15°59 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 55 49 | 12° 0'33 | 5 ろ 55 | 26° 1 | 22°55 | 16°53 | 5° 1 | 6° 1 | 12°20 | 3°17 | 2°10 | 17°18 | 17°27 | 16° 6 | n.a. | W29 |
| T 30 | 20 59 46 | 13° 0'33 | 20°49 | 27°33 | 24° 6 | 16°42 | 4°59 | 6° 3 | 12°22 | 3°16 | 2° 9 | 17°17 | 17°23 | 16°12 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 3 43 | 140 0'34 | 5≈57 | 29⋒ 3 | 25 m 17 | 16 ¥ 31 | 4 Υ 56 | 6 8 4 | 12 ≏ 25 | 3 Υ 15 | 2 る 9 | 17≈17 | 17≈20 | 16 Ω 19 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h52m17s

SEPTEMBER 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 21 7 39 | 15 Ω 0'37 | 21≈12 | 0 m 33 | 26 M 28 | 16°R18 | 4°R53 | 6 8 5 | 12 ≏ 27 | 3°R14 | 2°R 8 | 17°D17 | 17≈17 | 16 Ω 26 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 11 36 | 16° 0'42 | 6 ∺ 22 | 2° 2 | 27°39 | 16 ¥ 5 | 4Υ 50 | 6° 6 | 12°29 | 3 Υ 13 | 2る 7 | 17 ≈ 17 | 17°14 | 16°32 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 15 32 | 17° 0'50 | 21°19 | 3°31 | 28°49 | 15°51 | 4°47 | 6° 7 | 12°32 | 3°12 | 2° 6 | 17°R17 | 17°11 | 16°39 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 19 29 | 18° 0'59 | 5 Υ 56 | 4°59 | 29°59 | 15°36 | 4°44 | 6° 8 | 12°34 | 3°11 | 2° 5 | 17°17 | 17° 8 | 16°46 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 23 25 | 19° 1'11 | 20° 8 | 6°26 | 1₽11 | 15°20 | 4°40 | 6° 9 | 12°37 | 3°10 | 2° 4 | 17°17 | 17° 4 | 16°52 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 27 22 | 20° 1'25 | 3 8 53 | 7°53 | 2°21 | 15° 4 | 4°36 | 6° 9 | 12°39 | 3° 9 | 2° 4 | 17°17 | 17° 1 | 16°59 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 31 18 | 21° 1'42 | 17°11 | 9°19 | 3°32 | 14°47 | 4°32 | 6°10 | 12°42 | 3° 8 | 2° 3 | 17°D16 | 16°58 | 17° 5 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 35 15 | 22° 2'01 | 0耳 5 | 10°44 | 4°42 | 14°29 | 4°28 | 6°10 | 12°44 | 3° 7 | 2° 2 | 17°16 | 16°55 | 17°12 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 39 11 | 23° 2'22 | 12°38 | 12° 9 | 5°52 | 14°11 | 4°24 | 6°11 | 12°47 | 3° 5 | 2° 1 | 17°17 | 16°52 | 17°19 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 43 8 | 24° 2'46 | 24°55 | 13°33 | 7° 2 | 13°52 | 4°19 | 6°11 | 12°50 | 3° 4 | 2° 1 | 17°17 | 16°48 | 17°25 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 47 5 | 25° 3'11 | 6 9 59 | 14°55 | 8°13 | 13°32 | 4°14 | 6°R11 | 12°52 | 3° 3 | 2° 0 | 17°18 | 16°45 | 17°32 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 51 1 | 26° 3'39 | 18°54 | 16°17 | 9°23 | 13°12 | 4° 9 | 6°11 | 12°55 | 3° 2 | 1°59 | 17°19 | 16°42 | 17°39 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 54 58 | 27° 4'09 | 0Ω44 | 17°38 | 10°33 | 12°51 | 4° 4 | 6°11 | 12°58 | 3° 0 | 1°59 | 17°20 | 16°39 | 17°45 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 21 58 54 | 28° 4'41 | 12°31 | 18°58 | 11°42 | 12°30 | 3°59 | 6°10 | 13° 1 | 2°59 | 1°58 | 17°R20 | 16°36 | 17°52 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 2 51 | 29° 5'14 | 24°18 | 20°17 | 12°52 | 12° 9 | 3°54 | 6°10 | 13° 3 | 2°58 | 1°57 | 17°20 | 16°33 | 17°59 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 6 47 | 0 m 5'49 | 6Mp 8 | 21°34 | 14° 2 | 11°47 | 3°48 | 6°10 | 13° 6 | 2°56 | 1°57 | 17°20 | 16°29 | 18° 5 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 10 44 | 1° 6'26 | 18° 2 | 22°50 | 15°11 | 11°25 | 3°42 | 6° 9 | 13° 9 | 2°55 | 1°56 | 17°18 | 16°26 | 18°12 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 14 40 | 2° 7'05 | 0요 2 | 24° 4 | 16°21 | 11° 3 | 3°36 | 6° 8 | 13°12 | 2°54 | 1°56 | 17°16 | 16°23 | 18°19 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 18 37 | 3° 7'46 | 12°11 | 25°17 | 17°30 | 10°40 | 3°30 | 6° 7 | 13°15 | 2°52 | 1°55 | 17°14 | 16°20 | 18°25 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 22 33 | 4° 8'27 | 24°30 | 26°27 | 18°39 | 10°17 | 3°24 | 6° 6 | 13°18 | 2°51 | 1°55 | 17°11 | 16°17 | 18°32 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 26 30 | 5° 9'11 | 7 m 3 | 27°36 | 19°49 | 9°54 | 3°18 | 6° 5 | 13°21 | 2°49 | 1°54 | 17° 9 | 16°13 | 18°38 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 30 27 | 6° 9'56 | 19°51 | 28°41 | 20°58 | 9°32 | 3°11 | 6° 4 | 13°24 | 2°48 | 1°54 | 17° 7 | 16°10 | 18°45 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 34 23 | 7°10'42 | 2 ₹ 58 | 29°44 | 22° 6 | 9° 9 | 3° 5 | 6° 3 | 13°27 | 2°46 | 1°53 | 17°D 6 | 16° 7 | 18°52 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 38 20 | 8°11'30 | 16°27 | 0 ჲ 44 | 23°15 | 8°46 | 2°58 | 6° 1 | 13°30 | 2°45 | 1°53 | 17° 6 | 16° 4 | 18°58 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 42 16 | 9°12'19 | 0 궁 18 | 1°40 | 24°24 | 8°23 | 2°51 | 6° 0 | 13°34 | 2°43 | 1°53 | 17° 7 | 16° 1 | 19° 5 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 46 13 | 10°13'09 | 14°32 | 2°31 | 25°32 | 8° 1 | 2°44 | 5°58 | 13°37 | 2°42 | 1°52 | 17° 9 | 15°58 | 19°12 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 50 9 | 11°14'00 | 29° 9 | 3°19 | 26°40 | 7°38 | 2°37 | 5°57 | 13°40 | 2°40 | 1°52 | 17°10 | 15°54 | 19°18 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 54 6 | 12°14'53 | 14≈ 3 | 4° 1 | 27°49 | 7°16 | 2°30 | 5°55 | 13°43 | 2°39 | 1°52 | 17°R11 | 15°51 | 19°25 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 58 2 | 13°15'46 | 29° 8 | 4°37 | 28°57 | 6°55 | 2°22 | 5°53 | 13°46 | 2°37 | 1°52 | 17°10 | 15°48 | 19°32 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 1 59 | 14 M 16'41 | 14) (16 | 5 ₾ 6 | OM 4 | 6 ¥ 33 | 2 Υ 15 | 5 8 51 | 13 ≏ 50 | 2 Υ 35 | 1 ਰ 51 | 17 ≈ 9 | 15≈45 | 19 Ω 38 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h52m14s

Julian Calendar 1 Sept. 2888 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2888 BCE

OCTOBER 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | U | v | Ç | Ŷ, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------|-------|--------------------|------|------|
| M 1 | 23 5 56 | 15 m 17'38 | 29 米 17 | 5 ₾ 28 | 1 M .12 | 6°R12 | 2°R 8 | 5°R49 | 13 ≏ 53 | 2°R34 | 1°R51 | 17°R 5 | 15≈42 | 19 Ω 45 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 9 52 | 16°18'35 | 14 Y 3 | 5°42 | 2°19 | 5 ¥ 52 | 2 Υ 0 | 5 8 46 | 13°56 | 2 Υ 32 | 1 궁 51 | 17≈ 1 | 15°39 | 19°52 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 13 49 | 17°19'35 | 28°26 | 5°R48 | 3°27 | 5°32 | 1°52 | 5°44 | 14° 0 | 2°31 | 1°51 | 16°57 | 15°35 | 19°58 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 17 45 | 18°20'35 | 12822 | 5°43 | 4°34 | 5°12 | 1°45 | 5°41 | 14° 3 | 2°29 | 1°51 | 16°52 | 15°32 | 20° 5 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 21 42 | 19°21'38 | 25°49 | 5°28 | 5°41 | 4°53 | 1°37 | 5°39 | 14° 6 | 2°27 | 1°50 | 16°49 | 15°29 | 20°12 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 25 38 | 20°22'42 | 8 Ⅱ 49 | 5° 3 | 6°48 | 4°34 | 1°29 | 5°36 | 14°10 | 2°26 | 1°50 | 16°46 | 15°26 | 20°18 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 29 35 | 21°23'47 | 21°25 | 4°27 | 7°54 | 4°16 | 1°21 | 5°33 | 14°13 | 2°24 | 1°50 | 16°D46 | 15°23 | 20°25 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 33 31 | 22°24'54 | 3 95 41 | 3°39 | 9° 1 | 3°59 | 1°13 | 5°31 | 14°17 | 2°22 | 1°50 | 16°46 | 15°19 | 20°31 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 37 28 | 23°26'02 | 15°43 | 2°42 | 10° 7 | 3°43 | 1° 5 | 5°28 | 14°20 | 2°21 | 1°D50 | 16°48 | 15°16 | 20°38 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 41 25 | 24°27'11 | 27°34 | 1°35 | 11°13 | 3°27 | 0°57 | 5°25 | 14°23 | 2°19 | 1°50 | 16°50 | 15°13 | 20°45 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 45 21 | 25°28'22 | 9 Ω 21 | 0°21 | 12°18 | 3°12 | 0°49 | 5°21 | 14°27 | 2°17 | 1°50 | 16°51 | 15°10 | 20°51 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 49 18 | 26°29'33 | 21° 7 | 29M) 2 | 13°24 | 2°57 | 0°41 | 5°18 | 14°30 | 2°16 | 1°50 | 16°R51 | 15° 7 | 20°58 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 53 14 | 27°30'46 | 2 Mp 56 | 27°40 | 14°29 | 2°43 | 0°32 | 5°15 | 14°34 | 2°14 | 1°50 | 16°50 | 15° 4 | 21° 5 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 57 11 | 28°32'00 | 14°51 | 26°17 | 15°34 | 2°31 | 0°24 | 5°11 | 14°38 | 2°12 | 1°51 | 16°46 | 15° 0 | 21°11 | n.a. | S 14 |
| M15 | 0 1 7 | 29°33'15 | 26°55 | 24°57 | 16°39 | 2°18 | 0°16 | 5° 8 | 14°41 | 2°10 | 1°51 | 16°40 | 14°57 | 21°18 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 5 4 | 0 ჲ 34'30 | მ ত 8 | 23°43 | 17°43 | 2° 7 | 0° 8 | 5° 4 | 14°45 | 2° 9 | 1°51 | 16°33 | 14°54 | 21°25 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 9 0 | 1°35'46 | 21°32 | 22°36 | 18°48 | 1°57 | 29 米 59 | 5° 1 | 14°48 | 2° 7 | 1°51 | 16°24 | 14°51 | 21°31 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 12 57 | 2°37'03 | 4 m , 7 | 21°39 | 19°52 | 1°47 | 29°51 | 4°57 | 14°52 | 2° 5 | 1°51 | 16°15 | 14°48 | 21°38 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 16 54 | 3°38'21 | 16°54 | 20°52 | 20°55 | 1°38 | 29°43 | 4°53 | 14°55 | 2° 4 | 1°52 | 16° 7 | 14°44 | 21°45 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 20 50 | 4°39'39 | 29°53 | 20°16 | 21°58 | 1°30 | 29°35 | 4°49 | 14°59 | 2° 2 | 1°52 | 16° 0 | 14°41 | 21°51 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 24 47 | 5°40'58 | 13 ₹ 6 | 19°51 | 23° 2 | 1°23 | 29°27 | 4°45 | 15° 2 | 2° 0 | 1°52 | 15°55 | 14°38 | 21°58 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 28 43 | 6°42'16 | 26°33 | 19°38 | 24° 4 | 1°17 | 29°19 | 4°41 | 15° 6 | 1°59 | 1°52 | 15°53 | 14°35 | 22° 5 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 32 40 | 7°43'36 | 10 궁 16 | 19°D35 | 25° 7 | 1°11 | 29°11 | 4°37 | 15°10 | 1°57 | 1°53 | 15°D52 | 14°32 | 22°11 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 36 36 | 8°44'55 | 24°14 | 19°42 | 26° 9 | 1° 6 | 29° 3 | 4°33 | 15°13 | 1°55 | 1°53 | 15°53 | 14°29 | 22°18 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 40 33 | 9°46'14 | 8≈30 | 19°58 | 27°10 | 1° 3 | 28°55 | 4°29 | 15°17 | 1°53 | 1°54 | 15°R54 | 14°25 | 22°24 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 44 30 | 10°47'34 | 23° 0 | 20°22 | 28°11 | 1° 0 | 28°47 | 4°24 | 15°21 | 1°52 | 1°54 | 15°54 | 14°22 | 22°31 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 48 26 | 11°48'53 | 7 ∺ 42 | 20°54 | 29°12 | 0°57 | 28°39 | 4°20 | 15°24 | 1°50 | 1°54 | 15°52 | 14°19 | 22°38 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 52 23 | 12°50'13 | 22°30 | 21°33 | 0 ₮ 13 | 0°56 | 28°32 | 4°16 | 15°28 | 1°48 | 1°55 | 15°47 | 14°16 | 22°44 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 56 19 | 13°51'33 | 7 Υ 16 | 22°18 | 1°13 | 0°D55 | 28°24 | 4°11 | 15°31 | 1°47 | 1°55 | 15°40 | 14°13 | 22°51 | n.a. | M29 |
| T 30 | 1 0 16 | 14°52'53 | 21°54 | 23° 8 | 2°12 | 0°55 | 28°16 | 4° 7 | 15°35 | 1°45 | 1°56 | 15°31 | 14°10 | 22°58 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 4 12 | 15 ≏ 54'13 | 6 8 15 | 24 Mg 3 | 3 ₹ 11 | 0 ¥ 56 | 28 米 9 | 4 8 2 | 15 ≏ 39 | 1 Υ 43 | 1 る 56 | 15≈21 | 14≈ 6 | 23 \Omega 4 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h52m12s

NOVEMBER 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| T 1 | 1 8 9 | 16 ♀ 55'34 | 20813 | 25 m/ 2 | 4 ₹ 10 | 0 ∺ 58 | 28°R 1 | 3°R57 | 15 ≏ 42 | 1°R42 | 1 る 57 | 15°R11 | 14≈ 3 | 23 Ω 11 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 12 5 | 17°56'55 | 3 Ⅱ 45 | 26° 4 | 5° 8 | 1° 0 | 27 米 54 | 3 8 53 | 15°46 | 1 Y 40 | 1°58 | 15≈ 1 | 14° 0 | 23°18 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 16 2 | 18°58'16 | 16°50 | 27°10 | 6° 5 | 1° 4 | 27°47 | 3°48 | 15°50 | 1°39 | 1°58 | 14°54 | 13°57 | 23°24 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 19 59 | 19°59'38 | 29°31 | 28°19 | 7° 2 | 1°8 | 27°40 | 3°43 | 15°53 | 1°37 | 1°59 | 14°50 | 13°54 | 23°31 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 23 55 | 21° 1'00 | 119550 | 29°30 | 7°59 | 1°12 | 27°33 | 3°38 | 15°57 | 1°35 | 2° 0 | 14°48 | 13°50 | 23°38 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 27 52 | 22° 2'22 | 23°53 | 0 ഫ 43 | 8°55 | 1°18 | 27°26 | 3°34 | 16° 1 | 1°34 | 2° 0 | 14°D47 | 13°47 | 23°44 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 31 48 | 23° 3'44 | 5 Ω 45 | 1°59 | 9°50 | 1°24 | 27°19 | 3°29 | 16° 4 | 1°32 | 2° 1 | 14°48 | 13°44 | 23°51 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 35 45 | 24° 5'06 | 17°32 | 3°16 | 10°45 | 1°30 | 27°13 | 3°24 | 16° 8 | 1°31 | 2° 2 | 14°R48 | 13°41 | 23°58 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 39 41 | 25° 6'29 | 29°19 | 4°34 | 11°39 | 1°38 | 27° 6 | 3°19 | 16°11 | 1°29 | 2° 3 | 14°47 | 13°38 | 24° 4 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 43 38 | 26° 7'51 | 11 Mp 11 | 5°54 | 12°32 | 1°46 | 27° 0 | 3°14 | 16°15 | 1°28 | 2° 3 | 14°43 | 13°35 | 24°11 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 47 35 | 27° 9'13 | 23°12 | 7°15 | 13°25 | 1°54 | 26°54 | 3° 9 | 16°19 | 1°26 | 2° 4 | 14°37 | 13°31 | 24°17 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 51 31 | 28°10'35 | 5 ≏ 25 | 8°37 | 14°16 | 2° 4 | 26°48 | 3° 4 | 16°22 | 1°25 | 2° 5 | 14°28 | 13°28 | 24°24 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 55 28 | 29°11'57 | 17°52 | 10° 0 | 15° 8 | 2°14 | 26°42 | 2°59 | 16°26 | 1°23 | 2° 6 | 14°17 | 13°25 | 24°31 | n.a. | T 13 |
| W14 | 1 59 24 | 0 M .13'19 | 0 M .34 | 11°25 | 15°58 | 2°24 | 26°36 | 2°54 | 16°29 | 1°22 | 2° 7 | 14° 4 | 13°22 | 24°37 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 3 21 | 1°14'40 | 13°30 | 12°49 | 16°48 | 2°36 | 26°31 | 2°49 | 16°33 | 1°20 | 2° 8 | 13°50 | 13°19 | 24°44 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 7 17 | 2°16'01 | 26°39 | 14°15 | 17°36 | 2°47 | 26°26 | 2°44 | 16°36 | 1°19 | 2° 9 | 13°37 | 13°16 | 24°51 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 11 14 | 3°17'21 | 10 × 0 | 15°42 | 18°24 | 3° 0 | 26°20 | 2°39 | 16°40 | 1°17 | 2° 9 | 13°26 | 13°12 | 24°57 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 15 11 | 4°18'40 | 23°31 | 17° 9 | 19°11 | 3°13 | 26°15 | 2°34 | 16°44 | 1°16 | 2°10 | 13°18 | 13° 9 | 25° 4 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 19 7 | 5°19'59 | 7 궁 10 | 18°36 | 19°57 | 3°26 | 26°10 | 2°29 | 16°47 | 1°15 | 2°11 | 13°12 | 13° 6 | 25°11 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 23 4 | 6°21'17 | 20°58 | 20° 5 | 20°42 | 3°40 | 26° 6 | 2°24 | 16°51 | 1°13 | 2°12 | 13°10 | 13° 3 | 25°17 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 27 0 | 7°22'33 | 4≈54 | 21°34 | 21°26 | 3°55 | 26° 1 | 2°19 | 16°54 | 1°12 | 2°13 | 13° 9 | 13° 0 | 25°24 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 30 57 | 8°23'49 | 18°57 | 23° 3 | 22° 9 | 4°10 | 25°57 | 2°14 | 16°57 | 1°11 | 2°15 | 13° 9 | 12°56 | 25°31 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 34 53 | 9°25'03 | 3 ∺ 8 | 24°33 | 22°50 | 4°25 | 25°53 | 2° 9 | 17° 1 | 1° 9 | 2°16 | 13° 9 | 12°53 | 25°37 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 38 50 | 10°26'17 | 17°25 | 26° 4 | 23°31 | 4°41 | 25°49 | 2° 5 | 17° 4 | 1° 8 | 2°17 | 13° 6 | 12°50 | 25°44 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 42 47 | 11°27'29 | 1 Y 46 | 27°35 | 24°10 | 4°58 | 25°45 | 2° 0 | 17° 8 | 1° 7 | 2°18 | 13° 0 | 12°47 | 25°51 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 46 43 | 12°28'40 | 16° 5 | 29° 7 | 24°48 | 5°15 | 25°42 | 1°55 | 17°11 | 1° 6 | 2°19 | 12°51 | 12°44 | 25°57 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 50 40 | 13°29'50 | 0 8 19 | 0 M .39 | 25°24 | 5°32 | 25°38 | 1°50 | 17°14 | 1° 5 | 2°20 | 12°39 | 12°41 | 26° 4 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 54 36 | 14°30'59 | 14°21 | 2°11 | 25°59 | 5°50 | 25°35 | 1°45 | 17°18 | 1° 3 | 2°21 | 12°27 | 12°37 | 26°11 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 58 33 | 15°32'08 | 28° 7 | 3°45 | 26°33 | 6° 8 | 25°32 | 1°40 | 17°21 | 1° 2 | 2°22 | 12°14 | 12°34 | 26°17 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 2 29 | 16MJ33'15 | 11 II 31 | 5 M .19 | 27 ×7 5 | 6 ∺ 27 | 25 ∺ 29 | 1 8 36 | 17 ≏ 24 | 1 Υ 1 | 2 る 24 | 12≈ 2 | 12≈31 | 26 Ω 24 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h52m09s

Julian Calendar 1 Nov. 2888 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2888 BCE

DECEMBER 2888 BCE (-2887) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | S | 4 | ħ | Å | ¥ | Р | £ | ಬ | ţ | ĸ٥ | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|---------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 3 6 26 | 17 M 34'21 | 24∏34 | 6M53 | 27 × 35 | 6) €46 | 25°R27 | 1°R31 | 17 ≏ 28 | 1°R 0 | 2 ප් 25 | 11°R52 | 12 ≈ 28 | 26€30 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 3 10 23 | 18°35'27 | 7 9 514 | 8°28 | 28° 4 | 7° 6 | 25) 24 | 1826 | 17°31 | 0 Υ 59 | 2°26 | 11≈45 | 12°25 | 26°37 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 3 14 19 | 19°36'31 | 19°35 | 10° 4 | 28°32 | 7°26 | 25°22 | 1°22 | 17°34 | 0°58 | 2°27 | 11°41 | 12°22 | 26°44 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 3 18 16 | 20°37'35 | 1 Ω 40 | 11°40 | 28°57 | 7°46 | 25°20 | 1°17 | 17°37 | 0°57 | 2°29 | 11°39 | 12°18 | 26°50 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 3 22 12 | 21°38'38 | 13°34 | 13°17 | 29°21 | 8° 7 | 25°18 | 1°13 | 17°41 | 0°56 | 2°30 | 11°D39 | 12°15 | 26°57 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 3 26 9 | 22°39'39 | 25°23 | 14°54 | 2 <u>9</u> °42 | 8°28 | 25°17 | 1° 8 | 17°44 | 0°55 | 2°31 | 11°R39 | 12°12 | 27° 4 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 3 30 5 | 23°40'40 | 7 m)11 | 16°32 | 0중 2 | 8°49 | 25°15 | 1° 4 | 17°47 | 0°54 | 2°32 | 11°38 | 12° 9 | 27°10 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 3 34 2 | 24°41'39 | 19° 5 | 18°11 | 0°20 | 9°11 | 25°14 | 0°59 | 17°50 | 0°53 | 2°34 | 11°36 | 12° 6 | 27°17 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 3 37 59 | 25°42'38 | 1 ♀ 9 | 19°50 | 0°36 | 9°33 | 25°13 | 0°55 | 17°53 | 0°53 | 2°35 | 11°31 | 12° 2 | 27°24 | n.a. | S 9 |
| M10 | 3 41 55 | 26°43'35 | 13°28 | 21°30 | 0°49 | 9°55 | 25°12 | 0°51 | 17°56 | 0°52 | 2°37 | 11°23 | 11°59 | 27°30 | n.a. | M10 |
| T 11 | 3 45 52 | 27°44'31 | 26° 4 | 23°11 | 1° 1 | 10°18 | 25°12 | 0°47 | 17°59 | 0°51 | 2°38 | 11°13 | 11°56 | 27°37 | n.a. | T 11 |
| W12 | 3 49 48 | 28°45'26 | 9 ™ 0 | 24°53 | 1°10 | 10°41 | 25°11 | 0°43 | 18° 2 | 0°50 | 2°39 | 11° 1 | 11°53 | 27°44 | n.a. | W12 |
| T 13 | 3 53 45 | 29°46'19 | 22°15 | 26°35 | 1°17 | 11° 4 | 25°D11 | 0°39 | 18° 5 | 0°49 | 2°41 | 10°48 | 11°50 | 27°50 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 3 57 41 | 0 ∡ 747'11 | 5 ,₹ 47 | 28°18 | 1°21 | 11°28 | 25°11 | 0°35 | 18° 8 | 0°49 | 2°42 | 10°36 | 11°47 | 27°57 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 4 1 38 | 1°48'02 | 19°33 | 0 才 2 | 1°R23 | 11°52 | 25°12 | 0°31 | 18°11 | 0°48 | 2°44 | 10°26 | 11°43 | 28° 4 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 4 5 3 5 | 2°48'50 | 3 る 30 | 1°47 | 1°23 | 12°16 | 25°12 | 0°27 | 18°14 | 0°47 | 2°45 | 10°18 | 11°40 | 28°10 | n.a. | S 16 |
| M17 | 4 9 31 | 3°49'38 | 17°34 | 3°32 | 1°20 | 12°40 | 25°13 | 0°23 | 18°17 | 0°47 | 2°46 | 10°13 | 11°37 | 28°17 | n.a. | M17 |
| T 18 | 4 13 28 | 4°50'23 | 1≈41 | 5°18 | 1°14 | 13° 5 | 25°14 | 0°19 | 18°19 | 0°46 | 2°48 | 10°11 | 11°34 | 28°24 | n.a. | T 18 |
| W19 | 4 17 24 | 5°51'06 | 15°49 | 7° 5 | 1° 6 | 13°30 | 25°15 | 0°16 | 18°22 | 0°46 | 2°49 | 10°D11 | 11°31 | 28°30 | n.a. | W19 |
| T 20 | 4 21 21 | 6°51'47 | 29°57 | 8°52 | 0°56 | 13°56 | 25°16 | 0°12 | 18°25 | 0°45 | 2°51 | 10°R11 | 11°27 | 28°37 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 4 25 17 | 7°52'26 | 14 ¥ 2 | 10°41 | 0°42 | 14°21 | 25°17 | 0° 9 | 18°28 | 0°45 | 2°52 | 10°11 | 11°24 | 28°44 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 4 29 14 | 8°53'03 | 28° 5 | 12°29 | 0°27 | 14°47 | 25°19 | 0° 6 | 18°30 | 0°44 | 2°54 | 10°10 | 11°21 | 28°50 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 4 33 10 | 9°53'38 | 12 ° 3 | 14°19 | 0° 9 | 15°13 | 25°21 | 0° 2 | 18°33 | 0°44 | 2°55 | 10° 6 | 11°18 | 28°57 | n.a. | S 23 |
| M24 | 4 37 7 | 10°54'11 | 25°57 | 16° 9 | 29 ∡ 148 | 15°39 | 25°23 | 29 Y 59 | 18°35 | 0°44 | 2°57 | 9°59 | 11°15 | 29° 3 | n.a. | M24 |
| T 25 | 4 41 4 | 11°54'42 | 9 8 42 | 18° 0 | 29°25 | 16° 6 | 25°25 | 29°56 | 18°38 | 0°43 | 2°58 | 9°51 | 11°12 | 29°10 | n.a. | T 25 |
| W26 | 4 45 0 | 12°55'11 | 23°17 | 19°51 | 29° 0 | 16°32 | 25°28 | 29°53 | 18°40 | 0°43 | 3° 0 | 9°41 | 11° 8 | 29°17 | n.a. | W26 |
| T 27 | 4 48 57 | 13°55'38 | 6 Ⅱ 39 | 21°42 | 28°32 | 16°59 | 25°30 | 29°50 | 18°43 | 0°43 | 3° 2 | 9°30 | 11° 5 | 29°23 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 4 52 53 | 14°56'04 | 19°45 | 23°33 | 28° 3 | 17°26 | 25°33 | 29°48 | 18°45 | 0°43 | 3° 3 | 9°21 | 11° 2 | 29°30 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 4 56 50 | 15°56'27 | 2934 | 25°24 | 27°32 | 17°54 | 25°36 | 29°45 | 18°48 | 0°42 | 3° 5 | 9°14 | 10°59 | 29°37 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 5 0 46 | 16°56'49 | 15° 6 | 27°15 | 26°59 | 18°21 | 25°39 | 29°42 | 18°50 | 0°42 | 3° 6 | 9° 8 | 10°56 | 29°43 | n.a. | S 30 |
| M31 | 5 4 43 | 17 .7 57'08 | 279523 | 29 ∡ 6 | 26 × 25 | 18) (49 | 25) 43 | 29 Y 40 | 18 ≏ 52 | 0 Υ 42 | 3 る 8 | 9≈ 5 | 10≈53 | 29 Ω 50 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h52m07s

JANUARY 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | ٦ | Ϋ́ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| 1 | Р | n | u | Ç | ķ | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|---------------|-------|---------------|----------------|------|------|
| T 1 | 5 8 39 | 18 ×7 57'26 | 9Ω27 | 0 ට 56 | 25°R49 | 19)(17 | 25){ 46 | 29°R38 | 18 ≏ 55 | 0°R42 | 3ට 9 | 9°D 4 | 10≈49 | 29 Ω 57 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 12 36 | 19°57'42 | 21°21 | 2°44 | 25 🕶 13 | 19°45 | 25°50 | 29Υ35 | 18°57 | 0 Υ 42 | 3°11 | 9≈ 5 | 10°46 | 0 mp 3 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 16 33 | 20°57'56 | 3 Mp 10 | 4°31 | 24°35 | 20°13 | 25°54 | 29°33 | 18°59 | 0°D42 | 3°13 | 9° 7 | 10°43 | 0°10 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 5 20 29 | 21°58'09 | 14°59 | 6°16 | 23°58 | 20°42 | 25°58 | 29°31 | 19° 1 | 0°42 | 3°14 | 9° 8 | 10°40 | 0°17 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 5 24 26 | 22°58'19 | 26°53 | 7°59 | 23°20 | 21°10 | 26° 2 | 29°29 | 19° 3 | 0°42 | 3°16 | 9°R 8 | 10°37 | 0°23 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 5 28 22 | 23°58'28 | 8 ≏ 57 | 9°39 | 22°42 | 21°39 | 26° 7 | 29°27 | 19° 5 | 0°42 | 3°17 | 9° 6 | 10°33 | 0°30 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 32 19 | 24°58'35 | 21°17 | 11°15 | 22° 4 | 22° 8 | 26°12 | 29°25 | 19° 7 | 0°42 | 3°19 | 9° 3 | 10°30 | 0°37 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 5 36 15 | 25°58'40 | 3 M .56 | 12°47 | 21°27 | 22°37 | 26°16 | 29°24 | 19° 9 | 0°42 | 3°21 | 8°58 | 10°27 | 0°43 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 5 40 12 | 26°58'44 | 16°57 | 14°15 | 20°51 | 23° 6 | 26°21 | 29°22 | 19°11 | 0°42 | 3°22 | 8°52 | 10°24 | 0°50 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 5 44 8 | 27°58'45 | 0 ₹ 22 | 15°38 | 20°15 | 23°36 | 26°27 | 29°21 | 19°13 | 0°43 | 3°24 | 8°45 | 10°21 | 0°57 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 5 48 5 | 28°58'45 | 14° 9 | 16°55 | 19°41 | 24° 5 | 26°32 | 29°19 | 19°15 | 0°43 | 3°26 | 8°38 | 10°18 | 1° 3 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 52 2 | 29°58'43 | 28°16 | 18° 6 | 19° 9 | 24°35 | 26°37 | 29°18 | 19°16 | 0°43 | 3°27 | 8°32 | 10°14 | 1°10 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 5 55 58 | 0중58'38 | 12 る 38 | 19°10 | 18°38 | 25° 5 | 26°43 | 29°17 | 19°18 | 0°44 | 3°29 | 8°28 | 10°11 | 1°17 | n.a. | S 13 |
| M14 | 5 59 55 | 1°58'31 | 27° 9 | 20° 6 | 18° 9 | 25°35 | 26°49 | 29°16 | 19°20 | 0°44 | 3°30 | 8°26 | 10° 8 | 1°23 | n.a. | M14 |
| T 15 | 6 3 51 | 2°58'22 | 11 ≈ 43 | 20°55 | 17°42 | 26° 5 | 26°55 | 29°15 | 19°21 | 0°44 | 3°32 | 8°D25 | 10° 5 | 1°30 | n.a. | T 15 |
| W16 | 6 7 48 | 3°58'10 | 26°14 | 21°36 | 17°17 | 26°36 | 27° 1 | 29°15 | 19°23 | 0°45 | 3°34 | 8°26 | 10° 2 | 1°37 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 11 44 | 4°57'56 | 10) €39 | 22° 8 | 16°54 | 27° 6 | 27° 7 | 29°14 | 19°25 | 0°45 | 3°35 | 8°28 | 9°59 | 1°43 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 15 41 | 5°57'39 | 24°54 | 22°32 | 16°33 | 27°37 | 27°14 | 29°13 | 19°26 | 0°46 | 3°37 | 8°29 | 9°55 | 1°50 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 19 37 | 6°57'20 | 8 Ƴ 57 | 22°47 | 16°15 | 28° 7 | 27°21 | 29°13 | 19°28 | 0°46 | 3°39 | 8°R29 | 9°52 | 1°57 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 23 34 | 7°56'58 | 22°47 | 22°R53 | 15°59 | 28°38 | 27°27 | 29°13 | 19°29 | 0°47 | 3°40 | 8°28 | 9°49 | 2° 3 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 27 31 | 8°56'34 | 6 8 24 | 22°50 | 15°45 | 29° 9 | 27°34 | 29°12 | 19°30 | 0°47 | 3°42 | 8°26 | 9°46 | 2°10 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 31 27 | 9°56'08 | 19°47 | 22°39 | 15°34 | 29°40 | 27°41 | 29°D12 | 19°31 | 0°48 | 3°44 | 8°22 | 9°43 | 2°17 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 35 24 | 10°55'39 | 2 Ⅱ 57 | 22°20 | 15°26 | 0 Υ 11 | 27°49 | 29°12 | 19°33 | 0°49 | 3°45 | 8°18 | 9°39 | 2°23 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 39 20 | 11°55'07 | 15°54 | 21°54 | 15°20 | 0°43 | 27°56 | 29°12 | 19°34 | 0°49 | 3°47 | 8°14 | 9°36 | 2°30 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 43 17 | 12°54'33 | 28°38 | 21°21 | 15°16 | 1°14 | 28° 4 | 29°13 | 19°35 | 0°50 | 3°48 | 8°10 | 9°33 | 2°36 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 47 13 | 13°53'57 | 1195 8 | 20°42 | 15°D15 | 1°45 | 28°11 | 29°13 | 19°36 | 0°51 | 3°50 | 8° 7 | 9°30 | 2°43 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 51 10 | 14°53'19 | 23°27 | 19°57 | 15°16 | 2°17 | 28°19 | 29°14 | 19°37 | 0°52 | 3°52 | 8° 5 | 9°27 | 2°50 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 55 6 | 15°52'38 | 5 Ω 34 | 19° 9 | 15°20 | 2°49 | 28°27 | 29°14 | 19°38 | 0°52 | 3°53 | 8°D 4 | 9°24 | 2°56 | n.a. | M28 |
| T 29 | 6 59 3 | 16°51'55 | 17°33 | 18°18 | 15°26 | 3°21 | 28°35 | 29°15 | 19°39 | 0°53 | 3°55 | 8° 4 | 9°20 | 3° 3 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 2 59 | 17°51'10 | 29°25 | 17°25 | 15°34 | 3°52 | 28°43 | 29°16 | 19°40 | 0°54 | 3°56 | 8° 5 | 9°17 | 3°10 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 6 56 | 18 ට 50'23 | 11 M)14 | 16 පි 31 | 15 ∡ 44 | 4 Υ 24 | 28) 52 | 29 Ƴ 17 | 19 ≏ 41 | 0 Ƴ 55 | 3 る 58 | 8≈ 7 | 9 ≈ 14 | 3 Mp 16 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h52m04s

Julian Calendar 1 Jan. 2887 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2888 BCE

FEBRUARY 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | n | v | ţ | ę k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-------|------|---------------|--------|------|
| F 1 | 7 10 53 | 19 ට 49'34 | 23 mg 3 | 15°R38 | 15 √ 57 | 4 Υ 56 | 29 米 0 | 29 Υ 18 | 19 ≏ 42 | 0 Υ 56 | 4る 0 | 8≈ 8 | 9≈11 | 3 m 23 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 14 49 | 20°48'43 | 4 ₾ 57 | 14 궁 46 | 16°12 | 5°29 | 29° 9 | 29°19 | 19°42 | 0°57 | 4° 1 | 8°10 | 9° 8 | 3°30 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 18 46 | 21°47'49 | 17° 1 | 13°56 | 16°28 | 6° 1 | 29°17 | 29°20 | 19°43 | 0°58 | 4° 3 | 8°R10 | 9° 5 | 3°36 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 22 42 | 22°46'54 | 29°19 | 13°10 | 16°47 | 6°33 | 29°26 | 29°21 | 19°44 | 0°59 | 4° 4 | 8°10 | 9° 1 | 3°43 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 26 39 | 23°45'57 | 11 M 55 | 12°28 | 17° 8 | 7° 6 | 29°35 | 29°23 | 19°44 | 1° 0 | 4° 6 | 8° 9 | 8°58 | 3°50 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 30 35 | 24°44'58 | 24°55 | 11°50 | 17°30 | 7°38 | 29°44 | 29°24 | 19°45 | 1° 1 | 4° 7 | 8° 8 | 8°55 | 3°56 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 34 32 | 25°43'57 | 8 7 19 | 11°18 | 17°54 | 8°11 | 29°53 | 29°26 | 19°45 | 1° 2 | 4° 9 | 8° 7 | 8°52 | 4° 3 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 38 28 | 26°42'55 | 22° 9 | 10°50 | 18°20 | 8°44 | 0 Υ 3 | 29°28 | 19°46 | 1° 3 | 4°11 | 8° 5 | 8°49 | 4°10 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 42 25 | 27°41'50 | 6 ප 23 | 10°28 | 18°47 | 9°16 | 0°12 | 29°30 | 19°46 | 1° 5 | 4°12 | 8° 4 | 8°45 | 4°16 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 46 21 | 28°40'43 | 20°59 | 10°12 | 19°16 | 9°49 | 0°22 | 29°32 | 19°46 | 1° 6 | 4°14 | 8° 3 | 8°42 | 4°23 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 50 18 | 29°39'34 | 5≈49 | 10° 1 | 19°46 | 10°22 | 0°31 | 29°34 | 19°46 | 1° 7 | 4°15 | 8°D 3 | 8°39 | 4°30 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 54 14 | 0≈38'22 | 20°47 | 9°D56 | 20°18 | 10°55 | 0°41 | 29°36 | 19°47 | 1°8 | 4°17 | 8° 3 | 8°36 | 4°36 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 58 11 | 1°37'08 | 5) (43 | 9°56 | 20°52 | 11°28 | 0°51 | 29°38 | 19°47 | 1°10 | 4°18 | 8° 3 | 8°33 | 4°43 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 2 8 | 2°35'52 | 20°31 | 10° 2 | 21°26 | 12° 1 | 1° 1 | 29°41 | 19°47 | 1°11 | 4°20 | 8° 4 | 8°30 | 4°50 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 6 4 | 3°34'33 | 5 Y 5 | 10°13 | 22° 2 | 12°35 | 1°11 | 29°43 | 19°R47 | 1°12 | 4°21 | 8° 4 | 8°26 | 4°56 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 10 1 | 4°33'12 | 19°19 | 10°29 | 22°39 | 13° 8 | 1°21 | 29°46 | 19°47 | 1°14 | 4°22 | 8° 4 | 8°23 | 5° 3 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 13 57 | 5°31'49 | 3 8 13 | 10°50 | 23°17 | 13°41 | 1°32 | 29°49 | 19°47 | 1°15 | 4°24 | 8°R 5 | 8°20 | 5°10 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 17 54 | 6°30'23 | 16°45 | 11°15 | 23°56 | 14°15 | 1°42 | 29°51 | 19°47 | 1°17 | 4°25 | 8° 5 | 8°17 | 5°16 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 21 50 | 7°28'55 | 29°58 | 11°45 | 24°37 | 14°48 | 1°53 | 29°54 | 19°47 | 1°18 | 4°27 | 8° 4 | 8°14 | 5°23 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 25 47 | 8°27'24 | 12 Ⅱ 52 | 12°19 | 25°18 | 15°22 | 2° 3 | 29°57 | 19°46 | 1°19 | 4°28 | 8°D 4 | 8°11 | 5°30 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 29 43 | 9°25'51 | 25°31 | 12°57 | 26° 1 | 15°56 | 2°14 | 0 8 0 | 19°46 | 1°21 | 4°30 | 8° 5 | 8° 7 | 5°36 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 33 40 | 10°24'16 | 7956 | 13°39 | 26°44 | 16°29 | 2°25 | 0° 4 | 19°46 | 1°23 | 4°31 | 8° 5 | 8° 4 | 5°43 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 37 36 | 11°22'38 | 20°10 | 14°24 | 27°29 | 17° 3 | 2°35 | 0° 7 | 19°46 | 1°24 | 4°32 | 8° 5 | 8° 1 | 5°50 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 41 33 | 12°20'59 | 2 Ω 15 | 15°13 | 28°14 | 17°37 | 2°46 | 0°10 | 19°45 | 1°26 | 4°34 | 8°R 5 | 7°58 | 5°56 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 45 30 | 13°19'17 | 14°13 | 16° 5 | 29° 0 | 18°11 | 2°57 | 0°14 | 19°45 | 1°27 | 4°35 | 8° 5 | 7°55 | 6° 3 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 49 26 | 14°17'33 | 26° 5 | 17° 0 | 29°47 | 18°45 | 3° 8 | 0°17 | 19°44 | 1°29 | 4°36 | 8° 5 | 7°51 | 6°10 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 53 23 | 15°15'48 | 7 m 55 | 17°58 | 0 궁 35 | 19°19 | 3°20 | 0°21 | 19°44 | 1°31 | 4°38 | 8° 4 | 7°48 | 6°16 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 57 19 | 16≈14'00 | 19 m)44 | 18 る 59 | 1る23 | 19 Y 53 | 3 Y 31 | 0 8 25 | 19 ≏ 43 | 1 Υ 32 | 4 る 39 | 8≈ 3 | 7≈45 | 6Mp23 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h52m01s

MARCH 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | ß | S | Ç | o k | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------------|----------------|------------------------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| F 1 | 9 1 16 | 17≈12'10 | 1 ≏ 35 | 20중 3 | 2 る 12 | 20 Y 27 | 3 Υ42 | 0 8 29 | 19°R42 | 1 Υ 34 | 4 전 40 | 8°R 2 | 7≈42 | 6 m 30 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 5 12 | 18°10'19 | 13°31 | 21°10 | 3° 2 | 21° 1 | 3°54 | 0°33 | 19 ≏ 42 | 1°36 | 4°41 | 8≈ 1 | 7°39 | 6°36 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 9 9 | 19° 8'26 | 25°36 | 22°19 | 3°53 | 21°35 | 4° 5 | 0°37 | 19°41 | 1°37 | 4°43 | 8° 0 | 7°36 | 6°43 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 13 5 | 20° 6'32 | 7 M 54 | 23°30 | 4°44 | 22° 9 | 4°17 | 0°41 | 19°40 | 1°39 | 4°44 | 7°59 | 7°32 | 6°50 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 9 17 2 | 21° 4'35 | 20°28 | 24°44 | 5°36 | 22°44 | 4°28 | 0°45 | 19°39 | 1°41 | 4°45 | 7°D58 | 7°29 | 6°56 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 9 20 58 | 22° 2'38 | 3 ₹ 22 | 26° 0 | 6°29 | 23°18 | 4°40 | 0°49 | 19°38 | 1°43 | 4°46 | 7°59 | 7°26 | 7° 3 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 9 24 55 | 23° 0'39 | 16°39 | 27°19 | 7°22 | 23°53 | 4°52 | 0°54 | 19°37 | 1°45 | 4°47 | 7°59 | 7°23 | 7°10 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 9 28 51 | 23°58'38 | 0 궁 23 | 28°40 | 8°15 | 24°27 | 5° 4 | 0°58 | 19°36 | 1°46 | 4°49 | 8° 1 | 7°20 | 7°16 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 32 48 | 24°56'36 | 14°33 | 0≈ 2 | 9°10 | 25° 2 | 5°16 | 1° 3 | 19°35 | 1°48 | 4°50 | 8° 2 | 7°17 | 7°23 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 36 45 | 25°54'32 | 29° 8 | 1°27 | 10° 4 | 25°36 | 5°28 | 1°8 | 19°34 | 1°50 | 4°51 | 8° 3 | 7°13 | 7°30 | n.a. | S 10 |
| M11 | 9 40 41 | 26°52'26 | 14 ≈ 3 | 2°54 | 10°59 | 26°11 | 5°40 | 1°12 | 19°33 | 1°52 | 4°52 | 8°R 3 | 7°10 | 7°36 | n.a. | M11 |
| T 12 | 9 44 38 | 27°50'19 | 29°11 | 4°23 | 11°55 | 26°46 | 5°52 | 1°17 | 19°32 | 1°54 | 4°53 | 8° 2 | 7° 7 | 7°43 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 48 34 | 28°48'10 | 14) 23 | 5°54 | 12°51 | 27°20 | 6° 4 | 1°22 | 19°31 | 1°56 | 4°54 | 8° 0 | 7° 4 | 7°50 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 52 31 | 29°45'59 | 29°29 | 7°27 | 13°48 | 27°55 | 6°16 | 1°27 | 19°30 | 1°58 | 4°55 | 7°57 | 7° 1 | 7°56 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 56 27 | 0) €43'46 | 14 Y 21 | 9° 2 | 14°45 | 28°30 | 6°29 | 1°32 | 19°28 | 2° 0 | 4°56 | 7°54 | 6°57 | 8° 3 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 10 0 24 | 1°41'32 | 28°50 | 10°39 | 15°42 | 29° 5 | 6°41 | 1°37 | 19°27 | 2° 2 | 4°57 | 7°52 | 6°54 | 8°10 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 4 20 | 2°39'15 | 12854 | 12°18 | 16°40 | 29°40 | 6°53 | 1°42 | 19°26 | 2° 4 | 4°58 | 7°49 | 6°51 | 8°16 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 8 17 | 3°36'57 | 26°32 | 13°59 | 17°38 | 0815 | 7° 6 | 1°48 | 19°24 | 2° 6 | 4°59 | 7°48 | 6°48 | 8°23 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 12 13 | 4°34'37 | 9 Ⅱ 43 | 15°42 | 18°37 | 0°50 | 7°19 | 1°53 | 19°23 | 2° 8 | 5° 0 | 7°D48 | 6°45 | 8°30 | n.a. | T 19 |
| W20 | 10 16 10 | 5°32'15 | 22°32 | 17°27 | 19°36 | 1°25 | 7°31 | 1°58 | 19°21 | 2°10 | 5° 1 | 7°49 | 6°42 | 8°36 | n.a. | W20 |
| T 21 | 10 20 7 10 24 3 | 6°29'52 | 599 1 | 19°13 21° 2 | 20°35 21°35 | 2° 0 | 7°44 7°56 | 2° 4 2° 9 | 19°20 19°18 | 2°12 2°14 | 5° 2 5° 3 | 7°51 7°52 | 6°38 | 8°43 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 10 24 3 | 7°27'26 8°24'59 | 17°16 29°19 | 21° 2 22°53 | 21°35 22°35 | 2°35 3°10 | 8° 9 | 2°15 | 19°18 19°17 | 2°14 2°16 | 5° 3 5° 4 | 7°52 7°53 | 6°35 6°32 | 8°50 8°56 | n.a. | F 22 S 23 |
| | | | | | | | | | | - | | | | | n.a. | |
| S 24 | 10 31 56 | 9°22'31 | 11Ω14 | 24°45 | 23°35 | 3°45 | 8°22 | 2°21 | 19°15 | 2°18 | 5° 5 | 7°R54 | 6°29 | 9° 3 | n.a. | S 24 |
| M25 | 10 35 53 | 10°20'01 | 23° 5 | 26°40 | 24°35 | 4°21 | 8°35 | 2°26 | 19°13 | 2°20 | 5° 6 | 7°53 | 6°26 | 9°10 | n.a. | M25 |
| T 26 | 10 39 49 | 11°17'29 | 4 m 54 | 28°36 | 25°36 | 4°56 | 8°48 | 2°32 | 19°11 | 2°22 | 5° 6 | 7°50 | 6°23 | 9°16 | n.a. | T 26 |
| W27 | 10 43 46 10 47 42 | 12°14'56 | 16°43 28°35 | 0 ₩35 | 26°38 27°39 | 5°31 6° 7 | 9° 1 9°13 | 2°38 2°44 | 19°10 19°8 | 2°24 2°26 | 5° 7 5° 8 | 7°46 7°40 | 6°19 | 9°23 | n.a. | W27 T 28 |
| T 28 F 29 | 10 4 / 42 | 13°12'21 14° 9'46 | 28°35 10 Ω 31 | 2°35 4°37 | 27°39 28°41 | 6° 7 6°42 | 9°13 9°26 | 2°44 2°50 | 19° 8 19° 6 | 2°26 2°29 | 5° 8 | 7°40 7°34 | 6°16 6°13 | 9°30 9°36 | n.a. n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 51 39 | 14 946 15° 7'09 | 22°33 | 6°40 | 28 41 29°43 | 7°17 | 9°39 | 2°56 | 19 6 19° 4 | 2°31 | 5° 9 | 7°27 | 6°10 | 9°43 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 10 59 32 | 16) 4'31 | 4 M .44 | 8 ₩46 | 25 4 5 0 ≈ 45 | 7 8 53 | 9 Υ 53 | 3 8 2 | 19 ₽ 2 | 2Υ33 | 5 日 10 | 7 ≈ 21 | 6 ≈ 7 | 9 m 50 | | S 31 |
| 331 | 10 39 32 | 10π 431 | 411644 | δπ46 | 0≈45 | /003 | 9 1 33 | 3O 2 | 1924 2 | 2 1 33 | 2010 | / ≈ ∠1 | 0≈ / | 9111/30 | n.a. | 3 31 |

Delta T = 19h51m59s

Julian Calendar 1 March 2887 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2887 BCE

APRIL 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ď | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | V | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-------|------|---------------|------|------|
| M 1 | 11 3 29 | 17) 1'52 | 17 M 5 | 10 ∺ 52 | 1≈48 | 8 8 28 | 10 Υ 6 | 3 8 9 | 19°R 0 | 2 Υ 35 | 5 る 11 | 7°R16 | 6≈ 3 | 9 m 56 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 7 25 | 17°59'13 | 29°41 | 13° 0 | 2°50 | 9° 4 | 10°19 | 3°15 | 18 ≏ 58 | 2°37 | 5°11 | 7≈13 | 6° 0 | 10° 3 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 11 22 | 18°56'32 | 12 × 33 | 15° 9 | 3°53 | 9°40 | 10°32 | 3°21 | 18°57 | 2°39 | 5°12 | 7°11 | 5°57 | 10°10 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 15 18 | 19°53'51 | 25°45 | 17°19 | 4°57 | 10°15 | 10°45 | 3°27 | 18°55 | 2°42 | 5°13 | 7°D11 | 5°54 | 10°16 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 19 15 | 20°51'09 | 9 3 20 | 19°30 | 6° 0 | 10°51 | 10°58 | 3°34 | 18°52 | 2°44 | 5°13 | 7°12 | 5°51 | 10°23 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 23 11 | 21°48'26 | 23°19 | 21°41 | 7° 4 | 11°27 | 11°12 | 3°40 | 18°50 | 2°46 | 5°14 | 7°13 | 5°48 | 10°30 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 27 8 | 22°45'42 | 7≈43 | 23°53 | 8° 8 | 12° 2 | 11°25 | 3°47 | 18°48 | 2°48 | 5°14 | 7°R14 | 5°44 | 10°36 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 31 5 | 23°42'58 | 22°30 | 26° 4 | 9°12 | 12°38 | 11°38 | 3°53 | 18°46 | 2°50 | 5°15 | 7°13 | 5°41 | 10°43 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 35 1 | 24°40'13 | 7 ∺ 33 | 28°15 | 10°16 | 13°14 | 11°52 | 4° 0 | 18°44 | 2°53 | 5°15 | 7°10 | 5°38 | 10°50 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 38 58 | 25°37'27 | 22°45 | 0 Υ 25 | 11°20 | 13°50 | 12° 5 | 4° 7 | 18°42 | 2°55 | 5°16 | 7° 5 | 5°35 | 10°56 | n.a. | W10 |
| T 11 | 11 42 54 | 26°34'40 | 7 Υ 55 | 2°35 | 12°25 | 14°26 | 12°18 | 4°13 | 18°40 | 2°57 | 5°16 | 6°58 | 5°32 | 11° 3 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 11 46 51 | 27°31'52 | 22°55 | 4°43 | 13°30 | 15° 2 | 12°32 | 4°20 | 18°38 | 2°59 | 5°17 | 6°51 | 5°28 | 11°10 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 11 50 47 | 28°29'03 | 7 8 34 | 6°50 | 14°35 | 15°38 | 12°45 | 4°27 | 18°35 | 3° 2 | 5°17 | 6°43 | 5°25 | 11°16 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 11 54 44 | 29°26'14 | 21°48 | 8°56 | 15°40 | 16°14 | 12°59 | 4°34 | 18°33 | 3° 4 | 5°18 | 6°37 | 5°22 | 11°23 | n.a. | S 14 |
| M15 | 11 58 40 | 0 Υ 23'23 | 5 Ⅱ 32 | 11° 0 | 16°46 | 16°50 | 13°12 | 4°41 | 18°31 | 3° 6 | 5°18 | 6°32 | 5°19 | 11°30 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 2 37 | 1°20'32 | 18°48 | 13° 1 | 17°51 | 17°26 | 13°26 | 4°48 | 18°28 | 3° 8 | 5°18 | 6°30 | 5°16 | 11°36 | n.a. | T 16 |
| W17 | 12 6 34 | 2°17'39 | 19937 | 15° 1 | 18°57 | 18° 2 | 13°39 | 4°55 | 18°26 | 3°11 | 5°19 | 6°D29 | 5°13 | 11°43 | n.a. | W17 |
| T 18 | 12 10 30 | 3°14'46 | 14° 5 | 16°59 | 20° 3 | 18°38 | 13°53 | 5° 2 | 18°24 | 3°13 | 5°19 | 6°29 | 5° 9 | 11°50 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 12 14 27 | 4°11'51 | 26°15 | 18°55 | 21° 9 | 19°14 | 14° 6 | 5° 9 | 18°22 | 3°15 | 5°19 | 6°30 | 5° 6 | 11°56 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 18 23 | 5° 8'56 | 8 Ω 14 | 20°48 | 22°15 | 19°51 | 14°20 | 5°16 | 18°19 | 3°17 | 5°19 | 6°R31 | 5° 3 | 12° 3 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 12 22 20 | 6° 6'00 | 20° 5 | 22°39 | 23°21 | 20°27 | 14°34 | 5°23 | 18°17 | 3°19 | 5°20 | 6°30 | 5° 0 | 12°10 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 26 16 | 7° 3'03 | 1 m 53 | 24°27 | 24°27 | 21° 3 | 14°47 | 5°30 | 18°14 | 3°22 | 5°20 | 6°26 | 4°57 | 12°16 | n.a. | M22 |
| T 23 | 12 30 13 | 8° 0'06 | 13°42 | 26°14 | 25°34 | 21°40 | 15° 1 | 5°37 | 18°12 | 3°24 | 5°20 | 6°21 | 4°54 | 12°23 | n.a. | T 23 |
| W24 | 12 34 10 | 8°57'08 | 25°34 | 27°57 | 26°41 | 22°16 | 15°14 | 5°45 | 18°10 | 3°26 | 5°20 | 6°13 | 4°50 | 12°30 | n.a. | W24 |
| T 25 | 12 38 6 | 9°54'09 | 7 ≏ 31 | 29°39 | 27°48 | 22°52 | 15°28 | 5°52 | 18° 7 | 3°28 | 5°20 | 6° 3 | 4°47 | 12°36 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 42 3 | 10°51'10 | 19°36 | 1817 | 28°54 | 23°29 | 15°42 | 5°59 | 18° 5 | 3°31 | 5°20 | 5°52 | 4°44 | 12°43 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 45 59 | 11°48'11 | 1 M .49 | 2°54 | 0 ∺ 2 | 24° 5 | 15°55 | 6° 7 | 18° 2 | 3°33 | 5°20 | 5°40 | 4°41 | 12°50 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 12 49 56 | 12°45'12 | 14°11 | 4°28 | 1° 9 | 24°42 | 16° 9 | 6°14 | 18° 0 | 3°35 | 5°20 | 5°29 | 4°38 | 12°56 | n.a. | S 28 |
| M29 | 12 53 52 | 13°42'13 | 26°43 | 5°59 | 2°16 | 25°18 | 16°23 | 6°21 | 17°58 | 3°37 | 5°R20 | 5°20 | 4°34 | 13° 3 | n.a. | M29 |
| T 30 | 12 57 49 | 14 Y 39'13 | 9 .₹ 27 | 7 8 28 | 3 ∺ 24 | 25 8 55 | 16 Y 36 | 6 8 29 | 17 ≏ 55 | 3 Υ 39 | 5 る 20 | 5≈13 | 4≈31 | 13 Mp 10 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h51m57s

MAY 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| T 2 13 5 42 16°33'15 5₹38 10°18 5°39 27° 8 17° 4 6°44 17£50 3°44 5₹20 5≈ 6 4°25 F 3 13 9 39 17°30'16 19° 9 11°39 6°47 27°45 17°17 6°51 17°48 3°46 5°20 5°D 6 4°22 S 4 13 13 35 18°27'17 2≈59 12°58 7°55 28°21 17°31 6°59 17°45 3°48 5°20 5°R 6 4°19 S 5 13 17 32 19°24'18 17°10 14°14 9° 3 28°58 17°44 7° 6 17°43 3°50 5°20 5° 8 6 4°19 S 5 13 17 32 19°24'18 17°10 14°14 9° 3 28°58 17°44 7° 6 17°43 3°50 5°20 5° 5 4°15 M 6 13 21 28 20°21'20 1 | 13 m 17 n.a. 13°23 n.a. 13°30 n.a. 13°37 n.a. | W 1 T 2 F 3 |
|--|--|-------------------|
| F 3 13 9 39 17°30′16 19° 9 11°39 6°47 27°45 17°17 6°51 17°48 3°46 5°20 5°D 6 4°22 S 4 13 13 35 18°27′17 2∞59 12°58 7°55 28°21 17°31 6°59 17°45 3°48 5°20 5°R 6 4°19 S 5 13 17 32 19°24′18 17°10 14°14 9° 3 28°58 17°44 7° 6 17°43 3°50 5°20 5° 8 6 4°15 M 6 13 21 28 20°21′20 1 H41 15°27 10°11 29°35 17°58 7°14 17°41 3°53 5°20 5° 3 4°12 T 7 13 25 25 21°18′21 16°28 16°37 11°20 0 II 2 18°12 7°22 17°38 3°55 5°20 4°59 4° 9 W 8 13 29 21 22°15′23 1 1 25 17°44 12°28 0°49 18°25 7°29 17°36 3°57 5°19 4°52 4° 6 T 9 13 33 18 23°12′26 16°25 18°49 13°36 1°26 18°39 7°37 17°33 3°59 5°19 4°42 4° 3 F 10 13 37 15 24° 9′28 18′18 19°50 14°45 2° 3 18°53 7°45 17°31 4° 1 5°19 4°31 3°59 S 11 13 41 11 25° 6′31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4° 3 5°18 4° 11 3°53 N13 13 49 4 27° 0′36 13°55 22°36 18°11 3°54 19°33 8° 8 17°24 4° 8 5°18 4° 3 3°50 | 13°30 n.a. | |
| S 4 13 13 35 18°27'17 2≈59 12°58 7°55 28°21 17°31 6°59 17°45 3°48 5°20 5°R 6 4°19 S 5 13 17 32 19°24'18 17°10 14°14 9° 3 28°58 17°44 7° 6 17°43 3°50 5°20 5° 5 4°15 M 6 13 21 28 20°21'20 1 | | E 2 |
| S 5 13 17 32 19°24'18 17°10 14°14 9° 3 28°58 17°44 7° 6 17°43 3°50 5°20 5° 5 4°15 M 6 13 21 28 20°21'20 1\dark41 15°27 10°11 29°35 17°58 7°14 17°41 3°53 5°20 5° 3 4°12 T 7 13 25 25 21°18'21 16°28 16°37 11°20 0\darkall12 18°12 7°22 17°38 3°55 5°20 4°59 4° 9 W 8 13 29 21 22°15'23 1\darkall25 17°44 12°28 0°49 18°25 7°29 17°36 3°57 5°19 4°52 4° 6 T 9 13 33 18 23°12'26 16°25 18°49 13°36 1°26 18°39 7°37 17°33 3°59 5°19 4°42 4° 3 F 10 13 37 15 24° 9'28 1\darkall8 19°50 14°45 2° 3 18°53 7°45 17°31 4° 1 5°19 4°31 3°59 S 11 13 41 11 25° 6'31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4° 3 5°19 4°21 3°56 S 12 13 45 8 26° 3'33 0\darkall8 21°44 17° 3 3°16 19°20 8° 0 17°26 4° 5 5°18 4° 11 3°53 M13 13 49 4 27° 0'36 13°55 22°36 18°11 3°54 19°33 8° 8 17°24 4° 8 5°18 4° 3 3°50 | 13°37 n.a. | - |
| M 6 13 21 28 20°21'20 1 | | S 4 |
| T 7 13 25 25 21°18'21 16°28 16°37 11°20 0Π12 18°12 7°22 17°38 3°55 5°20 4°59 4°9 W 8 13 29 21 22°15'23 1Υ25 17°44 12°28 0°49 18°25 7°29 17°36 3°57 5°19 4°52 4°6 T 9 13 33 18 23°12'26 16°25 18°49 13°36 1°26 18°39 7°37 17°33 3°59 5°19 4°42 4°3 F 10 13 37 15 24° 9'28 1818 19°50 14°45 2°3 18°53 7°45 17°31 4°1 5°19 4°31 3°59 S 11 13 41 11 25° 6'31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4°3 5°19 4°21 3°56 S 12 13 45 8 26° 3'33 0Π 8 21°44 17° 3 3°16 19°20 8° 0 17°26 4° 5 5°18 4°11 3°53 M13 13 49 4 27°0'36 13°55 22°36 18° | 13°43 n.a. | S 5 |
| W 8 13 29 21 22°15'23 1Y25 17°44 12°28 0°49 18°25 7°29 17°36 3°57 5°19 4°52 4°6 T 9 13 33 18 23°12'26 16°25 18°49 13°36 1°26 18°39 7°37 17°33 3°59 5°19 4°42 4°3 F 10 13 37 15 24° 9'28 1818 19°50 14°45 2°3 18°53 7°45 17°31 4°1 5°19 4°31 3°59 S 11 13 41 11 25° 6'31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4°3 5°19 4°21 3°56 S 12 13 45 8 26° 3'33 0II 8 21°44 17° 3 3°16 19°20 8° 0 17°26 4° 5 5°18 4°11 3°53 M13 13 49 4 27° 0'36 13°55 22°36 18°11 3°54 19°33 8° 8 17°24 4° 8 5°18 4° 3 3°50 | | M 6 |
| T 9 13 33 18 23°12'26 16°25 18°49 13°36 1°26 18°39 7°37 17°33 3°59 5°19 4°42 4°3 F 10 13 37 15 24° 9'28 18'18 19°50 14°45 2°3 18°53 7°45 17°31 4°1 5°19 4°31 3°59 S 11 13 41 11 25° 6'31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4°3 5°19 4°21 3°56 S 12 13 45 8 26° 3'33 0II 8 21°44 17° 3 3°16 19°20 8° 0 17°26 4° 5 5°18 4°11 3°53 M13 13 49 4 27° 0'36 13°55 22°36 18°11 3°54 19°33 8° 8 17°24 4° 8 5°18 4° 3 3°50 | 13°57 n.a. | T 7 |
| F 10 13 37 15 24° 9'28 1818 19°50 14°45 2° 3 18°53 7°45 17°31 4° 1 5°19 4°31 3°59 5°11 13 41 11 25° 6'31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4° 3 5°19 4°21 3°56 5°12 13 45 8 26° 3'33 0 | 14° 3 n.a. | W 8 |
| S 11 13 41 11 25° 6'31 15°55 20°49 15°54 2°39 19° 6 7°52 17°28 4° 3 5°19 4°21 3°56 S 12 13 45 8 26° 3'33 0 | 14°10 n.a. | T 9 |
| S 12 13 45 8 26° 3'33 0 | | F 10 |
| M13 13 49 4 27° 0'36 13°55 22°36 18°11 3°54 19°33 8° 8 17°24 4° 8 5°18 4° 3 3°50 | 14°23 n.a. | S 11 |
| | | S 12 |
| T 14 13 53 1 27°57'39 27°13 23°24 19°20 4°31 19°47 8°15 17°21 4°10 5°18 3°58 3°47 | | M13 |
| | | T 14 |
| | | W15 |
| | | T 16 F 17 |
| | | S 18 |
| | | |
| | | S 19 |
| | | M20 |
| | | T 21 |
| | | W22 T 23 |
| | | F 24 |
| | | S 25 |
| | | |
| | | S 26 |
| | | M27 T 28 |
| | | W29 |
| | | T 30 |
| F31 15 0 3 148 8'12 29₹37 26820 9Ŷ 7 15Ⅱ 6 23Ŷ35 10828 16♣43 4Ŷ43 5₹ 9 2°D16 2≈53 10 | 10 50 II.a. | F 31 |

Delta T = 19h51m54s

Julian Calendar 1 May 2887 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2887 BCE

JUNE 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | V | ß | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-------|------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 15 3 59 | 15 8 5'24 | 13 ≈ 27 | 25°R49 | 10 Y 17 | 15 Ⅱ 44 | 23 Y 48 | 10836 | 16°R41 | 4 Υ45 | 5°R 8 | 2°R17 | 2≈50 | 16 M)44 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 7 56 | 16° 2'38 | 27°30 | 25 8 15 | 11°28 | 16°22 | 24° 1 | 10°43 | 16 ₽ 39 | 4°47 | 5ਰ 7 | 2≈16 | 2°46 | 16°50 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 11 52 | 16°59'52 | 11) (46 | 24°38 | 12°38 | 16°59 | 24°14 | 10°51 | 16°37 | 4°48 | 5° 7 | 2°14 | 2°43 | 16°57 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 15 49 | 17°57'08 | 26°15 | 23°58 | 13°49 | 17°37 | 24°27 | 10°59 | 16°35 | 4°50 | 5° 6 | 2°10 | 2°40 | 17° 4 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 19 45 | 18°54'25 | 10 Y 50 | 23°16 | 15° 0 | 18°15 | 24°40 | 11° 7 | 16°33 | 4°52 | 5° 5 | 2° 3 | 2°37 | 17°10 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 23 42 | 19°51'44 | 25°28 | 22°33 | 16°11 | 18°53 | 24°53 | 11°15 | 16°31 | 4°54 | 5° 4 | 1°54 | 2°34 | 17°17 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 15 27 38 | 20°49'03 | 108 0 | 21°49 | 17°22 | 19°31 | 25° 6 | 11°22 | 16°29 | 4°55 | 5° 3 | 1°44 | 2°31 | 17°24 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 15 31 35 | 21°46'24 | 24°21 | 21° 5 | 18°33 | 20° 9 | 25°19 | 11°30 | 16°27 | 4°57 | 5° 3 | 1°33 | 2°27 | 17°30 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 35 32 | 22°43'46 | 8Д23 | 20°22 | 19°44 | 20°47 | 25°32 | 11°38 | 16°26 | 4°59 | 5° 2 | 1°24 | 2°24 | 17°37 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 39 28 | 23°41'09 | 22° 2 | 19°41 | 20°55 | 21°25 | 25°44 | 11°45 | 16°24 | 5° 0 | 5° 1 | 1°16 | 2°21 | 17°44 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 43 25 | 24°38'34 | 5 9 517 | 19° 3 | 22° 7 | 22° 3 | 25°57 | 11°53 | 16°22 | 5° 2 | 5° 0 | 1°11 | 2°18 | 17°50 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 47 21 | 25°35'59 | 18° 8 | 18°28 | 23°18 | 22°41 | 26°10 | 12° 1 | 16°20 | 5° 3 | 4°59 | 1° 8 | 2°15 | 17°57 | n.a. | W12 |
| T 13 | 15 51 18 | 26°33'25 | 0Ω 38 | 17°57 | 24°29 | 23°19 | 26°23 | 12° 8 | 16°19 | 5° 5 | 4°58 | 1°D 8 | 2°11 | 18° 4 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 15 55 14 | 27°30'52 | 12°50 | 17°30 | 25°41 | 23°57 | 26°35 | 12°16 | 16°17 | 5° 6 | 4°57 | 1°8 | 2° 8 | 18°11 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 15 59 11 | 28°28'20 | 24°50 | 17° 9 | 26°52 | 24°36 | 26°48 | 12°24 | 16°15 | 5° 8 | 4°56 | 1°R 8 | 2° 5 | 18°17 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 16 3 8 | 29°25'49 | 6Mp43 | 16°53 | 28° 4 | 25°14 | 27° 0 | 12°31 | 16°14 | 5° 9 | 4°55 | 1° 8 | 2° 2 | 18°24 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 7 4 | 0Ⅲ23'20 | 18°33 | 16°44 | 29°16 | 25°52 | 27°13 | 12°39 | 16°12 | 5°11 | 4°54 | 1° 6 | 1°59 | 18°31 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 11 1 | 1°20'51 | 0 <u>ჲ</u> 26 | 16°D41 | 0 8 27 | 26°31 | 27°25 | 12°46 | 16°11 | 5°12 | 4°53 | 1° 2 | 1°56 | 18°37 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 14 57 | 2°18'24 | 12°27 | 16°44 | 1°39 | 27° 9 | 27°37 | 12°54 | 16° 9 | 5°14 | 4°52 | 0°56 | 1°52 | 18°44 | n.a. | W19 |
| T 20 | 16 18 54 | 3°15'58 | 24°38 | 16°55 | 2°51 | 27°47 | 27°50 | 13° 2 | 16° 8 | 5°15 | 4°51 | 0°48 | 1°49 | 18°51 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 16 22 50 | 4°13'33 | 7 m 3 | 17°12 | 4° 3 | 28°26 | 28° 2 | 13° 9 | 16° 7 | 5°16 | 4°50 | 0°39 | 1°46 | 18°57 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 16 26 47 | 5°11'09 | 19°43 | 17°37 | 5°15 | 29° 4 | 28°14 | 13°16 | 16° 5 | 5°18 | 4°49 | 0°29 | 1°43 | 19° 4 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 16 30 44 | 6° 8'48 | 2 ₹ 37 | 18° 8 | 6°27 | 29°43 | 28°26 | 13°24 | 16° 4 | 5°19 | 4°48 | 0°19 | 1°40 | 19°11 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 34 40 | 7° 6'27 | 15°47 | 18°47 | 7°39 | 0922 | 28°38 | 13°31 | 16° 3 | 5°20 | 4°47 | 0°11 | 1°36 | 19°17 | n.a. | M24 |
| T 25 | 16 38 37 | 8° 4'09 | 29° 9 | 19°32 | 8°51 | 1° 0 | 28°50 | 13°39 | 16° 2 | 5°22 | 4°46 | 0° 6 | 1°33 | 19°24 | n.a. | T 25 |
| W26 | 16 42 33 | 9° 1'52 | 12 る 43 | 20°24 | 10° 3 | 1°39 | 29° 2 | 13°46 | 16° 0 | 5°23 | 4°45 | 0° 2 | 1°30 | 19°31 | n.a. | W26 |
| T 27 | 16 46 30 | 9°59'37 | 26°27 | 21°23 | 11°16 | 2°18 | 29°14 | 13°53 | 15°59 | 5°24 | 4°44 | 0°D 1 | 1°27 | 19°38 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 50 26 | 10°57'23 | 10≈20 | 22°28 | 12°28 | 2°56 | 29°26 | 14° 1 | 15°58 | 5°25 | 4°42 | 0° 1 | 1°24 | 19°44 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 54 23 | 11°55'12 | 24°19 | 23°40 | 13°41 | 3°35 | 29°37 | 14° 8 | 15°57 | 5°26 | 4°41 | 0° 2 | 1°21 | 19°51 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 16 58 19 | 12 П 53'03 | 8 ∺ 24 | 24 8 57 | 14 8 53 | 49914 | 29 Ƴ 49 | 14 8 15 | 15 ≏ 56 | 5 ℃ 27 | 4 궁 40 | 0°R 3 | 1≈17 | 19 m 58 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h51m51s

JULY 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-----------|----------------|---------------|-----------------|-------|--------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 17 2 16 | 13耳50′55 | 22) 35 | 26820 | 16 8 6 | 4953 | 0 8 0 | 14822 | 15°R55 | 5 Υ 28 | 4°R39 | 0°R 3 | 1≈14 | 20 Mp 4 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 6 13 | 14°48'50 | 6 Ƴ 49 | 27°47 | 17°18 | 5°32 | 0°12 | 14°29 | 15 ≏ 54 | 5°29 | 4 궁 38 | 0≈ 1 | 1°11 | 20°11 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 10 9 | 15°46'46 | 21° 3 | 29°20 | 18°31 | 6°11 | 0°23 | 14°36 | 15°54 | 5°30 | 4°37 | 29 궁 57 | 1° 8 | 20°18 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 14 6 | 16°44'45 | 5 8 15 | 0 耳 57 | 19°44 | 6°50 | 0°35 | 14°43 | 15°53 | 5°31 | 4°35 | 29°51 | 1° 5 | 20°24 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 18 2 | 17°42'46 | 19°21 | 2°38 | 20°57 | 7°29 | 0°46 | 14°50 | 15°52 | 5°32 | 4°34 | 29°45 | 1° 2 | 20°31 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 21 59 | 18°40'49 | 3 Ⅱ 16 | 4°22 | 22°10 | 8° 8 | 0°57 | 14°57 | 15°51 | 5°33 | 4°33 | 29°38 | 0°58 | 20°38 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 25 55 | 19°38'54 | 16°56 | 6°10 | 23°23 | 8°47 | 1°8 | 15° 4 | 15°51 | 5°34 | 4°32 | 29°32 | 0°55 | 20°44 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 29 52 | 20°37'01 | 09୍ତ19 | 8° 0 | 24°36 | 9°26 | 1°19 | 15°11 | 15°50 | 5°35 | 4°31 | 29°27 | 0°52 | 20°51 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 33 48 | 21°35'10 | 13°22 | 9°52 | 25°49 | 10° 5 | 1°30 | 15°18 | 15°50 | 5°36 | 4°29 | 29°24 | 0°49 | 20°58 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 37 45 | 22°33'20 | 26° 6 | 11°45 | 27° 2 | 10°45 | 1°41 | 15°25 | 15°49 | 5°37 | 4°28 | 29°D23 | 0°46 | 21° 5 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 41 42 | 23°31'32 | 8 Ω 32 | 13°40 | 28°15 | 11°24 | 1°51 | 15°32 | 15°49 | 5°37 | 4°27 | 29°24 | 0°43 | 21°11 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 45 38 | 24°29'46 | 20°43 | 15°36 | 29°28 | 12° 3 | 2° 2 | 15°38 | 15°48 | 5°38 | 4°26 | 29°25 | 0°39 | 21°18 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 49 35 | 25°28'02 | 2 m 43 | 17°33 | 0 Ⅱ 42 | 12°43 | 2°13 | 15°45 | 15°48 | 5°39 | 4°24 | 29°27 | 0°36 | 21°25 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 53 31 | 26°26'19 | 14°36 | 19°30 | 1°55 | 13°22 | 2°23 | 15°51 | 15°48 | 5°40 | 4°23 | 29°28 | 0°33 | 21°31 | n.a. | S 14 |
| M15 | 17 57 28 | 27°24'38 | 26°28 | 21°26 | 3° 8 | 14° 2 | 2°33 | 15°58 | 15°47 | 5°40 | 4°22 | 29°R29 | 0°30 | 21°38 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 1 24 | 28°22'59 | 8 亞 22 | 23°23 | 4°22 | 14°41 | 2°44 | 16° 4 | 15°47 | 5°41 | 4°21 | 29°28 | 0°27 | 21°45 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 5 21 | 29°21'22 | 20°23 | 25°20 | 5°35 | 15°21 | 2°54 | 16°11 | 15°47 | 5°41 | 4°19 | 29°26 | 0°23 | 21°51 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 9 17 | 09519'46 | 2 M 37 | 27°16 | 6°49 | 16° 0 | 3° 4 | 16°17 | 15°47 | 5°42 | 4°18 | 29°23 | 0°20 | 21°58 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 13 14 | 1°18'13 | 15° 7 | 29°11 | 8° 3 | 16°40 | 3°14 | 16°24 | 15°D47 | 5°42 | 4°17 | 29°19 | 0°17 | 22° 5 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 17 10 | 2°16'41 | 27°55 | 195 5 | 9°16 | 17°20 | 3°24 | 16°30 | 15°47 | 5°43 | 4°16 | 29°15 | 0°14 | 22°11 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 21 7 | 3°15'11 | 11 ~ 2 | 2°59 | 10°30 | 17°59 | 3°33 | 16°36 | 15°47 | 5°43 | 4°14 | 29°11 | 0°11 | 22°18 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 25 4 | 4°13'44 | 24°29 | 4°52 | 11°44 | 18°39 | 3°43 | 16°42 | 15°47 | 5°44 | 4°13 | 29° 7 | 0° 8 | 22°25 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 29 0 | 5°12'18 | 8 궁 14 | 6°44 | 12°58 | 19°19 | 3°52 | 16°48 | 15°47 | 5°44 | 4°12 | 29° 5 | 0° 4 | 22°32 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 32 57 | 6°10'55 | 22°13 | 8°35 | 14°12 | 19°59 | 4° 2 | 16°54 | 15°47 | 5°44 | 4°11 | 29°D 4 | 0° 1 | 22°38 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 36 53 | 7° 9'34 | 6≈24 | 10°25 | 15°26 | 20°39 | 4°11 | 17° 0 | 15°48 | 5°45 | 4° 9 | 29° 4 | 29 궁 58 | 22°45 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 40 50 | 8° 8'15 | 20°42 | 12°14 | 16°40 | 21°19 | 4°20 | 17° 6 | 15°48 | 5°45 | 4° 8 | 29° 5 | 29°55 | 22°52 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 44 46 | 9° 6'58 | 5 光 2 | 14° 1 | 17°54 | 21°59 | 4°29 | 17°12 | 15°48 | 5°45 | 4° 7 | 29° 6 | 29°52 | 22°58 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 48 43 | 10° 5'44 | 19°22 | 15°48 | 19°8 | 22°39 | 4°38 | 17°18 | 15°49 | 5°45 | 4° 5 | 29° 7 | 29°48 | 23° 5 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 52 39 | 11° 4'32 | 3 Y 38 | 17°34 | 20°22 | 23°19 | 4°47 | 17°23 | 15°49 | 5°46 | 4° 4 | 29° 8 | 29°45 | 23°12 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 56 36 | 12° 3'23 | 17°47 | 19°19 | 21°36 | 23°59 | 4°56 | 17°29 | 15°50 | 5°46 | 4° 3 | 29°R 8 | 29°42 | 23°18 | n.a. | T 30 |
| W31 | 19 0 32 | 1399 2'16 | 1 8 48 | 2199 3 | 22 II 50 | 24939 | 5 3 5 | 17 8 34 | 15 ≏ 50 | 5 Υ 46 | 4る 2 | 29중 7 | 29 궁 39 | 23 m 25 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h51m49s

Julian Calendar 1 July 2887 BCE == Greg. Calendar 8 June 2887 BCE

AUGUST 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| Ħ, | Р | ₽. | ಬ | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|----------------|----------|--------|------|
| T 1 | 19 4 29 | 1496 1'12 | 15 8 40 | 229645 | 24 II 5 | 259619 | 5 8 13 | 17840 | 15 ≏ 51 | 5 Υ 46 | 4°R 0 | 29°R 6 | 29 ට 36 | 23 Mp 32 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 8 26 | 15° 0'10 | 29°20 | 24°27 | 25°19 | 25°59 | 5°21 | 17°45 | 15°52 | 5°46 | 3 る 59 | 29중 4 | 29°33 | 23°39 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 12 22 | 15°59'11 | 12 ∏ 48 | 26° 8 | 26°33 | 26°40 | 5°30 | 17°51 | 15°52 | 5°R46 | 3°58 | 29° 2 | 29°29 | 23°45 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 16 19 | 16°58'15 | 26° 2 | 27°48 | 27°48 | 27°20 | 5°38 | 17°56 | 15°53 | 5°46 | 3°57 | 29° 1 | 29°26 | 23°52 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 20 15 | 17°57'20 | 999 2 | 29°27 | 29° 2 | 28° 1 | 5°46 | 18° 1 | 15°54 | 5°46 | 3°56 | 28°59 | 29°23 | 23°59 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 24 12 | 18°56'28 | 21°48 | 1 0 5 | 09517 | 28°41 | 5°53 | 18° 6 | 15°55 | 5°46 | 3°54 | 28°59 | 29°20 | 24° 5 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 28 8 | 19°55'38 | 4Ω 19 | 2°42 | 1°32 | 29°22 | 6° 1 | 18°11 | 15°56 | 5°46 | 3°53 | 28°D59 | 29°17 | 24°12 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 32 5 | 20°54'51 | 16°37 | 4°18 | 2°46 | 0Ω 2 | 6° 9 | 18°16 | 15°57 | 5°46 | 3°52 | 28°59 | 29°14 | 24°19 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 36 1 | 21°54'05 | 28°44 | 5°54 | 4° 1 | 0°43 | 6°16 | 18°21 | 15°58 | 5°45 | 3°51 | 29° 0 | 29°10 | 24°25 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 39 58 | 22°53'21 | 10 M 42 | 7°28 | 5°16 | 1°23 | 6°23 | 18°26 | 15°59 | 5°45 | 3°49 | 29° 1 | 29° 7 | 24°32 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 43 54 | 23°52'40 | 22°34 | 9° 2 | 6°30 | 2° 4 | 6°30 | 18°30 | 16° 0 | 5°45 | 3°48 | 29° 1 | 29° 4 | 24°39 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 47 51 | 24°52'00 | 4 ≏ 24 | 10°35 | 7°45 | 2°45 | 6°37 | 18°35 | 16° 1 | 5°45 | 3°47 | 29° 2 | 29° 1 | 24°46 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 51 48 | 25°51'23 | 16°17 | 12° 6 | 9° 0 | 3°26 | 6°44 | 18°40 | 16° 2 | 5°44 | 3°46 | 29° 2 | 28°58 | 24°52 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 55 44 | 26°50'47 | 28°17 | 13°38 | 10°15 | 4° 6 | 6°51 | 18°44 | 16° 4 | 5°44 | 3°45 | 29°R 2 | 28°54 | 24°59 | n.a. | W14 |
| T 15 | 19 59 41 | 27°50'14 | 10 M 29 | 15° 8 | 11°30 | 4°47 | 6°57 | 18°48 | 16° 5 | 5°43 | 3°44 | 29° 2 | 28°51 | 25° 6 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 3 37 | 28°49'42 | 22°57 | 16°37 | 12°45 | 5°28 | 7° 3 | 18°53 | 16° 6 | 5°43 | 3°43 | 29°D 2 | 28°48 | 25°12 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 7 34 | 29°49'13 | 5 ₹ 45 | 18° 6 | 13°59 | 6° 9 | 7°10 | 18°57 | 16° 8 | 5°43 | 3°41 | 29° 2 | 28°45 | 25°19 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 11 30 | 0 Ω 48'45 | 18°56 | 19°33 | 15°14 | 6°50 | 7°16 | 19° 1 | 16° 9 | 5°42 | 3°40 | 29° 2 | 28°42 | 25°26 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 15 27 | 1°48'20 | 2 ප 32 | 21° 0 | 16°30 | 7°31 | 7°22 | 19° 5 | 16°11 | 5°42 | 3°39 | 29° 2 | 28°39 | 25°32 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 19 23 | 2°47'57 | 16°30 | 22°26 | 17°45 | 8°12 | 7°27 | 19° 9 | 16°12 | 5°41 | 3°38 | 29° 2 | 28°35 | 25°39 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 23 20 | 3°47'35 | 0≈50 | 23°51 | 19° 0 | 8°54 | 7°33 | 19°13 | 16°14 | 5°40 | 3°37 | 29°R 3 | 28°32 | 25°46 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 27 16 | 4°47'16 | 15°26 | 25°16 | 20°15 | 9°35 | 7°38 | 19°16 | 16°16 | 5°40 | 3°36 | 29° 2 | 28°29 | 25°53 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 31 13 | 5°46'59 | 0 ∺ 12 | 26°39 | 21°30 | 10°16 | 7°43 | 19°20 | 16°17 | 5°39 | 3°35 | 29° 2 | 28°26 | 25°59 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 35 10 | 6°46'45 | 15° 0 | 28° 1 | 22°45 | 10°57 | 7°48 | 19°23 | 16°19 | 5°38 | 3°34 | 29° 1 | 28°23 | 26° 6 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 39 6 | 7°46'32 | 29°44 | 29°22 | 24° 0 | 11°39 | 7°53 | 19°27 | 16°21 | 5°38 | 3°33 | 29° 0 | 28°20 | 26°13 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 43 3 | 8°46'23 | 14 Y 16 | 0 Mp 42 | 25°16 | 12°20 | 7°58 | 19°30 | 16°23 | 5°37 | 3°32 | 28°59 | 28°16 | 26°19 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 46 59 | 9°46'15 | 28°34 | 2° 1 | 26°31 | 13° 1 | 8° 3 | 19°33 | 16°25 | 5°36 | 3°31 | 28°59 | 28°13 | 26°26 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 50 56 | 10°46'11 | 12 8 34 | 3°19 | 27°46 | 13°43 | 8° 7 | 19°36 | 16°27 | 5°35 | 3°30 | 28°D58 | 28°10 | 26°33 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 54 52 | 11°46'08 | 26°15 | 4°35 | 29° 2 | 14°25 | 8°11 | 19°40 | 16°29 | 5°35 | 3°29 | 28°59 | 28° 7 | 26°39 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 20 58 49 | 12°46'09 | 9∏39 | 5°50 | 0Ω17 | 15° 6 | 8°15 | 19°42 | 16°31 | 5°34 | 3°28 | 29° 0 | 28° 4 | 26°46 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 2 45 | 13 Ω 46'11 | 22 Ⅱ 45 | 7 Mp 3 | 1 Ω 32 | 15 Ω 48 | 8 8 19 | 19 8 45 | 16 ≏ 33 | 5 Υ 33 | 3 る 27 | 29ට 1 | 28 궁 0 | 26 Mp 53 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h51m46s

SEPTEMBER 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | n | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|--------|----------------|---------------|---------------|--------|----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 21 6 42 | 14 Ω 46'16 | 5937 | 8 m) 15 | 2 Ω 48 | 16 Ω 29 | 8 8 23 | 19848 | 16 ₽ 35 | 5°R32 | 3°R26 | 29중 2 | 27 궁 57 | 27 Mg 0 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 10 38 | 15°46'23 | 18°15 | 9°25 | 4° 3 | 17°11 | 8°26 | 19°51 | 16°37 | 5 Υ 31 | 3 る 25 | 29° 3 | 27°54 | 27° 6 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 14 35 | 16°46'33 | 0 Ω 41 | 10°32 | 5°19 | 17°53 | 8°29 | 19°53 | 16°39 | 5°30 | 3°25 | 29°R 3 | 27°51 | 27°13 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 18 32 | 17°46'44 | 12°58 | 11°38 | 6°34 | 18°35 | 8°33 | 19°56 | 16°42 | 5°29 | 3°24 | 29° 3 | 27°48 | 27°20 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 22 28 | 18°46'57 | 25° 5 | 12°41 | 7°50 | 19°17 | 8°35 | 19°58 | 16°44 | 5°28 | 3°23 | 29° 1 | 27°45 | 27°26 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 26 25 | 19°47'13 | 7 m 5 | 13°42 | 9° 5 | 19°59 | 8°38 | 20° 0 | 16°46 | 5°27 | 3°22 | 28°58 | 27°41 | 27°33 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 30 21 | 20°47'30 | 19° 0 | 14°39 | 10°21 | 20°41 | 8°41 | 20° 2 | 16°49 | 5°26 | 3°21 | 28°55 | 27°38 | 27°40 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 34 18 | 21°47'49 | 0 ჲ 51 | 15°33 | 11°36 | 21°23 | 8°43 | 20° 4 | 16°51 | 5°25 | 3°20 | 28°51 | 27°35 | 27°47 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 38 14 | 22°48'10 | 12°41 | 16°24 | 12°52 | 22° 5 | 8°45 | 20° 6 | 16°53 | 5°23 | 3°20 | 28°47 | 27°32 | 27°53 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 42 11 | 23°48'33 | 24°33 | 17°10 | 14° 7 | 22°47 | 8°47 | 20° 8 | 16°56 | 5°22 | 3°19 | 28°43 | 27°29 | 28° 0 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 46 7 | 24°48'57 | 6 M 31 | 17°51 | 15°23 | 23°29 | 8°49 | 20° 9 | 16°58 | 5°21 | 3°18 | 28°41 | 27°26 | 28° 7 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 50 4 | 25°49'24 | 18°39 | 18°28 | 16°39 | 24°11 | 8°50 | 20°11 | 17° 1 | 5°20 | 3°18 | 28°39 | 27°22 | 28°13 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 54 0 | 26°49'51 | 1 才 2 | 18°59 | 17°54 | 24°54 | 8°52 | 20°12 | 17° 4 | 5°19 | 3°17 | 28°D39 | 27°19 | 28°20 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 21 57 57 | 27°50'21 | 13°44 | 19°23 | 19°10 | 25°36 | 8°53 | 20°14 | 17° 6 | 5°17 | 3°16 | 28°40 | 27°16 | 28°27 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 1 53 | 28°50'52 | 26°49 | 19°41 | 20°26 | 26°18 | 8°54 | 20°15 | 17° 9 | 5°16 | 3°16 | 28°42 | 27°13 | 28°33 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 5 50 | 29°51'25 | 10 궁 20 | 19°51 | 21°41 | 27° 1 | 8°55 | 20°16 | 17°12 | 5°15 | 3°15 | 28°43 | 27°10 | 28°40 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 9 47 | 0 m 51'59 | 24°19 | 19°R52 | 22°57 | 27°43 | 8°55 | 20°17 | 17°14 | 5°13 | 3°14 | 28°R44 | 27° 6 | 28°47 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 13 43 | 1°52'34 | 8≈45 | 19°45 | 24°12 | 28°26 | 8°56 | 20°18 | 17°17 | 5°12 | 3°14 | 28°44 | 27° 3 | 28°54 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 17 40 | 2°53'12 | 23°35 | 19°28 | 25°28 | 29° 8 | 8°R56 | 20°19 | 17°20 | 5°11 | 3°13 | 28°42 | 27° 0 | 29° 0 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 21 36 | 3°53'50 | 8) (40 | 19° 2 | 26°44 | 29°51 | 8°56 | 20°19 | 17°23 | 5° 9 | 3°13 | 28°38 | 26°57 | 29° 7 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 25 33 | 4°54'31 | 23°52 | 18°25 | 28° 0 | 0 m /33 | 8°56 | 20°20 | 17°26 | 5° 8 | 3°12 | 28°33 | 26°54 | 29°14 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 29 29 | 5°55'13 | 9 Υ 1 | 17°38 | 29°15 | 1°16 | 8°55 | 20°20 | 17°29 | 5° 7 | 3°12 | 28°28 | 26°51 | 29°20 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 33 26 | 6°55'57 | 23°56 | 16°41 | 0 m 31 | 1°59 | 8°55 | 20°21 | 17°32 | 5° 5 | 3°11 | 28°22 | 26°47 | 29°27 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 37 22 | 7°56'43 | 8 8 31 | 15°36 | 1°47 | 2°42 | 8°54 | 20°21 | 17°35 | 5° 4 | 3°11 | 28°17 | 26°44 | 29°34 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 41 19 | 8°57'31 | 22°41 | 14°24 | 3° 2 | 3°25 | 8°53 | 20°R21 | 17°38 | 5° 2 | 3°11 | 28°14 | 26°41 | 29°41 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 45 16 | 9°58'21 | 6 Ⅱ 25 | 13° 6 | 4°18 | 4° 7 | 8°51 | 20°21 | 17°41 | 5° 1 | 3°10 | 28°D13 | 26°38 | 29°47 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 49 12 | 10°59'12 | 19°44 | 11°46 | 5°34 | 4°50 | 8°50 | 20°21 | 17°44 | 4°59 | 3°10 | 28°13 | 26°35 | 29°54 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 53 9 | 12° 0'06 | 29541 | 10°24 | 6°50 | 5°33 | 8°48 | 20°20 | 17°47 | 4°58 | 3°10 | 28°15 | 26°32 | 0요 1 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 57 5 | 13° 1'01 | 15°19 | 9° 6 | 8° 5 | 6°16 | 8°47 | 20°20 | 17°50 | 4°56 | 3° 9 | 28°16 | 26°28 | 0° 7 | n.a. | S 29 |
| M30 | 23 1 2 | 14 m) 1'57 | 279542 | 7 m 52 | 9 m 21 | 7Mp 0 | 8 8 45 | 20820 | 17 ≏ 53 | 4 Υ 54 | 3 る 9 | 28°R17 | 26 ප 25 | 0 ჲ 14 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h51m44s

Julian Calendar 1 Sept. 2887 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2887 BCE

OCTOBER 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)Å(| ħ | Р | u | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 23 4 58 | 15 Mg 2'56 | 9 Ω 53 | 6°R45 | 10 M)37 | 7 m 43 | 8°R42 | 20°R19 | 17 ≏ 56 | 4°R53 | 3°R 9 | 28°R16 | 26 궁 22 | 0 ჲ 21 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 8 55 | 16° 3'55 | 21°57 | 5 M) 47 | 11°53 | 8°26 | 8 8 40 | 20818 | 17°59 | 4 Υ 51 | 3 る 8 | 28 궁 13 | 26°19 | 0°28 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 12 51 | 17° 4'56 | 3 m 55 | 5° 0 | 13° 8 | 9° 9 | 8°37 | 20°17 | 18° 3 | 4°50 | 3° 8 | 28° 7 | 26°16 | 0°34 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 23 16 48 | 18° 5'59 | 15°48 | 4°24 | 14°24 | 9°52 | 8°34 | 20°16 | 18° 6 | 4°48 | 3° 8 | 28° 0 | 26°12 | 0°41 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 23 20 45 | 19° 7'03 | 27°40 | 4° 0 | 15°40 | 10°36 | 8°31 | 20°15 | 18° 9 | 4°46 | 3° 8 | 27°50 | 26° 9 | 0°48 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 23 24 41 | 20° 8'07 | 9 ჲ 31 | 3°47 | 16°56 | 11°19 | 8°28 | 20°14 | 18°12 | 4°45 | 3° 8 | 27°39 | 26° 6 | 0°54 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 23 28 38 | 21° 9'13 | 21°23 | 3°D45 | 18°11 | 12° 2 | 8°25 | 20°13 | 18°16 | 4°43 | 3° 8 | 27°28 | 26° 3 | 1° 1 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 23 32 34 | 22°10'20 | 3 M .18 | 3°55 | 19°27 | 12°46 | 8°21 | 20°12 | 18°19 | 4°42 | 3° 8 | 27°18 | 26° 0 | 1° 8 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 36 31 | 23°11'28 | 15°18 | 4°13 | 20°43 | 13°29 | 8°17 | 20°10 | 18°22 | 4°40 | 3° 8 | 27°10 | 25°57 | 1°14 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 40 27 | 24°12'37 | 27°26 | 4°41 | 21°59 | 14°13 | 8°14 | 20° 8 | 18°26 | 4°38 | 3°D 8 | 27° 3 | 25°53 | 1°21 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 23 44 24 | 25°13'47 | 9 ₹ 46 | 5°17 | 23°14 | 14°57 | 8° 9 | 20° 7 | 18°29 | 4°37 | 3° 8 | 27° 0 | 25°50 | 1°28 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 23 48 20 | 26°14'57 | 22°21 | 6° 0 | 24°30 | 15°40 | 8° 5 | 20° 5 | 18°33 | 4°35 | 3° 8 | 26°D58 | 25°47 | 1°35 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 23 52 17 | 27°16'08 | 5 ਰ 17 | 6°49 | 25°46 | 16°24 | 8° 1 | 20° 3 | 18°36 | 4°33 | 3°8 | 26°59 | 25°44 | 1°41 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 56 14 | 28°17'20 | 18°38 | 7°44 | 27° 1 | 17° 8 | 7°56 | 20° 1 | 18°39 | 4°32 | 3° 8 | 26°59 | 25°41 | 1°48 | n.a. | M14 |
| T 15 | 0 0 10 | 29°18'32 | 2≈26 | 8°43 | 28°17 | 17°51 | 7°51 | 19°59 | 18°43 | 4°30 | 3° 8 | 26°R59 | 25°37 | 1°55 | n.a. | T 15 |
| W16 | 0 4 7 | 0 ჲ 19'45 | 16°43 | 9°47 | 29°33 | 18°35 | 7°46 | 19°57 | 18°46 | 4°28 | 3° 8 | 26°58 | 25°34 | 2° 1 | n.a. | W16 |
| T 17 | 0 8 3 | 1°20'58 | 1 ∺ 27 | 10°55 | 0 <u>ഹ</u> 48 | 19°19 | 7°41 | 19°54 | 18°50 | 4°26 | 3° 8 | 26°54 | 25°31 | 2° 8 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 0 12 0 | 2°22'12 | 16°33 | 12° 6 | 2° 4 | 20° 3 | 7°36 | 19°52 | 18°53 | 4°25 | 3° 8 | 26°47 | 25°28 | 2°15 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 15 56 | 3°23'27 | 1 Ƴ 53 | 13°19 | 3°20 | 20°47 | 7°30 | 19°49 | 18°57 | 4°23 | 3° 8 | 26°38 | 25°25 | 2°22 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 0 19 53 | 4°24'42 | 17°15 | 14°35 | 4°35 | 21°31 | 7°24 | 19°47 | 19° 0 | 4°21 | 3° 9 | 26°27 | 25°22 | 2°28 | n.a. | S 20 |
| M21 | 0 23 49 | 5°25'58 | 2 8 27 | 15°53 | 5°51 | 22°15 | 7°19 | 19°44 | 19° 4 | 4°20 | 3° 9 | 26°17 | 25°18 | 2°35 | n.a. | M21 |
| T 22 | 0 27 46 | 6°27'15 | 17°20 | 17°13 | 7° 7 | 22°59 | 7°13 | 19°41 | 19° 7 | 4°18 | 3° 9 | 26° 8 | 25°15 | 2°42 | n.a. | T 22 |
| W23 | 0 31 43 | 7°28'32 | 1 Ⅱ 45 | 18°35 | 8°22 | 23°43 | 7° 7 | 19°38 | 19°11 | 4°16 | 3°10 | 26° 0 | 25°12 | 2°48 | n.a. | W23 |
| T 24 | 0 35 39 | 8°29'51 | 15°40 | 19°58 | 9°38 | 24°27 | 7° 0 | 19°35 | 19°15 | 4°14 | 3°10 | 25°56 | 25° 9 | 2°55 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 39 36 | 9°31'10 | 29° 5 | 21°21 | 10°53 | 25°12 | 6°54 | 19°32 | 19°18 | 4°13 | 3°10 | 25°54 | 25° 6 | 3° 2 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 43 32 | 10°32'30 | 1295 4 | 22°46 | 12° 9 | 25°56 | 6°47 | 19°29 | 19°22 | 4°11 | 3°11 | 25°D53 | 25° 3 | 3° 9 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 47 29 | 11°33'50 | 24°39 | 24°12 | 13°25 | 26°40 | 6°41 | 19°25 | 19°25 | 4° 9 | 3°11 | 25°R54 | 24°59 | 3°15 | n.a. | S 27 |
| M28 | 0 51 25 | 12°35'11 | 6 Ω 57 | 25°39 | 14°40 | 27°25 | 6°34 | 19°22 | 19°29 | 4° 8 | 3°11 | 25°53 | 24°56 | 3°22 | n.a. | M28 |
| T 29 | 0 55 22 | 13°36'33 | 19° 1 | 27° 6 | 15°56 | 28° 9 | 6°27 | 19°19 | 19°33 | 4° 6 | 3°12 | 25°51 | 24°53 | 3°29 | n.a. | T 29 |
| W30 | 0 59 19 | 14°37'55 | 0 m ,58 | 28°34 | 17°11 | 28°53 | 6°20 | 19°15 | 19°36 | 4° 4 | 3°12 | 25°46 | 24°50 | 3°35 | n.a. | W30 |
| T 31 | 1 3 15 | 15 ≙ 39'17 | 12 M 49 | 0 亞 3 | 18 ≏ 27 | 29 m 38 | 6 8 13 | 19 8 11 | 19 ≙ 40 | 4Υ 3 | 3 る 13 | 25 る 38 | 24 궁 47 | 3 ≏ 42 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h51m41s

NOVEMBER 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|--------------|--------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------------------|---|-----------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 1 7 12 | 16 ≏ 40'40 | 24 m 39 | 1 ≏ 32 | 19 ≏ 42 | 0 ჲ 22 | 6°R 6 | 19°R 8 | 19 ≏ 43 | 4°R 1 | 3 ට 13 | 25°R27 | 24 궁 43 | 3 ≏ 49 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 1 11 8 | 17°42'03 | 6 ₾ 30 | 3° 1 | 20°58 | 1° 7 | 5 8 58 | 198 4 | 19°47 | 3 Υ59 | 3°14 | 25 궁 14 | 24°40 | 3°56 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 1 15 5 | 18°43'26 | 18°24 | 4°31 | 22°13 | 1°52 | 5°51 | 19° 0 | 19°51 | 3°58 | 3°15 | 24°59 | 24°37 | 4° 2 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 1 19 1 | 19°44'49 | 0 M 21 | 6° 1 | 23°29 | 2°36 | 5°44 | 18°56 | 19°54 | 3°56 | 3°15 | 24°43 | 24°34 | 4° 9 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 1 22 58 | 20°46'13 | 12°22 | 7°32 | 24°44 | 3°21 | 5°36 | 18°52 | 19°58 | 3°54 | 3°16 | 24°29 | 24°31 | 4°16 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 1 26 55 | 21°47'36 | 24°30 | 9° 3 | 26° 0 | 4° 6 | 5°28 | 18°48 | 20° 2 | 3°53 | 3°16 | 24°16 | 24°28 | 4°22 | n.a. | W 6 |
| T 7 F 8 | 1 30 51 | 22°48'59 | 6 渘 ⁴45 19°10 | 10°34 12° 6 | 27°15 28°31 | 4°50 | 5°21 5°13 | 18°44 | 20° 5 20° 9 | 3°51 3°50 | 3°17 | 24° 7 24° 0 | 24°24 | 4°29 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 S 9 | 1 34 48 1 38 44 | 23°50'22 24°51'44 | 19・10 1 ろ 48 | 12° 6 | 28°31 29°46 | 5°35 6°20 | 5° 5 | 18°40 18°35 | 20° 9 20°12 | 3°48 | 3°18 3°19 | 23°57 | 24°21 24°18 | 4°36 4°43 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | | | - | | | | _ | _ | n.a. | |
| S 10 | 1 42 41 | 25°53'06 | 14°41 | 15°10 | 1M 2 | 7° 5 | 4°57 | 18°31 | 20°16 | 3°47 | 3°19 | 23°56 | 24°15 | 4°49 | n.a. | S 10 |
| M11 T 12 | 1 46 37 1 50 34 | 26°54'27 27°55'48 | 27°55 11 ≈ 31 | 16°43 18°16 | 2°17 3°32 | 7°50 8°35 | 4°49 4°41 | 18°27 18°22 | 20°20 20°23 | 3°45 3°43 | 3°20 3°21 | 23°56 23°55 | 24°12 24° 8 | 4°56 5° 3 | n.a. | M11 T 12 |
| W13 | 1 50 34 | 27°55'48 28°57'08 | 25°33 | 18°16 19°49 | 4°48 | 9°20 | 4°41 4°33 | 18°22 18°18 | 20°23 20°27 | 3°43 3°42 | 3°22 | 23°53 | 24° 8 | 5° 9 | n.a. n.a. | W13 |
| T 14 | 1 58 27 | 28°58'27 | 10 H 0 | 21°23 | 6° 3 | 10° 5 | 4°25 | 18°13 | 20°30 | 3°40 | 3°23 | 23°49 | 24° 2 | 5°16 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 2 2 24 | 0ML59'46 | 24°50 | 22°57 | 7°18 | 10°50 | 4°17 | 18° 9 | 20°34 | 3°39 | 3°23 | 23°42 | 23°59 | 5°23 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 2 6 20 | 2° 1'04 | 9 Υ 56 | 24°31 | 8°34 | 11°35 | 4° 9 | 18° 4 | 20°38 | 3°37 | 3°24 | 23°32 | 23°56 | 5°30 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 2 10 17 | 3° 2'21 | 25°10 | 26° 6 | 9°49 | 12°20 | 4° 1 | 17°59 | 20°41 | 3°36 | 3°25 | 23°21 | 23°53 | 5°36 | n.a. | S 17 |
| M18 | 2 14 13 | 4° 3'38 | 10821 | 27°41 | 11° 4 | 13° 5 | 3°53 | 17°55 | 20°45 | 3°35 | 3°26 | 23° 9 | 23°49 | 5°43 | n.a. | M18 |
| T 19 | 2 18 10 | 5° 4'54 | 25°17 | 29°16 | 12°20 | 13°50 | 3°44 | 17°50 | 20°48 | 3°33 | 3°27 | 22°58 | 23°46 | 5°50 | n.a. | T 19 |
| W20 | 2 22 6 | 6° 6'10 | 9耳50 | 0 M 52 | 13°35 | 14°36 | 3°36 | 17°45 | 20°52 | 3°32 | 3°28 | 22°50 | 23°43 | 5°56 | n.a. | W20 |
| T 21 | 2 26 3 | 7° 7'26 | 23°55 | 2°29 | 14°50 | 15°21 | 3°28 | 17°40 | 20°55 | 3°30 | 3°29 | 22°44 | 23°40 | 6° 3 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 2 30 0 | 8° 8'41 | 7930 | 4° 6 | 16° 5 | 16° 6 | 3°20 | 17°36 | 20°59 | 3°29 | 3°30 | 22°41 | 23°37 | 6°10 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 2 33 56 | 9° 9'55 | 20°36 | 5°43 | 17°21 | 16°52 | 3°12 | 17°31 | 21° 2 | 3°28 | 3°31 | 22°D40 | 23°34 | 6°17 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 2 37 53 | 10°11'09 | 3 Ω 16 | 7°21 | 18°36 | 17°37 | 3° 4 | 17°26 | 21° 6 | 3°26 | 3°32 | 22°41 | 23°30 | 6°23 | n.a. | S 24 |
| M25 | 2 41 49 | 11°12'23 | 15°37 | 8°59 | 19°51 | 18°22 | 2°56 | 17°21 | 21° 9 | 3°25 | 3°33 | 22°R41 | 23°27 | 6°30 | n.a. | M25 |
| T 26 | 2 45 46 | 12°13'36 | 27°42 | 10°38 | 21° 6 | 19° 8 | 2°48 | 17°16 | 21°13 | 3°24 | 3°34 | 22°39 | 23°24 | 6°37 | n.a. | T 26 |
| W27 | 2 49 42 | 13°14'48 | 9 m 38 | 12°17 | 22°21 | 19°53 | 2°40 | 17°11 | 21°16 | 3°23 | 3°35 | 22°36 | 23°21 | 6°44 | n.a. | W27 |
| T 28 | 2 53 39 | 14°15'59 | 21°28 | 13°57 | 23°36 24°52 | 20°39 | 2°33 2°25 | 17° 6 17° 1 | 21°20 | 3°21 3°20 | 3°37 | 22°30 22°21 | 23°18 | 6°50 | n.a. | T 28 |
| F 29 S 30 | 2 57 36 3 1 32 | 15°17'10 16 Մ L18'19 | 3 ₾ 18 15 ₾ 10 | 15°38 17 M L19 | 24°52 26 M 7 | 21°24 22 Ω 10 | 2°25 2 8 17 | 16856 | 21°23 21 Ω 26 | $3^{\circ}20$ $3\mathbf{\Upsilon}19$ | 3°38 3 ♂ 39 | 22°21 22 ~3 10 | 23°14 23 중 11 | 6°57 7 ♀ 4 | n.a. | F 29 S 30 |
| 3 30 | 3 1 32 | 101161919 | 13=10 | 1/11619 | ∠0116 / | 44 = 10 | 2017 | 10030 | ∠1 == ∠0 | 3 1 19 | 3 (339 | 22010 | 23011 | / == 4 | n.a. | 3 30 |

Delta T = 19h51m39s

Julian Calendar 1 Nov. 2887 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2887 BCE

DECEMBER 2887 BCE (-2886) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | · | ♂ [™] | 4 | ħ | Å | ¥ | Р | ß | S | ţ | ٨٥ | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|--------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 3 5 29 | 17 M 19'28 | 27 ♀ 7 | 19 M 1 | 27 M 22 | 22 £ 56 | 2°R 9 | 16°R51 | 21 ≏ 30 | 3°R18 | 3 ප් 40 | 21°R57 | 23중 8 | 7 ≙ 10 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 9 25 | 18°20'36 | 9 M .11 | 20°43 | 28°37 | 23°41 | 2 8 2 | 16846 | 21°33 | 3Υ 17 | 3°41 | 21 궁 44 | 23° 5 | 7°17 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 13 22 | 19°21'43 | 21°23 | 22°26 | 29°52 | 24°27 | 1°54 | 16°42 | 21°36 | 3°16 | 3°42 | 21°32 | 23° 2 | 7°24 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 17 18 | 20°22'49 | 3 , ₹44 | 24° 9 | 1 √ 7 | 25°13 | 1°47 | 16°37 | 21°40 | 3°15 | 3°44 | 21°22 | 22°59 | 7°31 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 21 15 | 21°23'54 | 16°13 | 25°53 | 2°22 | 25°58 | 1°40 | 16°32 | 21°43 | 3°14 | 3°45 | 21°14 | 22°55 | 7°37 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 25 12 | 22°24'57 | 28°53 | 27°37 | 3°37 | 26°44 | 1°33 | 16°27 | 21°46 | 3°13 | 3°46 | 21° 8 | 22°52 | 7°44 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 29 8 | 23°25'59 | 11 ろ 44 | 29°22 | 4°52 | 27°30 | 1°26 | 16°22 | 21°49 | 3°12 | 3°47 | 21° 6 | 22°49 | 7°51 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 33 5 | 24°26'59 | 24°47 | 1 才 8 | 6° 7 | 28°16 | 1°19 | 16°17 | 21°53 | 3°11 | 3°49 | 21°D 6 | 22°46 | 7°57 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 37 1 | 25°27'58 | 8≈ 5 | 2°53 | 7°22 | 29° 2 | 1°12 | 16°12 | 21°56 | 3°10 | 3°50 | 21° 6 | 22°43 | 8° 4 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 40 58 | 26°28'55 | 21°40 | 4°39 | 8°37 | 29°47 | 1° 5 | 16° 7 | 21°59 | 3° 9 | 3°51 | 21°R 7 | 22°40 | 8°11 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 44 54 | 27°29'50 | 5 ∺ 33 | 6°25 | 9°52 | 0 M .33 | 0°59 | 16° 3 | 22° 2 | 3° 8 | 3°53 | 21° 7 | 22°36 | 8°18 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 48 51 | 28°30'43 | 19°44 | 8°11 | 11° 7 | 1°19 | 0°52 | 15°58 | 22° 5 | 3° 7 | 3°54 | 21° 5 | 22°33 | 8°24 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 52 48 | 29°31'35 | 4 Υ 13 | 9°58 | 12°22 | 2° 5 | 0°46 | 15°53 | 22° 8 | 3° 6 | 3°56 | 21° 1 | 22°30 | 8°31 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 56 44 | 0 ∡ ³32'25 | 18°55 | 11°43 | 13°36 | 2°51 | 0°40 | 15°48 | 22°11 | 3° 6 | 3°57 | 20°54 | 22°27 | 8°38 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 4 0 41 | 1°33'13 | 3 8 44 | 13°29 | 14°51 | 3°37 | 0°34 | 15°44 | 22°14 | 3° 5 | 3°58 | 20°47 | 22°24 | 8°44 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 4 3 7 | 2°34'00 | 18°34 | 15°14 | 16° 6 | 4°23 | 0°28 | 15°39 | 22°17 | 3° 4 | 4° 0 | 20°39 | 22°20 | 8°51 | n.a. | M16 |
| T 17 | 4 8 34 | 3°34'45 | 3 Ⅱ 14 | 16°58 | 17°21 | 5° 9 | 0°22 | 15°34 | 22°20 | 3° 4 | 4° 1 | 20°31 | 22°17 | 8°58 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 12 30 | 4°35'28 | 17°38 | 18°40 | 18°36 | 5°55 | 0°16 | 15°30 | 22°23 | 3° 3 | 4° 3 | 20°26 | 22°14 | 9° 5 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 16 27 | 5°36'10 | 19540 | 20°21 | 19°50 | 6°41 | 0°11 | 15°25 | 22°26 | 3° 2 | 4° 4 | 20°22 | 22°11 | 9°11 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 20 24 | 6°36'50 | 15°16 | 22° 0 | 21° 5 | 7°27 | 0° 6 | 15°21 | 22°29 | 3° 2 | 4° 6 | 20°D20 | 22° 8 | 9°18 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 24 20 | 7°37'29 | 28°27 | 23°36 | 22°20 | 8°13 | 0° 1 | 15°17 | 22°32 | 3° 1 | 4° 7 | 20°20 | 22° 5 | 9°25 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 28 17 | 8°38'06 | 11 Ω 13 | 25° 9 | 23°34 | 8°59 | 29 Y 56 | 15°12 | 22°35 | 3° 1 | 4° 8 | 20°22 | 22° 1 | 9°32 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 32 13 | 9°38'42 | 23°39 | 26°39 | 24°49 | 9°46 | 29°51 | 15° 8 | 22°37 | 3° 0 | 4°10 | 20°23 | 21°58 | 9°38 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 36 10 | 10°39'16 | 5 m 49 | 28° 4 | 26° 4 | 10°32 | 29°46 | 15° 4 | 22°40 | 3° 0 | 4°11 | 20°R24 | 21°55 | 9°45 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 40 6 | 11°39'48 | 17°48 | 29°24 | 27°18 | 11°18 | 29°42 | 15° 0 | 22°43 | 2°59 | 4°13 | 20°24 | 21°52 | 9°52 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 44 3 | 12°40'19 | 29°41 | 0 云 39 | 28°33 | 12° 4 | 29°37 | 14°56 | 22°45 | 2°59 | 4°15 | 20°23 | 21°49 | 9°58 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 47 59 | 13°40'49 | 11 ≏ 32 | 1°47 | 29°48 | 12°50 | 29°33 | 14°51 | 22°48 | 2°59 | 4°16 | 20°19 | 21°46 | 10° 5 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 51 56 | 14°41'16 | 23°26 | 2°49 | 1る 2 | 13°37 | 29°29 | 14°48 | 22°51 | 2°58 | 4°18 | 20°14 | 21°42 | 10°12 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 55 53 | 15°41'42 | 5 M 27 | 3°42 | 2°17 | 14°23 | 29°26 | 14°44 | 22°53 | 2°58 | 4°19 | 20° 8 | 21°39 | 10°19 | n.a. | S 29 |
| M30 | 4 59 49 | 16°42'07 | 17°37 | 4°28 | 3°31 | 15° 9 | 29°22 | 14°40 | 22°56 | 2°58 | 4°21 | 20° 2 | 21°36 | 10°25 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 3 46 | 17 ×7 42'29 | 29 M 59 | 5 る 4 | 4 궁 46 | 15 M .56 | 29 Υ 19 | 14836 | 22 £ 58 | 2 Υ 58 | 4 る 22 | 19 궁 56 | 21 궁 33 | 10 ≏ 32 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h51m36s

JANUARY 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | n | ß | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|-----------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 5 7 42 | 18 × 742'50 | 12 × 33 | 5 云 32 | 6 ව ව | 16ML42 | 29°R16 | 14°R32 | 23 ♀ 1 | 2°R57 | 4 る 24 | 19°R51 | 21 궁 30 | 10 ≏ 39 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 11 39 | 19°43'09 | 25°21 | 5°49 | 7°15 | 17°28 | 29 Υ 13 | 14829 | 23° 3 | 2 Υ 57 | 4°25 | 19 궁 47 | 21°26 | 10°45 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 15 35 | 20°43'26 | 8 궁 21 | 5°R57 | 8°29 | 18°14 | 29°10 | 14°25 | 23° 5 | 2°57 | 4°27 | 19°45 | 21°23 | 10°52 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 19 32 | 21°43'41 | 21°34 | 5°55 | 9°43 | 19° 1 | 29° 7 | 14°22 | 23° 8 | 2°57 | 4°29 | 19°D45 | 21°20 | 10°59 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 23 28 | 22°43'53 | 4≈59 | 5°43 | 10°58 | 19°47 | 29° 5 | 14°19 | 23°10 | 2°57 | 4°30 | 19°45 | 21°17 | 11° 6 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 27 25 | 23°44'03 | 18°36 | 5°21 | 12°12 | 20°34 | 29° 3 | 14°15 | 23°12 | 2°D57 | 4°32 | 19°47 | 21°14 | 11°12 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 5 31 22 | 24°44'11 | 2) 23 | 4°51 | 13°27 | 21°20 | 29° 1 | 14°12 | 23°14 | 2°57 | 4°33 | 19°48 | 21°11 | 11°19 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 5 35 18 | 25°44'17 | 16°21 | 4°13 | 14°41 | 22° 6 | 28°59 | 14° 9 | 23°16 | 2°57 | 4°35 | 19°50 | 21° 7 | 11°26 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 5 39 15 | 26°44'20 | 0 Υ 28 | 3°27 | 15°55 | 22°53 | 28°57 | 14° 6 | 23°19 | 2°57 | 4°37 | 19°R50 | 21° 4 | 11°33 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 5 43 11 | 27°44'20 | 14°43 | 2°36 | 17° 9 | 23°39 | 28°56 | 14° 3 | 23°21 | 2°57 | 4°38 | 19°49 | 21° 1 | 11°39 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 5 47 8 | 28°44'18 | 29° 3 | 1°40 | 18°24 | 24°25 | 28°55 | 14° 1 | 23°23 | 2°57 | 4°40 | 19°47 | 20°58 | 11°46 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 5 51 4 | 29°44'14 | 13825 | 0°41 | 19°38 | 25°12 | 28°54 | 13°58 | 23°25 | 2°58 | 4°41 | 19°45 | 20°55 | 11°53 | n.a. | S 12 |
| M13 | 5 55 1 | 0 ප් 44'08 | 27°45 | 29 × 740 | 20°52 | 25°58 | 28°53 | 13°55 | 23°27 | 2°58 | 4°43 | 19°42 | 20°52 | 11°59 | n.a. | M13 |
| T 14 | 5 58 57 | 1°43'59 | 11 Ⅱ 57 | 28°39 | 22° 6 | 26°45 | 28°52 | 13°53 | 23°28 | 2°58 | 4°45 | 19°39 | 20°48 | 12° 6 | n.a. | T 14 |
| W15 | 6 2 54 | 2°43'48 | 25°57 | 27°39 | 23°20 | 27°31 | 28°52 | 13°50 | 23°30 | 2°58 | 4°46 | 19°38 | 20°45 | 12°13 | n.a. | W15 |
| T 16 | 6 6 5 1 | 3°43'35 | 99541 | 26°41 | 24°34 | 28°17 | 28°52 | 13°48 | 23°32 | 2°59 | 4°48 | 19°37 | 20°42 | 12°20 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 6 10 47 | 4°43'19 | 23° 6 | 25°46 | 25°48 | 29° 4 | 28°D52 | 13°46 | 23°34 | 2°59 | 4°50 | 19°D36 | 20°39 | 12°26 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 6 14 44 | 5°43'01 | 6 Ω 11 | 24°56 | 27° 2 | 29°50 | 28°52 | 13°44 | 23°35 | 3° 0 | 4°51 | 19°37 | 20°36 | 12°33 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 6 18 40 | 6°42'42 | 18°56 | 24°11 | 28°16 | 0 ∡ 37 | 28°52 | 13°42 | 23°37 | 3° 0 | 4°53 | 19°38 | 20°32 | 12°40 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 22 37 | 7°42'20 | 1 m) 24 | 23°32 | 29°30 | 1°23 | 28°53 | 13°40 | 23°39 | 3° 0 | 4°54 | 19°39 | 20°29 | 12°47 | n.a. | M20 |
| T 21 | 6 26 33 | 8°41'56 | 13°37 | 22°58 | 0≈44 | 2°10 | 28°53 | 13°38 | 23°40 | 3° 1 | 4°56 | 19°40 | 20°26 | 12°53 | n.a. | T 21 |
| W22 | 6 30 30 | 9°41'30 | 25°39 | 22°31 | 1°57 | 2°56 | 28°54 | 13°36 | 23°42 | 3° 2 | 4°58 | 19°41 | 20°23 | 13° 0 | n.a. | W22 |
| T 23 | 6 34 26 | 10°41'02 | 7 ≏ 33 | 22°11 | 3°11 | 3°42 | 28°56 | 13°35 | 23°43 | 3° 2 | 4°59 | 19°R41 | 20°20 | 13° 7 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 6 38 23 | 11°40'33 | 19°26 | 21°56 | 4°25 | 4°29 | 28°57 | 13°33 | 23°45 | 3° 3 | 5° 1 | 19°41 | 20°17 | 13°13 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 6 42 19 | 12°40'01 | 1 M 22 | 21°48 | 5°39 | 5°15 | 28°58 | 13°32 | 23°46 | 3° 3 | 5° 3 | 19°41 | 20°13 | 13°20 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 6 46 16 | 13°39'27 | 13°24 | 21°D47 | 6°52 | 6° 2 | 29° 0 | 13°31 | 23°47 | 3° 4 | 5° 4 | 19°40 | 20°10 | 13°27 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 50 13 | 14°38'51 | 25°38 | 21°51 | 8° 6 | 6°48 | 29° 2 | 13°29 | 23°48 | 3° 5 | 5° 6 | 19°39 | 20° 7 | 13°34 | n.a. | M27 |
| T 28 | 6 54 9 | 15°38'14 | 8 才 5 | 22° 0 | 9°20 | 7°35 | 29° 4 | 13°28 | 23°50 | 3° 5 | 5° 7 | 19°39 | 20° 4 | 13°40 | n.a. | T 28 |
| W29 | 6 58 6 | 16°37'34 | 20°50 | 22°15 | 10°33 | 8°21 | 29° 6 | 13°27 | 23°51 | 3° 6 | 5° 9 | 19°38 | 20° 1 | 13°47 | n.a. | W29 |
| T 30 | 7 2 2 | 17°36'52 | 3 ⋜ 53 | 22°35 | 11°47 | 9° 8 | 29° 9 | 13°27 | 23°52 | 3° 7 | 5°11 | 19°38 | 19°58 | 13°54 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 5 59 | 18 ට 36'08 | 17 る 14 | 23 🖍 1 | 13≈ 0 | 9 ,₹ 54 | 29 Υ 11 | 13 8 26 | 23 ≏ 53 | 3 Υ 8 | 5 る 12 | 19°D38 | 19 る 54 | 14 ♀ 1 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h51m34s

Julian Calendar 1 Jan. 2886 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2887 BCE

FEBRUARY 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 7 9 55 | 19 る 35'22 | 0≈51 | 23 × 30 | 14≈14 | 10 ×7 40 | 29 Υ 14 | 13°R25 | 23 ≏ 54 | 3 Υ 9 | 5 ਰ 14 | 19°R38 | 19 ප් 51 | 14 ♀ 7 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 13 52 | 20°34'33 | 14°44 | 24° 4 | 15°27 | 11°27 | 29°17 | 13825 | 23°55 | 3°10 | 5°15 | 19 る 38 | 19°48 | 14°14 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 17 48 | 21°33'42 | 28°47 | 24°42 | 16°41 | 12°13 | 29°20 | 13°24 | 23°56 | 3°11 | 5°17 | 19°38 | 19°45 | 14°21 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 21 45 | 22°32'48 | 12) (59 | 25°24 | 17°54 | 12°59 | 29°24 | 13°24 | 23°57 | 3°12 | 5°18 | 19°38 | 19°42 | 14°27 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 25 41 | 23°31'52 | 27°15 | 26°10 | 19° 7 | 13°46 | 29°27 | 13°24 | 23°58 | 3°13 | 5°20 | 19°37 | 19°38 | 14°34 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 29 38 | 24°30'54 | 11 Y 31 | 26°59 | 20°21 | 14°32 | 29°31 | 13°D24 | 23°58 | 3°14 | 5°22 | 19°37 | 19°35 | 14°41 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 33 34 | 25°29'52 | 25°45 | 27°51 | 21°34 | 15°18 | 29°35 | 13°24 | 23°59 | 3°15 | 5°23 | 19°D37 | 19°32 | 14°48 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 37 31 | 26°28'49 | 9 8 55 | 28°46 | 22°47 | 16° 5 | 29°39 | 13°24 | 24° 0 | 3°16 | 5°25 | 19°37 | 19°29 | 14°54 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 41 28 | 27°27'43 | 23°57 | 29°44 | 24° 0 | 16°51 | 29°43 | 13°24 | 24° 0 | 3°17 | 5°26 | 19°38 | 19°26 | 15° 1 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 45 24 | 28°26'34 | 7 Ⅱ 51 | 0 궁 45 | 25°13 | 17°37 | 29°48 | 13°25 | 24° 1 | 3°18 | 5°28 | 19°38 | 19°23 | 15° 8 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 49 21 | 29°25'23 | 21°34 | 1°49 | 26°26 | 18°24 | 29°52 | 13°25 | 24° 1 | 3°19 | 5°29 | 19°39 | 19°19 | 15°14 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 53 17 | 0≈24'10 | 595 6 | 2°55 | 27°39 | 19°10 | 29°57 | 13°26 | 24° 2 | 3°20 | 5°31 | 19°40 | 19°16 | 15°21 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 57 14 | 1°22'54 | 18°25 | 4° 4 | 28°52 | 19°56 | 0 ප 2 | 13°26 | 24° 2 | 3°22 | 5°32 | 19°R40 | 19°13 | 15°28 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 8 1 10 | 2°21'36 | 1 Ω 29 | 5°14 | 0 ∀ 5 | 20°42 | 0° 7 | 13°27 | 24° 2 | 3°23 | 5°34 | 19°40 | 19°10 | 15°35 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 5 7 | 3°20'16 | 14°20 | 6°27 | 1°17 | 21°29 | 0°12 | 13°28 | 24° 3 | 3°24 | 5°35 | 19°39 | 19° 7 | 15°41 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 9 3 | 4°18'54 | 26°56 | 7°43 | 2°30 | 22°15 | 0°18 | 13°29 | 24° 3 | 3°25 | 5°37 | 19°37 | 19° 4 | 15°48 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 13 0 | 5°17'29 | 9 m)19 | 9° 0 | 3°43 | 23° 1 | 0°23 | 13°30 | 24° 3 | 3°27 | 5°38 | 19°35 | 19° 0 | 15°55 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 16 56 | 6°16'03 | 21°30 | 10°19 | 4°56 | 23°47 | 0°29 | 13°32 | 24° 3 | 3°28 | 5°40 | 19°33 | 18°57 | 16° 2 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 20 53 | 7°14'34 | 3 ≏ 31 | 11°40 | 6° 8 | 24°33 | 0°35 | 13°33 | 24° 3 | 3°29 | 5°41 | 19°30 | 18°54 | 16° 8 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 24 50 | 8°13'04 | 15°27 | 13° 3 | 7°21 | 25°19 | 0°41 | 13°34 | 24°R 3 | 3°31 | 5°42 | 19°28 | 18°51 | 16°15 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 28 46 | 9°11'32 | 27°20 | 14°28 | 8°33 | 26° 5 | 0°47 | 13°36 | 24° 3 | 3°32 | 5°44 | 19°27 | 18°48 | 16°22 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 32 43 | 10° 9'58 | 9 M .15 | 15°55 | 9°46 | 26°51 | 0°53 | 13°38 | 24° 3 | 3°34 | 5°45 | 19°D26 | 18°44 | 16°28 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 36 39 | 11° 8'22 | 21°16 | 17°23 | 10°58 | 27°37 | 1° 0 | 13°39 | 24° 3 | 3°35 | 5°47 | 19°26 | 18°41 | 16°35 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 40 36 | 12° 6'45 | 3 ₹ 29 | 18°54 | 12°10 | 28°23 | 1° 6 | 13°41 | 24° 3 | 3°37 | 5°48 | 19°28 | 18°38 | 16°42 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 44 32 | 13° 5'06 | 15°58 | 20°26 | 13°22 | 29° 9 | 1°13 | 13°43 | 24° 3 | 3°38 | 5°49 | 19°29 | 18°35 | 16°49 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 48 29 | 14° 3'25 | 28°46 | 21°59 | 14°35 | 29°55 | 1°20 | 13°45 | 24° 2 | 3°40 | 5°51 | 19°31 | 18°32 | 16°55 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 52 25 | 15° 1'42 | 11 る 57 | 23°35 | 15°47 | 0 궁 41 | 1°27 | 13°48 | 24° 2 | 3°41 | 5°52 | 19°32 | 18°29 | 17° 2 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 56 22 | 15≈59'58 | 25 云 31 | 25 る 12 | 16 米 59 | 1 云 27 | 1 8 34 | 13 8 50 | 24 <u>~</u> 2 | 3 Υ 43 | 5 る 53 | 19°R32 | 18 る 25 | 17 ♀ 9 | n.a. | F 28 |

Delta T = 19h51m31s

MARCH 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| S 1 9 0 18 16≈58'11 9≈28 26√551 18 ★11 2√313 18√41 13√552 24°R 1 3°45 5√55 19°R31 18√22 17⊕16 S 2 9 4 15 17°56'23 23°44 28°32 19°23 2°59 1°49 13°55 24⊕ 1 3°46 5°56 19√328 18°19 17°22 M 3 9 8 11 18°54'32 8 ★16 0≈14 20°35 3°45 1°56 13°57 24° 0 3°48 5°57 19°24 18°16 17°29 T 4 9 12 8 19°52'39 22°56 1°58 21°46 4°31 2° 4 14° 0 24° 0 3°48 5°57 19°24 18°16 17°29 T 4 9 12 8 19°52'39 22°56 1°58 21°46 4°31 2° 4 14° 0 24° 0 3°48 5°57 19°24 18°16 17°29 T 6 9 20 1 21°48'48 22°12 5°31 24°10 6° 2 2°20 14° 6 23°58 3°53 6° 1 19°10 18° 3 17°56 S 8 | n.a. S 1 n.a. S 2 n.a. M 3 n.a. T 4 n.a. W 5 n.a. T 6 n.a. F 7 n.a. S 8 |
|--|---|
| M 3 | n.a. M 3 n.a. T 4 n.a. W 5 n.a. T 6 n.a. F 7 |
| T 4 9 12 8 19°52'39 22°56 1°58 21°46 4°31 2° 4 14° 0 24° 0 3°50 5°58 19°20 18°13 17°36 W 5 9 16 5 20°50'45 7°737 3°44 22°58 5°16 2°12 14° 3 23°59 3°52 6° 0 19°16 18° 9 17°42 T 6 9 20 1 21°48'48 22°12 5°31 24°10 6° 2 2°20 14° 6 23°58 3°53 6° 1 19°12 18° 6 17°49 F 7 9 23 58 22°46'49 6℃38 7°20 25°22 6°48 2°28 14° 9 23°58 3°55 6° 2 19°10 18° 3 17°56 S 8 9 27 54 23°44'48 20°48 9°11 26°33 7°33 2°36 14°12 23°57 3°57 6° 3 19°10 18° 3 17°56 S 9 9 31 51 24°42'45 4Щ43 11° 4 27°45 8°19 2°45 14°15 23°56 <td>n.a. T 4 n.a. W 5 n.a. T 6 n.a. F 7</td> | n.a. T 4 n.a. W 5 n.a. T 6 n.a. F 7 |
| W 5 9 16 5 20°50'45 7♥37 3°44 22°58 5°16 2°12 14° 3 23°59 3°52 6° 0 19°16 18° 9 17°42 T 6 9 20 1 21°48'48 22°12 5°31 24°10 6° 2 2°20 14° 6 23°58 3°53 6° 1 19°16 18° 9 17°42 F 7 9 23 58 22°46'49 6⊌38 7°20 25°22 6°48 2°28 14° 9 23°58 3°55 6° 2 19°10 18° 3 17°56 S 8 9 27 54 23°44'48 20°48 9°11 26°33 7°33 2°36 14°12 23°57 3°57 6° 3 19°10 18° 3 17°56 S 9 9 31 51 24°42'45 4∏43 11° 4 27°45 8°19 2°45 14°15 23°56 3°59 6° 4 19° 9 17°57 18° 9 M10 9 35 47 25°40'40 18°22 12°58 28°56 9° 4 2°53 14°18 23°55 4° 0 6° 5 19°10 17°57 18° 9 M12 9 43 4 | n.a. W 5 n.a. T 6 n.a. F 7 |
| T 6 9 20 1 21°48′48 22°12 5°31 24°10 6° 2 2°20 14° 6 23°58 3°53 6° 1 19°12 18° 6 17°49 F 7 9 23 58 22°46′49 68′38 7°20 25°22 6°48 2°28 14° 9 23°58 3°55 6° 2 19°10 18° 3 17°56 S 8 9 27 54 23°44′48 20°48 9°11 26°33 7°33 2°36 14°12 23°57 3°57 6° 3 19°D 9 18° 0 18° 3 S 9 9 31 51 24°42′45 4∏43 11° 4 27°45 8°19 2°45 14°15 23°56 3°59 6° 4 19° 9 17°57 18° 9 M10 9 35 47 25°40′40 18°22 12°58 28°56 9° 4 2°53 14°18 23°55 4° 0 6° 5 19°10 17°57 18° 9 M12 9 43 40 27°36′24 14°54 0° 7 9°50 3° 2 14°22 23°53 | n.a. T 6 n.a. F 7 |
| F 7 9 23 58 22°46′49 6 838 7°20 25°22 6°48 2°28 14° 9 23°58 3°55 6° 2 19°10 18° 3 17°56 8 8 9 27 54 23°44′48 20°48 9°11 26°33 7°33 2°36 14°12 23°57 3°57 6° 3 19°D 9 18° 0 18° 3 S 9 9 31 51 24°42′45 4 | n.a. F 7 |
| S 8 9 27 54 23°44'48 20°48 9°11 26°33 7°33 2°36 14°12 23°57 3°57 6° 3 19°D 9 18° 0 18° 3 S 9 9 31 51 24°42'45 4Щ43 11° 4 27°45 8°19 2°45 14°15 23°56 3°59 6° 4 19° 9 17°57 18° 9 M10 9 35 47 25°40'40 18°22 12°58 28°56 9° 4 2°53 14°18 23°55 4° 0 6° 5 19°10 17°54 18° 16 T 11 9 39 44 26°38'33 1565 14°54 0° 7 9°50 3° 2 14°22 23°54 4° 2 6° 7 19°12 17°50 18°23 W12 9 43 40 27°36'24 14°53 16°52 1°19 10°36 3°10 14°25 23°53 4° 4 6° 8 19°R13 17°47 18°30 T 13 9 47 37 28°34'13 27°49 18°52 2°30 11°21 3°19 14°29 23°52 4° 6 6° 9 19°12 17°44 18°36 | |
| S 9 9 31 51 24°42'45 4 \$\pi44\$ 11° 4 27°45 8°19 2°45 14°15 23°56 3°59 6° 4 19° 9 17°57 18° 9 M10 9 35 47 25°40'40 18°22 12°58 28°56 9° 4 2°53 14°18 23°55 4° 0 6° 5 19°10 17°57 18° 9 T11 9 39 44 26°38'33 1\$\mathref{\mathref{G}}\$45 14°54 0\$\mathref{N}\$7 9°50 3° 2 14°22 23°54 4° 2 6° 7 19°12 17°50 18°23 W12 9 43 40 27°36'24 14°53 16°52 1°19 10°36 3°10 14°25 23°53 4° 4 6° 8 19°R13 17°47 18°30 T13 9 47 37 28°34'13 27°49 18°52 2°30 11°21 3°19 14°29 23°52 4° 6 6° 9 19°12 17°44 18°36 F 14 9 51 33 29°32'00 10\$\mathref{Q}33 20°53 3°41 12° 6 3°28 14°32 23°51 4° 8 6°10 19°10 17°41 18°43 <td>n.a. S 8</td> | n.a. S 8 |
| M10 9 35 47 25°40'40 18°22 12°58 28°56 9° 4 2°53 14°18 23°55 4° 0 6° 5 19°10 17°54 18°16 1711 9 39 44 26°38'33 1945 14°54 09 7 7 9°50 3° 2 14°22 23°54 4° 2 6° 7 19°12 17°50 18°23 W12 9 43 40 27°36'24 14°53 16°52 1°19 10°36 3°10 14°25 23°53 4° 4 6° 8 19°R13 17°47 18°30 13 9 47 37 28°34'13 27°49 18°52 2°30 11°21 3°19 14°29 23°52 4° 6 6° 9 19°12 17°44 18°36 F 14 9 51 33 29°32'00 10\Qartin{a}33 20°53 3°41 12° 6 3°28 14°32 23°51 4° 8 6°10 19°10 17°41 18°43 S 15 9 55 30 0\(\mathref{H}29'46 23° 5 22°55 4°52 12°52 3°37 14°36 23°50 4°10 6°11 19° 6 17°38 18°50 S 16 9 59 27 1°27'29 5\mathref{m}28 24°59 6° 3 13°37 3°46 14°40 23°49 4°12 6°12 19° 1 17°35 18°56 | |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | n.a. S 9 |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | n.a. M10 |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | n.a. T 11 |
| | n.a. W12 |
| S 15 9 55 30 0\()\(\frac{\pmathcal{2}}{29^46}\) 23° 5 22°55 4°52 12°52 3°37 14°36 23°50 4°10 6°11 19° 6 17°38 18°50 S 16 9 59 27 1°27'29 5\(\mathbb{m}\)28 24°59 6° 3 13°37 3°46 14°40 23°49 4°12 6°12 19° 1 17°35 18°56 | n.a. T 13 |
| S 16 9 59 27 1°27′29 5 mg 28 24°59 6° 3 13°37 3°46 14°40 23°49 4°12 6°12 19° 1 17°35 18°56 | n.a. F 14 |
| | n.a. S 15 |
| | n.a. S 16 |
| M17 10 3 23 2°25'11 17°41 27° 5 7°14 14°22 3°55 14°44 23°48 4°14 6°13 18°53 17°31 19° 3 | n.a. M17 |
| T 18 10 7 20 3°22'52 29°46 29°12 8°24 15° 8 4° 5 14°48 23°47 4°16 6°14 18°45 17°28 19°10 | n.a. T 18 |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | n.a. W19 |
| T 20 10 15 13 5°18'08 23°38 3°28 10°46 16°38 4°24 14°56 23°44 4°20 6°16 18°29 17°22 19°23 | n.a. T 20 |
| F 21 10 19 9 6°15'44 5ML30 5°38 11°56 17°23 4°34 15° 0 23°43 4°22 6°17 18°23 17°19 19°30 | n.a. F 21 |
| S 22 10 23 6 7°13'19 17°24 7°48 13° 7 18° 8 4°43 15° 5 23°41 4°24 6°18 18°19 17°15 19°37 | n.a. S 22 |
| 8 23 10 27 2 8°10'53 29°24 9°58 14°17 18°53 4°53 15° 9 23°40 4°26 6°19 18°17 17°12 19°44 | n.a. S 23 |
| M24 10 30 59 9° 8'26 11 ₹35 12° 9 15°27 19°38 5° 3 15°13 23°39 4°28 6°20 18°D17 17° 9 19°50 | n.a. M24 |
| T 25 10 34 55 10° 5'58 24° 1 14°19 16°38 20°23 5°13 15°18 23°37 4°30 6°20 18°17 17° 6 19°57 | n.a. T 25 |
| W26 10 38 52 11° 3'28 6 石 47 16°29 17°48 21° 8 5°23 15°23 23°36 4°32 6°21 18°18 17° 3 20° 4 | n.a. W26 |
| T 27 10 42 49 12° 0'58 19°58 18°38 18°58 21°53 5°34 15°27 23°34 4°34 6°22 18°R19 17° 0 20°10 | n.a. T 27 |
| F 28 10 46 45 12°58'26 3≈35 20°46 20° 8 22°38 5°44 15°32 23°32 4°36 6°23 18°18 16°56 20°17 | n.a. F 28 |
| S 29 10 50 42 13°55'53 17°40 22°53 21°17 23°22 5°54 15°37 23°31 4°38 6°24 18°15 16°53 20°24 | n.a. S 29 |
| 8 30 10 54 38 14°53'19 2\frac{1}{11} 24°58 22°27 24° 7 6° 5 15°42 23°29 4°40 6°24 18° 9 16°50 20°31 | n.a. S 30 |
| M31 10 58 35 15米50'44 17米 2 27米 1 23Ŷ37 24♂52 6℃15 15℃47 23至27 4Ŷ43 6♂25 18♂ 2 16づ47 20至37 | 11.u. D 50 |

Delta T = 19h51m29s

Julian Calendar 1 March 2886 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2886 BCE

APRIL 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 11 231 | 16) 48'07 | 2 Υ 4 | 29) 2 | 24 Y 46 | 25 る 36 | 6 8 26 | 15 8 52 | 23°R26 | 4 Υ45 | 6 පි 26 | 17°R53 | 16 궁 44 | 20 ≏ 44 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 6 28 | 17°45'29 | 17° 9 | 1Υ 1 | 25°56 | 26°21 | 6°37 | 15°57 | 23 ≏ 24 | 4°47 | 6°27 | 17 る 45 | 16°40 | 20°51 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 10 24 | 18°42'50 | 2 8 7 | 2°58 | 27° 5 | 27° 5 | 6°48 | 16° 3 | 23°22 | 4°49 | 6°27 | 17°37 | 16°37 | 20°57 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 14 21 | 19°40'10 | 16°49 | 4°52 | 28°14 | 27°50 | 6°59 | 16° 8 | 23°20 | 4°51 | 6°28 | 17°31 | 16°34 | 21° 4 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 18 18 | 20°37'29 | 1 II 10 | 6°44 | 29°24 | 28°34 | 7°10 | 16°13 | 23°18 | 4°53 | 6°29 | 17°27 | 16°31 | 21°11 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 22 14 | 21°34'46 | 15° 7 | 8°33 | 0 8 33 | 29°18 | 7°21 | 16°19 | 23°16 | 4°55 | 6°29 | 17°26 | 16°28 | 21°18 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 26 11 | 22°32'02 | 28°42 | 10°19 | 1°42 | 0≈ 3 | 7°32 | 16°24 | 23°14 | 4°58 | 6°30 | 17°D26 | 16°25 | 21°24 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 30 7 | 23°29'16 | 119556 | 12° 3 | 2°50 | 0°47 | 7°43 | 16°30 | 23°12 | 5° 0 | 6°30 | 17°R26 | 16°21 | 21°31 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 34 4 | 24°26'29 | 24°51 | 13°44 | 3°59 | 1°31 | 7°55 | 16°36 | 23°10 | 5° 2 | 6°31 | 17°26 | 16°18 | 21°38 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 38 0 | 25°23'41 | 7 Ω 31 | 15°21 | 5° 8 | 2°15 | 8° 6 | 16°42 | 23° 8 | 5° 4 | 6°31 | 17°24 | 16°15 | 21°45 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 41 57 | 26°20'52 | 19°58 | 16°56 | 6°16 | 2°59 | 8°17 | 16°47 | 23° 6 | 5° 7 | 6°32 | 17°20 | 16°12 | 21°51 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 45 53 | 27°18'02 | 2 Mp 16 | 18°29 | 7°24 | 3°43 | 8°29 | 16°53 | 23° 4 | 5° 9 | 6°32 | 17°13 | 16° 9 | 21°58 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 49 50 | 28°15'11 | 14°26 | 19°58 | 8°33 | 4°27 | 8°40 | 16°59 | 23° 2 | 5°11 | 6°33 | 17° 4 | 16° 6 | 22° 5 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 53 47 | 29°12'19 | 26°30 | 21°24 | 9°41 | 5°11 | 8°52 | 17° 5 | 23° 0 | 5°13 | 6°33 | 16°53 | 16° 2 | 22°11 | n.a. | M14 |
| T 15 | 11 57 43 | 0 ℃ 9'26 | 8 ≏ 28 | 22°47 | 10°49 | 5°54 | 9° 4 | 17°11 | 22°58 | 5°15 | 6°33 | 16°40 | 15°59 | 22°18 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 1 40 | 1° 6'33 | 20°23 | 24° 7 | 11°56 | 6°38 | 9°16 | 17°17 | 22°55 | 5°18 | 6°34 | 16°27 | 15°56 | 22°25 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 5 36 | 2° 3'39 | 2 M .15 | 25°24 | 13° 4 | 7°22 | 9°27 | 17°23 | 22°53 | 5°20 | 6°34 | 16°15 | 15°53 | 22°32 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 9 33 | 3° 0'45 | 14° 7 | 26°38 | 14°12 | 8° 5 | 9°39 | 17°30 | 22°51 | 5°22 | 6°34 | 16° 5 | 15°50 | 22°38 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 13 29 | 3°57'50 | 26° 1 | 27°49 | 15°19 | 8°49 | 9°51 | 17°36 | 22°49 | 5°24 | 6°35 | 15°57 | 15°46 | 22°45 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 17 26 | 4°54'54 | 8 × 7 1 | 28°56 | 16°26 | 9°32 | 10° 3 | 17°42 | 22°47 | 5°27 | 6°35 | 15°52 | 15°43 | 22°52 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 21 23 | 5°51'59 | 20°11 | 0 8 0 | 17°33 | 10°15 | 10°15 | 17°49 | 22°44 | 5°29 | 6°35 | 15°49 | 15°40 | 22°59 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 25 19 | 6°49'03 | 2 ප 34 | 1° 1 | 18°40 | 10°59 | 10°27 | 17°55 | 22°42 | 5°31 | 6°36 | 15°49 | 15°37 | 23° 5 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 29 16 | 7°46'07 | 15°17 | 1°59 | 19°47 | 11°42 | 10°40 | 18° 1 | 22°40 | 5°33 | 6°36 | 15°49 | 15°34 | 23°12 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 33 12 | 8°43'11 | 28°23 | 2°53 | 20°54 | 12°25 | 10°52 | 18° 8 | 22°37 | 5°36 | 6°36 | 15°48 | 15°31 | 23°19 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 37 9 | 9°40'15 | 11≈57 | 3°43 | 22° 0 | 13° 8 | 11° 4 | 18°15 | 22°35 | 5°38 | 6°36 | 15°46 | 15°27 | 23°25 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 41 5 | 10°37'18 | 26° 0 | 4°29 | 23° 7 | 13°51 | 11°17 | 18°21 | 22°33 | 5°40 | 6°36 | 15°42 | 15°24 | 23°32 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 45 2 | 11°34'21 | 10) (31 | 5°12 | 24°13 | 14°34 | 11°29 | 18°28 | 22°30 | 5°42 | 6°36 | 15°36 | 15°21 | 23°39 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 48 58 | 12°31'25 | 25°27 | 5°51 | 25°19 | 15°17 | 11°41 | 18°35 | 22°28 | 5°44 | 6°36 | 15°27 | 15°18 | 23°46 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 52 55 | 13°28'28 | 10 Y 39 | 6°25 | 26°25 | 16° 0 | 11°54 | 18°41 | 22°25 | 5°47 | 6°36 | 15°16 | 15°15 | 23°52 | n.a. | T 29 |
| W30 | 12 56 52 | 14 Y 25'30 | 25 Y 57 | 6 8 56 | 27 8 30 | 16≈42 | 128 6 | 18 8 48 | 22 <u>2</u> 23 | 5 Υ 49 | 6 ප 36 | 15 る 6 | 15 る 12 | 23 ≏ 59 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h51m26s

MAY 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | ß | ß | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 13 0 48 | 15 Y 22'33 | 11810 | 7 8 22 | 28 8 36 | 17≈25 | 12 8 19 | 18 8 55 | 22°R21 | 5 Υ 51 | 6°R36 | 14°R56 | 15る8 | 24 ♀ 6 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 4 45 | 16°19'35 | 26° 7 | 7°44 | 29°41 | 18° 7 | 12°31 | 19° 2 | 22 ≏ 18 | 5°53 | 6 ප 36 | 14 る 48 | 15° 5 | 24°12 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 8 41 | 17°16'37 | 10 Ⅱ 40 | 8° 2 | 0 Ⅱ 46 | 18°50 | 12°44 | 19° 9 | 22°16 | 5°56 | 6°36 | 14°43 | 15° 2 | 24°19 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 12 38 | 18°13'39 | 24°47 | 8°15 | 1°51 | 19°32 | 12°57 | 19°16 | 22°13 | 5°58 | 6°36 | 14°40 | 14°59 | 24°26 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 16 34 | 19°10'40 | 8926 | 8°23 | 2°56 | 20°14 | 13°10 | 19°23 | 22°11 | 6° 0 | 6°36 | 14°39 | 14°56 | 24°33 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 20 31 | 20° 7'41 | 21°40 | 8°R27 | 4° 1 | 20°57 | 13°22 | 19°30 | 22° 9 | 6° 2 | 6°36 | 14°39 | 14°52 | 24°39 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 24 28 | 21° 4'42 | 4 Ω 31 | 8°27 | 5° 5 | 21°39 | 13°35 | 19°37 | 22° 6 | 6° 4 | 6°36 | 14°39 | 14°49 | 24°46 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 28 24 | 22° 1'42 | 17° 4 | 8°21 | 6° 9 | 22°21 | 13°48 | 19°44 | 22° 4 | 6° 6 | 6°36 | 14°37 | 14°46 | 24°53 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 32 21 | 22°58'42 | 29°23 | 8°12 | 7°13 | 23° 3 | 14° 1 | 19°51 | 22° 1 | 6° 9 | 6°36 | 14°33 | 14°43 | 25° 0 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 36 17 | 23°55'42 | 11 m 32 | 7°57 | 8°17 | 23°45 | 14°14 | 19°58 | 21°59 | 6°11 | 6°35 | 14°26 | 14°40 | 25° 6 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 40 14 | 24°52'42 | 23°33 | 7°39 | 9°20 | 24°26 | 14°27 | 20° 6 | 21°56 | 6°13 | 6°35 | 14°16 | 14°37 | 25°13 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 44 10 | 25°49'42 | 5 ≏ 30 | 7°17 | 10°23 | 25° 8 | 14°39 | 20°13 | 21°54 | 6°15 | 6°35 | 14° 4 | 14°33 | 25°20 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 48 7 | 26°46'42 | 17°24 | 6°51 | 11°26 | 25°50 | 14°52 | 20°20 | 21°51 | 6°17 | 6°35 | 13°51 | 14°30 | 25°26 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 52 4 | 27°43'43 | 29°16 | 6°22 | 12°29 | 26°31 | 15° 5 | 20°28 | 21°49 | 6°19 | 6°34 | 13°38 | 14°27 | 25°33 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 56 0 | 28°40'44 | 11 M 9 | 5°50 | 13°31 | 27°12 | 15°19 | 20°35 | 21°47 | 6°21 | 6°34 | 13°26 | 14°24 | 25°40 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 13 59 57 | 29°37'45 | 23° 4 | 5°15 | 14°33 | 27°54 | 15°32 | 20°42 | 21°44 | 6°24 | 6°34 | 13°15 | 14°21 | 25°47 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 3 53 | 0 8 34'46 | 5 ₹ 2 | 4°39 | 15°35 | 28°35 | 15°45 | 20°50 | 21°42 | 6°26 | 6°33 | 13° 7 | 14°17 | 25°53 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 7 50 | 1°31'48 | 17° 6 | 4° 1 | 16°37 | 29°16 | 15°58 | 20°57 | 21°39 | 6°28 | 6°33 | 13° 2 | 14°14 | 26° 0 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 11 46 | 2°28'51 | 29°19 | 3°23 | 17°38 | 29°57 | 16°11 | 21° 4 | 21°37 | 6°30 | 6°33 | 12°59 | 14°11 | 26° 7 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 15 43 | 3°25'55 | 11 る 45 | 2°45 | 18°39 | 0 ∺ 38 | 16°24 | 21°12 | 21°35 | 6°32 | 6°32 | 12°D58 | 14° 8 | 26°13 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 19 40 | 4°22'59 | 24°28 | 2° 8 | 19°39 | 1°19 | 16°37 | 21°19 | 21°32 | 6°34 | 6°32 | 12°59 | 14° 5 | 26°20 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 23 36 | 5°20'04 | 7≈32 | 1°32 | 20°40 | 2° 0 | 16°50 | 21°27 | 21°30 | 6°36 | 6°31 | 12°R59 | 14° 2 | 26°27 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 27 33 | 6°17'10 | 21° 0 | 0°58 | 21°40 | 2°40 | 17° 4 | 21°34 | 21°28 | 6°38 | 6°31 | 12°58 | 13°58 | 26°34 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 31 29 | 7°14'17 | 4 ∺ 55 | 0°26 | 22°39 | 3°21 | 17°17 | 21°42 | 21°25 | 6°40 | 6°30 | 12°55 | 13°55 | 26°40 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 35 26 | 8°11'24 | 19°17 | 29 Y 58 | 23°39 | 4° 1 | 17°30 | 21°50 | 21°23 | 6°42 | 6°30 | 12°50 | 13°52 | 26°47 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 39 22 | 9° 8'33 | 4 Υ 5 | 29°34 | 24°38 | 4°42 | 17°43 | 21°57 | 21°21 | 6°44 | 6°29 | 12°43 | 13°49 | 26°54 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 43 19 | 10° 5'42 | 19°11 | 29°13 | 25°36 | 5°22 | 17°57 | 22° 5 | 21°18 | 6°46 | 6°29 | 12°34 | 13°46 | 27° 1 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 47 16 | 11° 2'52 | 4826 | 28°58 | 26°34 | 6° 2 | 18°10 | 22°12 | 21°16 | 6°48 | 6°28 | 12°25 | 13°43 | 27° 7 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 51 12 | 12° 0'03 | 19°40 | 28°47 | 27°32 | 6°42 | 18°23 | 22°20 | 21°14 | 6°50 | 6°27 | 12°17 | 13°39 | 27°14 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 55 9 | 12°57'15 | 4 Ⅱ 41 | 28°41 | 28°30 | 7°22 | 18°36 | 22°28 | 21°12 | 6°51 | 6°27 | 12°10 | 13°36 | 27°21 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 14 59 5 | 13 8 54'28 | 19 Ⅱ 22 | 28°D41 | 29∏26 | 8 光 2 | 18 8 50 | 22 8 35 | 21 ≙ 10 | 6 Ƴ 53 | 6 ප 26 | 12 る 6 | 13 る 33 | 27 ≙ 27 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h51m23s

Julian Calendar 1 May 2886 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2886 BCE

JUNE 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|----------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|-------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 15 3 2 | 14851'41 | 3936 | 28 Y 47 | 0923 | 8) (42 | 198 3 | 22843 | 21°R 7 | 6 Υ 55 | 6°R25 | 12°R 4 | 13 る 30 | 27 ≏ 34 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 6 58 | 15°48'55 | 17°23 | 28°58 | 1°19 | 9°21 | 19°16 | 22°51 | 21 ♀ 5 | 6°57 | 6 ප 25 | 12°D 4 | 13°27 | 27°41 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 10 55 | 16°46'10 | 0Ω42 | 29°15 | 2°15 | 10° 1 | 19°30 | 22°58 | 21° 3 | 6°59 | 6°24 | 12 る 5 | 13°23 | 27°48 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 14 52 | 17°43'25 | 13°36 | 29°38 | 3°10 | 10°40 | 19°43 | 23° 6 | 21° 1 | 7° 1 | 6°23 | 12°R 5 | 13°20 | 27°54 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 18 48 | 18°40'41 | 26° 9 | 9 8 80 | 4° 4 | 11°19 | 19°56 | 23°14 | 20°59 | 7° 2 | 6°22 | 12° 5 | 13°17 | 28° 1 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 22 45 | 19°37'58 | 8 m /26 | 0°43 | 4°58 | 11°58 | 20°10 | 23°21 | 20°57 | 7° 4 | 6°22 | 12° 3 | 13°14 | 28° 8 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 26 41 | 20°35'15 | 20°32 | 1°23 | 5°52 | 12°37 | 20°23 | 23°29 | 20°55 | 7° 6 | 6°21 | 11°59 | 13°11 | 28°14 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 30 38 | 21°32'34 | 2 ₾ 29 | 2°10 | 6°45 | 13°16 | 20°36 | 23°37 | 20°53 | 7° 8 | 6°20 | 11°53 | 13° 8 | 28°21 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 34 34 | 22°29'53 | 14°23 | 3° 3 | 7°37 | 13°55 | 20°50 | 23°45 | 20°51 | 7° 9 | 6°19 | 11°46 | 13° 4 | 28°28 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 38 31 | 23°27'13 | 26°15 | 4° 1 | 8°29 | 14°34 | 21° 3 | 23°52 | 20°49 | 7°11 | 6°18 | 11°37 | 13° 1 | 28°35 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 42 27 | 24°24'34 | 8 M 8 | 5° 5 | 9°20 | 15°12 | 21°16 | 24° 0 | 20°47 | 7°13 | 6°17 | 11°28 | 12°58 | 28°41 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 46 24 | 25°21'57 | 20° 4 | 6°14 | 10°10 | 15°51 | 21°30 | 24° 8 | 20°45 | 7°14 | 6°17 | 11°20 | 12°55 | 28°48 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 50 21 | 26°19'21 | 2 ,7 5 | 7°29 | 11° 0 | 16°29 | 21°43 | 24°15 | 20°44 | 7°16 | 6°16 | 11°13 | 12°52 | 28°55 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 54 17 | 27°16'46 | 14°12 | 8°49 | 11°49 | 17° 7 | 21°56 | 24°23 | 20°42 | 7°18 | 6°15 | 11° 7 | 12°49 | 29° 1 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 15 58 14 | 28°14'12 | 26°26 | 10°13 | 12°37 | 17°45 | 22° 9 | 24°31 | 20°40 | 7°19 | 6°14 | 11° 4 | 12°45 | 29° 8 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 2 10 | 29°11'40 | 8 궁 50 | 11°43 | 13°25 | 18°23 | 22°23 | 24°38 | 20°38 | 7°21 | 6°13 | 11°D 3 | 12°42 | 29°15 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 6 7 | 0耳 9'10 | 21°26 | 13°17 | 14°11 | 19° 1 | 22°36 | 24°46 | 20°37 | 7°22 | 6°12 | 11° 4 | 12°39 | 29°22 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 10 3 | 1° 6'41 | 4≈16 | 14°55 | 14°57 | 19°38 | 22°49 | 24°54 | 20°35 | 7°24 | 6°11 | 11° 5 | 12°36 | 29°28 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 14 0 | 2° 4'14 | 17°24 | 16°37 | 15°42 | 20°16 | 23° 3 | 25° 2 | 20°33 | 7°25 | 6°10 | 11° 6 | 12°33 | 29°35 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 17 57 | 3° 1'48 | 0 ₩51 | 18°23 | 16°27 | 20°53 | 23°16 | 25° 9 | 20°32 | 7°27 | 6° 9 | 11°R 7 | 12°29 | 29°42 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 21 53 | 3°59'24 | 14°40 | 20°12 | 17°10 | 21°31 | 23°29 | 25°17 | 20°30 | 7°28 | 6° 8 | 11° 7 | 12°26 | 29°49 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 25 50 | 4°57'02 | 28°51 | 22° 4 | 17°52 | 22° 8 | 23°42 | 25°25 | 20°29 | 7°29 | 6° 7 | 11° 5 | 12°23 | 29°55 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 29 46 | 5°54'42 | 13 Y 23 | 23°58 | 18°33 | 22°45 | 23°55 | 25°32 | 20°27 | 7°31 | 6° 6 | 11° 1 | 12°20 | OM 2 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 33 43 | 6°52'23 | 28°11 | 25°54 | 19°14 | 23°21 | 24° 9 | 25°40 | 20°26 | 7°32 | 6° 5 | 10°57 | 12°17 | 0° 9 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 37 39 | 7°50'07 | 138 8 | 27°52 | 19°53 | 23°58 | 24°22 | 25°47 | 20°24 | 7°33 | 6° 4 | 10°52 | 12°14 | 0°15 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 41 36 | 8°47'52 | 28° 8 | 29°51 | 20°31 | 24°34 | 24°35 | 25°55 | 20°23 | 7°35 | 6° 3 | 10°48 | 12°10 | 0°22 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 45 32 | 9°45'39 | 12 Ⅱ 59 | 1 Ⅱ 51 | 21° 8 | 25°11 | 24°48 | 26° 3 | 20°22 | 7°36 | 6° 1 | 10°44 | 12° 7 | 0°29 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 49 29 | 10°43'28 | 27°35 | 3°52 | 21°44 | 25°47 | 25° 1 | 26°10 | 20°20 | 7°37 | 6° 0 | 10°42 | 12° 4 | 0°36 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 53 26 | 11°41'18 | 11950 | 5°53 | 22°18 | 26°23 | 25°14 | 26°18 | 20°19 | 7°38 | 5°59 | 10°D42 | 12° 1 | 0°42 | n.a. | S 29 |
| M30 | 16 57 22 | 12∏39'09 | 25939 | 7 Ⅱ 54 | 22952 | 26 米 59 | 25 8 27 | 26825 | 20 ≏ 18 | 7 Υ 40 | 5 ろ 58 | 10 る 42 | 11 る 58 | 0 M .49 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h51m21s

JULY 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | 'n | ß | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 17 1 19 | 13 川 37'03 | 9 N 2 | 9∏55 | 239524 | 27) 34 | 25 8 40 | 26 8 33 | 20°R17 | 7 Υ 41 | 5°R57 | 10 る 44 | 11 る 55 | 0 M .56 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 5 15 | 14°34'57 | 22° 1 | 11°56 | 23°54 | 28°10 | 25°53 | 26°40 | 20 ≏ 16 | 7°42 | 5 る 56 | 10°45 | 11°51 | 1° 2 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 9 12 | 15°32'53 | 4 m /38 | 13°55 | 24°23 | 28°45 | 26° 6 | 26°48 | 20°15 | 7°43 | 5°55 | 10°47 | 11°48 | 1° 9 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 13 8 | 16°30'51 | 16°58 | 15°55 | 24°51 | 29°20 | 26°19 | 26°55 | 20°14 | 7°44 | 5°53 | 10°R47 | 11°45 | 1°16 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 17 5 | 17°28'50 | 29° 4 | 17°53 | 25°17 | 29°55 | 26°32 | 27° 2 | 20°13 | 7°45 | 5°52 | 10°46 | 11°42 | 1°23 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 21 1 | 18°26'51 | 11 º 1 | 19°50 | 25°41 | 0 Υ 30 | 26°45 | 27°10 | 20°12 | 7°46 | 5°51 | 10°45 | 11°39 | 1°29 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 24 58 | 19°24'53 | 22°54 | 21°47 | 26° 4 | 1° 5 | 26°57 | 27°17 | 20°11 | 7°47 | 5°50 | 10°42 | 11°35 | 1°36 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 28 55 | 20°22'57 | 4 M .47 | 23°42 | 26°24 | 1°39 | 27°10 | 27°25 | 20°10 | 7°48 | 5°49 | 10°39 | 11°32 | 1°43 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 32 51 | 21°21'03 | 16°42 | 25°36 | 26°43 | 2°14 | 27°23 | 27°32 | 20° 9 | 7°49 | 5°47 | 10°36 | 11°29 | 1°49 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 17 36 48 | 22°19'10 | 28°43 | 27°29 | 27° 1 | 2°48 | 27°35 | 27°39 | 20° 9 | 7°50 | 5°46 | 10°33 | 11°26 | 1°56 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 17 40 44 | 23°17'20 | 10 ∡ 752 | 29°21 | 27°16 | 3°22 | 27°48 | 27°46 | 20° 8 | 7°50 | 5°45 | 10°31 | 11°23 | 2° 3 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 17 44 41 | 24°15'31 | 23°11 | 19512 | 27°29 | 3°55 | 28° 1 | 27°54 | 20° 7 | 7°51 | 5°44 | 10°29 | 11°20 | 2°10 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 17 48 37 | 25°13'45 | 5 云 40 | 3° 1 | 27°40 | 4°29 | 28°13 | 28° 1 | 20° 7 | 7°52 | 5°43 | 10°D29 | 11°16 | 2°16 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 52 34 | 26°12'00 | 18°22 | 4°49 | 27°49 | 5° 2 | 28°26 | 28° 8 | 20° 6 | 7°53 | 5°41 | 10°29 | 11°13 | 2°23 | n.a. | M14 |
| T 15 | 17 56 30 | 27°10'17 | 1≈16 | 6°36 | 27°56 | 5°35 | 28°38 | 28°15 | 20° 6 | 7°54 | 5°40 | 10°29 | 11°10 | 2°30 | n.a. | T 15 |
| W16 | 18 0 27 | 28° 8'37 | 14°24 | 8°22 | 28° 1 | 6° 8 | 28°51 | 28°22 | 20° 5 | 7°54 | 5°39 | 10°30 | 11° 7 | 2°36 | n.a. | W16 |
| T 17 | 18 4 24 | 29° 6'59 | 27°45 | 10° 6 | 28° 3 | 6°41 | 29° 3 | 28°29 | 20° 5 | 7°55 | 5°38 | 10°31 | 11° 4 | 2°43 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 18 8 20 | 09 5'23 | 11 米 21 | 11°50 | 28°R 4 | 7°14 | 29°15 | 28°36 | 20° 5 | 7°56 | 5°36 | 10°32 | 11° 0 | 2°50 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 18 12 17 | 1° 3'49 | 25°11 | 13°32 | 28° 1 | 7°46 | 29°28 | 28°43 | 20° 4 | 7°56 | 5°35 | 10°R33 | 10°57 | 2°57 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 18 16 13 | 2° 2'18 | 9 Υ 16 | 15°13 | 27°57 | 8°18 | 29°40 | 28°50 | 20° 4 | 7°57 | 5°34 | 10°33 | 10°54 | 3° 3 | n.a. | S 20 |
| M21 | 18 20 10 | 3° 0'49 | 23°33 | 16°53 | 27°50 | 8°50 | 29°52 | 28°57 | 20° 4 | 7°57 | 5°33 | 10°32 | 10°51 | 3°10 | n.a. | M21 |
| T 22 | 18 24 6 | 3°59'23 | 8 8 0 | 18°32 | 27°41 | 9°22 | 0 Π 4 | 29° 3 | 20° 4 | 7°58 | 5°31 | 10°32 | 10°48 | 3°17 | n.a. | T 22 |
| W23 | 18 28 3 | 4°57'59 | 22°33 | 20°10 | 27°29 | 9°53 | 0°16 | 29°10 | 20° 4 | 7°58 | 5°30 | 10°31 | 10°45 | 3°23 | n.a. | W23 |
| T 24 | 18 31 59 | 5°56'38 | 7 I 7 | 21°47 | 27°15 | 10°24 | 0°28 | 29°17 | 20°D 4 | 7°59 | 5°29 | 10°30 | 10°41 | 3°30 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 18 35 56 | 6°55'19 | 21°35 | 23°22 | 26°59 | 10°55 | 0°40 | 29°24 | 20° 4 | 7°59 | 5°27 | 10°30 | 10°38 | 3°37 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 39 52 | 7°54'02 | 5 9 53 | 24°57 | 26°41 | 11°26 | 0°52 | 29°30 | 20° 4 | 7°59 | 5°26 | 10°D30 | 10°35 | 3°44 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 18 43 49 | 8°52'47 | 19°56 | 26°30 | 26°20 | 11°56 | 1° 4 | 29°37 | 20° 4 | 8° 0 | 5°25 | 10°30 | 10°32 | 3°50 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 47 46 | 9°51'35 | 3 Ω 38 | 28° 3 | 25°57 | 12°26 | 1°16 | 29°43 | 20° 4 | 8° 0 | 5°24 | 10°30 | 10°29 | 3°57 | n.a. | M28 |
| T 29 | 18 51 42 | 10°50'24 | 17° 0 | 29°34 | 25°32 | 12°56 | 1°27 | 29°50 | 20° 4 | 8° 0 | 5°22 | 10°R30 | 10°26 | 4° 4 | n.a. | T 29 |
| W30 | 18 55 39 | 11°49'16 | 29°59 | 1Ω 4 | 25° 6 | 13°26 | 1°39 | 29°56 | 20° 5 | 8° 0 | <u>5°</u> 21 | 10°30 | 1 <u>0</u> °22 | 4°10 | n.a. | W30 |
| T 31 | 18 59 35 | 125648'09 | 12 m 39 | 2 Ω 34 | 24937 | 13 Y 55 | 1 Ⅱ 50 | 0 I I 3 | 20 ♀ 5 | 8 Υ 1 | 5 る 20 | 10 궁 30 | 10 궁 19 | 4 M .17 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h51m18s

Julian Calendar 1 July 2886 BCE == Greg. Calendar 8 June 2886 BCE

AUGUST 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | · | ð | 4 | ħ | Å | ¥ | Р | ß | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------------|--------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| F 1 | 19 3 32 | 139547'04 | 25 Mp 1 | 4 Ω 2 | 24°R 7 | 14 Y 24 | 2 II 2 | 0 П 9 | 20 ♀ 5 | 8 Υ 1 | 5°R19 | 10°R29 | 10 궁 16 | 4M24 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 7 28 | 14°46'01 | 7 요 9 | 5°29 | 23935 | 14°53 | 2°13 | 0°15 | 20° 6 | 8° 1 | 5 ਰ 17 | 10 궁 29 | 10°13 | 4°31 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 11 25 | 15°45'01 | 19° 7 | 6°55 | 23° 2 | 15°22 | 2°25 | 0°21 | 20° 6 | 8° 1 | 5°16 | 10°D29 | 10°10 | 4°37 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 15 21 | 16°44'02 | 1 M 0 | 8°20 | 22°27 | 15°50 | 2°36 | 0°28 | 20° 7 | 8° 1 | 5°15 | 10°29 | 10° 6 | 4°44 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 19 18 | 17°43'05 | 12°53 | 9°44 | 21°52 | 16°18 | 2°47 | 0°34 | 20° 7 | 8°R 1 | 5°14 | 10°30 | 10° 3 | 4°51 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 23 14 | 18°42'11 | 24°49 | 11° 7 | 21°16 | 16°45 | 2°58 | 0°40 | 20° 8 | 8° 1 | 5°13 | 10°31 | 10° 0 | 4°57 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 27 11 | 19°41'18 | 6 ₹ 54 | 12°28 | 20°40 | 17°13 | 3° 9 | 0°46 | 20° 9 | 8° 1 | 5°11 | 10°32 | 9°57 | 5° 4 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 31 8 | 20°40'27 | 19°10 | 13°48 | 20° 3 | 17°40 | 3°20 | 0°51 | 20° 9 | 8° 1 | 5°10 | 10°33 | 9°54 | 5°11 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 35 4 | 21°39'39 | 1 ප 41 | 15° 7 | 19°27 | 18° 6 | 3°31 | 0°57 | 20°10 | 8° 1 | 5° 9 | 10°33 | 9°51 | 5°18 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 39 1 | 22°38'53 | 14°27 | 16°25 | 18°51 | 18°33 | 3°42 | 1° 3 | 20°11 | 8° 1 | 5° 8 | 10°R33 | 9°47 | 5°24 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 42 57 | 23°38'09 | 27°29 | 17°41 | 18°15 | 18°59 | 3°52 | 1° 9 | 20°12 | 8° 0 | 5° 6 | 10°33 | 9°44 | 5°31 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 46 54 | 24°37'27 | 10≈47 | 18°55 | 17°40 | 19°24 | 4° 3 | 1°14 | 20°13 | 8° 0 | 5° 5 | 10°32 | 9°41 | 5°38 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 50 50 | 25°36'47 | 24°20 | 20° 8 | 17° 6 | 19°50 | 4°14 | 1°20 | 20°14 | 8° 0 | 5° 4 | 10°30 | 9°38 | 5°44 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 54 47 | 26°36'10 | 8 米 6 | 21°20 | 16°34 | 20°15 | 4°24 | 1°25 | 20°15 | 8° 0 | 5° 3 | 10°28 | 9°35 | 5°51 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 19 58 43 | 27°35'35 | 22° 2 | 22°29 | 16° 2 | 20°39 | 4°34 | 1°31 | 20°16 | 7°59 | 5° 2 | 10°25 | 9°32 | 5°58 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 2 40 | 28°35'03 | 6 Υ 5 | 23°37 | 15°33 | 21° 4 | 4°44 | 1°36 | 20°17 | 7°59 | 5° 1 | 10°24 | 9°28 | 6° 5 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 6 36 | 29°34'33 | 20°14 | 24°42 | 15° 5 | 21°28 | 4°55 | 1°41 | 20°18 | 7°59 | 5° 0 | 10°23 | 9°25 | 6°11 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 10 33 | 0 Ω 34'06 | 4 8 25 | 25°46 | 14°39 | 21°51 | 5° 5 | 1°47 | 20°20 | 7°58 | 4°58 | 10°D22 | 9°22 | 6°18 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 14 29 | 1°33'41 | 18°37 | 26°46 | 14°15 | 22°14 | 5°15 | 1°52 | 20°21 | 7°58 | 4°57 | 10°23 | 9°19 | 6°25 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 18 26 | 2°33'19 | 2∏47 | 27°45 | 13°53 | 22°37 | 5°24 | 1°57 | 20°22 | 7°57 | 4°56 | 10°24 | 9°16 | 6°31 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 22 23 | 3°33'00 | 16°54 | 28°40 | 13°34 | 22°59 | 5°34 | 2° 2 | 20°24 | 7°57 | 4°55 | 10°26 | 9°12 | 6°38 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 26 19 | 4°32'43 | 0954 | 29°32 | 13°17 | 23°21 | 5°44 | 2° 7 | 20°25 | 7°56 | 4°54 | 10°27 | 9° 9 | 6°45 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 30 16 | 5°32'28 | 14°45 | 0 Mp 20 | 13° 2 | 23°43 | 5°53 | 2°11 | 20°27 | 7°56 | 4°53 | 10°R27 | 9° 6 | 6°52 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 34 12 | 6°32'16 | 28°25 | 1° 5 | 12°49 | 24° 4 | 6° 3 | 2°16 | 20°28 | 7°55 | 4°52 | 10°26 | 9° 3 | 6°58 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 38 9 | 7°32'06 | 11 0 51 | 1°46 | 12°39 | 24°24 | 6°12 | 2°21 | 20°30 | 7°54 | 4°51 | 10°23 | 9° 0 | 7° 5 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 42 5 | 8°31'58 | 25° 2 | 2°21 | 12°32 | 24°44 | 6°21 | 2°25 | 20°31 | 7°54 | 4°50 | 10°20 | 8°57 | 7°12 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 46 2 | 9°31'52 | 7 m 55 | 2°52 | 12°27 | 25° 4 | 6°30 | 2°30 | 20°33 | 7°53 | 4°49 | 10°15 | 8°53 | 7°18 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 49 58 | 10°31'48 | 20°31 | 3°17 | 12°24 | 25°23 | 6°39 | 2°34 | 20°35 | 7°52 | 4°48 | 10°10 | 8°50 | 7°25 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 53 55 | 11°31'46 | 2 ≏ 52 | 3°36 | 12°D23 | 25°42 | 6°48 | 2°39 | 20°37 | 7°52 | 4°47 | 10° 5 | 8°47 | 7°32 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 20 57 51 | 12°31'45 | 15° 0 | 3°48 | 12°25 | 26° 0 | 6°57 | 2°43 | 20°38 | 7°51 | 4°46 | 10° 0 | 8°44 | 7°38 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 148 | 13 Ω 31'47 | 26 ≏ 58 | 3°R53 | 12930 | 26 Y 17 | 7 I 5 | 2 Ⅱ 47 | 20 ≙ 40 | 7 Υ 50 | 4 ⋜ 45 | 9 궁 57 | 8 ප 41 | 7 M 45 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h51m16s

SEPTEMBER 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | u | ಬ | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|--------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 21 5 45 | 14 Ω 31'51 | 8 M .50 | 3°R51 | 12936 | 26 Y 35 | 7 Ⅱ 14 | 2 Ⅱ 51 | 20 ≏ 42 | 7°R49 | 4°R44 | 9°R56 | 8 云 38 | 7 M 52 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 941 | 15°31'56 | 20°42 | 3 m 40 | 12°45 | 26°51 | 7°22 | 2°55 | 20°44 | 7 Υ 48 | 4 ⋜ 43 | 9°D56 | 8°34 | 7°59 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 13 38 | 16°32'04 | 2 . ₹37 | 3°20 | 12°56 | 27° 7 | 7°30 | 2°59 | 20°46 | 7°47 | 4°42 | 9 ප 57 | 8°31 | 8° 5 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 17 34 | 17°32'13 | 14°42 | 2°51 | 13° 9 | 27°23 | 7°38 | 3° 2 | 20°48 | 7°46 | 4°41 | 9°59 | 8°28 | 8°12 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 21 31 | 18°32'24 | 2 <u>7</u> ° 1 | 2°13 | 13°25 | 27°38 | 7°46 | 3° 6 | 20°50 | 7°45 | 4°41 | 10° 0 | 8°25 | 8°19 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 25 27 | 19°32'37 | 9 궁 37 | 1°26 | 13°42 | 27°52 | 7°54 | 3°10 | 20°52 | 7°44 | 4°40 | 10°R 1 | 8°22 | 8°25 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 29 24 | 20°32'52 | 22°35 | 0°30 | 14° 1 | 28° 6 | 8° 2 | 3°13 | 20°55 | 7°43 | 4°39 | 10° 0 | 8°18 | 8°32 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 33 20 | 21°33'08 | 5≈54 | 29 Ω 27 | 14°23 | 28°19 | 8° 9 | 3°16 | 20°57 | 7°42 | 4°38 | 9°57 | 8°15 | 8°39 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 37 17 | 22°33'26 | 19°35 | 28°17 | 14°46 | 28°32 | 8°17 | 3°20 | 20°59 | 7°41 | 4°37 | 9°53 | 8°12 | 8°46 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 41 13 | 23°33'47 | 3 ∺ 36 | 27° 2 | 15°11 | 28°43 | 8°24 | 3°23 | 21° 1 | 7°40 | 4°37 | 9°46 | 8° 9 | 8°52 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 45 10 | 24°34'09 | 17°51 | 25°44 | 15°37 | 28°55 | 8°31 | 3°26 | 21° 4 | 7°39 | 4°36 | 9°39 | 8° 6 | 8°59 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 49 7 | 25°34'33 | 2 Υ 16 | 24°26 | 16° 5 | 29° 6 | 8°38 | 3°29 | 21° 6 | 7°38 | 4°35 | 9°32 | 8° 3 | 9° 6 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 53 3 | 26°34'59 | 16°43 | 23°10 | 16°35 | 29°16 | 8°45 | 3°32 | 21° 9 | 7°37 | 4°34 | 9°25 | 7°59 | 9°12 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 21 57 0 | 27°35'28 | 1 8 8 | 21°58 | 17° 7 | 29°25 | 8°52 | 3°35 | 21°11 | 7°36 | 4°34 | 9°20 | 7°56 | 9°19 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 0 56 | 28°35'58 | 15°27 | 20°53 | 17°40 | 29°34 | 8°58 | 3°37 | 21°14 | 7°34 | 4°33 | 9°17 | 7°53 | 9°26 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 4 53 | 29°36'31 | 29°36 | 19°56 | 18°14 | 29°42 | 9° 5 | 3°40 | 21°16 | 7°33 | 4°32 | 9°D17 | 7°50 | 9°32 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 8 49 | 0 m 37'06 | 13 II 34 | 19° 9 | 18°50 | 29°49 | 9°11 | 3°42 | 21°19 | 7°32 | 4°32 | 9°17 | 7°47 | 9°39 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 12 46 | 1°37'43 | 27°21 | 18°34 | 19°27 | 29°55 | 9°17 | 3°45 | 21°21 | 7°30 | 4°31 | 9°18 | 7°44 | 9°46 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 16 42 | 2°38'22 | 10957 | 18°10 | 20° 6 | 08 1 | 9°23 | 3°47 | 21°24 | 7°29 | 4°31 | 9°R19 | 7°40 | 9°53 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 20 39 | 3°39'04 | 24°22 | 17°58 | 20°46 | 0° 6 | 9°29 | 3°49 | 21°27 | 7°28 | 4°30 | 9°17 | 7°37 | 9°59 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 24 35 | 4°39'46 | 7 Ω 37 | 17°D57 | 21°27 | 0°11 | 9°34 | 3°51 | 21°29 | 7°26 | 4°30 | 9°14 | 7°34 | 10° 6 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 28 32 | 5°40'31 | 20°40 | 18° 8 | 22° 9 | 0°14 | 9°40 | 3°53 | 21°32 | 7°25 | 4°29 | 9° 8 | 7°31 | 10°13 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 32 29 | 6°41'17 | 3 m 32 | 18°28 | 22°52 | 0°17 | 9°45 | 3°55 | 21°35 | 7°24 | 4°29 | 8°59 | 7°28 | 10°19 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 36 25 | 7°42'05 | 16°12 | 18°58 | 23°36 | 0°19 | 9°50 | 3°57 | 21°38 | 7°22 | 4°28 | 8°48 | 7°24 | 10°26 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 40 22 | 8°42'55 | 28°40 | 19°37 | 24°22 | 0°20 | 9°55 | 3°58 | 21°41 | 7°21 | 4°28 | 8°37 | 7°21 | 10°33 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 44 18 | 9°43'45 | 10 ≏ 55 | 20°23 | 25° 8 | 0°R20 | 10° 0 | 4° 0 | 21°43 | 7°19 | 4°27 | 8°25 | 7°18 | 10°40 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 48 15 | 10°44'38 | 22°59 | 21°16 | 25°55 | 0°20 | 10° 4 | 4° 1 | 21°46 | 7°18 | 4°27 | 8°14 | 7°15 | 10°46 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 52 11 | 11°45'31 | 4 M .55 | 22°15 | 26°43 | 0°18 | 10° 9 | 4° 2 | 21°49 | 7°16 | 4°26 | 8° 6 | 7°12 | 10°53 | n.a. | S 28 |
| M29 | 22 56 8 | 12°46'26 | 16°45 | 23°19 | 27°32 | 0°16 | 10°13 | 4° 4 | 21°52 | 7°15 | 4°26 | 8° 0 | 7° 9 | 11° 0 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 0 4 | 13 m 47'22 | 28M35 | 24 Ω 28 | 289522 | 0 8 13 | 10 Ⅱ 17 | 4 I 5 | 21 ≏ 55 | 7 Υ 13 | 4 ⋜ 26 | 7 궁 56 | 7 5 | 11 M 6 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h51m13s

Julian Calendar 1 Sept. 2886 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2886 BCE

OCTOBER 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | u | c C | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| W 1 | 23 4 1 | 14 Mp 48'20 | 10 × 27 | 25 Ω 40 | 299513 | 0°R10 | 10 Ⅲ 21 | 4 I I 6 | 21 ≏ 58 | 7°R12 | 4°R26 | 7°D55 | 7중 2 | 11 M 13 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 7 58 | 15°49'18 | 22°29 | 26°56 | ON 5 | 0 8 5 | 10°25 | 4° 6 | 22° 1 | 7 Υ 10 | 4 궁 25 | 7 궁 55 | 6°59 | 11°20 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 11 54 | 16°50'17 | 4 ⋜ 44 | 28°14 | 0°57 | 29 Y 59 | 10°28 | 4° 7 | 22° 4 | 7° 9 | 4°25 | 7°R55 | 6°56 | 11°26 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 15 51 | 17°51'18 | 17°19 | 29°35 | 1°50 | 29°53 | 10°32 | 4° 8 | 22° 8 | 7° 7 | 4°25 | 7°55 | 6°53 | 11°33 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 19 47 | 18°52'19 | 0≈18 | 0 m 58 | 2°43 | 29°46 | 10°35 | 4° 8 | 22°11 | 7° 6 | 4°25 | 7°53 | 6°49 | 11°40 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 23 44 | 19°53'22 | 13°44 | 2°23 | 3°38 | 29°38 | 10°38 | 4° 9 | 22°14 | 7° 4 | 4°24 | 7°48 | 6°46 | 11°47 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 27 40 | 20°54'25 | 27°38 | 3°49 | 4°33 | 29°29 | 10°41 | 4° 9 | 22°17 | 7° 2 | 4°24 | 7°41 | 6°43 | 11°53 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 31 37 | 21°55'30 | 11 米 57 | 5°17 | 5°29 | 29°19 | 10°43 | 4° 9 | 22°20 | 7° 1 | 4°24 | 7°31 | 6°40 | 12° 0 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 35 33 | 22°56'35 | 26°37 | 6°45 | 6°25 | 29° 9 | 10°46 | 4°R 9 | 22°24 | 6°59 | 4°24 | 7°20 | 6°37 | 12° 7 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 23 39 30 | 23°57'41 | 11 Y 29 | 8°14 | 7°22 | 28°57 | 10°48 | 4° 9 | 22°27 | 6°57 | 4°24 | 7° 8 | 6°34 | 12°13 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 23 43 26 | 24°58'49 | 26°25 | 9°44 | 8°19 | 28°45 | 10°50 | 4° 9 | 22°30 | 6°56 | 4°24 | 6°57 | 6°30 | 12°20 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 23 47 23 | 25°59'58 | 11816 | 11°15 | 9°17 | 28°32 | 10°52 | 4° 9 | 22°33 | 6°54 | 4°D24 | 6°49 | 6°27 | 12°27 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 51 20 | 27° 1'08 | 25°53 | 12°46 | 10°16 | 28°18 | 10°53 | 4° 8 | 22°37 | 6°52 | 4°24 | 6°43 | 6°24 | 12°33 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 55 16 | 28° 2'19 | 10 Ⅱ 13 | 14°17 | 11°15 | 28° 4 | 10°55 | 4° 8 | 22°40 | 6°51 | 4°24 | 6°40 | 6°21 | 12°40 | n.a. | T 14 |
| W15 | 23 59 13 | 29° 3'32 | 24°14 | 15°49 | 12°14 | 27°48 | 10°56 | 4° 7 | 22°43 | 6°49 | 4°24 | 6°39 | 6°18 | 12°47 | n.a. | W15 |
| T 16 | 0 3 9 | 0 ჲ 4'46 | 7956 | 17°21 | 13°15 | 27°32 | 10°57 | 4° 6 | 22°47 | 6°47 | 4°24 | 6°39 | 6°15 | 12°53 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 0 7 6 | 1° 6'01 | 21°19 | 18°53 | 14°15 | 27°15 | 10°58 | 4° 5 | 22°50 | 6°46 | 4°24 | 6°39 | 6°11 | 13° 0 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 11 2 | 2° 7'17 | 4 Ω 27 | 20°26 | 15°16 | 26°58 | 10°59 | 4° 5 | 22°54 | 6°44 | 4°24 | 6°37 | 6° 8 | 13° 7 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 0 14 59 | 3° 8'34 | 17°22 | 21°58 | 16°17 | 26°40 | 10°59 | 4° 3 | 22°57 | 6°42 | 4°25 | 6°31 | 6° 5 | 13°14 | n.a. | S 19 |
| M20 | 0 18 56 | 4° 9'51 | 0 m) 5 | 23°31 | 17°19 | 26°21 | 11° 0 | 4° 2 | 23° 1 | 6°41 | 4°25 | 6°23 | 6° 2 | 13°20 | n.a. | M20 |
| T 21 | 0 22 52 | 5°11'10 | 12°38 | 25° 4 | 18°22 | 26° 1 | 11°R 0 | 4° 1 | 23° 4 | 6°39 | 4°25 | 6°12 | 5°59 | 13°27 | n.a. | T 21 |
| W22 | 0 26 49 | 6°12'29 | 25° 2 | 26°37 | 19°24 | 25°41 | 11° 0 | 4° 0 | 23° 8 | 6°37 | 4°25 | 5°58 | 5°55 | 13°34 | n.a. | W22 |
| T 23 | 0 30 45 | 7°13'49 | 7 ≏ 16 | 28°10 | 20°27 | 25°20 | 10°59 | 3°58 | 23°11 | 6°35 | 4°26 | 5°43 | 5°52 | 13°40 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 34 42 | 8°15'09 | 19°23 | 29°44 | 21°30 | 24°59 | 10°59 | 3°56 | 23°15 | 6°34 | 4°26 | 5°28 | 5°49 | 13°47 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 38 38 | 9°16'30 | 1 M 21 | 1 ≏ 17 | 22°34 | 24°37 | 10°58 | 3°55 | 23°18 | 6°32 | 4°26 | 5°14 | 5°46 | 13°54 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 42 35 | 10°17'51 | 13°14 | 2°50 | 23°38 | 24°15 | 10°57 | 3°53 | 23°22 | 6°30 | 4°26 | 5° 3 | 5°43 | 14° 0 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 46 31 | 11°19'12 | 25° 2 | 4°24 | 24°43 | 23°52 | 10°56 | 3°51 | 23°25 | 6°29 | 4°27 | 4°54 | 5°40 | 14° 7 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 50 28 | 12°20'34 | 6 ₹ 50 | 5°58 | 25°47 | 23°29 | 10°55 | 3°49 | 23°29 | 6°27 | 4°27 | 4°48 | 5°36 | 14°14 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 54 25 | 13°21'56 | 18°41 | 7°32 | 26°52 | 23° 6 | 10°53 | 3°47 | 23°32 | 6°25 | 4°28 | 4°45 | 5°33 | 14°21 | n.a. | W29 |
| T 30 | 0 58 21 | 14°23'18 | 0 궁 39 | 9° 6 | 27°57 | 22°43 | 10°52 | 3°44 | 23°36 | 6°23 | 4°28 | 4°D44 | 5°30 | 14°27 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 2 18 | 15 ≏ 24'40 | 12 る 51 | 10 ≏ 40 | 29⋒ 3 | 22 Y 19 | 10 Ⅱ 50 | 3 Ⅱ 42 | 23 ჲ 39 | 6 Υ 22 | 4 る 29 | 4°R45 | 5 る 27 | 14MJ34 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h51m11s

NOVEMBER 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| ħ | Р | u | Ω | Ç | o k | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|
| S 1 | 1 6 14 | 16 ≏ 26′01 | 25 පි 20 | 12 ≏ 14 | 0 m) 9 | 21°R55 | 10°R48 | 3°R40 | 23 £ 43 | 6°R20 | 4 る 29 | 4°R44 | 5 る 24 | 14 M 41 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 1 10 11 | 17°27'23 | 8 ≈ 13 | 13°49 | 1°15 | 21 Y 31 | 10 Ⅱ 45 | 3 Ⅲ 37 | 23°47 | 6 Υ 18 | 4°30 | 4 ⋜ 43 | 5°21 | 14°47 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 1 14 7 | 18°28'44 | 21°35 | 15°24 | 2°21 | 21° 7 | 10°43 | 3°34 | 23°50 | 6°17 | 4°30 | 4°39 | 5°17 | 14°54 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 1 18 4 | 19°30'05 | 5 ¥ 26 | 16°59 | 3°28 | 20°43 | 10°40 | 3°32 | 23°54 | 6°15 | 4°31 | 4°32 | 5°14 | 15° 1 | n.a. | T 4 |
| W 5 T 6 | 1 22 1 1 25 57 | 20°31'26 21°32'47 | 19°48 4 Ƴ 35 | 18°34 20° 9 | 4°34 5°41 | 20°19 19°55 | 10°38 10°34 | 3°29 3°26 | 23°57 24° 1 | 6°13 6°12 | 4°31 4°32 | 4°23 4°12 | 5°11 5° 8 | 15° 7 15°14 | n.a. | W 5 T 6 |
| F 7 | 1 23 37 | 21 32 47 22°34'07 | 19°42 | 20 9 21°45 | 6°49 | 19°31 | 10°34 10°31 | 3°23 | 24° 5 | 6°10 | 4°33 | 4° 1 | 5° 5 | 15°21 | n.a. n.a. | F 7 |
| S 8 | 1 33 50 | 23°35'28 | 4 8 57 | 23°21 | 7°56 | 19° 8 | 10°28 | 3°20 | 24° 8 | 6° 9 | 4°33 | 3°51 | 5° 1 | 15°27 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 1 37 47 | 24°36'48 | 20°10 | 24°57 | 9° 4 | 18°44 | 10°24 | 3°17 | 24°12 | 6° 7 | 4°34 | 3°42 | 4°58 | 15°34 | n.a. | S 9 |
| M10 | 1 41 43 | 25°38'09 | 5 Ⅱ 10 | 26°34 | 10°12 | 18°21 | 10°21 | 3°13 | 24°15 | 6° 5 | 4°35 | 3°37 | 4°55 | 15°41 | n.a. | M10 |
| T 11 | 1 45 40 | 26°39'29 | 19°50 | 28°11 | 11°20 | 17°58 | 10°17 | 3°10 | 24°19 | 6° 4 | 4°35 | 3°34 | 4°52 | 15°48 | n.a. | T 11 |
| W12 | 1 49 37 | 27°40'50 | 495 6 | 29°48 | 12°28 | 17°36 | 10°12 | 3° 7 | 24°23 | 6° 2 | 4°36 | 3°D33 | 4°49 | 15°54 | n.a. | W12 |
| T 13 F 14 | 1 53 33 | 28°42'11 29°43'31 | 17°55 | 1 M 26 3° 4 | 13°37 14°45 | 17°14 16°52 | 10° 8 10° 4 | 3° 3 | 24°26 24°30 | 6° 1 5°59 | 4°37 4°38 | 3°33 3°R34 | 4°46 | 16° 1 16° 8 | n.a. | T 13 F 14 |
| S 15 | 1 57 30 2 1 26 | 0ML44'51 | 1 Ω 21 14°25 | 4°42 | 14°43 15°54 | 16°32 | 9°59 | 2°59 2°56 | 24°30 24°33 | 5°58 | 4°38 | 3°33 | 4°42 4°39 | 16° 8 | n.a. n.a. | S 15 |
| S 16 | 2 5 23 | 1°46'11 | 27°11 | 6°21 | 17° 3 | 16°10 | 9°54 | 2°52 | 24°37 | 5°56 | 4°39 | 3°30 | 4°36 | 16°21 | | S 16 |
| M17 | 2 9 19 | 2°47'31 | 9 m 42 | 8° 0 | 17 3 18°12 | 15°50 | 9°49 | 2°48 | 24°37 24°41 | 5°55 | 4°40 | 3°24 | 4°33 | 16°28 | n.a. n.a. | M17 |
| T 18 | 2 13 16 | 3°48'50 | 22° 1 | 9°40 | 19°22 | 15°30 | 9°44 | 2°44 | 24°44 | 5°53 | 4°41 | 3°15 | 4°30 | 16°34 | n.a. | T 18 |
| W19 | 2 17 13 | 4°50'10 | 4 <u>₽</u> 12 | 11°20 | 20°31 | 15°11 | 9°39 | 2°40 | 24°48 | 5°52 | 4°42 | 3° 5 | 4°26 | 16°41 | n.a. | W19 |
| T 20 | 2 21 9 | 5°51'28 | 16°14 | 13° 0 | 21°41 | 14°53 | 9°33 | 2°36 | 24°51 | 5°50 | 4°43 | 2°53 | 4°23 | 16°48 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 2 25 6 | 6°52'46 | 28°12 | 14°40 | 22°50 | 14°35 | 9°28 | 2°32 | 24°55 | 5°49 | 4°44 | 2°42 | 4°20 | 16°54 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 2 29 2 | 7°54'04 | 10 M 5 | 16°21 | 24° 0 | 14°18 | 9°22 | 2°28 | 24°58 | 5°47 | 4°45 | 2°31 | 4°17 | 17° 1 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 2 32 59 | 8°55'20 | 21°55 | 18° 2 | 25°10 | 14° 2 | 9°16 | 2°24 | 25° 2 | 5°46 | 4°46 | 2°22 | 4°14 | 17° 8 | n.a. | S 23 |
| M24 | 2 36 55 | 9°56'36 | 3 ∡ 43 | 19°43 | 26°20 | 13°46 | 9°10 | 2°19 | 25° 6 | 5°45 | 4°47 | 2°15 | 4°11 | 17°14 | n.a. | M24 |
| T 25 | 2 40 52 | 10°57'52 | 15°33 | 21°24 | 27°31 | 13°31 | 9° 4 | 2°15 | 25° 9 | 5°43 | 4°48 | 2°11 | 4° 7 | 17°21 | n.a. | T 25 |
| W26 | 2 44 49 | 11°59'06 | 27°26 | 23° 5 | 28°41 | 13°17 | 8°57 | 2°11 | 25°13 | 5°42 | 4°49 | 2°D 9 | 4° 4 | 17°28 | n.a. | W26 |
| T 27 F 28 | 2 48 45 2 52 42 | 13° 0'19 14° 1'31 | 9 る 27 21°38 | 24°46 26°27 | 29°51 1 ♀ 2 | 13° 4 12°51 | 8°51 8°44 | 2° 6 2° 2 | 25°16 25°20 | 5°41 5°39 | 4°50 4°51 | 2° 9 2°10 | 4° 1 3°58 | 17°35 17°41 | n.a. | T 27 F 28 |
| S 29 | 2 56 38 | 15° 2'41 | 21°38 4 ≈ 6 | 28° 7 | 2°12 | 12°40 | 8°38 | 1°57 | 25°23 | 5°38 | 4°52 | 2°12 | 3°55 | 17°41 17°48 | n.a. n.a. | S 29 |
| S 30 | 3 0 35 | 16 TL 3'51 | 16≈54 | 29 M .46 | 3 <u>₽</u> 23 | 12 Y 29 | 8 I 31 | 1 I I53 | 25 Ω 26 | 5 Υ 37 | 4 ට 53 | 2°R12 | 3 ප 52 | 17 ML 55 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h51m08s

Julian Calendar 1 Nov. 2886 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2886 BCE

DECEMBER 2886 BCE (-2885) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Б | u | S | Ç | Q K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 3 431 | 17 M 4'58 | 0 ∺ 7 | 1 才 25 | 4 <u>₽</u> 34 | 12°R19 | 8°R24 | 1°R48 | 25 ₾ 30 | 5°R36 | 4 궁 55 | 2°R11 | 3 る 48 | 18 M 1 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 8 28 | 18° 6'05 | 13°48 | 3° 3 | 5°45 | 12 Y 9 | 8 Ⅱ 17 | 1 Ⅱ 43 | 25°33 | 5 Υ 35 | 4°56 | 2 る 8 | 3°45 | 18° 8 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 12 25 | 19° 7'10 | 27°58 | 4°39 | 6°56 | 12° 1 | 8°10 | 1°39 | 25°37 | 5°33 | 4°57 | 2° 4 | 3°42 | 18°15 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 16 21 | 20° 8'14 | 12 Y 36 | 6°13 | 8° 7 | 11°53 | 8° 3 | 1°34 | 25°40 | 5°32 | 4°58 | 1°58 | 3°39 | 18°21 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 20 18 | 21° 9'16 | 27°36 | 7°45 | 9°18 | 11°46 | 7°55 | 1°29 | 25°43 | 5°31 | 4°59 | 1°51 | 3°36 | 18°28 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 24 14 | 22°10'17 | 12 8 51 | 9°14 | 10°29 | 11°40 | 7°48 | 1°24 | 25°47 | 5°30 | 5° 1 | 1°45 | 3°32 | 18°35 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 28 11 | 23°11'17 | 28°10 | 10°40 | 11°41 | 11°35 | 7°41 | 1°20 | 25°50 | 5°29 | 5° 2 | 1°40 | 3°29 | 18°41 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 32 7 | 24°12'16 | 13 Ⅲ 22 | 12° 2 | 12°52 | 11°31 | 7°33 | 1°15 | 25°53 | 5°28 | 5° 3 | 1°37 | 3°26 | 18°48 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 36 4 | 25°13'13 | 28°17 | 13°19 | 14° 3 | 11°27 | 7°25 | 1°10 | 25°57 | 5°27 | 5° 4 | 1°D36 | 3°23 | 18°55 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 40 1 | 26°14'10 | 129549 | 14°31 | 15°15 | 11°24 | 7°18 | 1° 5 | 26° 0 | 5°26 | 5° 6 | 1°36 | 3°20 | 19° 1 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 43 57 | 27°15'05 | 26°54 | 15°37 | 16°27 | 11°22 | 7°10 | 1° 0 | 26° 3 | 5°25 | 5° 7 | 1°38 | 3°17 | 19°8 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 47 54 | 28°15'59 | $10\Omega 31$ | 16°36 | 17°38 | 11°21 | 7° 2 | 0°55 | 26° 6 | 5°24 | 5° 8 | 1°39 | 3°13 | 19°15 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 51 50 | 29°16'51 | 23°42 | 17°27 | 18°50 | 11°D20 | 6°54 | 0°51 | 26° 9 | 5°23 | 5°10 | 1°R40 | 3°10 | 19°22 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 55 47 | 0 ∡ 17'43 | 6 m 30 | 18°10 | 20° 2 | 11°20 | 6°47 | 0°46 | 26°13 | 5°23 | 5°11 | 1°40 | 3° 7 | 19°28 | n.a. | S 14 |
| M15 | 3 59 43 | 1°18'33 | 18°59 | 18°44 | 21°14 | 11°21 | 6°39 | 0°41 | 26°16 | 5°22 | 5°12 | 1°39 | 3° 4 | 19°35 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 3 40 | 2°19'22 | 1 ≏ 14 | 19°8 | 22°25 | 11°23 | 6°31 | 0°36 | 26°19 | 5°21 | 5°14 | 1°36 | 3° 1 | 19°42 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 7 36 | 3°20'09 | 13°17 | 19°21 | 23°37 | 11°25 | 6°23 | 0°31 | 26°22 | 5°20 | 5°15 | 1°32 | 2°58 | 19°48 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 11 33 | 4°20'56 | 25°13 | 19°R24 | 24°49 | 11°28 | 6°15 | 0°26 | 26°25 | 5°20 | 5°17 | 1°27 | 2°54 | 19°55 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 15 30 | 5°21'40 | 7 M 4 | 19°16 | 26° 1 | 11°32 | 6° 7 | 0°21 | 26°28 | 5°19 | 5°18 | 1°22 | 2°51 | 20° 2 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 19 26 | 6°22'23 | 18°53 | 18°57 | 27°13 | 11°37 | 5°59 | 0°16 | 26°31 | 5°18 | 5°19 | 1°17 | 2°48 | 20° 8 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 23 23 | 7°23'05 | 0 ∡ 743 | 18°28 | 28°26 | 11°42 | 5°51 | 0°12 | 26°34 | 5°18 | 5°21 | 1°14 | 2°45 | 20°15 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 27 19 | 8°23'45 | 12°34 | 17°49 | 29°38 | 11°48 | 5°43 | 0° 7 | 26°37 | 5°17 | 5°22 | 1°11 | 2°42 | 20°22 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 31 16 | 9°24'23 | 24°30 | 17° 1 | 0 M .50 | 11°54 | 5°35 | 0° 2 | 26°40 | 5°16 | 5°24 | 1°10 | 2°38 | 20°28 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 35 12 | 10°25'00 | 6 궁 32 | 16° 6 | 2° 2 | 12° 2 | 5°27 | 29 8 57 | 26°43 | 5°16 | 5°25 | 1°D10 | 2°35 | 20°35 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 39 9 | 11°25'34 | 18°42 | 15° 5 | 3°14 | 12° 9 | 5°19 | 29°52 | 26°45 | 5°15 | 5°27 | 1°11 | 2°32 | 20°42 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 43 6 | 12°26'07 | 1≈ 2 | 14° 0 | 4°27 | 12°18 | 5°11 | 29°48 | 26°48 | 5°15 | 5°28 | 1°12 | 2°29 | 20°48 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 47 2 | 13°26'37 | 13°37 | 12°53 | 5°39 | 12°27 | 5° 3 | 29°43 | 26°51 | 5°15 | 5°30 | 1°14 | 2°26 | 20°55 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 50 59 | 14°27'05 | 26°28 | 11°45 | 6°51 | 12°37 | 4°56 | 29°38 | 26°54 | 5°14 | 5°31 | 1°15 | 2°23 | 21° 2 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 54 55 | 15°27'31 | 9 米 39 | 10°38 | 8° 4 | 12°47 | 4°48 | 29°34 | 26°56 | 5°14 | 5°33 | 1°R16 | 2°19 | 21° 8 | n.a. | M29 |
| T 30 | 4 58 52 | 16°27'55 | 23°12 | 9°33 | 9°16 | 12°58 | 4°40 | 29°29 | 26°59 | 5°13 | 5°34 | 1°16 | 2°16 | 21°15 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 2 48 | 17 ×7 28'17 | 7 Ƴ 9 | 8 ₹ 33 | 10 M 28 | 13 Y 9 | 4 Ⅱ 33 | 29 8 25 | 27 ♀ 2 | 5 Υ 13 | 5 ප 36 | 1 ਰ 15 | 2 ප 13 | 21 M 22 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h51m06s

JANUARY 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|--------|------|
| T 1 | 5 6 45 | 18 × 28'36 | 21 Y 29 | 7°R38 | 11 M .41 | 13 Y 21 | 4°R25 | 29°R20 | 27 ♀ 4 | 5°R13 | 5 云 38 | 1°R14 | 2 ට 10 | 21 M 28 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 10 41 | 19°28'53 | 6 8 10 | 6 ₮ 48 | 12°53 | 13°34 | 4 Ⅱ 18 | 29816 | 27° 7 | 5 Υ 13 | 5°39 | 1 る 12 | 2° 7 | 21°35 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 14 38 | 20°29'08 | 21° 6 | 6° 6 | 14° 6 | 13°47 | 4°10 | 29°11 | 27° 9 | 5°12 | 5°41 | 1°11 | 2° 3 | 21°42 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 18 35 | 21°29'20 | 6 I I11 | 5°30 | 15°18 | 14° 0 | 4° 3 | 29° 7 | 27°12 | 5°12 | 5°42 | 1°10 | 2° 0 | 21°49 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 22 31 | 22°29'31 | 21°14 | 5° 2 | 16°31 | 14°14 | 3°56 | 29° 3 | 27°14 | 5°12 | 5°44 | 1° 9 | 1°57 | 21°55 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 26 28 | 23°29'40 | 6 9 9 | 4°41 | 17°43 | 14°29 | 3°48 | 28°58 | 27°17 | 5°12 | 5°45 | 1°D 9 | 1°54 | 22° 2 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 30 24 | 24°29'47 | 20°46 | 4°27 | 18°56 | 14°43 | 3°41 | 28°54 | 27°19 | 5°12 | 5°47 | 1°10 | 1°51 | 22° 9 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 34 21 | 25°29'51 | 4Ω 59 | 4°20 | 20° 8 | 14°59 | 3°34 | 28°50 | 27°21 | 5°D12 | 5°49 | 1°10 | 1°48 | 22°15 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 38 17 | 26°29'54 | 18°47 | 4°D20 | 21°21 | 15°15 | 3°28 | 28°46 | 27°24 | 5°12 | 5°50 | 1°11 | 1°44 | 22°22 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 42 14 | 27°29'55 | 2M) 8 | 4°26 | 22°33 | 15°31 | 3°21 | 28°42 | 27°26 | 5°12 | 5°52 | 1°11 | 1°41 | 22°29 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 46 10 | 28°29'54 | 15° 4 | 4°38 | 23°46 | 15°48 | 3°14 | 28°38 | 27°28 | 5°12 | 5°53 | 1°11 | 1°38 | 22°35 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 50 7 | 29°29'51 | 27°38 | 4°56 | 24°59 | 16° 5 | 3° 8 | 28°34 | 27°30 | 5°12 | 5°55 | 1°R11 | 1°35 | 22°42 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 54 3 | 0 궁 29'46 | 9 ≏ 54 | 5°19 | 26°11 | 16°23 | 3° 1 | 28°31 | 27°32 | 5°12 | 5°57 | 1°11 | 1°32 | 22°49 | n.a. | T 13 |
| W14 | 5 58 0 | 1°29'39 | 21°57 | 5°48 | 27°24 | 16°41 | 2°55 | 28°27 | 27°34 | 5°13 | 5°58 | 1°D11 | 1°29 | 22°55 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 1 57 | 2°29'30 | 3 M 50 | 6°20 | 28°37 | 16°59 | 2°49 | 28°23 | 27°36 | 5°13 | 6° 0 | 1°11 | 1°25 | 23° 2 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 5 53 | 3°29'20 | 15°40 | 6°57 | 29°49 | 17°18 | 2°43 | 28°20 | 27°38 | 5°13 | 6° 1 | 1°12 | 1°22 | 23° 9 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 9 50 | 4°29'07 | 27°28 | 7°39 | 1 ₹ 2 | 17°37 | 2°37 | 28°16 | 27°40 | 5°13 | 6° 3 | 1°12 | 1°19 | 23°15 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 13 46 | 5°28'52 | 9 ∡ 19 | 8°24 | 2°15 | 17°57 | 2°31 | 28°13 | 27°42 | 5°14 | 6° 5 | 1°12 | 1°16 | 23°22 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 17 43 | 6°28'36 | 21°16 | 9°12 | 3°28 | 18°17 | 2°26 | 28°10 | 27°44 | 5°14 | 6° 6 | 1°13 | 1°13 | 23°29 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 21 39 | 7°28'17 | 3 ට 21 | 10° 4 | 4°40 | 18°37 | 2°20 | 28° 6 | 27°46 | 5°14 | 6° 8 | 1°R13 | 1° 9 | 23°35 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 25 36 | 8°27'56 | 15°35 | 10°59 | 5°53 | 18°57 | 2°15 | 28° 3 | 27°48 | 5°15 | 6°10 | 1°13 | 1° 6 | 23°42 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 29 32 | 9°27'33 | 28° 1 | 11°56 | 7° 6 | 19°18 | 2°10 | 28° 0 | 27°49 | 5°15 | 6°11 | 1°12 | 1° 3 | 23°49 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 33 29 | 10°27'07 | 10≈38 | 12°57 | 8°19 | 19°40 | 2° 5 | 27°57 | 27°51 | 5°16 | 6°13 | 1°11 | 1° 0 | 23°55 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 37 26 | 11°26'39 | 23°30 | 14° 0 | 9°31 | 20° 1 | 2° 0 | 27°54 | 27°53 | 5°16 | 6°14 | 1° 9 | 0°57 | 24° 2 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 41 22 | 12°26'08 | 6 ¥ 35 | 15° 5 | 10°44 | 20°23 | 1°56 | 27°52 | 27°54 | 5°17 | 6°16 | 1°8 | 0°54 | 24° 9 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 45 19 | 13°25'35 | 19°55 | 16°13 | 11°57 | 20°46 | 1°51 | 27°49 | 27°56 | 5°17 | 6°18 | 1° 7 | 0°50 | 24°15 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 49 15 | 14°25'00 | 3 Ƴ 31 | 17°23 | 13°10 | 21° 8 | 1°47 | 27°46 | 27°57 | 5°18 | 6°19 | 1° 6 | 0°47 | 24°22 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 53 12 | 15°24'22 | 17°23 | 18°35 | 14°23 | 21°31 | 1°43 | 27°44 | 27°59 | 5°19 | 6°21 | 1°D 6 | 0°44 | 24°29 | n.a. | W28 |
| T 29 | 6 57 8 | 16°23'41 | 1 8 30 | 19°49 | 15°35 | 21°54 | 1°39 | 27°41 | 28° 0 | 5°19 | 6°22 | 1° 6 | 0°41 | 24°35 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 1 5 | 17°22'58 | 15°50 | 21° 5 | 16°48 | 22°18 | 1°35 | 27°39 | 28° 1 | 5°20 | 6°24 | 1° 7 | 0°38 | 24°42 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 5 1 | 18 궁 22'12 | 0 Ⅲ 22 | 22 × 122 | 18 % 1 | 22 Y 41 | 1 Ⅲ 31 | 27 8 37 | 28 ₾ 3 | 5 Υ 21 | 6 පි 26 | 1名 8 | 0 궁 35 | 24 M .49 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h51m03s

Julian Calendar 1 Jan. 2885 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2886 BCE

FEBRUARY 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ţ(| 卉 | Р | C° | ಬ | Ç | κ0 | Day |
|------|---------|----------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-------|-----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 7 8 58 | 19る21'24 | 15 I 1 | 23 × 142 | 19 × 14 | 23 Y 5 | 1°R28 | 27°R35 | 28 ♀ 4 | 5 Υ 22 | 6 ප 27 | 1る 9 | 0 궁 31 | 24M55 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 12 54 | 20°20'33 | 29°42 | 25° 3 | 20°26 | 23°30 | 1Ⅲ25 | 27 8 33 | 28° 5 | 5°22 | 6°29 | 1°R10 | 0°28 | 25° 2 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 16 51 | 21°19'40 | 149518 | 26°26 | 21°39 | 23°54 | 1°22 | 27°31 | 28° 6 | 5°23 | 6°30 | 1° 9 | 0°25 | 25° 9 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 20 48 | 22°18'45 | 28°43 | 27°51 | 22°52 | 24°19 | 1°19 | 27°29 | 28° 7 | 5°24 | 6°32 | 1° 8 | 0°22 | 25°16 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 24 44 | 23°17'47 | $12\Omega52$ | 29°17 | 24° 5 | 24°44 | 1°16 | 27°27 | 28° 8 | 5°25 | 6°33 | 1° 6 | 0°19 | 25°22 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 28 41 | 24°16'47 | 26°39 | 0 궁 44 | 25°18 | 25° 9 | 1°14 | 27°26 | 28° 9 | 5°26 | 6°35 | 1° 2 | 0°15 | 25°29 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 32 37 | 25°15'46 | 10 Mg 3 | 2°14 | 26°31 | 25°34 | 1°11 | 27°24 | 28°10 | 5°27 | 6°37 | 0°59 | 0°12 | 25°36 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 36 34 | 26°14'42 | 23° 4 | 3°45 | 27°43 | 26° 0 | 1° 9 | 27°23 | 28°11 | 5°28 | 6°38 | 0°55 | 0° 9 | 25°42 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 40 30 | 27°13'36 | 5 ≏ 42 | 5°17 | 28°56 | 26°26 | 1° 7 | 27°22 | 28°12 | 5°29 | 6°40 | 0°53 | 0° 6 | 25°49 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 44 27 | 28°12'28 | 18° 2 | 6°51 | 0중 9 | 26°52 | 1° 6 | 27°20 | 28°13 | 5°30 | 6°41 | 0°51 | 0° 3 | 25°56 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 48 23 | 29°11'18 | 0 ™ 7 | 8°26 | 1°22 | 27°19 | 1° 4 | 27°19 | 28°13 | 5°31 | 6°43 | 0°D50 | 29 × 759 | 26° 2 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 52 20 | 0≈10'06 | 12° 2 | 10° 3 | 2°35 | 27°45 | 1° 3 | 27°18 | 28°14 | 5°32 | 6°44 | 0°51 | 29°56 | 26° 9 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 7 56 16 | 1° 8'53 | 23°51 | 11°41 | 3°48 | 28°12 | 1° 1 | 27°17 | 28°15 | 5°33 | 6°46 | 0°52 | 29°53 | 26°16 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 0 13 | 2° 7'37 | 5 ₹ 40 | 13°21 | 5° 1 | 28°39 | 1° 0 | 27°17 | 28°15 | 5°35 | 6°47 | 0°54 | 29°50 | 26°22 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 4 9 | 3° 6'20 | 17°34 | 15° 2 | 6°14 | 29° 6 | 1° 0 | 27°16 | 28°16 | 5°36 | 6°49 | 0°56 | 29°47 | 26°29 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 8 6 | 4° 5'00 | 29°36 | 16°45 | 7°27 | 29°33 | 0°59 | 27°15 | 28°16 | 5°37 | 6°50 | 0°R57 | 29°44 | 26°36 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 12 3 | 5° 3'39 | 11 궁 50 | 18°29 | 8°39 | 0 8 1 | 0°59 | 27°15 | 28°17 | 5°38 | 6°52 | 0°56 | 29°41 | 26°42 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 15 59 | 6° 2'15 | 24°18 | 20°15 | 9°52 | 0°29 | 0°58 | 27°15 | 28°17 | 5°40 | 6°53 | 0°54 | 29°37 | 26°49 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 19 56 | 7° 0'49 | 7 ≈ 1 | 22° 2 | 11° 5 | 0°57 | 0°D58 | 27°14 | 28°17 | 5°41 | 6°54 | 0°50 | 29°34 | 26°56 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 23 52 | 7°59'22 | 20° 1 | 23°51 | 12°18 | 1°25 | 0°58 | 27°14 | 28°17 | 5°42 | 6°56 | 0°44 | 29°31 | 27° 2 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 27 49 | 8°57'52 | 3 ∺ 15 | 25°41 | 13°31 | 1°53 | 0°59 | 27°D14 | 28°18 | 5°44 | 6°57 | 0°38 | 29°28 | 27° 9 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 31 45 | 9°56'19 | 16°44 | 27°33 | 14°44 | 2°21 | 0°59 | 27°14 | 28°18 | 5°45 | 6°59 | 0°32 | 29°25 | 27°16 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 35 42 | 10°54'45 | 0 Υ 24 | 29°27 | 15°57 | 2°50 | 1° 0 | 27°15 | 28°18 | 5°46 | 7° 0 | 0°26 | 29°21 | 27°22 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 39 38 | 11°53'08 | 14°15 | 1≈22 | 17°10 | 3°19 | 1° 1 | 27°15 | 28°18 | 5°48 | 7° 1 | 0°21 | 29°18 | 27°29 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 43 35 | 12°51'29 | 28°13 | 3°18 | 18°23 | 3°48 | 1° 2 | 27°15 | 28°R18 | 5°49 | 7° 3 | 0°19 | 29°15 | 27°36 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 47 31 | 13°49'47 | 12818 | 5°16 | 19°36 | 4°17 | 1° 3 | 27°16 | 28°18 | 5°51 | 7° 4 | 0°D18 | 29°12 | 27°42 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 51 28 | 14°48'04 | 26°28 | 7°16 | 20°49 | 4°46 | 1° 4 | 27°17 | 28°18 | 5°52 | 7° 6 | 0°18 | 29° 9 | 27°49 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 55 24 | 15°46'18 | 10 Ⅱ 41 | 9°17 | 22° 2 | 5°16 | 1° 6 | 27°17 | 28°18 | 5°54 | 7° 7 | 0°19 | 29° 6 | 27°56 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 8 59 21 | 16≈44'30 | 24 II 56 | 11 ≈ 19 | 23 七 15 | 5 8 45 | 1 I 8 | 27818 | 28 ≏ 17 | 5 Υ 56 | 7る8 | 0°R20 | 29 × 7 2 | 28 M 2 | n.a. | S 29 |

Delta T = 19h51m00s

MARCH 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | ಬ | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|------|------|
| M 1 | 9 3 18 | 17≈42'39 | 99910 | 13≈23 | 24 궁 28 | 6 8 15 | 1 I I10 | 27 8 19 | 28°R17 | 5 Ƴ 57 | 7る 9 | 0°R20 | 28 × 759 | 28 M 9 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 7 14 | 18°40'47 | 23°19 | 15°27 | 25°41 | 6°45 | 1°12 | 27°20 | 28 ≏ 17 | 5°59 | 7°11 | 0 궁 18 | 28°56 | 28°16 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 11 11 | 19°38'52 | 7 Ω 21 | 17°33 | 26°53 | 7°15 | 1°14 | 27°21 | 28°17 | 6° 0 | 7°12 | 0°14 | 28°53 | 28°22 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 15 7 | 20°36'55 | 21°11 | 19°40 | 28° 6 | 7°45 | 1°17 | 27°23 | 28°16 | 6° 2 | 7°13 | 0° 7 | 28°50 | 28°29 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 19 4 | 21°34'56 | 4 Mp 46 | 21°48 | 29°19 | 8°15 | 1°20 | 27°24 | 28°16 | 6° 4 | 7°15 | 29 × 759 | 28°47 | 28°36 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 23 0 | 22°32'56 | 18° 2 | 23°56 | 0≈32 | 8°46 | 1°22 | 27°25 | 28°15 | 6° 6 | 7°16 | 29°50 | 28°43 | 28°42 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 26 57 | 23°30'54 | 0 ჲ 58 | 26° 5 | 1°45 | 9°16 | 1°25 | 27°27 | 28°15 | 6° 7 | 7°17 | 29°41 | 28°40 | 28°49 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 30 53 | 24°28'50 | 13°36 | 28°14 | 2°58 | 9°47 | 1°29 | 27°29 | 28°14 | 6° 9 | 7°18 | 29°33 | 28°37 | 28°56 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 34 50 | 25°26'44 | 25°55 | 0 ∺ 22 | 4°11 | 10°18 | 1°32 | 27°30 | 28°13 | 6°11 | 7°19 | 29°27 | 28°34 | 29° 2 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 38 46 | 26°24'37 | 8 M 1 | 2°30 | 5°24 | 10°49 | 1°36 | 27°32 | 28°13 | 6°13 | 7°20 | 29°23 | 28°31 | 29° 9 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 42 43 | 27°22'29 | 19°56 | 4°38 | 6°37 | 11°20 | 1°39 | 27°34 | 28°12 | 6°14 | 7°22 | 29°21 | 28°27 | 29°16 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 46 40 | 28°20'19 | 1 , 746 | 6°44 | 7°50 | 11°51 | 1°43 | 27°36 | 28°11 | 6°16 | 7°23 | 29°D21 | 28°24 | 29°22 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 50 36 | 29°18'08 | 13°36 | 8°50 | 9° 3 | 12°22 | 1°47 | 27°39 | 28°10 | 6°18 | 7°24 | 29°22 | 28°21 | 29°29 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 54 33 | 0 ₩ 15'55 | 25°32 | 10°53 | 10°16 | 12°53 | 1°51 | 27°41 | 28°10 | 6°20 | 7°25 | 29°R22 | 28°18 | 29°36 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 58 29 | 1°13'41 | 7 云 37 | 12°55 | 11°30 | 13°25 | 1°56 | 27°43 | 28° 9 | 6°22 | 7°26 | 29°22 | 28°15 | 29°42 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 2 26 | 2°11'26 | 19°57 | 14°55 | 12°43 | 13°57 | 2° 0 | 27°46 | 28° 8 | 6°24 | 7°27 | 29°20 | 28°12 | 29°49 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 6 22 | 3° 9'09 | 2≈36 | 16°52 | 13°56 | 14°28 | 2° 5 | 27°48 | 28° 7 | 6°26 | 7°28 | 29°16 | 28° 8 | 29°56 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 10 19 | 4° 6'50 | 15°34 | 18°47 | 15° 9 | 15° 0 | 2°10 | 27°51 | 28° 6 | 6°28 | 7°29 | 29° 9 | 28° 5 | 0 x 2 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 14 15 | 5° 4'30 | 28°54 | 20°39 | 16°22 | 15°32 | 2°15 | 27°54 | 28° 5 | 6°30 | 7°30 | 29° 0 | 28° 2 | 0° 9 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 18 12 | 6° 2'09 | 12 ∺ 32 | 22°28 | 17°35 | 16° 4 | 2°20 | 27°57 | 28° 3 | 6°32 | 7°31 | 28°50 | 27°59 | 0°16 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 22 8 | 6°59'45 | 26°27 | 24°14 | 18°48 | 16°36 | 2°26 | 28° 0 | 28° 2 | 6°34 | 7°32 | 28°39 | 27°56 | 0°22 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 26 5 | 7°57'21 | 10 Y 34 | 25°57 | 20° 1 | 17° 9 | 2°31 | 28° 3 | 28° 1 | 6°36 | 7°33 | 28°29 | 27°52 | 0°29 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 30 2 | 8°54'55 | 24°47 | 27°37 | 21°14 | 17°41 | 2°37 | 28° 6 | 28° 0 | 6°38 | 7°34 | 28°21 | 27°49 | 0°36 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 33 58 | 9°52'27 | 9 8 3 | 29°13 | 22°27 | 18°14 | 2°42 | 28° 9 | 27°58 | 6°40 | 7°35 | 28°15 | 27°46 | 0°42 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 37 55 | 10°49'57 | 23°18 | 0 Υ 46 | 23°40 | 18°46 | 2°48 | 28°12 | 27°57 | 6°42 | 7°35 | 28°12 | 27°43 | 0°49 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 41 51 | 11°47'26 | 7Ⅱ29 | 2°15 | 24°54 | 19°19 | 2°54 | 28°16 | 27°56 | 6°44 | 7°36 | 28°D11 | 27°40 | 0°56 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 45 48 | 12°44'54 | 21°34 | 3°41 | 26° 7 | 19°52 | 3° 1 | 28°19 | 27°54 | 6°46 | 7°37 | 28°R11 | 27°37 | 1° 2 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 49 44 | 13°42'19 | 5934 | 5° 4 | 27°20 | 20°25 | 3° 7 | 28°23 | 27°53 | 6°48 | 7°38 | 28°11 | 27°33 | 1° 9 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 53 41 | 14°39'43 | 19°27 | 6°23 | 28°33 | 20°58 | 3°14 | 28°27 | 27°51 | 6°50 | 7°39 | 28°10 | 27°30 | 1°16 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 57 37 | 15°37'06 | 3 Ω 12 | 7°38 | 29°46 | 21°31 | 3°20 | 28°31 | 27°50 | 6°52 | 7°39 | 28° 6 | 27°27 | 1°22 | n.a. | T 30 |
| W31 | 11 134 | 16 ¥ 34'27 | 16 Ω 48 | 8 Ƴ 49 | 0 ∺ 59 | 228 4 | 3Ⅱ27 | 28 8 34 | 27 ≏ 48 | 6 Υ 54 | 7 云 40 | 27 × 759 | 27 × 24 | 1 ₹ 29 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h50m58s

Julian Calendar 1 March 2885 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2885 BCE

APRIL 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 11 5 31 | 17) 31'47 | 0 m)15 | 9 Υ 57 | 2) 12 | 22 8 37 | 3Д34 | 28 8 38 | 27°R46 | 6 Υ 56 | 7 云 41 | 27°R50 | 27 × 721 | 1 ₹ 35 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 9 27 | 18°29'05 | 13°28 | 11° 1 | 3°26 | 23°10 | 3°41 | 28°42 | 27 ≏ 45 | 6°58 | 7°42 | 27 × 39 | 27°18 | 1°42 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 13 24 | 19°26'22 | 26°28 | 12° 1 | 4°39 | 23°44 | 3°48 | 28°47 | 27°43 | 7° 1 | 7°42 | 27°26 | 27°14 | 1°49 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 17 20 | 20°23'39 | 9 ≙ 12 | 12°57 | 5°52 | 24°17 | 3°55 | 28°51 | 27°41 | 7° 3 | 7°43 | 27°14 | 27°11 | 1°55 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 21 17 | 21°20'54 | 21°41 | 13°49 | 7° 5 | 24°51 | 4° 3 | 28°55 | 27°40 | 7° 5 | 7°44 | 27° 3 | 27° 8 | 2° 2 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 25 13 | 22°18'08 | 3 M .56 | 14°37 | 8°18 | 25°24 | 4°10 | 28°59 | 27°38 | 7° 7 | 7°44 | 26°53 | 27° 5 | 2° 9 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 29 10 | 23°15'22 | 15°59 | 15°20 | 9°31 | 25°58 | 4°18 | 29° 4 | 27°36 | 7° 9 | 7°45 | 26°46 | 27° 2 | 2°15 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 33 6 | 24°12'35 | 27°52 | 16° 0 | 10°45 | 26°32 | 4°26 | 29° 8 | 27°34 | 7°11 | 7°45 | 26°42 | 26°58 | 2°22 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 37 3 | 25° 9'47 | 9 ∡ 142 | 16°35 | 11°58 | 27° 6 | 4°34 | 29°13 | 27°32 | 7°14 | 7°46 | 26°40 | 26°55 | 2°29 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 41 0 | 26° 6'59 | 21°31 | 17° 6 | 13°11 | 27°40 | 4°42 | 29°18 | 27°30 | 7°16 | 7°46 | 26°40 | 26°52 | 2°35 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 44 56 | 27° 4'10 | 3 ප 26 | 17°32 | 14°24 | 28°14 | 4°50 | 29°22 | 27°28 | 7°18 | 7°47 | 26°40 | 26°49 | 2°42 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 48 53 | 28° 1'20 | 15°32 | 17°54 | 15°38 | 28°48 | 4°58 | 29°27 | 27°26 | 7°20 | 7°47 | 26°39 | 26°46 | 2°49 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 52 49 | 28°58'30 | 27°55 | 18°12 | 16°51 | 29°22 | 5° 7 | 29°32 | 27°24 | 7°22 | 7°48 | 26°37 | 26°43 | 2°55 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 56 46 | 29°55'39 | 10≈38 | 18°24 | 18° 4 | 29°57 | 5°15 | 29°37 | 27°22 | 7°25 | 7°48 | 26°32 | 26°39 | 3° 2 | n.a. | W14 |
| T 15 | 12 0 42 | 0 Υ 52'48 | 23°46 | 18°33 | 19°18 | 0 Ⅲ 31 | 5°24 | 29°42 | 27°20 | 7°27 | 7°49 | 26°25 | 26°36 | 3° 9 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 4 39 | 1°49'56 | 7) €18 | 18°R36 | 20°31 | 1° 5 | 5°33 | 29°47 | 27°18 | 7°29 | 7°49 | 26°16 | 26°33 | 3°15 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 8 35 | 2°47'04 | 21°14 | 18°35 | 21°44 | 1°40 | 5°42 | 29°53 | 27°16 | 7°31 | 7°49 | 26° 5 | 26°30 | 3°22 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 12 32 | 3°44'11 | 5 Υ 31 | 18°30 | 22°58 | 2°15 | 5°50 | 29°58 | 27°14 | 7°34 | 7°50 | 25°53 | 26°27 | 3°29 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 16 29 | 4°41'17 | 20° 2 | 18°20 | 24°11 | 2°49 | 6° 0 | OII 3 | 27°12 | 7°36 | 7°50 | 25°42 | 26°24 | 3°35 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 20 25 | 5°38'23 | 4841 | 18° 7 | 25°24 | 3°24 | 6° 9 | 0° 9 | 27° 9 | 7°38 | 7°50 | 25°34 | 26°20 | 3°42 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 24 22 | 6°35'29 | 19°20 | 17°49 | 26°38 | 3°59 | 6°18 | 0°14 | 27° 7 | 7°40 | 7°51 | 25°27 | 26°17 | 3°49 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 28 18 | 7°32'33 | 3耳53 | 17°28 | 27°51 | 4°34 | 6°27 | 0°20 | 27° 5 | 7°42 | 7°51 | 25°24 | 26°14 | 3°55 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 32 15 | 8°29'37 | 18°15 | 17° 3 | 29° 5 | 5° 9 | 6°37 | 0°25 | 27° 3 | 7°45 | 7°51 | 25°23 | 26°11 | 4° 2 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 36 11 | 9°26'40 | 29525 | 16°36 | 0 Υ 18 | 5°44 | 6°46 | 0°31 | 27° 0 | 7°47 | 7°51 | 25°23 | 26° 8 | 4° 9 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 40 8 | 10°23'43 | 16°21 | 16° 6 | 1°31 | 6°19 | 6°56 | 0°37 | 26°58 | 7°49 | 7°51 | 25°23 | 26° 4 | 4°15 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 44 5 | 11°20'44 | 0 Ω 3 | 15°34 | 2°45 | 6°54 | 7° 6 | 0°42 | 26°56 | 7°51 | 7°51 | 25°21 | 26° 1 | 4°22 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 48 1 | 12°17'46 | 13°32 | 15° 1 | 3°58 | 7°30 | 7°16 | 0°48 | 26°54 | 7°54 | 7°52 | 25°18 | 25°58 | 4°29 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 51 58 | 13°14'46 | 26°48 | 14°26 | 5°12 | 8° 5 | 7°26 | 0°54 | 26°51 | 7°56 | 7°52 | 25°12 | 25°55 | 4°35 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 55 54 | 14°11'46 | 9 m 53 | 13°52 | 6°25 | 8°40 | 7°36 | 1° 0 | 26°49 | 7°58 | 7°52 | 25° 4 | 25°52 | 4°42 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 59 51 | 15 ℃ 8'46 | 22 Mp 45 | 13 Y 18 | 7 Ƴ 39 | 9 Ⅱ 16 | 7∏46 | 1 I I 6 | 26 ≏ 47 | 8 Υ 0 | 7 궁 52 | 24 × 753 | 25 ∡ 149 | 4 ₹ 49 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h50m55s

MAY 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 13 3 47 | 16 Y 5'45 | 5 Ω 26 | 12°R44 | 8 Υ 52 | 9 Ⅱ 51 | 7 I I56 | 1 I I12 | 26°R44 | 8 Y 3 | 7°R52 | 24°R42 | 25 ×7 45 | 4 ₹ 755 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 7 44 | 17° 2'44 | 17°54 | 12 Y 12 | 10° 6 | 10°27 | 8° 6 | 1°18 | 26 ≏ 42 | 8° 5 | 7 る 52 | 24 × 30 | 25°42 | 5° 2 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 11 40 | 17°59'43 | 0 M J11 | 11°43 | 11°19 | 11° 3 | 8°17 | 1°25 | 26°39 | 8° 7 | 7°52 | 24°19 | 25°39 | 5° 9 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 15 37 | 18°56'42 | 12°17 | 11°15 | 12°33 | 11°38 | 8°27 | 1°31 | 26°37 | 8° 9 | 7°52 | 24°11 | 25°36 | 5°15 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 19 34 | 19°53'42 | 24°14 | 10°51 | 13°46 | 12°14 | 8°38 | 1°37 | 26°35 | 8°11 | 7°52 | 24° 4 | 25°33 | 5°22 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 23 30 | 20°50'41 | 6 ₹ 5 | 10°30 | 15° 0 | 12°50 | 8°49 | 1°44 | 26°32 | 8°14 | 7°52 | 24° 0 | 25°29 | 5°28 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 27 27 | 21°47'41 | 17°52 | 10°13 | 16°13 | 13°26 | 8°59 | 1°50 | 26°30 | 8°16 | 7°51 | 23°59 | 25°26 | 5°35 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 31 23 | 22°44'41 | 29°41 | 10° 0 | 17°27 | 14° 2 | 9°10 | 1°56 | 26°27 | 8°18 | 7°51 | 23°D59 | 25°23 | 5°42 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 35 20 | 23°41'41 | 11 る 35 | 9°51 | 18°41 | 14°38 | 9°21 | 2° 3 | 26°25 | 8°20 | 7°51 | 23°59 | 25°20 | 5°48 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 39 16 | 24°38'41 | 23°41 | 9°D47 | 19°54 | 15°14 | 9°32 | 2° 9 | 26°23 | 8°22 | 7°51 | 24°R 0 | 25°17 | 5°55 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 43 13 | 25°35'43 | 6≈ 3 | 9°48 | 21° 8 | 15°50 | 9°43 | 2°16 | 26°20 | 8°24 | 7°51 | 23°59 | 25°14 | 6° 2 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 47 10 | 26°32'44 | 18°46 | 9°54 | 22°22 | 16°26 | 9°54 | 2°23 | 26°18 | 8°27 | 7°50 | 23°57 | 25°10 | 6° 8 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 51 6 | 27°29'46 | 1) (54 | 10° 4 | 23°35 | 17° 3 | 10° 5 | 2°29 | 26°15 | 8°29 | 7°50 | 23°53 | 25° 7 | 6°15 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 55 3 | 28°26'49 | 15°30 | 10°20 | 24°49 | 17°39 | 10°16 | 2°36 | 26°13 | 8°31 | 7°50 | 23°46 | 25° 4 | 6°22 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 58 59 | 29°23'52 | 29°33 | 10°41 | 26° 3 | 18°16 | 10°28 | 2°43 | 26°10 | 8°33 | 7°50 | 23°39 | 25° 1 | 6°28 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 2 56 | 0 8 20'55 | 14 Y 1 | 11° 7 | 27°16 | 18°52 | 10°39 | 2°50 | 26° 8 | 8°35 | 7°49 | 23°30 | 24°58 | 6°35 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 6 52 | 1°17'59 | 28°48 | 11°37 | 28°30 | 19°29 | 10°51 | 2°56 | 26° 6 | 8°37 | 7°49 | 23°23 | 24°55 | 6°42 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 10 49 | 2°15'04 | 13 8 46 | 12°13 | 29°44 | 20° 5 | 11° 2 | 3° 3 | 26° 3 | 8°39 | 7°49 | 23°16 | 24°51 | 6°48 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 14 46 | 3°12'09 | 28°46 | 12°54 | 0 8 58 | 20°42 | 11°14 | 3°10 | 26° 1 | 8°41 | 7°48 | 23°12 | 24°48 | 6°55 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 18 42 | 4° 9'14 | 13 Ⅱ 40 | 13°40 | 2°11 | 21°19 | 11°25 | 3°17 | 25°58 | 8°43 | 7°48 | 23°10 | 24°45 | 7° 2 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 22 39 | 5° 6'20 | 28°20 | 14°31 | 3°25 | 21°56 | 11°37 | 3°24 | 25°56 | 8°46 | 7°47 | 23°D10 | 24°42 | 7° 8 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 26 35 | 6° 3'26 | 129542 | 15°26 | 4°39 | 22°33 | 11°49 | 3°31 | 25°54 | 8°48 | 7°47 | 23°10 | 24°39 | 7°15 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 30 32 | 7° 0'32 | 26°44 | 16°27 | 5°53 | 23° 9 | 12° 0 | 3°38 | 25°51 | 8°50 | 7°46 | 23°12 | 24°35 | 7°22 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 34 28 | 7°57'38 | $10\Omega_{26}$ | 17°32 | 7° 7 | 23°47 | 12°12 | 3°45 | 25°49 | 8°52 | 7°46 | 23°R12 | 24°32 | 7°28 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 38 25 | 8°54'45 | 23°49 | 18°41 | 8°21 | 24°24 | 12°24 | 3°53 | 25°46 | 8°54 | 7°45 | 23°11 | 24°29 | 7°35 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 42 22 | 9°51'52 | 6 m 54 | 19°55 | 9°34 | 25° 1 | 12°36 | 4° 0 | 25°44 | 8°56 | 7°45 | 23° 8 | 24°26 | 7°42 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 46 18 | 10°49'00 | 19°44 | 21°14 | 10°48 | 25°38 | 12°48 | 4° 7 | 25°42 | 8°58 | 7°44 | 23° 3 | 24°23 | 7°48 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 50 15 | 11°46'08 | 2 ≏ 20 | 22°37 | 12° 2 | 26°15 | 13° 0 | 4°14 | 25°40 | 9° 0 | 7°44 | 22°57 | 24°20 | 7°55 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 54 11 | 12°43'17 | 14°44 | 24° 5 | 13°16 | 26°52 | 13°12 | 4°21 | 25°37 | 9° 1 | 7°43 | 22°50 | 24°16 | 8° 2 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 58 8 | 13°40'27 | 26°57 | 25°36 | 14°30 | 27°30 | 13°25 | 4°29 | 25°35 | 9° 3 | 7°42 | 22°43 | 24°13 | 8° 8 | n.a. | S 30 |
| M31 | 15 2 4 | 14 8 37'37 | 9 ™ 2 | 27 Y 12 | 15 8 44 | 28耳 7 | 13 II 37 | 4 Ⅱ 36 | 25 ₾ 33 | 9 ⋎ 5 | 7 七 42 | 22 × 37 | 24 × 10 | 8 7 15 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h50m53s

Julian Calendar 1 May 2885 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2885 BCE

JUNE 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|--------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 15 6 1 | 15 8 34'48 | 20 M 59 | 28 Y 51 | 16 8 58 | 28∏45 | 13 Ⅱ 49 | 4 Ⅱ 43 | 25°R30 | 9 Υ 7 | 7°R41 | 22°R32 | 24 才 7 | 8 ₹ 21 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 9 58 | 16°32'00 | 2 ₹ 50 | 0 8 34 | 18°12 | 29°22 | 14° 1 | 4°51 | 25 ≏ 28 | 9° 9 | 7 云 40 | 22 × ⁷ 28 | 24° 4 | 8°28 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 13 54 | 17°29'14 | 14°38 | 2°20 | 19°26 | 29°59 | 14°14 | 4°58 | 25°26 | 9°11 | 7°40 | 22°26 | 24° 0 | 8°35 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 17 51 | 18°26'28 | 26°25 | 4°10 | 20°40 | 0ഇ38 | 14°26 | 5° 5 | 25°24 | 9°13 | 7°39 | 22°D26 | 23°57 | 8°41 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 21 47 | 19°23'44 | 8 궁 15 | 6° 3 | 21°54 | 1°15 | 14°39 | 5°13 | 25°22 | 9°15 | 7°38 | 22°27 | 23°54 | 8°48 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 25 44 | 20°21'01 | 20°11 | 7°58 | 23° 8 | 1°53 | 14°51 | 5°20 | 25°20 | 9°16 | 7°37 | 22°29 | 23°51 | 8°55 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 29 40 | 21°18'19 | 2≈17 | 9°56 | 24°22 | 2°31 | 15° 4 | 5°28 | 25°18 | 9°18 | 7°37 | 22°30 | 23°48 | 9° 1 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 33 37 | 22°15'38 | 14°38 | 11°55 | 25°36 | 3° 9 | 15°16 | 5°35 | 25°15 | 9°20 | 7°36 | 22°31 | 23°45 | 9° 8 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 37 33 | 23°12'59 | 27°19 | 13°57 | 26°50 | 3°47 | 15°29 | 5°43 | 25°13 | 9°22 | 7°35 | 22°R32 | 23°41 | 9°15 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 41 30 | 24°10'22 | 10 ∺ 24 | 15°59 | 28° 4 | 4°25 | 15°41 | 5°50 | 25°11 | 9°23 | 7°34 | 22°31 | 23°38 | 9°21 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 45 27 | 25° 7'45 | 23°55 | 18° 3 | 29°18 | 5° 3 | 15°54 | 5°58 | 25° 9 | 9°25 | 7°33 | 22°28 | 23°35 | 9°28 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 49 23 | 26° 5'11 | 7 Ƴ 55 | 20° 7 | 0Д33 | 5°41 | 16° 7 | 6° 5 | 25° 7 | 9°27 | 7°32 | 22°25 | 23°32 | 9°35 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 53 20 | 27° 2'37 | 22°21 | 22°12 | 1°47 | 6°19 | 16°19 | 6°13 | 25° 5 | 9°28 | 7°32 | 22°22 | 23°29 | 9°41 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 57 16 | 28° 0'06 | 7 8 9 | 24°16 | 3° 1 | 6°58 | 16°32 | 6°20 | 25° 3 | 9°30 | 7°31 | 22°19 | 23°26 | 9°48 | n.a. | M14 |
| T 15 | 16 1 13 | 28°57'36 | 22°13 | 26°21 | 4°15 | 7°36 | 16°45 | 6°28 | 25° 2 | 9°32 | 7°30 | 22°16 | 23°22 | 9°55 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 5 9 | 29°55'07 | 7 Ⅲ 24 | 28°25 | 5°29 | 8°14 | 16°58 | 6°35 | 25° 0 | 9°33 | 7°29 | 22°14 | 23°19 | 10° 1 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 9 6 | 0∏52'40 | 22°33 | 0П28 | 6°44 | 8°53 | 17°11 | 6°43 | 24°58 | 9°35 | 7°28 | 22°D14 | 23°16 | 10° 8 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 13 3 | 1°50'14 | 7929 | 2°31 | 7°58 | 9°31 | 17°23 | 6°51 | 24°56 | 9°36 | 7°27 | 22°14 | 23°13 | 10°15 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 16 59 | 2°47'49 | 22° 6 | 4°33 | 9°12 | 10°10 | 17°36 | 6°58 | 24°54 | 9°38 | 7°26 | 22°15 | 23°10 | 10°21 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 20 56 | 3°45'25 | 6 Ω 21 | 6°34 | 10°26 | 10°48 | 17°49 | 7° 6 | 24°53 | 9°39 | 7°25 | 22°17 | 23° 6 | 10°28 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 24 52 | 4°43'03 | 20°11 | 8°33 | 11°41 | 11°27 | 18° 2 | 7°13 | 24°51 | 9°41 | 7°24 | 22°18 | 23° 3 | 10°34 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 28 49 | 5°40'42 | 3 m 36 | 10°32 | 12°55 | 12° 6 | 18°15 | 7°21 | 24°49 | 9°42 | 7°23 | 22°R18 | 23° 0 | 10°41 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 32 45 | 6°38'22 | 16°39 | 12°29 | 14° 9 | 12°45 | 18°28 | 7°29 | 24°48 | 9°43 | 7°22 | 22°18 | 22°57 | 10°48 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 36 42 | 7°36'03 | 29°22 | 14°25 | 15°23 | 13°24 | 18°41 | 7°36 | 24°46 | 9°45 | 7°21 | 22°17 | 22°54 | 10°54 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 40 38 | 8°33'46 | 11 ≏ 48 | 16°19 | 16°38 | 14° 2 | 18°54 | 7°44 | 24°45 | 9°46 | 7°20 | 22°15 | 22°51 | 11° 1 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 44 35 | 9°31'30 | 24° 1 | 18°12 | 17°52 | 14°41 | 19° 7 | 7°51 | 24°43 | 9°48 | 7°19 | 22°14 | 22°47 | 11° 8 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 48 32 | 10°29'15 | 6M 4 | 20° 4 | 19° 6 | 15°20 | 19°20 | 7°59 | 24°42 | 9°49 | 7°17 | 22°12 | 22°44 | 11°14 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 52 28 | 11°27'02 | 17°59 | 21°54 | 20°21 | 16° 0 | 19°33 | 8° 7 | 24°40 | 9°50 | 7°16 | 22°10 | 22°41 | 11°21 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 56 25 | 12°24'51 | 29°50 | 23°43 | 21°35 | 16°39 | 19°46 | 8°14 | 24°39 | 9°51 | <u>7</u> °15 | 22° 9 | 22°38 | 11°28 | n.a. | T 29 |
| W30 | 17 0 21 | 13 Ⅲ 22'41 | 11 ~ 38 | 25 Ⅱ 31 | 22 II 50 | 179518 | 19 Ⅱ 59 | 8 Ⅱ 22 | 24 ₾ 38 | 9 Υ 53 | 7 る 14 | 22 × 9 | 22 × 35 | 11 ~ 34 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h50m50s

JULY 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | n | ß | ţ | , k | Day |
|------|----------|----------|-----------------|----------------|---------------|--------------|-------|-------|----------------|----------------|---------------|----------------------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 17 4 18 | 14∏20'34 | 23 × 27 | 27 I 17 | 24∏ 4 | 17957 | 20耳13 | 8Д29 | 24°R36 | 9 Υ 54 | 7°R13 | 22°D 8 | 22 × 32 | 11 ~ 41 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 8 14 | 15°18'28 | 5 ਰ 17 | 29° 2 | 25°18 | 18°37 | 20°26 | 8°37 | 24 ₽ 35 | 9°55 | 7 る 12 | 22 × 9 | 22°28 | 11°48 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 12 11 | 16°16'23 | 17°11 | 09346 | 26°33 | 19°16 | 20°39 | 8°44 | 24°34 | 9°56 | 7°11 | 22° 9 | 22°25 | 11°54 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 16 8 | 17°14'21 | 29°13 | 2°28 | 27°47 | 19°55 | 20°52 | 8°52 | 24°33 | 9°57 | 7°10 | 22°10 | 22°22 | 12° 1 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 20 4 | 18°12'21 | 11≈25 | 4° 9 | 29° 2 | 20°35 | 21° 5 | 9° 0 | 24°32 | 9°58 | 7° 8 | 22°10 | 22°19 | 12° 8 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 24 1 | 19°10'23 | 23°50 | 5°48 | 09516 | 21°14 | 21°18 | 9° 7 | 24°30 | 9°59 | 7° 7 | 22°10 | 22°16 | 12°14 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 27 57 | 20° 8'27 | 6) €32 | 7°27 | 1°30 | 21°54 | 21°31 | 9°15 | 24°29 | 10° 0 | 7° 6 | 22°11 | 22°12 | 12°21 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 31 54 | 21° 6'33 | 19°34 | 9° 3 | 2°45 | 22°34 | 21°44 | 9°22 | 24°28 | 10° 1 | 7° 5 | 22°R11 | 22° 9 | 12°28 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 35 50 | 22° 4'41 | 2 Y 58 | 10°39 | 3°59 | 23°13 | 21°58 | 9°30 | 24°28 | 10° 2 | 7° 4 | 22°D11 | 22° 6 | 12°34 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 39 47 | 23° 2'52 | 16°48 | 12°14 | 5°14 | 23°53 | 22°11 | 9°37 | 24°27 | 10° 3 | 7° 2 | 22°11 | 22° 3 | 12°41 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 43 43 | 24° 1'05 | 1 8 2 | 13°47 | 6°28 | 24°33 | 22°24 | 9°45 | 24°26 | 10° 4 | 7° 1 | 22°11 | 22° 0 | 12°47 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 47 40 | 24°59'20 | 15°39 | 15°19 | 7°43 | 25°13 | 22°37 | 9°52 | 24°25 | 10° 5 | 7° 0 | 22°11 | 21°57 | 12°54 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 51 36 | 25°57'37 | 0 Ⅲ 34 | 16°49 | 8°57 | 25°53 | 22°50 | 9°59 | 24°24 | 10° 6 | 6°59 | 22°11 | 21°53 | 13° 1 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 55 33 | 26°55'57 | 15°40 | 18°19 | 10°12 | 26°33 | 23° 3 | 10° 7 | 24°24 | 10° 7 | 6°57 | 22°R12 | 21°50 | 13° 7 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 59 30 | 27°54'18 | 0950 | 19°47 | 11°26 | 27°13 | 23°16 | 10°14 | 24°23 | 10° 7 | 6°56 | 22°12 | 21°47 | 13°14 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 3 26 | 28°52'42 | 15°52 | 21°14 | 12°41 | 27°53 | 23°30 | 10°22 | 24°22 | 10° 8 | 6°55 | 22°11 | 21°44 | 13°21 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 7 23 | 29°51'08 | 0 Ω 40 | 22°39 | 13°56 | 28°34 | 23°43 | 10°29 | 24°22 | 10° 9 | 6°54 | 22°11 | 21°41 | 13°27 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 11 19 | 09649'35 | 15° 5 | 24° 3 | 15°10 | 29°14 | 23°56 | 10°36 | 24°21 | 10° 9 | 6°53 | 22°10 | 21°38 | 13°34 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 15 16 | 1°48'05 | 29° 5 | 25°26 | 16°25 | 29°54 | 24° 9 | 10°44 | 24°21 | 10°10 | 6°51 | 22° 9 | 21°34 | 13°41 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 19 12 | 2°46'36 | 12 M y38 | 26°47 | 17°39 | 0Ω 35 | 24°22 | 10°51 | 24°20 | 10°11 | 6°50 | 22° 8 | 21°31 | 13°47 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 23 9 | 3°45'09 | 25°44 | 28° 7 | 18°54 | 1°15 | 24°35 | 10°58 | 24°20 | 10°11 | 6°49 | 22° 7 | 21°28 | 13°54 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 27 5 | 4°43'43 | 8 ≏ 28 | 29°25 | 20° 8 | 1°56 | 24°48 | 11° 5 | 24°20 | 10°12 | 6°47 | 22°D 7 | 21°25 | 14° 1 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 31 2 | 5°42'20 | 20°51 | $0\Omega 42$ | 21°23 | 2°36 | 25° 1 | 11°12 | 24°19 | 10°12 | 6°46 | 22° 7 | 21°22 | 14° 7 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 34 58 | 6°40'59 | 2 M 59 | 1°57 | 22°37 | 3°17 | 25°14 | 11°20 | 24°19 | 10°13 | 6°45 | 22° 8 | 21°18 | 14°14 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 38 55 | 7°39'39 | 14°57 | 3°11 | 23°52 | 3°58 | 25°27 | 11°27 | 24°19 | 10°13 | 6°44 | 22°10 | 21°15 | 14°21 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 42 52 | 8°38'22 | 26°47 | 4°23 | 25° 7 | 4°38 | 25°40 | 11°34 | 24°19 | 10°14 | 6°42 | 22°11 | 21°12 | 14°27 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 46 48 | 9°37'06 | 8 . ₹35 | 5°33 | 26°21 | 5°19 | 25°53 | 11°41 | 24°19 | 10°14 | 6°41 | 22°12 | 21° 9 | 14°34 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 50 45 | 10°35'53 | 20°23 | 6°41 | 27°36 | 6° 0 | 26° 6 | 11°48 | 24°D19 | 10°14 | 6°40 | 22°R13 | 21° 6 | 14°40 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 54 41 | 11°34'42 | 2 ට 14 | 7°47 | 28°50 | 6°41 | 26°19 | 11°55 | 24°19 | 10°15 | 6°39 | 22°12 | 21° 3 | 14°47 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 58 38 | 12°33'33 | 14°11 | 8°50 | OΩ 5 | 7°22 | 26°32 | 12° 2 | 24°19 | 10°15 | 6°37 | 22°11 | 20°59 | 14°54 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 2 34 | 13932'26 | 26 궁 16 | 9 Ω 51 | 1 Ω 19 | 8 N 3 | 26∏45 | 12耳 9 | 24 ≏ 19 | 10 Y 15 | 6 ප 36 | 22 × ⁷ 9 | 20 ∡ 56 | 15 ₹ 0 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h50m48s

Julian Calendar 1 July 2885 BCE == Greg. Calendar 8 June 2885 BCE

AUGUST 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | o ⁷ | 4 | ħ |)ф(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | Ŷ, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 19 631 | 14931'21 | 8≈30 | 10 Q 50 | 2 Ω 34 | 8 Ω 44 | 26耳58 | 12 II 15 | 24 ₽ 19 | 10 Y 15 | 6°R35 | 22°R 6 | 20 х 53 | 15 ⋌ 7 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 10 27 | 15°30'19 | 20°54 | 11°46 | 3°48 | 9°25 | 27°10 | 12°22 | 24°20 | 10°16 | 6 ප 34 | 22 × 2 | 20°50 | 15°14 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 14 24 | 16°29'19 | 3 ∺ 31 | 12°39 | 5° 3 | 10° 7 | 27°23 | 12°29 | 24°20 | 10°16 | 6°32 | 21°58 | 20°47 | 15°20 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 18 20 | 17°28'21 | 16°21 | 13°29 | 6°17 | 10°48 | 27°36 | 12°36 | 24°20 | 10°16 | 6°31 | 21°55 | 20°44 | 15°27 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 22 17 | 18°27'26 | 29°27 | 14°16 | 7°32 | 11°29 | 27°49 | 12°42 | 24°21 | 10°16 | 6°30 | 21°52 | 20°40 | 15°34 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 26 14 | 19°26'34 | 12 Y 50 | 14°58 | 8°47 | 12°11 | 28° 1 | 12°49 | 24°21 | 10°16 | 6°29 | 21°51 | 20°37 | 15°40 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 30 10 | 20°25'44 | 26°31 | 15°37 | 10° 1 | 12°52 | 28°14 | 12°56 | 24°22 | 10°R16 | 6°28 | 21°D51 | 20°34 | 15°47 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 34 7 | 21°24'56 | 10832 | 16°11 | 11°16 | 13°34 | 28°27 | 13° 2 | 24°22 | 10°16 | 6°26 | 21°52 | 20°31 | 15°54 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 38 3 | 22°24'12 | 24°51 | 16°41 | 12°30 | 14°15 | 28°39 | 13° 9 | 24°23 | 10°16 | 6°25 | 21°53 | 20°28 | 16° 0 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 42 0 | 23°23'30 | 9∏26 | 17° 5 | 13°45 | 14°57 | 28°52 | 13°15 | 24°23 | 10°16 | 6°24 | 21°55 | 20°24 | 16° 7 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 45 56 | 24°22'50 | 24°14 | 17°24 | 14°59 | 15°39 | 29° 4 | 13°21 | 24°24 | 10°16 | 6°23 | 21°R55 | 20°21 | 16°14 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 49 53 | 25°22'13 | 995 8 | 17°37 | 16°14 | 16°20 | 29°17 | 13°28 | 24°25 | 10°15 | 6°22 | 21°54 | 20°18 | 16°20 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 53 49 | 26°21'38 | 24° 2 | 17°R43 | 17°28 | 17° 2 | 29°29 | 13°34 | 24°26 | 10°15 | 6°20 | 21°51 | 20°15 | 16°27 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 57 46 | 27°21'05 | 8 Ω 45 | 17°43 | 18°43 | 17°44 | 29°41 | 13°40 | 24°27 | 10°15 | 6°19 | 21°47 | 20°12 | 16°33 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 20 1 42 | 28°20'35 | 23°12 | 17°35 | 19°57 | 18°26 | 29°54 | 13°46 | 24°27 | 10°15 | 6°18 | 21°41 | 20° 9 | 16°40 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 5 39 | 29°20'06 | 7 m p 17 | 17°19 | 21°12 | 19°8 | 0න 6 | 13°52 | 24°28 | 10°14 | 6°17 | 21°35 | 20° 5 | 16°47 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 9 36 | 0 Ω 19'40 | 20°55 | 16°55 | 22°26 | 19°50 | 0°18 | 13°58 | 24°29 | 10°14 | 6°16 | 21°30 | 20° 2 | 16°53 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 13 32 | 1°19'15 | 4 ♀ 7 | 16°24 | 23°41 | 20°32 | 0°30 | 14° 4 | 24°31 | 10°14 | 6°15 | 21°25 | 19°59 | 17° 0 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 17 29 | 2°18'53 | 16°54 | 15°44 | 24°55 | 21°15 | 0°43 | 14°10 | 24°32 | 10°13 | 6°14 | 21°22 | 19°56 | 17° 7 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 21 25 | 3°18'32 | 29°19 | 14°56 | 26°10 | 21°57 | 0°55 | 14°16 | 24°33 | 10°13 | 6°12 | 21°D21 | 19°53 | 17°13 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 25 22 | 4°18'14 | 11 M 27 | 14° 1 | 27°24 | 22°39 | 1° 7 | 14°22 | 24°34 | 10°12 | 6°11 | 21°21 | 19°50 | 17°20 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 29 18 | 5°17'57 | 23°23 | 12°59 | 28°39 | 23°21 | 1°19 | 14°28 | 24°35 | 10°12 | 6°10 | 21°22 | 19°46 | 17°27 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 33 15 | 6°17'42 | 5 ₹ 12 | 11°51 | 29°53 | 24° 4 | 1°30 | 14°33 | 24°37 | 10°11 | 6° 9 | 21°24 | 19°43 | 17°33 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 37 11 | 7°17'30 | 16°59 | 10°40 | 1 Mp 8 | 24°46 | 1°42 | 14°39 | 24°38 | 10°11 | 6° 8 | 21°R25 | 19°40 | 17°40 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 41 8 | 8°17'19 | 28°49 | 9°26 | 2°22 | 25°29 | 1°54 | 14°45 | 24°39 | 10°10 | 6° 7 | 21°24 | 19°37 | 17°47 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 45 4 | 9°17'11 | 10 る 45 | 8°13 | 3°36 | 26°11 | 2° 6 | 14°50 | 24°41 | 10°10 | 6° 6 | 21°22 | 19°34 | 17°53 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 49 1 | 10°17'04 | 22°51 | 7° 1 | 4°51 | 26°54 | 2°17 | 14°55 | 24°42 | 10° 9 | 6° 5 | 21°18 | 19°30 | 18° 0 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 52 57 | 11°17'00 | 5≈ 8 | 5°53 | 6° 5 | 27°37 | 2°29 | 15° 1 | 24°44 | 10° 8 | 6° 4 | 21°11 | 19°27 | 18° 7 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 56 54 | 12°16'57 | 17°38 | 4°52 | 7°20 | 28°20 | 2°41 | 15° 6 | 24°46 | 10° 8 | 6° 3 | 21° 3 | 19°24 | 18°13 | n.a. | S 29 |
| M30 | 21 0 51 | 13°16'57 | 0 ∺ 22 | 3°58 | 8°34 | 29° 2 | 2°52 | 15°11 | 24°47 | 10° 7 | 6° 2 | 20°53 | 19°21 | 18°20 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 4 47 | 14 Ω 16′58 | 13 ¥ 18 | 3 Ω 14 | 9 m /48 | 29 Ω 45 | 395 3 | 15 Ⅱ 16 | 24 ≏ 49 | 10 Υ 6 | 6 ට 1 | 20 ∡ 144 | 19 × 18 | 18 ∡ 26 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h50m45s

SEPTEMBER 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)/(| 并 | Р | n | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|-------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 21 8 44 | 15 Ω 17'02 | 26 ∺ 27 | 2°R40 | 11 Mp 3 | 0 m 28 | 39915 | 15 Ⅱ 21 | 24 ♀ 51 | 10°R 5 | 6°R 0 | 20°R35 | 19 × 15 | 18 ∡ 33 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 12 40 | 16°17'09 | 9 Ƴ 47 | $2\Omega 18$ | 12°17 | 1°11 | 3°26 | 15°26 | 24°52 | 10 Υ 4 | 5 る 59 | 20 ∡ 127 | 19°11 | 18°40 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 16 37 | 17°17'17 | 23°19 | 2°D 7 | 13°31 | 1°54 | 3°37 | 15°31 | 24°54 | 10° 4 | 5°58 | 20°22 | 19° 8 | 18°46 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 20 33 | 18°17'28 | 7 8 2 | 2° 7 | 14°45 | 2°37 | 3°48 | 15°36 | 24°56 | 10° 3 | 5°58 | 20°20 | 19° 5 | 18°53 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 24 30 | 19°17'42 | 20°56 | 2°18 | 16° 0 | 3°20 | 3°59 | 15°41 | 24°58 | 10° 2 | 5°57 | 20°D19 | 19° 2 | 19° 0 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 28 26 | 20°17'57 | 5 I 1 | 2°40 | 17°14 | 4° 4 | 4°10 | 15°45 | 25° 0 | 10° 1 | 5°56 | 20°20 | 18°59 | 19° 6 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 32 23 | 21°18'16 | 19°16 | 3°12 | 18°28 | 4°47 | 4°21 | 15°50 | 25° 2 | 10° 0 | 5°55 | 20°R20 | 18°55 | 19°13 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 36 19 | 22°18'36 | 3 9 540 | 3°52 | 19°42 | 5°30 | 4°32 | 15°54 | 25° 4 | 9°59 | 5°54 | 20°20 | 18°52 | 19°20 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 40 16 | 23°18'59 | 18° 9 | 4°41 | 20°57 | 6°14 | 4°43 | 15°59 | 25° 6 | 9°58 | 5°53 | 20°17 | 18°49 | 19°26 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 44 13 | 24°19'23 | 2Ω 39 | 5°37 | 22°11 | 6°57 | 4°53 | 16° 3 | 25° 8 | 9°57 | 5°53 | 20°11 | 18°46 | 19°33 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 48 9 | 25°19'50 | 17° 4 | 6°39 | 23°25 | 7°41 | 5° 4 | 16° 7 | 25°11 | 9°56 | 5°52 | 20° 3 | 18°43 | 19°40 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 52 6 | 26°20'18 | 1 m) 18 | 7°47 | 24°39 | 8°24 | 5°14 | 16°11 | 25°13 | 9°54 | 5°51 | 19°52 | 18°40 | 19°46 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 56 2 | 27°20'49 | 15°14 | 9° 0 | 25°53 | 9°8 | 5°24 | 16°15 | 25°15 | 9°53 | 5°50 | 19°41 | 18°36 | 19°53 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 59 59 | 28°21'21 | 28°49 | 10°17 | 27° 7 | 9°52 | 5°35 | 16°19 | 25°17 | 9°52 | 5°50 | 19°29 | 18°33 | 20° 0 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 3 55 | 29°21'55 | 12 ♀ 1 | 11°37 | 28°22 | 10°35 | 5°45 | 16°23 | 25°20 | 9°51 | 5°49 | 19°20 | 18°30 | 20° 6 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 7 52 | 0 Mg 22'30 | 24°49 | 13° 1 | 29°36 | 11°19 | 5°55 | 16°27 | 25°22 | 9°50 | 5°48 | 19°12 | 18°27 | 20°13 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 11 48 | 1°23'07 | 7 M .16 | 14°27 | 0 ≏ 50 | 12° 3 | 6° 5 | 16°30 | 25°25 | 9°48 | 5°48 | 19° 7 | 18°24 | 20°19 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 15 45 | 2°23'45 | 19°25 | 15°55 | 2° 4 | 12°47 | 6°15 | 16°34 | 25°27 | 9°47 | 5°47 | 19° 4 | 18°21 | 20°26 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 19 41 | 3°24'25 | 1 ₹ 21 | 17°24 | 3°18 | 13°31 | 6°24 | 16°37 | 25°30 | 9°46 | 5°47 | 19°D 3 | 18°17 | 20°33 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 23 38 | 4°25'07 | 13°10 | 18°56 | 4°32 | 14°15 | 6°34 | 16°41 | 25°32 | 9°45 | 5°46 | 19°R 3 | 18°14 | 20°39 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 27 35 | 5°25'50 | 24°58 | 20°28 | 5°46 | 14°59 | 6°43 | 16°44 | 25°35 | 9°43 | 5°46 | 19° 3 | 18°11 | 20°46 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 31 31 | 6°26'34 | 6 궁 49 | 22° 1 | 7° 0 | 15°43 | 6°53 | 16°47 | 25°37 | 9°42 | 5°45 | 19° 2 | 18° 8 | 20°53 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 35 28 | 7°27'20 | 18°49 | 23°35 | 8°14 | 16°27 | 7° 2 | 16°50 | 25°40 | 9°41 | 5°45 | 18°58 | 18° 5 | 20°59 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 39 24 | 8°28'07 | 1≈ 2 | 25° 9 | 9°28 | 17°11 | 7°11 | 16°53 | 25°43 | 9°39 | 5°44 | 18°52 | 18° 1 | 21° 6 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 43 21 | 9°28'55 | 13°30 | 26°44 | 10°41 | 17°56 | 7°20 | 16°56 | 25°45 | 9°38 | 5°44 | 18°43 | 17°58 | 21°13 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 47 17 | 10°29'45 | 26°16 | 28°19 | 11°55 | 18°40 | 7°29 | 16°59 | 25°48 | 9°36 | 5°43 | 18°32 | 17°55 | 21°19 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 51 14 | 11°30'36 | 9 ∺ 20 | 29°55 | 13° 9 | 19°24 | 7°38 | 17° 2 | 25°51 | 9°35 | 5°43 | 18°18 | 17°52 | 21°26 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 55 10 | 12°31'28 | 22°40 | 1 m 30 | 14°23 | 20° 9 | 7°47 | 17° 4 | 25°54 | 9°33 | 5°42 | 18° 5 | 17°49 | 21°33 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 59 7 | 13°32'22 | 6 Υ 14 | 3° 6 | 15°37 | 20°53 | 7°56 | 17° 7 | 25°57 | 9°32 | 5°42 | 17°53 | 17°46 | 21°39 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 3 3 | 14 Mp 33'18 | 19 Y 59 | 4Mp41 | 16 ≏ 50 | 21 Mp 38 | 895 4 | 17耳 9 | 25 ≙ 59 | 9 Υ 30 | 5 る 42 | 17 √ 42 | 17 √ 42 | 21 х 46 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h50m43s

Julian Calendar 1 Sept. 2885 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2885 BCE

OCTOBER 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | \odot | D | ğ | P | o [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|------|------|
| F 1 | 23 7 0 | 15 Mg 34'15 | 3 8 51 | 6 m)17 | 18 ♀ 4 | 22 Mp 22 | 89512 | 17 I I1 | 26 ♀ 2 | 9°R29 | 5°R41 | 17°R35 | 17 ∡ 739 | 21 × 752 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 10 57 | 16°35'13 | 17°49 | 7°52 | 19°18 | 23° 7 | 8°21 | 17°13 | 26° 5 | 9 Ƴ 27 | 5 ₹ 41 | 17 ∡ 730 | 17°36 | 21°59 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 14 53 | 17°36'14 | 1П50 | 9°28 | 20°31 | 23°52 | 8°29 | 17°16 | 26° 8 | 9°26 | 5°41 | 17°28 | 17°33 | 22° 6 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 18 50 | 18°37'16 | 15°53 | 11° 3 | 21°45 | 24°36 | 8°37 | 17°17 | 26°11 | 9°24 | 5°41 | 17°28 | 17°30 | 22°12 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 23 22 46 | 19°38'19 | 29°58 | 12°38 | 22°59 | 25°21 | 8°45 | 17°19 | 26°14 | 9°23 | 5°40 | 17°28 | 17°27 | 22°19 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 23 26 43 | 20°39'24 | 1495 3 | 14°14 | 24°12 | 26° 6 | 8°52 | 17°21 | 26°17 | 9°21 | 5°40 | 17°26 | 17°23 | 22°26 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 23 30 39 | 21°40'31 | 28° 9 | 15°49 | 25°26 | 26°51 | 9° 0 | 17°23 | 26°21 | 9°19 | 5°40 | 17°23 | 17°20 | 22°32 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 34 36 | 22°41'38 | $12\Omega12$ | 17°24 | 26°39 | 27°36 | 9° 7 | 17°24 | 26°24 | 9°18 | 5°40 | 17°16 | 17°17 | 22°39 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 38 33 | 23°42'47 | 26°10 | 18°59 | 27°53 | 28°21 | 9°15 | 17°26 | 26°27 | 9°16 | 5°40 | 17° 6 | 17°14 | 22°46 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 42 29 | 24°43'58 | 9 m 59 | 20°33 | 29° 6 | 29° 6 | 9°22 | 17°27 | 26°30 | 9°15 | 5°40 | 16°54 | 17°11 | 22°52 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 46 26 | 25°45'09 | 23°35 | 22° 8 | 0 M 20 | 29°51 | 9°29 | 17°28 | 26°33 | 9°13 | 5°40 | 16°41 | 17° 7 | 22°59 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 50 22 | 26°46'21 | 6 Ω 55 | 23°43 | 1°33 | 0 ჲ 36 | 9°36 | 17°29 | 26°36 | 9°11 | 5°40 | 16°28 | 17° 4 | 23° 6 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 54 19 | 27°47'34 | 19°56 | 25°17 | 2°46 | 1°21 | 9°43 | 17°30 | 26°40 | 9°10 | 5°D40 | 16°16 | 17° 1 | 23°12 | n.a. | W13 |
| T 14 | 23 58 15 | 28°48'48 | 2 M 38 | 26°52 | 4° 0 | 2° 6 | 9°49 | 17°31 | 26°43 | 9° 8 | 5°40 | 16° 7 | 16°58 | 23°19 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 0 2 12 | 29°50'03 | 15° 2 | 28°26 | 5°13 | 2°52 | 9°56 | 17°32 | 26°46 | 9° 6 | 5°40 | 16° 0 | 16°55 | 23°26 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 0 6 8 | 0 ≏ 51'18 | 27°10 | 0 호 1 | 6°26 | 3°37 | 10° 2 | 17°32 | 26°50 | 9° 5 | 5°40 | 15°56 | 16°52 | 23°32 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 10 5 | 1°52'34 | 9 ∡ 7 7 | 1°35 | 7°40 | 4°22 | 10° 8 | 17°33 | 26°53 | 9° 3 | 5°40 | 15°54 | 16°48 | 23°39 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 14 2 | 2°53'50 | 20°56 | 3°10 | 8°53 | 5° 8 | 10°14 | 17°33 | 26°56 | 9° 1 | 5°40 | 15°D54 | 16°45 | 23°45 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 17 58 | 3°55'07 | 2 ප් 43 | 4°44 | 10° 6 | 5°53 | 10°20 | 17°34 | 27° 0 | 9° 0 | 5°40 | 15°R54 | 16°42 | 23°52 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 21 55 | 4°56'24 | 14°34 | 6°19 | 11°19 | 6°39 | 10°25 | 17°34 | 27° 3 | 8°58 | 5°40 | 15°54 | 16°39 | 23°59 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 25 51 | 5°57'42 | 26°35 | 7°54 | 12°32 | 7°24 | 10°31 | 17°R34 | 27° 6 | 8°56 | 5°41 | 15°52 | 16°36 | 24° 5 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 29 48 | 6°59'00 | 8 ≈ 49 | 9°28 | 13°45 | 8°10 | 10°36 | 17°34 | 27°10 | 8°54 | 5°41 | 15°47 | 16°32 | 24°12 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 33 44 | 8° 0'18 | 21°22 | 11° 3 | 14°58 | 8°55 | 10°41 | 17°34 | 27°13 | 8°53 | 5°41 | 15°40 | 16°29 | 24°19 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 37 41 | 9° 1'36 | 4) 17 | 12°38 | 16°11 | 9°41 | 10°46 | 17°33 | 27°17 | 8°51 | 5°41 | 15°31 | 16°26 | 24°25 | n.a. | S 24 |
| M25 | 0 41 37 | 10° 2'55 | 17°34 | 14°13 | 17°23 | 10°27 | 10°51 | 17°33 | 27°20 | 8°49 | 5°42 | 15°20 | 16°23 | 24°32 | n.a. | M25 |
| T 26 | 0 45 34 | 11° 4'13 | 1 Υ 13 | 15°48 | 18°36 | 11°12 | 10°56 | 17°33 | 27°24 | 8°48 | 5°42 | 15° 8 | 16°20 | 24°39 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 49 31 | 12° 5'33 | 15°11 | 17°24 | 19°49 | 11°58 | 11° 0 | 17°32 | 27°27 | 8°46 | 5°42 | 14°57 | 16°17 | 24°45 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 53 27 | 13° 6'52 | 29°23 | 18°59 | 21° 2 | 12°44 | 11° 5 | 17°31 | 27°31 | 8°44 | 5°43 | 14°48 | 16°13 | 24°52 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 57 24 | 14° 8'12 | 13 8 43 | 20°35 | 22°14 | 13°30 | 11° 9 | 17°31 | 27°34 | 8°42 | 5°43 | 14°42 | 16°10 | 24°59 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 1 1 20 | 15° 9'33 | 28° 7 | 22°10 | 23°27 | 14°16 | 11°13 | 17°30 | 27°38 | 8°41 | 5°44 | 14°38 | 16° 7 | 25° 5 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 5 17 | 16 ≏ 10'54 | 12 Ⅱ 29 | 23 ≙ 46 | 24 M 39 | 15 ♀ 2 | 119917 | 17 II 29 | 27 ≙ 41 | 8 Ƴ 39 | 5 국 44 | 14°D37 | 16 ⋌ ¹ 4 | 25 × 12 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h50m40s

NOVEMBER 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 1 9 13 | 17 ♀ 12'15 | 26∏46 | 25 ≏ 22 | 25 M 52 | 15 ≏ 48 | 119520 | 17°R27 | 27 ≏ 45 | 8°R37 | 5 云 44 | 14 ∡ ³38 | 16 × 1 | 25 × 19 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 13 10 | 18°13'37 | 10956 | 26°59 | 27° 4 | 16°34 | 11°24 | 17 Ⅲ 26 | 27°48 | 8 Υ 36 | 5°45 | 14°38 | 15°58 | 25°25 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 17 7 | 19°14'59 | 24°57 | 28°35 | 28°16 | 17°20 | 11°27 | 17°25 | 27°52 | 8°34 | 5°46 | 14°R39 | 15°54 | 25°32 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 21 3 | 20°16'21 | 8 Ω 50 | 0 M .11 | 29°28 | 18° 6 | 11°30 | 17°23 | 27°55 | 8°32 | 5°46 | 14°37 | 15°51 | 25°38 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 25 0 | 21°17'44 | 22°33 | 1°48 | 0 , 741 | 18°52 | 11°33 | 17°22 | 27°59 | 8°31 | 5°47 | 14°33 | 15°48 | 25°45 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 28 56 | 22°19'07 | 6Mg 6 | 3°24 | 1°53 | 19°38 | 11°36 | 17°20 | 28° 3 | 8°29 | 5°47 | 14°26 | 15°45 | 25°52 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 32 53 | 23°20'30 | 19°28 | 5° 1 | 3° 5 | 20°24 | 11°38 | 17°18 | 28° 6 | 8°27 | 5°48 | 14°18 | 15°42 | 25°58 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 36 49 | 24°21'53 | 2 ₾ 38 | 6°37 | 4°17 | 21°10 | 11°41 | 17°16 | 28°10 | 8°26 | 5°48 | 14° 9 | 15°38 | 26° 5 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 40 46 | 25°23'16 | 15°35 | 8°13 | 5°28 | 21°57 | 11°43 | 17°14 | 28°13 | 8°24 | 5°49 | 13°59 | 15°35 | 26°12 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 44 43 | 26°24'39 | 28°19 | 9°49 | 6°40 | 22°43 | 11°45 | 17°12 | 28°17 | 8°23 | 5°50 | 13°51 | 15°32 | 26°18 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 48 39 | 27°26'01 | 10 M .48 | 11°25 | 7°52 | 23°29 | 11°46 | 17°10 | 28°21 | 8°21 | 5°51 | 13°44 | 15°29 | 26°25 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 52 36 | 28°27'23 | 23° 3 | 12°59 | 9° 4 | 24°16 | 11°48 | 17° 8 | 28°24 | 8°19 | 5°51 | 13°39 | 15°26 | 26°32 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 56 32 | 29°28'45 | 5 ₹ 7 | 14°34 | 10°15 | 25° 2 | 11°49 | 17° 6 | 28°28 | 8°18 | 5°52 | 13°37 | 15°23 | 26°38 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 2 0 29 | 0MJ30'06 | 17° 1 | 16° 7 | 11°27 | 25°48 | 11°51 | 17° 3 | 28°31 | 8°16 | 5°53 | 13°D37 | 15°19 | 26°45 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 4 25 | 1°31'27 | 28°49 | 17°39 | 12°38 | 26°35 | 11°52 | 17° 0 | 28°35 | 8°15 | 5°54 | 13°38 | 15°16 | 26°52 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 8 22 | 2°32'47 | 10 る 36 | 19°10 | 13°49 | 27°21 | 11°52 | 16°58 | 28°39 | 8°13 | 5°55 | 13°39 | 15°13 | 26°58 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 12 19 | 3°34'06 | 22°26 | 20°39 | 15° 0 | 28° 8 | 11°53 | 16°55 | 28°42 | 8°12 | 5°55 | 13°41 | 15°10 | 27° 5 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 16 15 | 4°35'25 | 4≈25 | 22° 6 | 16°11 | 28°54 | 11°53 | 16°52 | 28°46 | 8°10 | 5°56 | 13°R42 | 15° 7 | 27°12 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 20 12 | 5°36'42 | 16°37 | 23°30 | 17°22 | 29°41 | 11°54 | 16°49 | 28°49 | 8° 9 | 5°57 | 13°41 | 15° 3 | 27°18 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 24 8 | 6°37'58 | 29° 8 | 24°52 | 18°33 | 0 M 27 | 11°R54 | 16°46 | 28°53 | 8° 7 | 5°58 | 13°38 | 15° 0 | 27°25 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 28 5 | 7°39'14 | 12 米 2 | 26° 9 | 19°44 | 1°14 | 11°54 | 16°43 | 28°56 | 8° 6 | 5°59 | 13°35 | 14°57 | 27°31 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 32 1 | 8°40'28 | 25°21 | 27°23 | 20°55 | 2° 1 | 11°53 | 16°40 | 29° 0 | 8° 4 | 6° 0 | 13°29 | 14°54 | 27°38 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 35 58 | 9°41'42 | 9 Υ 6 | 28°31 | 22° 5 | 2°47 | 11°53 | 16°37 | 29° 4 | 8° 3 | 6° 1 | 13°24 | 14°51 | 27°45 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 39 55 | 10°42'55 | 23°16 | 29°34 | 23°15 | 3°34 | 11°52 | 16°33 | 29° 7 | 8° 1 | 6° 2 | 13°18 | 14°48 | 27°51 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 43 51 | 11°44'06 | 7 8 46 | 0 才 31 | 24°26 | 4°21 | 11°51 | 16°30 | 29°11 | 8° 0 | 6° 3 | 13°14 | 14°44 | 27°58 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 47 48 | 12°45'17 | 22°30 | 1°20 | 25°36 | 5° 7 | 11°50 | 16°26 | 29°14 | 7°59 | 6° 4 | 13°11 | 14°41 | 28° 5 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 51 44 | 13°46'27 | 7 Ⅱ 21 | 2° 0 | 26°46 | 5°54 | 11°49 | 16°23 | 29°18 | 7°57 | 6° 5 | 13°D10 | 14°38 | 28°11 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 55 41 | 14°47'37 | 22°11 | 2°32 | 27°56 | 6°41 | 11°47 | 16°19 | 29°21 | 7°56 | 6° 6 | 13°10 | 14°35 | 28°18 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 59 37 | 15°48'45 | 6952 | 2°54 | 29° 5 | 7°28 | 11°45 | 16°15 | 29°25 | 7°55 | 6° 7 | 13°11 | 14°32 | 28°25 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 3 34 | 16M49'53 | 219521 | 3°R 5 | 0 궁 15 | 8 M .15 | 119544 | 16 I I11 | 29 ჲ 28 | 7 Υ 54 | 8 중 | 13 × 12 | 14 × 29 | 28 ₹ 31 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h50m37s

Julian Calendar 1 Nov. 2885 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2885 BCE

DECEMBER 2885 BCE (-2884) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 3 7 31 | 17 M 51'00 | 5 Ω 33 | 3°R 5 | 1 る 24 | 9 M 1 | 11°R41 | 16°R 7 | 29 ॒ 32 | 7°R52 | 6 ට 9 | 13 × 14 | 14 × 125 | 28 × 38 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 11 27 | 18°52'06 | 19°28 | 2 ₹ 53 | 2°34 | 9°48 | 11939 | 16耳 3 | 29°35 | 7 Υ 51 | 6°11 | 13°R14 | 14°22 | 28°45 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 15 24 | 19°53'11 | 3 MD 4 | 2°30 | 3°43 | 10°35 | 11°37 | 15°59 | 29°39 | 7°50 | 6°12 | 13°13 | 14°19 | 28°51 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 19 20 | 20°54'15 | 16°23 | 1°56 | 4°52 | 11°22 | 11°34 | 15°55 | 29°42 | 7°49 | 6°13 | 13°12 | 14°16 | 28°58 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 23 17 | 21°55'19 | 29°27 | 1°11 | 6° 0 | 12° 9 | 11°31 | 15°51 | 29°45 | 7°48 | 6°14 | 13° 9 | 14°13 | 29° 5 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 27 13 | 22°56'21 | 12 ≏ 16 | 0°17 | 7° 9 | 12°56 | 11°28 | 15°47 | 29°49 | 7°47 | 6°15 | 13° 6 | 14° 9 | 29°11 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 31 10 | 23°57'22 | 24°51 | 29 M 15 | 8°17 | 13°43 | 11°25 | 15°43 | 29°52 | 7°45 | 6°17 | 13° 3 | 14° 6 | 29°18 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 35 6 | 24°58'22 | 7 M .15 | 28° 7 | 9°26 | 14°30 | 11°22 | 15°38 | 29°55 | 7°44 | 6°18 | 13° 0 | 14° 3 | 29°25 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 39 3 | 25°59'21 | 19°28 | 26°55 | 10°34 | 15°17 | 11°18 | 15°34 | 29°59 | 7°43 | 6°19 | 12°58 | 14° 0 | 29°31 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 43 0 | 27° 0'19 | 1 ₹ 32 | 25°41 | 11°42 | 16° 4 | 11°14 | 15°30 | 0 ™ 2 | 7°42 | 6°20 | 12°56 | 13°57 | 29°38 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 46 56 | 28° 1'15 | 13°28 | 24°27 | 12°49 | 16°51 | 11°10 | 15°25 | 0° 5 | 7°41 | 6°22 | 12°D56 | 13°54 | 29°45 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 50 53 | 29° 2'10 | 25°18 | 23°16 | 13°57 | 17°38 | 11° 6 | 15°21 | 0° 9 | 7°40 | 6°23 | 12°56 | 13°50 | 29°51 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 54 49 | 0 ≯ 3'03 | 7중 6 | 22° 9 | 15° 4 | 18°25 | 11° 2 | 15°16 | 0°12 | 7°40 | 6°24 | 12°57 | 13°47 | 29°58 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 58 46 | 1° 3'54 | 18°53 | 21° 7 | 16°11 | 19°12 | 10°58 | 15°12 | 0°15 | 7°39 | 6°26 | 12°58 | 13°44 | 0중 4 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 2 42 | 2° 4'44 | 0≈44 | 20°12 | 17°18 | 19°59 | 10°53 | 15° 7 | 0°18 | 7°38 | 6°27 | 13° 0 | 13°41 | 0°11 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 6 39 | 3° 5'31 | 12°42 | 19°24 | 18°24 | 20°46 | 10°48 | 15° 2 | 0°22 | 7°37 | 6°29 | 13° 1 | 13°38 | 0°18 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 10 36 | 4° 6'17 | 24°53 | 18°45 | 19°31 | 21°33 | 10°43 | 14°58 | 0°25 | 7°36 | 6°30 | 13° 1 | 13°35 | 0°24 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 14 32 | 5° 7'01 | 7 ∺ 19 | 18°13 | 20°37 | 22°20 | 10°38 | 14°53 | 0°28 | 7°35 | 6°31 | 13°R 1 | 13°31 | 0°31 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 18 29 | 6° 7'43 | 20° 7 | 17°50 | 21°43 | 23° 7 | 10°33 | 14°48 | 0°31 | 7°35 | 6°33 | 13° 1 | 13°28 | 0°38 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 22 25 | 7° 8'23 | 3 Υ 19 | 17°34 | 22°48 | 23°54 | 10°28 | 14°43 | 0°34 | 7°34 | 6°34 | 13° 1 | 13°25 | 0°44 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 26 22 | 8° 9'01 | 16°58 | 17°27 | 23°54 | 24°41 | 10°22 | 14°39 | 0°37 | 7°33 | 6°36 | 13° 0 | 13°22 | 0°51 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 30 18 | 9° 9'37 | 1 8 5 | 17°D27 | 24°59 | 25°28 | 10°16 | 14°34 | 0°40 | 7°33 | 6°37 | 12°59 | 13°19 | 0°58 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 34 15 | 10°10'12 | 15°36 | 17°34 | 26° 3 | 26°15 | 10°11 | 14°29 | 0°43 | 7°32 | 6°39 | 12°59 | 13°15 | 1° 4 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 38 11 | 11°10'44 | 0П29 | 17°47 | 27° 8 | 27° 2 | 10° 5 | 14°24 | 0°46 | 7°31 | 6°40 | 12°59 | 13°12 | 1°11 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 42 8 | 12°11'14 | 15°35 | 18° 6 | 28°12 | 27°50 | 9°59 | 14°20 | 0°49 | 7°31 | 6°41 | 12°D59 | 13° 9 | 1°18 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 46 5 | 13°11'43 | 09345 | 18°31 | 29°16 | 28°37 | 9°52 | 14°15 | 0°52 | 7°30 | 6°43 | 12°R59 | 13° 6 | 1°24 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 50 1 | 14°12'10 | 15°50 | 19° 2 | 0≈19 | 29°24 | 9°46 | 14°10 | 0°55 | 7°30 | 6°44 | 12°59 | 13° 3 | 1°31 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 53 58 | 15°12'35 | 0 Ω 42 | 19°37 | 1°22 | 0 才 11 | 9°40 | 14° 5 | 0°57 | 7°29 | 6°46 | 12°59 | 13° 0 | 1°38 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 57 54 | 16°12'59 | 15°14 | 20°16 | 2°25 | 0°58 | 9°33 | 14° 0 | 1° 0 | 7°29 | 6°47 | 12°58 | 12°56 | 1°44 | n.a. | W29 |
| T 30 | 5 1 51 | 17°13'20 | 29°22 | 21° 0 | 3°27 | 1°45 | 9°26 | 13°55 | 1° 3 | 7°29 | 6°49 | 12°58 | 12°53 | 1°51 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 5 47 | 18 ,7 13'40 | 13 Mg 4 | 21 M 47 | 4≈29 | 2 ₹ 32 | 9920 | 13 Ⅱ 51 | 1 M 6 | 7 Υ 28 | 6 ප 51 | 12°D58 | 12 7 50 | 1 る 58 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h50m35s

JANUARY 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | N. | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 5 9 44 | 19 × 13'59 | 26 m 23 | 22 M 38 | 5≈31 | 3 ₹ 19 | 9°R13 | 13°R46 | 1 M 8 | 7°R28 | 6 ප 52 | 12 ₹ 58 | 12 ×7 47 | 2පි 4 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 13 40 | 20°14'15 | 9 ₽ 19 | 23°32 | 6°32 | 4° 6 | 995 6 | 13 Ⅱ 41 | 1°11 | 7 Υ 28 | 6°54 | 12°58 | 12°44 | 2°11 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 17 37 | 21°14'30 | 21°56 | 24°29 | 7°33 | 4°53 | 8°59 | 13°36 | 1°14 | 7°27 | 6°55 | 12°59 | 12°41 | 2°18 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 21 34 | 22°14'43 | 4 M .18 | 25°28 | 8°34 | 5°41 | 8°52 | 13°32 | 1°16 | 7°27 | 6°57 | 13° 0 | 12°37 | 2°24 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 25 30 | 23°14'55 | 16°27 | 26°31 | 9°34 | 6°28 | 8°44 | 13°27 | 1°19 | 7°27 | 6°58 | 13° 1 | 12°34 | 2°31 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 29 27 | 24°15'04 | 28°27 | 27°36 | 10°33 | 7°15 | 8°37 | 13°22 | 1°21 | 7°27 | 7° 0 | 13° 2 | 12°31 | 2°38 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 33 23 | 25°15'12 | 10 × 21 | 28°43 | 11°32 | 8° 2 | 8°30 | 13°17 | 1°24 | 7°27 | 7° 1 | 13°R 2 | 12°28 | 2°44 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 37 20 | 26°15'17 | 22°11 | 29°52 | 12°31 | 8°49 | 8°22 | 13°13 | 1°26 | 7°27 | 7° 3 | 13° 2 | 12°25 | 2°51 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 41 16 | 27°15'21 | 3 ට 59 | 1 ₹ 3 | 13°29 | 9°36 | 8°15 | 13° 8 | 1°29 | 7°27 | 7° 5 | 13° 1 | 12°21 | 2°57 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 45 13 | 28°15'22 | 15°47 | 2°16 | 14°27 | 10°23 | 8° 7 | 13° 4 | 1°31 | 7°D27 | 7° 6 | 12°59 | 12°18 | 3° 4 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 49 9 | 29°15'21 | 27°37 | 3°31 | 15°24 | 11°10 | 7°59 | 12°59 | 1°33 | 7°27 | 7°8 | 12°57 | 12°15 | 3°11 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 53 6 | 0 ට 15'18 | 9 ≈ 33 | 4°47 | 16°20 | 11°57 | 7°52 | 12°55 | 1°36 | 7°27 | 7° 9 | 12°54 | 12°12 | 3°17 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 57 3 | 1°15'12 | 21°35 | 6° 5 | 17°16 | 12°44 | 7°44 | 12°50 | 1°38 | 7°27 | 7°11 | 12°51 | 12° 9 | 3°24 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 6 0 59 | 2°15'04 | 3) (48 | 7°25 | 18°11 | 13°31 | 7°36 | 12°46 | 1°40 | 7°27 | 7°13 | 12°49 | 12° 6 | 3°31 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 4 56 | 3°14'54 | 16°15 | 8°46 | 19° 6 | 14°18 | 7°29 | 12°41 | 1°42 | 7°27 | 7°14 | 12°47 | 12° 2 | 3°37 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 8 52 | 4°14'41 | 28°59 | 10° 9 | 20° 0 | 15° 5 | 7°21 | 12°37 | 1°44 | 7°27 | 7°16 | 12°D46 | 11°59 | 3°44 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 12 49 | 5°14'25 | 12 ° 4 | 11°33 | 20°54 | 15°52 | 7°13 | 12°33 | 1°47 | 7°28 | 7°17 | 12°46 | 11°56 | 3°51 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 16 45 | 6°14'07 | 25°32 | 12°59 | 21°47 | 16°39 | 7° 5 | 12°29 | 1°49 | 7°28 | 7°19 | 12°47 | 11°53 | 3°57 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 20 42 | 7°13'47 | 9 8 26 | 14°26 | 22°39 | 17°26 | 6°57 | 12°24 | 1°51 | 7°28 | 7°21 | 12°48 | 11°50 | 4° 4 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 24 38 | 8°13'24 | 23°46 | 15°54 | 23°30 | 18°13 | 6°50 | 12°20 | 1°53 | 7°29 | 7°22 | 12°50 | 11°47 | 4°11 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 28 35 | 9°12'59 | 8 Ⅱ 30 | 17°23 | 24°20 | 18°59 | 6°42 | 12°16 | 1°54 | 7°29 | 7°24 | 12°R51 | 11°43 | 4°17 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 32 32 | 10°12'31 | 23°32 | 18°54 | 25°10 | 19°46 | 6°34 | 12°12 | 1°56 | 7°29 | 7°25 | 12°50 | 11°40 | 4°24 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 36 28 | 11°12'01 | 89546 | 20°26 | 25°59 | 20°33 | 6°26 | 12° 8 | 1°58 | 7°30 | 7°27 | 12°49 | 11°37 | 4°31 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 40 25 | 12°11'29 | 24° 1 | 22° 0 | 26°47 | 21°20 | 6°18 | 12° 5 | 2° 0 | 7°30 | 7°29 | 12°46 | 11°34 | 4°37 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 44 21 | 13°10'55 | 9 N 6 | 23°35 | 27°34 | 22° 7 | 6°11 | 12° 1 | 2° 2 | 7°31 | 7°30 | 12°42 | 11°31 | 4°44 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 48 18 | 14°10'18 | 23°54 | 25°11 | 28°21 | 22°54 | 6° 3 | 11°57 | 2° 3 | 7°31 | 7°32 | 12°37 | 11°27 | 4°51 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 52 14 | 15° 9'39 | 8 m) 17 | 26°48 | 29° 6 | 23°40 | 5°55 | 11°53 | 2° 5 | 7°32 | 7°34 | 12°33 | 11°24 | 4°57 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 56 11 | 16° 8'59 | 22°11 | 28°26 | 29°50 | 24°27 | 5°48 | 11°50 | 2° 6 | 7°32 | 7°35 | 12°29 | 11°21 | 5° 4 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 7 0 7 | 17° 8'16 | 5 ≙ 37 | 0 වි | 0) €33 | 25°14 | 5°40 | 11°46 | 2° 8 | 7°33 | 7°37 | 12°27 | 11°18 | 5°11 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 4 4 | 18° 7'31 | 18°36 | 1°47 | 1°16 | 26° 0 | 5°33 | 11°43 | 2° 9 | 7°34 | 7°38 | 12°D26 | 11°15 | 5°17 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 8 0 | 19る 6'44 | 1 M .11 | 3 ට 30 | 1 米 57 | 26 ₹ 47 | 5925 | 11 II 40 | 2 M 11 | 7 Ƴ 34 | 7 云 40 | 12 × 27 | 11 × 12 | 5 ਰ 24 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h50m32s

Julian Calendar 1 Jan. 2884 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2885 BCE

FEBRUARY 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | 9 | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | R | ී | Ç | K 0 | Day |
|------|---------|----------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|------------|------|
| T 1 | 7 11 57 | 20궁 5'56 | 13 M 28 | 5 ਰ 14 | 2) 37 | 27 × 34 | 5°R18 | 11°R36 | 2 M 12 | 7 Υ 35 | 7 ਰ 41 | 12 × 28 | 11🗷 8 | 5 云 31 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 15 53 | 21° 5'05 | 25°31 | 6°59 | 3°15 | 28°20 | 59911 | 11 II 33 | 2°14 | 7°36 | 7°43 | 12°30 | 11° 5 | 5°37 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 19 50 | 22° 4'13 | 7 . ₹24 | 8°45 | 3°53 | 29° 7 | 5° 3 | 11°30 | 2°15 | 7°37 | 7°45 | 12°R31 | 11° 2 | 5°44 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 23 47 | 23° 3'18 | 1 <u>9</u> °12 | 10°33 | 4°29 | 2 <u>9</u> °54 | 4°56 | 11°27 | 2°16 | 7°38 | 7°46 | 12°31 | 10°59 | 5°51 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 27 43 | 24° 2'21 | 0 궁 59 | 12°22 | 5° 4 | 0 중 40 | 4°49 | 11°24 | 2°17 | 7°38 | 7°48 | 12°29 | 10°56 | 5°57 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 31 40 | 25° 1'22 | 12°47 | 14°13 | 5°38 | 1°27 | 4°42 | 11°21 | 2°19 | 7°39 | 7°49 | 12°25 | 10°53 | 6° 4 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 35 36 | 26° 0'21 | 24°38 | 16° 5 | 6°10 | 2°13 | 4°35 | 11°19 | 2°20 | 7°40 | 7°51 | 12°19 | 10°49 | 6°11 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 39 33 | 26°59'18 | 6≈35 | 17°58 | 6°41 | 3° 0 | 4°28 | 11°16 | 2°21 | 7°41 | 7°52 | 12°12 | 10°46 | 6°17 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 43 29 | 27°58'12 | 18°40 | 19°53 | 7°10 | 3°46 | 4°22 | 11°13 | 2°22 | 7°42 | 7°54 | 12° 3 | 10°43 | 6°24 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 47 26 | 28°57'04 | 0 ∺ 52 | 21°49 | 7°37 | 4°32 | 4°15 | 11°11 | 2°23 | 7°43 | 7°55 | 11°54 | 10°40 | 6°31 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 51 22 | 29°55'54 | 13°15 | 23°46 | 8° 3 | 5°19 | 4° 9 | 11° 9 | 2°24 | 7°44 | 7°57 | 11°46 | 10°37 | 6°37 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 55 19 | 0≈54'41 | 25°49 | 25°45 | 8°27 | 6° 5 | 4° 2 | 11° 6 | 2°24 | 7°45 | 7°58 | 11°40 | 10°33 | 6°44 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 7 59 15 | 1°53'26 | 8 Y 38 | 27°45 | 8°49 | 6°51 | 3°56 | 11° 4 | 2°25 | 7°46 | 8° 0 | 11°35 | 10°30 | 6°51 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 3 12 | 2°52'08 | 21°42 | 29°46 | 9°10 | 7°38 | 3°50 | 11° 2 | 2°26 | 7°48 | 8° 1 | 11°32 | 10°27 | 6°57 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 7 9 | 3°50'48 | 5 8 4 | 1≈48 | 9°28 | 8°24 | 3°44 | 11° 0 | 2°27 | 7°49 | 8° 3 | 11°D32 | 10°24 | 7° 4 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 11 5 | 4°49'26 | 18°48 | 3°51 | 9°45 | 9°10 | 3°38 | 10°58 | 2°27 | 7°50 | 8° 4 | 11°32 | 10°21 | 7°11 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 15 2 | 5°48'01 | 2 Ⅱ 53 | 5°56 | 9°59 | 9°56 | 3°33 | 10°56 | 2°28 | 7°51 | 8° 6 | 11°33 | 10°18 | 7°17 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 18 58 | 6°46'34 | 17°20 | 8° 1 | 10°12 | 10°42 | 3°27 | 10°55 | 2°28 | 7°52 | 8° 7 | 11°R33 | 10°14 | 7°24 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 22 55 | 7°45'04 | 295 6 | 10° 6 | 10°22 | 11°28 | 3°22 | 10°53 | 2°29 | 7°54 | 8° 9 | 11°32 | 10°11 | 7°31 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 26 51 | 8°43'32 | 17° 6 | 12°12 | 10°30 | 12°14 | 3°16 | 10°52 | 2°29 | 7°55 | 8°10 | 11°28 | 10° 8 | 7°37 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 30 48 | 9°41'58 | 2 Ω 12 | 14°18 | 10°36 | 13° 0 | 3°11 | 10°50 | 2°30 | 7°56 | 8°12 | 11°21 | 10° 5 | 7°44 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 34 44 | 10°40'22 | 17°14 | 16°25 | 10°39 | 13°46 | 3° 6 | 10°49 | 2°30 | 7°58 | 8°13 | 11°13 | 10° 2 | 7°51 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 38 41 | 11°38'43 | 2 Mp 3 | 18°30 | 10°R40 | 14°32 | 3° 1 | 10°48 | 2°30 | 7°59 | 8°14 | 11° 4 | 9°58 | 7°57 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 42 37 | 12°37'03 | 16°31 | 20°35 | 10°39 | 15°18 | 2°57 | 10°47 | 2°31 | 8° 0 | 8°16 | 10°55 | 9°55 | 8° 4 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 46 34 | 13°35'20 | 0 ჲ 32 | 22°40 | 10°35 | 16° 4 | 2°52 | 10°46 | 2°31 | 8° 2 | 8°17 | 10°47 | 9°52 | 8°11 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 50 30 | 14°33'36 | 14° 4 | 24°43 | 10°29 | 16°50 | 2°48 | 10°45 | 2°31 | 8° 3 | 8°18 | 10°41 | 9°49 | 8°17 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 54 27 | 15°31'50 | 27° 9 | 26°44 | 10°20 | 17°36 | 2°44 | 10°44 | 2°31 | 8° 5 | 8°20 | 10°37 | 9°46 | 8°24 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 58 24 | 16≈30'03 | 9 M .48 | 28 ≈ 43 | 10 米 9 | 18 궁 21 | 29540 | 10耳43 | 2°R31 | 8 Υ 6 | 8 궁 21 | 10 ∡ 35 | 9 ∡ 743 | 8 ට 31 | n.a. | M28 |

Delta T = 19h50m30s

MARCH 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | γ. | ದಿ | Ç | , k | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|------------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| T 1 | 9 2 20 | 17≈28'13 | 22 M 6 | 0) €41 | 9°R55 | 19る 7 | 2°R36 | 10°R43 | 2°R31 | 8 Y 8 | 8 る 22 | 10°D35 | 9 ∡ 139 | 8 궁 37 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 9 6 17 | 18°26'23 | 4 才 8 | 2°35 | 9 米 39 | 19°53 | 2932 | 10 Ⅱ 42 | 2 M .31 | 8° 9 | 8°24 | 10 ∡ 36 | 9°36 | 8°44 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 9 10 13 | 19°24'30 | 16° 1 | 4°27 | 9°21 | 20°38 | 2°29 | 10°42 | 2°31 | 8°11 | 8°25 | 10°R36 | 9°33 | 8°50 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 9 14 10 | 20°22'36 | 27°48 | 6°16 | 9° 0 | 21°24 | 2°25 | 10°42 | 2°31 | 8°13 | 8°26 | 10°34 | 9°30 | 8°57 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 9 18 6 | 21°20'40 | 9 궁 35 | 8° 1 | 8°37 | 22° 9 | 2°22 | 10°42 | 2°30 | 8°14 | 8°28 | 10°31 | 9°27 | 9° 4 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 9 22 3 | 22°18'42 | 21°26 | 9°43 | 8°12 | 22°55 | 2°19 | 10°D42 | 2°30 | 8°16 | 8°29 | 10°24 | 9°24 | 9°10 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 9 25 59 | 23°16'43 | 3≈23 | 11°21 | 7°44 | 23°40 | 2°16 | 10°42 | 2°30 | 8°18 | 8°30 | 10°15 | 9°20 | 9°17 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 9 29 56 | 24°14'42 | 15°29 | 12°56 | 7°15 | 24°26 | 2°14 | 10°42 | 2°29 | 8°19 | 8°31 | 10° 4 | 9°17 | 9°24 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 9 33 52 | 25°12'39 | 27°45 | 14°26 | 6°44 | 25°11 | 2°11 | 10°42 | 2°29 | 8°21 | 8°32 | 9°52 | 9°14 | 9°30 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 9 37 49 | 26°10'34 | 10 米 12 | 15°52 | 6°12 | 25°56 | 2° 9 | 10°43 | 2°29 | 8°23 | 8°34 | 9°38 | 9°11 | 9°37 | n.a. | T 10 |
| F 11 S 12 | 9 41 46 9 45 42 | 27° 8'28 28° 6'19 | 22°51 5 Υ 41 | 17°15 18°33 | 5°38 5° 2 | 26°41 27°27 | 2° 7 2° 5 | 10°43 10°44 | 2°28 2°27 | 8°25 8°26 | 8°35 8°36 | 9°26 9°16 | 9° 8 9° 4 | 9°44 9°50 | n.a. | F 11 S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | _ | | n.a. | |
| S 13 | 9 49 39 | 29° 4'09 | 18°42 | 19°46 | 4°26 | 28°12 | 2° 3 | 10°44 | 2°27 | 8°28 | 8°37 | 9° 8 | 9° 1 | 9°57 | n.a. | S 13 |
| M14 | 9 53 35 | 0 ¥ 1'57 | 1856 | 20°55 | 3°49 | 28°57 | 2° 2 | 10°45 | 2°26 | 8°30 | 8°38 | 9° 3 | 8°58 | 10° 4 | n.a. | M14 |
| T 15 | 9 57 32 | 0°59'43 | 15°23 29° 5 | 22° 0 23° 0 | 3°11 | 29°42 | 2° 0 | 10°46 | 2°25 | 8°32 | 8°39 | 9° 1 | 8°55 | 10°10 | n.a. | T 15 |
| W16 T 17 | 10 1 28 10 5 25 | 1°57'27 2°55'09 | 13 Ⅱ 2 | 23° 55 | 2°33 1°55 | 0 ≈ 27 1°12 | 1°59 1°58 | 10°47 | 2°25 2°24 | 8°34 8°36 | 8°40 8°41 | 9° 0 | 8°52 8°49 | 10°17 10°24 | n.a. | W16 T 17 |
| F 18 | 10 5 25 | 3°52'49 | 27°14 | 23°33 24°46 | 1°16 | 1°12 1°57 | 1°57 | 10°48 10°49 | 2°23 | 8°37 | 8°42 | 9° 0 | 8°49 8°45 | 10°24 10°30 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 10 9 21 | 4°50'28 | 119541 | 25°32 | 0°39 | 2°42 | 1°57 | 10°49 | 2°22 | 8°39 | 8°43 | 8°57 | 8°42 | 10°30 10°37 | n.a. | S 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | π.α. | |
| S 20 | 10 17 14 | 5°48'04 | 26°20 | 26°13 | 0° 2 | 3°26 | 1°56 | 10°52 | 2°21 | 8°41 | 8°44 | 8°52 | 8°39 | 10°44 | n.a. | S 20 |
| M21 T 22 | 10 21 11 | 6°45'39 7°43'12 | 11 Ω 4 25°48 | 26°49 27°20 | 29 ≈ 25 28°50 | 4°11 | 1°56 | 10°54 | 2°20 2°19 | 8°43 8°45 | 8°45 8°46 | 8°44 8°34 | 8°36 8°33 | 10°50 10°57 | n.a. | M21 T 22 |
| W23 | 10 25 8 10 29 4 | 8°40'44 | 10 m)22 | 27°47 | 28°17 | 4°56 5°40 | 1°D56 1°56 | 10°55 10°57 | 2°19 2°18 | 8°47 | 8°47 | 8°34 8°23 | 8°30 | 10°57 11° 4 | n.a. | W23 |
| T 24 | 10 29 4 | 9°38'14 | 24°41 | 28° 8 | 27°44 | 6°25 | 1°56 | 10°57 | 2°17 | 8°49 | 8°48 | 8°11 | 8°26 | 11°10 | n.a. n.a. | T 24 |
| F 25 | 10 36 57 | 10°35'43 | 8 <u>0</u> 37 | 28°25 | 27°14 | 7° 9 | 1°57 | 10° 37 | 2°16 | 8°51 | 8°49 | 8° 1 | 8°23 | 11°17 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 10 40 54 | 11°33'10 | 22° 8 | 28°36 | 26°45 | 7°54 | 1°57 | 11° 3 | 2°15 | 8°53 | 8°50 | 7°53 | 8°20 | 11°24 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 10 44 50 | 12°30'37 | 5 M 12 | 28°43 | 26°18 | 8°38 | 1°58 | 11° 5 | 2°13 | 8°55 | 8°51 | 7°48 | 8°17 | 11°30 | | S 27 |
| M28 | 10 44 50 | 12°30'37 13°28'02 | 17°53 | 28°R45 | 25°53 | 9°23 | 1°58 | 11° 3 | 2°13 | 8°57 | 8°51 | 7°48 7°45 | 8°17 8°14 | 11°30 11°37 | n.a. n.a. | M28 |
| T 29 | 10 48 47 | 13°28°02 14°25'27 | 0×14 | 28°42 | 25°31 | 10° 7 | 2° 1 | 11° 9 | 2°11 | 8°59 | 8°52 | 7°44 | 8°10 | 11°44 | n.a. | T 29 |
| W30 | 10 56 40 | 15°22'50 | 12°18 | 28°34 | 25°11 | 10°51 | 2° 2 | 11°12 | 2° 9 | 9° 1 | 8°53 | 7°43 | 8° 7 | 11°51 | n.a. | W30 |
| T 31 | 11 0 36 | 16 \(\) 20'13 | 24×712 | 28 H 22 | 24≈53 | 11≈35 | 299 3 | 11 I I14 | 2 m 8 | 9 Υ 3 | 8 ප් 54 | 7 , 743 | 8 ×7 4 | 11 궁 57 | n.a. | T 31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

Delta T = 19h50m27s

Julian Calendar 1 March 2884 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2884 BCE

APRIL 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ф | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | u | ಬ | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|------------------|---------------|---------------|-------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|------|------|
| F 1 | 11 433 | 17) 17'34 | 6 | 28°R 6 | 24°R37 | 12≈19 | 299 5 | 11 I I7 | 2°R 7 | 9 Υ 6 | 8 궁 55 | 7°R42 | 8 × 1 | 12る 4 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 11 8 30 | 18°14'55 | 17°51 | 27) (47 | 24≈24 | 13° 4 | 2° 7 | 11°20 | 2 M 5 | 9° 8 | 8°55 | 7 . ₹39 | 7°58 | 12°11 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 11 12 26 | 19°12'15 | 29°45 | 27°24 | 24°13 | 13°48 | 2° 9 | 11°22 | 2° 4 | 9°10 | 8°56 | 7°33 | 7°55 | 12°17 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 11 16 23 | 20° 9'33 | 11≈48 | 26°57 | 24° 5 | 14°32 | 2°11 | 11°25 | 2° 2 | 9°12 | 8°57 | 7°25 | 7°51 | 12°24 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 11 20 19 | 21° 6'51 | 24° 3 | 26°29 | 23°59 | 15°15 | 2°14 | 11°28 | 2° 0 | 9°14 | 8°57 | 7°14 | 7°48 | 12°31 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 11 24 16 | 22° 4'08 | 6) €32 | 25°58 | 23°56 | 15°59 | 2°16 | 11°31 | 1°59 | 9°16 | 8°58 | 7° 2 | 7°45 | 12°37 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 11 28 12 | 23° 1'24 | 19°15 | 25°25 | 23°D55 | 16°43 | 2°19 | 11°35 | 1°57 | 9°18 | 8°59 | 6°50 | 7°42 | 12°44 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 11 32 9 | 23°58'39 | 2 Υ 12 | 24°52 | 23°56 | 17°27 | 2°22 | 11°38 | 1°55 | 9°21 | 8°59 | 6°38 | 7°39 | 12°51 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 11 36 5 | 24°55'53 | 15°22 | 24°18 | 24° 0 | 18°10 | 2°25 | 11°41 | 1°54 | 9°23 | 9° 0 | 6°28 | 7°35 | 12°57 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 11 40 2 | 25°53'06 | 28°45 | 23°44 | 24° 6 | 18°54 | 2°28 | 11°45 | 1°52 | 9°25 | 9° 0 | 6°21 | 7°32 | 13° 4 | n.a. | S 10 |
| M11 | 11 43 59 | 26°50'18 | 12818 | 23°11 | 24°14 | 19°38 | 2°32 | 11°48 | 1°50 | 9°27 | 9° 1 | 6°16 | 7°29 | 13°11 | n.a. | M11 |
| T 12 | 11 47 55 | 27°47'29 | 26° 0 | 22°40 | 24°24 | 20°21 | 2°35 | 11°52 | 1°48 | 9°29 | 9° 1 | 6°14 | 7°26 | 13°17 | n.a. | T 12 |
| W13 | 11 51 52 | 28°44'40 | 9 Ⅱ 51 | 22°10 | 24°36 | 21° 5 | 2°39 | 11°55 | 1°46 | 9°31 | 9° 2 | 6°D14 | 7°23 | 13°24 | n.a. | W13 |
| T 14 | 11 55 48 | 29°41'49 | 23°50 | 21°42 | 24°50 | 21°48 | 2°43 | 11°59 | 1°44 | 9°34 | 9° 2 | 6°R14 | 7°20 | 13°31 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 11 59 45 | 0 Ƴ 38'57 | 7958 | 21°18 | 25° 6 | 22°31 | 2°47 | 12° 3 | 1°43 | 9°36 | 9° 3 | 6°14 | 7°16 | 13°37 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 12 3 41 | 1°36'03 | 22°12 | 20°56 | 25°24 | 23°14 | 2°52 | 12° 7 | 1°41 | 9°38 | 9° 3 | 6°13 | 7°13 | 13°44 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 12 738 | 2°33'09 | 6 Ω 31 | 20°38 | 25°44 | 23°58 | 2°56 | 12°11 | 1°39 | 9°40 | 9° 4 | 6° 9 | 7°10 | 13°51 | n.a. | S 17 |
| M18 | 12 11 35 | 3°30'14 | 20°51 | 20°24 | 26° 5 | 24°41 | 3° 1 | 12°15 | 1°37 | 9°43 | 9° 4 | 6° 3 | 7° 7 | 13°57 | n.a. | M18 |
| T 19 | 12 15 31 | 4°27'19 | 5MD 9 | 20°14 | 26°29 | 25°24 | 3° 5 | 12°19 | 1°35 | 9°45 | 9° 4 | 5°55 | 7° 4 | 14° 4 | n.a. | T 19 |
| W20 | 12 19 28 | 5°24'22 | 19°19 | 20° 8 | 26°54 | 26° 7 | 3°10 | 12°24 | 1°32 | 9°47 | 9° 5 | 5°45 | 7° 1 | 14°11 | n.a. | W20 |
| T 21 | 12 23 24 | 6°21'25 | 3 ≏ 16 | 20°D 6 | 27°20 | 26°50 | 3°15 | 12°28 | 1°30 | 9°49 | 9° 5 | 5°36 | 6°57 | 14°17 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 12 27 21 | 7°18'27 | 16°55 | 20° 9 | 27°48 | 27°32 | 3°20 | 12°32 | 1°28 | 9°51 | 9° 5 | 5°27 | 6°54 | 14°24 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 12 31 17 | 8°15'29 | 0 M .14 | 20°17 | 28°18 | 28°15 | 3°26 | 12°37 | 1°26 | 9°54 | 9° 5 | 5°21 | 6°51 | 14°31 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 12 35 14 | 9°12'30 | 13°11 | 20°29 | 28°49 | 28°58 | 3°31 | 12°42 | 1°24 | 9°56 | 9° 6 | 5°16 | 6°48 | 14°37 | n.a. | S 24 |
| M25 | 12 39 10 | 10° 9'32 | 25°49 | 20°46 | 29°21 | 29°41 | 3°37 | 12°46 | 1°22 | 9°58 | 9° 6 | 5°14 | 6°45 | 14°44 | n.a. | M25 |
| T 26 | 12 43 7 | 11° 6'33 | 8 7 8 | 21° 7 | 29°55 | 0 ∺ 23 | 3°43 | 12°51 | 1°20 | 10° 0 | 9° 6 | 5°D14 | 6°41 | 14°51 | n.a. | T 26 |
| W27 | 12 47 4 | 12° 3'34 | 20°13 | 21°33 | 0 ∺ 30 | 1° 6 | 3°49 | 12°56 | 1°17 | 10° 3 | 9° 6 | 5°14 | 6°38 | 14°57 | n.a. | W27 |
| T 28 | 12 51 0 | 13° 0'35 | 2る8 | 22° 4 | 1° 6 | 1°48 | 3°55 | 13° 1 | 1°15 | 10° 5 | 9° 6 | 5°15 | 6°35 | 15° 4 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 12 54 57 | 13°57'36 | 13°59 | 22°38 | 1°44 | 2°31 | 4° 1 | 13° 6 | 1°13 | 10° 7 | 9° 6 | 5°R16 | 6°32 | 15°11 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 12 58 53 | 14 Y 54'37 | 25 る 50 | 23) 18 | 2) 23 | 3 ∺ 13 | 499 7 | 13 II 11 | 1 M .11 | 10 Υ 9 | 9 ප 6 | 5 ₹ 15 | 6 ₹ 29 | 15 る 17 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h50m25s

MAY 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | Ç | ಬ | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|------------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 13 2 50 | 15 Y 51'38 | 7≈47 | 24) 1 | 3 米 2 | 3 ∺ 55 | 49514 | 13 II 16 | 1°R 8 | 10 Υ 12 | 9 ප 6 | 5°R13 | 6 ₹ 26 | 15 る 24 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 13 6 46 | 16°48'40 | 19°54 | 24°49 | 3°43 | 4°37 | 4°20 | 13°21 | 1 M 6 | 10°14 | 9° 6 | 5 ₹ 8 | 6°22 | 15°31 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 13 10 43 | 17°45'41 | 2) 15 | 25°41 | 4°25 | 5°20 | 4°27 | 13°26 | 1° 4 | 10°16 | 9°R 6 | 5° 2 | 6°19 | 15°37 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 13 14 40 | 18°42'42 | 14°53 | 26°37 | 5° 7 | 6° 2 | 4°34 | 13°31 | 1° 1 | 10°18 | 9° 6 | 4°55 | 6°16 | 15°44 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 13 18 36 | 19°39'44 | 27°48 | 27°37 | 5°51 | 6°44 | 4°41 | 13°37 | 0°59 | 10°20 | 9° 6 | 4°47 | 6°13 | 15°51 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 13 22 33 | 20°36'45 | 11 ° 2 | 28°41 | 6°36 | 7°26 | 4°48 | 13°42 | 0°57 | 10°23 | 9° 6 | 4°40 | 6°10 | 15°57 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 13 26 29 | 21°33'47 | 24°34 | 29°48 | 7°21 | 8° 7 | 4°55 | 13°48 | 0°54 | 10°25 | 9° 6 | 4°34 | 6° 6 | 16° 4 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 13 30 26 | 22°30'49 | 8 8 19 | 1 Y 0 | 8° 7 | 8°49 | 5° 3 | 13°53 | 0°52 | 10°27 | 9° 6 | 4°29 | 6° 3 | 16°11 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 13 34 22 | 23°27'51 | 22°17 | 2°16 | 8°54 | 9°31 | 5°10 | 13°59 | 0°49 | 10°29 | 9° 6 | 4°27 | 6° 0 | 16°17 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 13 38 19 | 24°24'53 | 6 Ⅱ 23 | 3°35 | 9°42 | 10°13 | 5°18 | 14° 5 | 0°47 | 10°31 | 9° 6 | 4°D26 | 5°57 | 16°24 | n.a. | T 10 |
| W11 | 13 42 15 | 25°21'54 | 20°34 | 4°58 | 10°31 | 10°54 | 5°26 | 14°10 | 0°45 | 10°34 | 9° 6 | 4°27 | 5°54 | 16°31 | n.a. | W11 |
| T 12 | 13 46 12 | 26°18'56 | 49547 | 6°25 | 11°20 | 11°36 | 5°34 | 14°16 | 0°42 | 10°36 | 9° 5 | 4°28 | 5°51 | 16°38 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 13 50 9 | 27°15'58 | 19° 0 | 7°55 | 12°10 | 12°17 | 5°42 | 14°22 | 0°40 | 10°38 | 9° 5 | 4°29 | 5°47 | 16°44 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 13 54 5 | 28°13'00 | 3 Ω 11 | 9°29 | 13° 1 | 12°59 | 5°50 | 14°28 | 0°37 | 10°40 | 9° 5 | 4°R30 | 5°44 | 16°51 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 13 58 2 | 29°10'01 | 17°19 | 11° 6 | 13°52 | 13°40 | 5°58 | 14°34 | 0°35 | 10°42 | 9° 5 | 4°28 | 5°41 | 16°58 | n.a. | S 15 |
| M16 | 14 1 58 | 0 8 7'03 | 1 Mp 20 | 12°46 | 14°44 | 14°21 | 6° 7 | 14°40 | 0°32 | 10°44 | 9° 4 | 4°26 | 5°38 | 17° 4 | n.a. | M16 |
| T 17 | 14 5 55 | 1° 4'05 | 15°14 | 14°30 | 15°36 | 15° 2 | 6°15 | 14°46 | 0°30 | 10°47 | 9° 4 | 4°22 | 5°35 | 17°11 | n.a. | T 17 |
| W18 | 14 9 51 | 2° 1'07 | 28°57 | 16°17 | 16°29 | 15°43 | 6°24 | 14°52 | 0°28 | 10°49 | 9° 4 | 4°17 | 5°32 | 17°18 | n.a. | W18 |
| T 19 | 14 13 48 | 2°58'09 | 12 ≏ 27 | 18° 7 | 17°23 | 16°24 | 6°32 | 14°58 | 0°25 | 10°51 | 9° 3 | 4°12 | 5°28 | 17°24 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 14 17 45 | 3°55'11 | 25°43 | 20° 0 | 18°17 | 17° 5 | 6°41 | 15° 4 | 0°23 | 10°53 | 9° 3 | 4° 8 | 5°25 | 17°31 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 14 21 41 | 4°52'14 | 8 M .43 | 21°56 | 19°12 | 17°46 | 6°50 | 15°11 | 0°20 | 10°55 | 9° 3 | 4° 4 | 5°22 | 17°38 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 14 25 38 | 5°49'18 | 21°26 | 23°54 | 20° 7 | 18°27 | 6°59 | 15°17 | 0°18 | 10°57 | 9° 2 | 4° 2 | 5°19 | 17°44 | n.a. | S 22 |
| M23 | 14 29 34 | 6°46'23 | 3 ₹ 54 | 25°54 | 21° 2 | 19° 8 | 7° 8 | 15°23 | 0°16 | 10°59 | 9° 2 | 4°D 2 | 5°16 | 17°51 | n.a. | M23 |
| T 24 | 14 33 31 | 7°43'28 | 16° 8 | 27°56 | 21°59 | 19°48 | 7°18 | 15°30 | 0°13 | 11° 1 | 9° 1 | 4° 2 | 5°12 | 17°58 | n.a. | T 24 |
| W25 | 14 37 27 | 8°40'34 | 28°10 | 0 8 0 | 22°55 | 20°29 | 7°27 | 15°36 | 0°11 | 11° 3 | 9° 1 | 4° 3 | 5° 9 | 18° 4 | n.a. | W25 |
| T 26 | 14 41 24 | 9°37'41 | 10ට 5 | 2° 5 | 23°52 | 21° 9 | 7°36 | 15°43 | 0° 8 | 11° 5 | 9° 0 | 4° 5 | 5° 6 | 18°11 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 14 45 21 | 10°34'49 | 21°56 | 4°12 | 24°50 | 21°50 | 7°46 | 15°49 | 0° 6 | 11° 7 | 9° 0 | 4° 7 | 5° 3 | 18°18 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 14 49 17 | 11°31'57 | 3≈48 | 6°19 | 25°48 | 22°30 | 7°55 | 15°56 | 0° 4 | 11° 9 | 8°59 | 4° 8 | 5° 0 | 18°24 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 14 53 14 | 12°29'07 | 15°45 | 8°26 | 26°46 | 23°10 | 8° 5 | 16° 3 | 0° 1 | 11°11 | 8°59 | 4°R 8 | 4°57 | 18°31 | n.a. | S 29 |
| M30 | 14 57 10 | 13°26'18 | 27°52 | 10°34 | 27°45 | 23°50 | 8°15 | 16° 9 | 29 ₽ 59 | 11°13 | 8°58 | 4° 7 | 4°53 | 18°38 | n.a. | M30 |
| T 31 | 15 1 7 | 14823'30 | 10 ∺ 14 | 12841 | 28) (44 | 24 米 31 | 8 9 25 | 16 I I16 | 29 ≙ 57 | 11 Y 15 | 8 궁 57 | 4 水 6 | 4 ₹ 50 | 18 石 44 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h50m22s

Julian Calendar 1 May 2884 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2884 BCE

JUNE 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | u | Ω | ţ | ę k | Day |
|------|----------|----------|----------------|----------------|------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 15 5 3 | 15820'43 | 22 米 55 | 14 8 48 | 29) (44 | 25) 11 | 8 9 35 | 16 Ⅱ 23 | 29°R54 | 11 Y 17 | 8°R57 | 4°R 3 | 4 √ 47 | 18 ට 51 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 15 9 0 | 16°17'57 | 5 Ƴ 57 | 16°55 | 0 Υ 43 | 25°51 | 8°45 | 16°30 | 29 ≙ 52 | 11°19 | 8 궁 56 | 4 ₹ 1 | 4°44 | 18°58 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 15 12 57 | 17°15'13 | 19°21 | 19° 0 | 1°44 | 26°30 | 8°55 | 16°37 | 29°50 | 11°21 | 8°55 | 3°59 | 4°41 | 19° 5 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 15 16 53 | 18°12'29 | 3 8 7 | 21° 5 | 2°44 | 27°10 | 9° 5 | 16°43 | 29°47 | 11°23 | 8°55 | 3°57 | 4°38 | 19°11 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 15 20 50 | 19° 9'47 | 17°13 | 23° 9 | 3°45 | 27°50 | 9°16 | 16°50 | 29°45 | 11°25 | 8°54 | 3°55 | 4°34 | 19°18 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 15 24 46 | 20° 7'06 | 1 Ⅱ 34 | 25°11 | 4°46 | 28°30 | 9°26 | 16°57 | 29°43 | 11°26 | 8°53 | 3°D55 | 4°31 | 19°25 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 15 28 43 | 21° 4'26 | 16° 6 | 27°13 | 5°48 | 29° 9 | 9°37 | 17° 4 | 29°41 | 11°28 | 8°53 | 3°55 | 4°28 | 19°31 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 15 32 39 | 22° 1'47 | 09542 | 29°12 | 6°49 | 29°49 | 9°47 | 17°11 | 29°39 | 11°30 | 8°52 | 3°56 | 4°25 | 19°38 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 15 36 36 | 22°59'08 | 15°17 | 1 I I1 | 7°51 | 0 Υ 28 | 9°58 | 17°18 | 29°36 | 11°32 | 8°51 | 3°57 | 4°22 | 19°45 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 15 40 33 | 23°56'31 | 29°47 | 3° 7 | 8°54 | 1° 7 | 10° 9 | 17°26 | 29°34 | 11°34 | 8°50 | 3°57 | 4°18 | 19°51 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 15 44 29 | 24°53'55 | 14 Ω 5 | 5° 3 | 9°56 | 1°47 | 10°20 | 17°33 | 29°32 | 11°35 | 8°49 | 3°58 | 4°15 | 19°58 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 15 48 26 | 25°51'19 | 28°12 | 6°57 | 10°59 | 2°26 | 10°31 | 17°40 | 29°30 | 11°37 | 8°48 | 3°R58 | 4°12 | 20° 5 | n.a. | S 12 |
| M13 | 15 52 22 | 26°48'44 | 12 Mp 3 | 8°49 | 12° 2 | 3° 5 | 10°42 | 17°47 | 29°28 | 11°39 | 8°48 | 3°58 | 4° 9 | 20°11 | n.a. | M13 |
| T 14 | 15 56 19 | 27°46'11 | 25°40 | 10°39 | 13° 6 | 3°44 | 10°53 | 17°54 | 29°26 | 11°40 | 8°47 | 3°57 | 4° 6 | 20°18 | n.a. | T 14 |
| W15 | 16 0 15 | 28°43'38 | 9 ₾ 1 | 12°29 | 14°10 | 4°23 | 11° 4 | 18° 1 | 29°24 | 11°42 | 8°46 | 3°57 | 4° 3 | 20°25 | n.a. | W15 |
| T 16 | 16 4 12 | 29°41'07 | 22° 8 | 14°16 | 15°13 | 5° 1 | 11°15 | 18° 9 | 29°22 | 11°44 | 8°45 | 3°56 | 3°59 | 20°31 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 16 8 8 | 0耳38'37 | 5 M 0 | 16° 2 | 16°18 | 5°40 | 11°26 | 18°16 | 29°20 | 11°45 | 8°44 | 3°56 | 3°56 | 20°38 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 16 12 5 | 1°36'08 | 17°39 | 17°47 | 17°22 | 6°19 | 11°38 | 18°23 | 29°18 | 11°47 | 8°43 | 3°56 | 3°53 | 20°45 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 16 16 2 | 2°33'40 | 0 水 6 | 19°30 | 18°27 | 6°57 | 11°49 | 18°30 | 29°16 | 11°48 | 8°42 | 3°D55 | 3°50 | 20°52 | n.a. | S 19 |
| M20 | 16 19 58 | 3°31'14 | 12°21 | 21°11 | 19°31 | 7°36 | 12° 1 | 18°38 | 29°14 | 11°50 | 8°41 | 3°R55 | 3°47 | 20°58 | n.a. | M20 |
| T 21 | 16 23 55 | 4°28'50 | 2 <u>4</u> °27 | 22°51 | 20°36 | 8°14 | 12°12 | 18°45 | 29°13 | 11°52 | 8°40 | 3°55 | 3°43 | 21° 5 | n.a. | T 21 |
| W22 | 16 27 51 | 5°26'27 | 6 ප 24 | 24°29 | 21°42 | 8°52 | 12°24 | 18°52 | 29°11 | 11°53 | 8°39 | 3°55 | 3°40 | 21°12 | n.a. | W22 |
| T 23 | 16 31 48 | 6°24'06 | 18°17 | 26° 6 | 22°47 | 9°30 | 12°35 | 19° 0 | 29° 9 | 11°55 | 8°38 | 3°55 | 3°37 | 21°18 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 16 35 44 | 7°21'47 | 0≈ 7 | 27°42 | 23°53 | 10° 8 | 12°47 | 19° 7 | 29° 7 | 11°56 | 8°37 | 3°55 | 3°34 | 21°25 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 16 39 41 | 8°19'29 | 11°59 | 29°16 | 24°59 | 10°46 | 12°59 | 19°15 | 29° 6 | 11°57 | 8°36 | 3°54 | 3°31 | 21°32 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 16 43 38 | 9°17'13 | 23°55 | 0948 | 26° 5 | 11°24 | 13°11 | 19°22 | 29° 4 | 11°59 | 8°35 | 3°54 | 3°28 | 21°38 | n.a. | S 26 |
| M27 | 16 47 34 | 10°14'59 | 6 ∺ 1 | 2°19 | 27°11 | 12° 2 | 13°23 | 19°29 | 29° 2 | 12° 0 | 8°34 | 3°D54 | 3°24 | 21°45 | n.a. | M27 |
| T 28 | 16 51 31 | 11°12'47 | 18°21 | 3°49 | 28°18 | 12°40 | 13°35 | 19°37 | 29° 1 | 12° 1 | 8°33 | 3°54 | 3°21 | 21°52 | n.a. | T 28 |
| W29 | 16 55 27 | 12°10'37 | 0 Υ 59 | 5°17 | 29°24 | 13°18 | 13°47 | 19°44 | 28°59 | 12° 3 | <u>8°32</u> | 3°54 | 3°18 | 2 <u>1</u> °58 | n.a. | W29 |
| T 30 | 16 59 24 | 13Ⅱ 8'29 | 13 Y 59 | 6 9 43 | 0 8 31 | 13 Y 55 | 139559 | 19 Ⅱ 52 | 28 ≏ 58 | 12 Y 4 | 8 ප 31 | 3 ∡ 755 | 3 ∡ 15 | 22 궁 5 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h50m20s

JULY 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Ŷ. | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | S | ţ | Ş. | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 17 3 20 | 14 II 6'23 | 27 Y 23 | 868 | 1 8 38 | 14 Y 32 | 149911 | 19 Ⅱ 59 | 28°R56 | 12 Y 5 | 8°R29 | 3 ₹ 56 | 3 ₹ 12 | 22 궁 12 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 17 7 17 | 15° 4'19 | 11 8 14 | 9°31 | 2°46 | 15°10 | 14°23 | 20° 7 | 28 ≏ 55 | 12° 7 | 8 국 28 | 3°57 | 3° 9 | 22°18 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 17 11 13 | 16° 2'17 | 25°29 | 10°53 | 3°53 | 15°47 | 14°35 | 20°14 | 28°53 | 12° 8 | 8°27 | 3°57 | 3° 5 | 22°25 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 17 15 10 | 17° 0'17 | 10 I I 6 | 12°13 | 5° 0 | 16°24 | 14°47 | 20°22 | 28°52 | 12° 9 | 8°26 | 3°R57 | 3° 2 | 22°32 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 17 19 7 | 17°58'19 | 24°58 | 13°31 | 6° 8 | 17° 1 | 15° 0 | 20°29 | 28°51 | 12°10 | 8°25 | 3°57 | 2°59 | 22°39 | n.a. | T 5 |
| W 6 T 7 | 17 23 3 17 27 0 | 18°56'23 19°54'28 | 9 © 58 24°58 | 14°48 16° 2 | 7°16 8°24 | 17°38 18°15 | 15°12 15°24 | 20°37 20°44 | 28°49 28°48 | 12°11 12°12 | 8°24 8°23 | 3°55 3°53 | 2°56 2°53 | 22°45 22°52 | n.a. n.a. | W 6 T 7 |
| F 8 | 17 30 56 | 20°52'35 | 9048 | 17°15 | 9°32 | 18°52 | 15°37 | 20°52 | 28°47 | 12°13 | 8°21 | 3°51 | 2°49 | 22°59 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 17 34 53 | 21°50'44 | 24°23 | 18°26 | 10°41 | 19°28 | 15°49 | 20°59 | 28°46 | 12°14 | 8°20 | 3°49 | 2°46 | 23° 5 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 17 38 49 | 22°48'54 | 8 m 38 | 19°35 | 11°49 | 20° 5 | 16° 2 | 21° 7 | 28°45 | 12°15 | 8°19 | 3°48 | 2°43 | 23°12 | n.a. | S 10 |
| M11 | 17 42 46 | 23°47'06 | 22°30 | 20°41 | 12°58 | 20°41 | 16°14 | 21°14 | 28°44 | 12°16 | 8°18 | 3°D48 | 2°40 | 23°19 | n.a. | M11 |
| T 12 | 17 46 42 | 24°45'20 | 6 亞 0 | 21°46 | 14° 6 | 21°17 | 16°27 | 21°22 | 28°43 | 12°17 | 8°17 | 3°48 | 2°37 | 23°25 | n.a. | T 12 |
| W13 | 17 50 39 | 25°43'35 | 19°8 | 22°48 | 15°15 | 21°54 | 16°39 | 21°29 | 28°42 | 12°18 | 8°15 | 3°49 | 2°34 | 23°32 | n.a. | W13 |
| T 14 | 17 54 35 | 26°41'52 | 1 M .59 | 23°47 | 16°24 | 22°30 | 16°52 | 21°37 | 28°41 | 12°19 | 8°14 | 3°51 | 2°30 | 23°39 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 17 58 32 | 27°40'11 | 14°33 | 24°44 | 17°34 | 23° 5 | 17° 5 | 21°44 | 28°40 | 12°20 | 8°13 | 3°52 | 2°27 | 23°45 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 18 2 29 | 28°38'32 | 26°55 | 25°38 | 18°43 | 23°41 | 17°17 | 21°52 | 28°39 | 12°21 | 8°12 | 3°53 | 2°24 | 23°52 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 18 6 25 | 29°36'55 | 9 .₹ 6 | 26°29 | 19°52 | 24°17 | 17°30 | 21°59 | 28°38 | 12°22 | 8°10 | 3°R53 | 2°21 | 23°59 | n.a. | S 17 |
| M18 | 18 10 22 | 0935'20 | 21°10 | 27°17 | 21° 2 | 24°53 | 17°43 | 22° 7 | 28°37 | 12°22 | 8° 9 | 3°52 | 2°18 | 24° 6 | n.a. | M18 |
| T 19 W20 | 18 14 18 | 1°33'47 2°32'16 | 3 ට 7 15° 0 | 28° 1 28°41 | 22°12 23°22 | 25°28 26° 3 | 17°56 18° 9 | 22°14 22°21 | 28°37 28°36 | 12°23 12°24 | 8° 8 8° 7 | 3°49 3°45 | 2°15 2°11 | 24°12 24°19 | n.a. | T 19 W20 |
| T 21 | 18 18 15 18 22 11 | 3°30'47 | 26°51 | 28°41 29°18 | 23°22 24°32 | 26°39 | 18° 9 | 22°29 | 28°36 | 12°24 | 8° 5 | 3°45 3°41 | 2° 8 | 24°19 24°26 | n.a. n.a. | T 21 |
| F 22 | 18 26 8 | 4°29'20 | 20°31 8 ≈ 42 | 29°50 | 25°42 | 20°14 | 18°34 | 22°36 | 28°35 | 12°25 | 8° 4 | 3°35 | 2° 5 | 24°32 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 18 30 4 | 5°27'55 | 20°34 | 0 Ω 18 | 26°52 | 27°49 | 18°47 | 22°44 | 28°35 | 12°26 | 8° 3 | 3°30 | 2° 2 | 24°39 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 18 34 1 | 6°26'33 | 2 ₩32 | 0°41 | 28° 2 | 28°24 | 19° 0 | 22°51 | 28°34 | 12°26 | 8° 2 | 3°25 | 1°59 | 24°46 | n.a. | S 24 |
| M25 | 18 37 58 | 7°25'13 | 14°38 | 0°58 | 29°13 | 28°58 | 19°13 | 22°58 | 28°34 | 12°27 | 8° 0 | 3°21 | 1°55 | 24°52 | n.a. | M25 |
| T 26 | 18 41 54 | 8°23'56 | 26°55 | 1°10 | 0 ∏ 23 | 29°33 | 19°26 | 23° 6 | 28°33 | 12°27 | 7°59 | 3°19 | 1°52 | 24°59 | n.a. | T 26 |
| W27 | 18 45 51 | 9°22'41 | 9 Υ 29 | 1°R16 | 1°34 | 0 ප 7 | 19°39 | 23°13 | 28°33 | 12°28 | 7°58 | 3°D18 | 1°49 | 25° 6 | n.a. | W27 |
| T 28 | 18 49 47 | 10°21'29 | 22°22 | 1°16 | 2°45 | 0°42 | 19°52 | 23°20 | 28°33 | 12°28 | 7°57 | 3°19 | 1°46 | 25°13 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 18 53 44 | 11°20'19 | 5 8 40 | 1° 9 | 3°56 | 1°16 | 20° 5 | 23°28 | 28°33 | 12°28 | 7°55 | 3°20 | 1°43 | 25°19 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 18 57 40 | 12°19'11 | 19°24 | 0°55 | 5° 7 | 1°50 | 20°18 | 23°35 | 28°33 | 12°29 | 7°54 | 3°21 | 1°40 | 25°26 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 19 1 37 | 139518'07 | 3Д36 | 0 Ω 34 | 6 Ⅱ 18 | 2824 | 20931 | 23 Ⅱ 42 | 28 ₾ 32 | 12 Y 29 | 7 궁 53 | 3°R22 | 1 ∡ 36 | 25 る 33 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h50m17s

Julian Calendar 1 July 2884 BCE == Greg. Calendar 8 June 2884 BCE

AUGUST 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-----------------|-----------------|--------|-------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 19 5 33 | 149517'04 | 18 耳 13 | 0°R 6 | 7∏29 | 2 8 58 | 209544 | 23∏49 | 28°D32 | 12 Y 29 | 7°R52 | 3°R21 | 1 ∡ 133 | 25 궁 39 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 19 9 30 | 15°16'04 | 39512 | 29931 | 8°41 | 3°32 | 20°57 | 23°56 | 28 ≏ 32 | 12°30 | 7 云 50 | 3 ₹ 18 | 1°30 | 25°46 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 19 13 26 | 16°15'06 | 18°25 | 28°49 | 9°52 | 4° 5 | 21°11 | 24° 4 | 28°32 | 12°30 | 7°49 | 3°14 | 1°27 | 25°53 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 19 17 23 | 17°14'11 | 3 Ω 42 | 28° 0 | 11° 4 | 4°38 | 21°24 | 24°11 | 28°33 | 12°30 | 7°48 | 3° 8 | 1°24 | 25°59 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 19 21 20 | 18°13'17 | 18°51 | 27° 5 | 12°16 | 5°12 | 21°37 | 24°18 | 28°33 | 12°30 | 7°47 | 3° 1 | 1°21 | 26° 6 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 19 25 16 | 19°12'26 | 3 m) 43 | 26° 5 | 13°27 | 5°45 | 21°50 | 24°25 | 28°33 | 12°30 | 7°46 | 2°54 | 1°17 | 26°13 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 19 29 13 | 20°11'37 | 18°12 | 25° 1 | 14°39 | 6°18 | 22° 3 | 24°32 | 28°33 | 12°30 | 7°44 | 2°49 | 1°14 | 26°20 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 19 33 9 | 21°10'49 | 2 ≏ 12 | 23°53 | 15°51 | 6°50 | 22°16 | 24°39 | 28°34 | 12°31 | 7°43 | 2°45 | 1°11 | 26°26 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 19 37 6 | 22°10'04 | 15°45 | 22°45 | 17° 3 | 7°23 | 22°29 | 24°46 | 28°34 | 12°R31 | 7°42 | 2°43 | 1° 8 | 26°33 | n.a. | T 9 |
| W10 | 19 41 2 | 23° 9'20 | 28°51 | 21°38 | 18°16 | 7°55 | 22°42 | 24°53 | 28°34 | 12°31 | 7°41 | 2°D43 | 1° 5 | 26°40 | n.a. | W10 |
| T 11 | 19 44 59 | 24° 8'39 | 11 M 35 | 20°32 | 19°28 | 8°28 | 22°55 | 25° 0 | 28°35 | 12°30 | 7°39 | 2°44 | 1° 1 | 26°46 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 19 48 55 | 25° 7'59 | 24° 0 | 19°31 | 20°40 | 9° 0 | 23° 9 | 25° 6 | 28°35 | 12°30 | 7°38 | 2°45 | 0°58 | 26°53 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 19 52 52 | 26° 7'22 | 6 ₹ 11 | 18°35 | 21°53 | 9°32 | 23°22 | 25°13 | 28°36 | 12°30 | 7°37 | 2°R46 | 0°55 | 27° 0 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 19 56 48 | 27° 6'46 | 18°12 | 17°47 | 23° 5 | 10° 3 | 23°35 | 25°20 | 28°37 | 12°30 | 7°36 | 2°44 | 0°52 | 27° 6 | n.a. | S 14 |
| M15 | 20 0 45 | 28° 6'13 | 0중 7 | 17° 8 | 24°18 | 10°35 | 23°48 | 25°27 | 28°37 | 12°30 | 7°35 | 2°40 | 0°49 | 27°13 | n.a. | M15 |
| T 16 | 20 441 | 29° 5'42 | 11°59 | 16°38 | 25°31 | 11° 6 | 24° 1 | 25°33 | 28°38 | 12°30 | 7°34 | 2°34 | 0°46 | 27°20 | n.a. | T 16 |
| W17 | 20 8 38 | 0 Ω 5'13 | 23°49 | 16°19 | 26°43 | 11°37 | 24°14 | 25°40 | 28°39 | 12°29 | 7°32 | 2°26 | 0°42 | 27°27 | n.a. | W17 |
| T 18 | 20 12 35 | 1° 4'46 | 5≈41 | 16°D10 | 27°56 | 12° 8 | 24°27 | 25°47 | 28°40 | 12°29 | 7°31 | 2°15 | 0°39 | 27°33 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 20 16 31 | 2° 4'21 | 17°35 | 16°12 | 29° 9 | 12°39 | 24°40 | 25°53 | 28°40 | 12°29 | 7°30 | 2° 3 | 0°36 | 27°40 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 20 20 28 | 3° 3'59 | 29°32 | 16°25 | 0922 | 13°10 | 24°53 | 26° 0 | 28°41 | 12°29 | 7°29 | 1°51 | 0°33 | 27°47 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 20 24 24 | 4° 3'39 | 11) 35 | 16°48 | 1°36 | 13°40 | 25° 6 | 26° 6 | 28°42 | 12°28 | 7°28 | 1°41 | 0°30 | 27°53 | n.a. | S 21 |
| M22 | 20 28 21 | 5° 3'21 | 23°46 | 17°21 | 2°49 | 14°11 | 25°20 | 26°13 | 28°43 | 12°28 | 7°27 | 1°31 | 0°27 | 28° 0 | n.a. | M22 |
| T 23 | 20 32 17 | 6° 3'06 | 6 Y 6 | 18° 3 | 4° 2 | 14°41 | 25°33 | 26°19 | 28°45 | 12°27 | 7°26 | 1°25 | 0°23 | 28° 7 | n.a. | T 23 |
| W24 | 20 36 14 | 7° 2'53 | 18°39 | 18°54 | 5°15 | 15°11 | 25°46 | 26°25 | 28°46 | 12°27 | 7°25 | 1°21 | 0°20 | 28°13 | n.a. | W24 |
| T 25 | 20 40 10 | 8° 2'43 | 1829 | 19°52 | 6°29 | 15°40 | 25°59 | 26°32 | 28°47 | 12°26 | 7°24 | 1°19 | 0°17 | 28°20 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 20 44 7 | 9° 2'35 | 14°39 | 20°57 | 7°42 | 16°10 | 26°12 | 26°38 | 28°48 | 12°26 | 7°23 | 1°D19 | 0°14 | 28°27 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 20 48 3 | 10° 2'29 | 28°12 | 22° 8 | 8°56 | 16°39 | 26°25 | 26°44 | 28°49 | 12°25 | 7°22 | 1°R19 | 0°11 | 28°34 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 20 52 0 | 11° 2'27 | 12 II 11 | 23°24 | 10°10 | 17° 8 | 26°37 | 26°50 | 28°51 | 12°25 | 7°21 | 1°19 | 0° 7 | 28°40 | n.a. | S 28 |
| M29 | 20 55 56 | 12° 2'26 | 26°37 | 24°45 | 11°24 | 17°37 | 26°50 | 26°56 | 28°52 | 12°24 | 7°20 | 1°17 | 0° 4 | 28°47 | n.a. | M29 |
| T 30 | 20 59 53 | 13° 2'28 | 119527 | 26° 9 | 12°37 | 18° 5 | 27° 3 | 27° 2 | 28°54 | 12°23 | <u>7</u> °19 | 1°12 | 0° 1 | 2 <u>8</u> °54 | n.a. | T 30 |
| W31 | 21 3 50 | 140 2'32 | 26934 | 27937 | 13951 | 18 8 33 | 279516 | 27 II 8 | 28 ≏ 55 | 12 Y 23 | 7 る 18 | 1 才 4 | 29M58 | 29궁 0 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h50m15s

SEPTEMBER 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|-------|------|------|
| T 1 | 21 7 46 | 15\$\Omega\$ 2'39 | 11 Ω 51 | 2995 7 | 1595 5 | 19 8 2 | 279529 | 27 Ⅱ 14 | 28 £ 57 | 12°R22 | 7°R17 | 0°R55 | 29M55 | 29궁 7 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 21 11 43 | 16° 2'47 | 27° 6 | 0 Ω 40 | 16°19 | 19°29 | 27°42 | 27°20 | 28°58 | 12 Y 21 | 7 ට 16 | 0 х 43 | 29°52 | 29°14 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 21 15 39 | 17° 2'57 | 12 m 7 | 2°15 | 17°33 | 19°57 | 27°55 | 27°25 | 29° 0 | 12°20 | 7°15 | 0°32 | 29°48 | 29°21 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 21 19 36 | 18° 3'10 | 26°46 | 3°51 | 18°47 | 20°24 | 28° 7 | 27°31 | 29° 1 | 12°19 | 7°14 | 0°23 | 29°45 | 29°27 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 21 23 32 | 19° 3'24 | 10 ≏ 57 | 5°28 | 20° 2 | 20°51 | 28°20 | 27°37 | 29° 3 | 12°19 | 7°13 | 0°16 | 29°42 | 29°34 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 21 27 29 | 20° 3'40 | 24°37 | 7° 6 | 21°16 | 21°18 | 28°33 | 27°42 | 29° 5 | 12°18 | 7°12 | 0°11 | 29°39 | 29°41 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 21 31 25 | 21° 3'57 | 7 M .48 | 8°45 | 22°30 | 21°44 | 28°45 | 27°48 | 29° 7 | 12°17 | 7°11 | 0° 9 | 29°36 | 29°47 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 21 35 22 | 22° 4'17 | 20°34 | 10°24 | 23°45 | 22°11 | 28°58 | 27°53 | 29° 9 | 12°16 | 7°10 | 0°D 8 | 29°32 | 29°54 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 21 39 18 | 23° 4'38 | 2 ₹ 58 | 12° 4 | 24°59 | 22°37 | 29°11 | 27°58 | 29°10 | 12°15 | 7°10 | 0°R 8 | 29°29 | 0≈ 1 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 21 43 15 | 24° 5'01 | 15° 6 | 13°44 | 26°13 | 23° 2 | 29°23 | 28° 4 | 29°12 | 12°14 | 7° 9 | 0° 8 | 29°26 | 0° 7 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 21 47 12 | 25° 5'25 | 27° 4 | 15°23 | 27°28 | 23°28 | 29°36 | 28° 9 | 29°14 | 12°13 | 7° 8 | 0° 5 | 29°23 | 0°14 | n.a. | S 11 |
| M12 | 21 51 8 | 26° 5'51 | 8 궁 55 | 17° 3 | 28°42 | 23°53 | 29°48 | 28°14 | 29°16 | 12°12 | 7° 7 | 0° 0 | 29°20 | 0°21 | n.a. | M12 |
| T 13 | 21 55 5 | 27° 6'19 | 20°44 | 18°43 | 29°57 | 24°17 | 0Ω 0 | 28°19 | 29°18 | 12°11 | 7° 7 | 29M52 | 29°17 | 0°28 | n.a. | T 13 |
| W14 | 21 59 1 | 28° 6'48 | 2≈35 | 20°22 | 1 Ω 12 | 24°42 | 0°13 | 28°24 | 29°21 | 12°10 | 7° 6 | 29°41 | 29°13 | 0°34 | n.a. | W14 |
| T 15 | 22 2 58 | 29° 7'19 | 14°30 | 22° 1 | 2°26 | 25° 6 | 0°25 | 28°29 | 29°23 | 12° 8 | 7° 5 | 29°28 | 29°10 | 0°41 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 22 6 54 | 0 Mg 7′52 | 26°30 | 23°40 | 3°41 | 25°30 | 0°37 | 28°34 | 29°25 | 12° 7 | 7° 4 | 29°14 | 29° 7 | 0°48 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 22 10 51 | 1° 8'27 | 8) (36 | 25°19 | 4°56 | 25°53 | 0°50 | 28°38 | 29°27 | 12° 6 | 7° 4 | 28°59 | 29° 4 | 0°54 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 22 14 47 | 2° 9'03 | 20°50 | 26°57 | 6°11 | 26°17 | 1° 2 | 28°43 | 29°29 | 12° 5 | 7° 3 | 28°45 | 29° 1 | 1° 1 | n.a. | S 18 |
| M19 | 22 18 44 | 3° 9'41 | 3 Υ 12 | 28°35 | 7°26 | 26°39 | 1°14 | 28°47 | 29°32 | 12° 4 | 7° 3 | 28°33 | 28°58 | 1°8 | n.a. | M19 |
| T 20 | 22 22 40 | 4°10'21 | 15°43 | 0 m 13 | 8°41 | 27° 2 | 1°26 | 28°52 | 29°34 | 12° 2 | 7° 2 | 28°24 | 28°54 | 1°15 | n.a. | T 20 |
| W21 | 22 26 37 | 5°11'03 | 28°25 | 1°50 | 9°56 | 27°24 | 1°38 | 28°56 | 29°37 | 12° 1 | 7° 1 | 28°19 | 28°51 | 1°21 | n.a. | W21 |
| T 22 | 22 30 34 | 6°11'47 | 11820 | 3°27 | 11°11 | 27°46 | 1°50 | 29° 1 | 29°39 | 12° 0 | 7° 1 | 28°16 | 28°48 | 1°28 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 22 34 30 | 7°12'33 | 24°30 | 5° 4 | 12°26 | 28° 7 | 2° 2 | 29° 5 | 29°42 | 11°59 | 7° 0 | 28°D15 | 28°45 | 1°35 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 22 38 27 | 8°13'20 | 7 Ⅱ 58 | 6°41 | 13°41 | 28°28 | 2°14 | 29° 9 | 29°44 | 11°57 | 7° 0 | 28°R15 | 28°42 | 1°41 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 22 42 23 | 9°14'10 | 21°46 | 8°17 | 14°56 | 28°49 | 2°25 | 29°13 | 29°47 | 11°56 | 6°59 | 28°15 | 28°38 | 1°48 | n.a. | S 25 |
| M26 | 22 46 20 | 10°15'01 | 5956 | 9°53 | 16°11 | 29° 9 | 2°37 | 29°17 | 29°49 | 11°54 | 6°59 | 28°12 | 28°35 | 1°55 | n.a. | M26 |
| T 27 | 22 50 16 | 11°15'54 | 20°26 | 11°29 | 17°26 | 29°29 | 2°49 | 29°21 | 29°52 | 11°53 | 6°58 | 28° 8 | 28°32 | 2° 1 | n.a. | T 27 |
| W28 | 22 54 13 | 12°16'49 | 5 Ω 14 | 13° 4 | 18°41 | 29°48 | 3° 0 | 29°25 | 29°54 | 11°52 | 6°58 | 28° 0 | 28°29 | 2° 8 | n.a. | W28 |
| T 29 | 22 58 9 | 13°17'46 | 20°13 | 14°39 | 19°57 | 0 Π 7 | 3°12 | 29°28 | 29°57 | 11°50 | <u>6°</u> 58 | 27°51 | 28°26 | 2°15 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 23 2 6 | 14 m) 18'44 | 5 M)14 | 16 M)14 | 21 \O 12 | 0 Ⅱ 25 | 3 Ω 23 | 29∏32 | 29 ≙ 59 | 11 Y 49 | 6 ප 57 | 27 M 39 | 28M23 | 2≈22 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h50m12s

Julian Calendar 1 Sept. 2884 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2884 BCE

OCTOBER 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | δ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|------|------|
| S 1 | 23 6 3 | 15 m 19'43 | 20 m) 7 | 17 M)49 | 22 \Omega 27 | 0Д43 | 3 N 35 | 29∏36 | OM 3 | 11°R47 | 6°R57 | 27°R28 | 28 M .19 | 2≈28 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 23 9 59 | 16°20'43 | 4 ≏ 43 | 19°23 | 23°42 | 1° 1 | 3°46 | 29°39 | 0° 5 | 11 Y 46 | 6 ප 57 | 27 M 18 | 28°16 | 2°35 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 23 13 56 | 17°21'45 | 18°56 | 20°58 | 24°58 | 1°18 | 3°57 | 29°42 | 0°8 | 11°44 | 6°56 | 27°10 | 28°13 | 2°42 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 23 17 52 | 18°22'48 | 2 M .41 | 22°32 | 26°13 | 1°35 | 4° 8 | 29°46 | 0°11 | 11°43 | 6°56 | 27° 5 | 28°10 | 2°48 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 23 21 49 | 19°23'52 | 15°58 | 24° 6 | 27°29 | 1°51 | 4°19 | 29°49 | 0°14 | 11°41 | 6°56 | 27° 2 | 28° 7 | 2°55 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 23 25 45 | 20°24'57 | 28°48 | 25°40 | 28°44 | 2° 6 | 4°30 | 29°52 | 0°17 | 11°40 | 6°56 | 27°D 2 | 28° 4 | 3° 2 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 23 29 42 | 21°26'03 | 11 × 16 | 27°14 | 29°59 | 2°22 | 4°41 | 29°55 | 0°20 | 11°38 | 6°55 | 27° 2 | 28° 0 | 3° 9 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 23 33 38 | 22°27'10 | 23°27 | 28°48 | 1 Mp 15 | 2°36 | 4°52 | 29°57 | 0°23 | 11°36 | 6°55 | 27°R 3 | 27°57 | 3°15 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 23 37 35 | 23°28'17 | 5 る 26 | 0 ჲ 21 | 2°30 | 2°50 | 5° 3 | 0න 0 | 0°26 | 11°35 | 6°55 | 27° 2 | 27°54 | 3°22 | n.a. | S 9 |
| M10 | 23 41 32 | 24°29'26 | 17°18 | 1°55 | 3°46 | 3° 4 | 5°13 | 0° 3 | 0°29 | 11°33 | 6°55 | 26°59 | 27°51 | 3°29 | n.a. | M10 |
| T 11 | 23 45 28 | 25°30'35 | 29° 8 | 3°28 | 5° 1 | 3°17 | 5°24 | 0° 5 | 0°32 | 11°32 | 6°55 | 26°54 | 27°48 | 3°35 | n.a. | T 11 |
| W12 | 23 49 25 | 26°31'44 | 11≈ 0 | 5° 2 | 6°17 | 3°29 | 5°34 | 0°8 | 0°35 | 11°30 | 6°55 | 26°46 | 27°44 | 3°42 | n.a. | W12 |
| T 13 | 23 53 21 | 27°32'55 | 22°58 | 6°35 | 7°32 | 3°41 | 5°45 | 0°10 | 0°38 | 11°28 | 6°55 | 26°36 | 27°41 | 3°49 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 23 57 18 | 28°34'06 | 5 米 5 | 8° 8 | 8°48 | 3°52 | 5°55 | 0°12 | 0°41 | 11°27 | 6°D55 | 26°24 | 27°38 | 3°56 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 0 1 14 | 29°35'18 | 17°22 | 9°41 | 10° 3 | 4° 3 | 6° 5 | 0°15 | 0°45 | 11°25 | 6°55 | 26°13 | 27°35 | 4° 2 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 0 5 11 | 0 ჲ 36'31 | 29°49 | 11°15 | 11°19 | 4°13 | 6°15 | 0°17 | 0°48 | 11°23 | 6°55 | 26° 2 | 27°32 | 4° 9 | n.a. | S 16 |
| M17 | 0 9 7 | 1°37'44 | 12 Y 28 | 12°48 | 12°34 | 4°22 | 6°25 | 0°18 | 0°51 | 11°22 | 6°55 | 25°53 | 27°29 | 4°16 | n.a. | M17 |
| T 18 | 0 13 4 | 2°38'59 | 25°18 | 14°21 | 13°50 | 4°31 | 6°35 | 0°20 | 0°54 | 11°20 | 6°55 | 25°47 | 27°25 | 4°22 | n.a. | T 18 |
| W19 | 0 17 1 | 3°40'14 | 8 8 19 | 15°53 | 15° 5 | 4°40 | 6°45 | 0°22 | 0°58 | 11°18 | 6°55 | 25°43 | 27°22 | 4°29 | n.a. | W19 |
| T 20 | 0 20 57 | 4°41'30 | 21°30 | 17°26 | 16°21 | 4°47 | 6°55 | 0°24 | 1° 1 | 11°17 | 6°55 | 25°D41 | 27°19 | 4°36 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 0 24 54 | 5°42'47 | 4 Ⅱ 54 | 18°59 | 17°36 | 4°54 | 7° 4 | 0°25 | 1° 4 | 11°15 | 6°55 | 25°41 | 27°16 | 4°43 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 0 28 50 | 6°44'05 | 18°29 | 20°31 | 18°52 | 5° 0 | 7°14 | 0°26 | 1° 8 | 11°13 | 6°56 | 25°42 | 27°13 | 4°49 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 0 32 47 | 7°45'23 | 29517 | 22° 3 | 20° 7 | 5° 6 | 7°23 | 0°28 | 1°11 | 11°12 | 6°56 | 25°R43 | 27° 9 | 4°56 | n.a. | S 23 |
| M24 | 0 36 43 | 8°46'43 | 16°19 | 23°34 | 21°23 | 5°10 | 7°32 | 0°29 | 1°14 | 11°10 | 6°56 | 25°43 | 27° 6 | 5° 3 | n.a. | M24 |
| T 25 | 0 40 40 | 9°48'03 | 0 Ω 33 | 25° 5 | 22°39 | 5°15 | 7°41 | 0°30 | 1°18 | 11°8 | 6°56 | 25°41 | 27° 3 | 5° 9 | n.a. | T 25 |
| W26 | 0 44 36 | 10°49'24 | 14°58 | 26°36 | 23°54 | 5°18 | 7°50 | 0°31 | 1°21 | 11° 6 | 6°57 | 25°37 | 27° 0 | 5°16 | n.a. | W26 |
| T 27 | 0 48 33 | 11°50'46 | 29°30 | 28° 6 | 25°10 | 5°21 | 7°59 | 0°32 | 1°24 | 11° 5 | 6°57 | 25°32 | 26°57 | 5°23 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 0 52 30 | 12°52'08 | 14 Mg 3 | 29°35 | 26°25 | 5°22 | 8° 8 | 0°32 | 1°28 | 11° 3 | 6°57 | 25°25 | 26°54 | 5°30 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 0 56 26 | 13°53'30 | 28°31 | 1 M 3 | 27°41 | 5°24 | 8°17 | 0°33 | 1°31 | 11° 1 | 6°58 | 25°18 | 26°50 | 5°36 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 1 0 23 | 14°54'53 | 12 ≏ 48 | 2°30 | 28°57 | 5°R24 | 8°25 | 0°34 | 1°35 | 11° 0 | 6°58 | 25°11 | 26°47 | 5°43 | n.a. | S 30 |
| M31 | 1 4 19 | 15 ≏ 56'16 | 26 ≏ 47 | 3 M .55 | 0 ჲ 12 | 5Ⅲ23 | 8 N 34 | 0934 | 1 M .38 | 10 Y 58 | 6 පි 58 | 25 M 6 | 26 M 44 | 5≈50 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h50m09s

Julian Calendar

The year -2883 astronomical counting style corresponds to year 2884 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | O K | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------|--------|------|
| T 1 | 1 8 16 | 16 ♀ 57'39 | 10 M 25 | 5 M .19 | 1 ≏ 28 | 5°R22 | 8 Ω 42 | 0934 | 1 M .42 | 10°R56 | 6 ප 59 | 25°R 3 | 26M41 | 5≈56 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 1 12 12 | 17°59'02 | 23°40 | 6°41 | 2°43 | 5 Ⅱ 20 | 8°50 | 0°34 | 1°45 | 10 Y 54 | 6°59 | 25°D 2 | 26°38 | 6° 3 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 1 16 9 | 19° 0'25 | 6 ₮ 32 | 8° 0 | 3°59 | 5°17 | 8°58 | 0°R34 | 1°49 | 10°53 | 7° 0 | 25 M 3 | 26°35 | 6°10 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 1 20 6 | 20° 1'48 | 19° 4 | 9°16 | 5°14 | 5°14 | 9° 6 | 0°34 | 1°52 | 10°51 | 7° 0 | 25° 4 | 26°31 | 6°17 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 1 24 2 | 21° 3'11 | 1 궁 18 | 10°29 | 6°30 | 5° 9 | 9°14 | 0°34 | 1°56 | 10°49 | 7° 1 | 25° 6 | 26°28 | 6°23 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 1 27 59 | 22° 4'33 | 13°20 | 11°38 | 7°45 | 5° 4 | 9°21 | 0°34 | 1°59 | 10°48 | 7° 1 | 25° 8 | 26°25 | 6°30 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 1 31 55 | 23° 5'55 | 25°14 | 12°43 | 9° 1 | 4°58 | 9°29 | 0°34 | 2° 3 | 10°46 | 7° 2 | 25°R 8 | 26°22 | 6°37 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 1 35 52 | 24° 7'17 | 7 ≈ 5 | 13°42 | 10°17 | 4°51 | 9°36 | 0°33 | 2° 6 | 10°44 | 7° 3 | 25° 7 | 26°19 | 6°43 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 1 39 48 | 25° 8'38 | 18°59 | 14°35 | 11°32 | 4°44 | 9°43 | 0°33 | 2°10 | 10°43 | 7° 3 | 25° 5 | 26°15 | 6°50 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 1 43 45 | 26° 9'59 | 0 ∺ 59 | 15°21 | 12°48 | 4°35 | 9°51 | 0°32 | 2°14 | 10°41 | 7° 4 | 25° 1 | 26°12 | 6°57 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 1 47 42 | 27°11'19 | 13°10 | 15°59 | 14° 3 | 4°26 | 9°57 | 0°31 | 2°17 | 10°39 | 7° 4 | 24°56 | 26° 9 | 7° 4 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 1 51 38 | 28°12'39 | 25°33 | 16°29 | 15°18 | 4°16 | 10° 4 | 0°30 | 2°21 | 10°38 | 7° 5 | 24°52 | 26° 6 | 7°10 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 1 55 35 | 29°13'58 | 8 Y 12 | 16°49 | 16°34 | 4° 5 | 10°11 | 0°29 | 2°24 | 10°36 | 7° 6 | 24°47 | 26° 3 | 7°17 | n.a. | S 13 |
| M14 | 1 59 31 | 0 M .15'17 | 21° 7 | 16°R58 | 17°49 | 3°53 | 10°17 | 0°28 | 2°28 | 10°35 | 7° 7 | 24°43 | 26° 0 | 7°24 | n.a. | M14 |
| T 15 | 2 3 28 | 1°16'35 | 4 8 18 | 16°57 | 19° 5 | 3°41 | 10°24 | 0°27 | 2°31 | 10°33 | 7° 7 | 24°41 | 25°56 | 7°30 | n.a. | T 15 |
| W16 | 2 7 24 | 2°17'53 | 17°43 | 16°43 | 20°20 | 3°28 | 10°30 | 0°25 | 2°35 | 10°32 | 7° 8 | 24°39 | 25°53 | 7°37 | n.a. | W16 |
| T 17 | 2 11 21 | 3°19'10 | 1 Ⅱ 21 | 16°18 | 21°36 | 3°14 | 10°36 | 0°24 | 2°39 | 10°30 | 7° 9 | 24°D39 | 25°50 | 7°44 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 2 15 18 | 4°20'27 | 15°10 | 15°41 | 22°51 | 2°59 | 10°42 | 0°22 | 2°42 | 10°28 | 7°10 | 24°40 | 25°47 | 7°51 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 2 19 14 | 5°21'44 | 29° 7 | 14°54 | 24° 7 | 2°43 | 10°47 | 0°21 | 2°46 | 10°27 | 7°11 | 24°42 | 25°44 | 7°57 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 2 23 11 | 6°23'00 | 139510 | 13°56 | 25°22 | 2°27 | 10°53 | 0°19 | 2°49 | 10°25 | 7°12 | 24°43 | 25°40 | 8° 4 | n.a. | S 20 |
| M21 | 2 27 7 | 7°24'16 | 27°18 | 12°49 | 26°37 | 2°10 | 10°58 | 0°17 | 2°53 | 10°24 | 7°13 | 24°44 | 25°37 | 8°11 | n.a. | M21 |
| T 22 | 2 31 4 | 8°25'32 | 11 Ω 29 | 11°37 | 27°53 | 1°53 | 11° 4 | 0°15 | 2°57 | 10°22 | 7°13 | 24°R44 | 25°34 | 8°17 | n.a. | T 22 |
| W23 | 2 35 0 | 9°26'47 | 25°40 | 10°20 | 29° 8 | 1°34 | 11° 9 | 0°13 | 3° 0 | 10°21 | 7°14 | 24°44 | 25°31 | 8°24 | n.a. | W23 |
| T 24 | 2 38 57 | 10°28'01 | 9 10 49 | 9° 1 | 0 M 23 | 1°16 | 11°14 | 0°11 | 3° 4 | 10°20 | 7°15 | 24°42 | 25°28 | 8°31 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 2 42 54 | 11°29'15 | 23°54 | 7°43 | 1°39 | 0°56 | 11°18 | 0° 9 | 3° 7 | 10°18 | 7°16 | 24°41 | 25°25 | 8°38 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 2 46 50 | 12°30'29 | 7 ≏ 51 | 6°29 | 2°54 | 0°36 | 11°23 | 0° 6 | 3°11 | 10°17 | 7°17 | 24°39 | 25°21 | 8°44 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 2 50 47 | 13°31'41 | 21°39 | 5°19 | 4° 9 | 0°15 | 11°27 | 0° 4 | 3°14 | 10°15 | 7°18 | 24°38 | 25°18 | 8°51 | n.a. | S 27 |
| M28 | 2 54 43 | 14°32'53 | 5 M 13 | 4°16 | 5°25 | 29 8 54 | 11°32 | 0° 1 | 3°18 | 10°14 | 7°19 | 24°36 | 25°15 | 8°58 | n.a. | M28 |
| T 29 | 2 58 40 | 15°34'04 | 18°31 | 3°21 | 6°40 | 29°32 | 11°36 | 29 II 59 | 3°21 | 10°13 | 7°20 | 24°D36 | 25°12 | 9° 4 | n.a. | T 29 |
| W30 | 3 2 36 | 16 M 35'14 | 1 , ₹33 | 2 M .35 | 7 M 55 | 29810 | 11 Ω 40 | 29 Ⅱ 56 | 3 M 25 | 10 Y 11 | 7 궁 22 | 24M36 | 25 ™ 9 | 9≈11 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h50m07s

Julian Calendar 1 Nov. 2884 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2884 BCE

DECEMBER 2884 BCE (-2883) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ₽. | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|--------|-------|-------|------|------|
| T 1 | 3 6 33 | 17M36'22 | 14 × 18 | 1°R57 | 9 m .11 | 28°R48 | 11 Ω 43 | 29°R53 | 3 M 28 | 10°R10 | 7 云 23 | 24M36 | 25M 6 | 9≈18 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 3 10 29 | 18°37'30 | 26°47 | 1 M 29 | 10°26 | 28 8 25 | 11°47 | 29 Ⅱ 50 | 3°32 | 10 Υ 9 | 7°24 | 24°37 | 25° 2 | 9°25 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 3 14 26 | 19°38'36 | 9 ਰ 1 | 1°10 | 11°41 | 28° 2 | 11°50 | 29°47 | 3°35 | 10° 8 | 7°25 | 24°38 | 24°59 | 9°31 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 3 18 23 | 20°39'41 | 21° 5 | 1° 0 | 12°56 | 27°38 | 11°53 | 29°44 | 3°39 | 10° 6 | 7°26 | 24°38 | 24°56 | 9°38 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 3 22 19 | 21°40'45 | 3≈ 0 | 0°D58 | 14°11 | 27°15 | 11°56 | 29°41 | 3°42 | 10° 5 | 7°27 | 24°39 | 24°53 | 9°45 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 3 26 16 | 22°41'46 | 14°52 | 1° 4 | 15°27 | 26°51 | 11°59 | 29°38 | 3°46 | 10° 4 | 7°28 | 24°39 | 24°50 | 9°52 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 3 30 12 | 23°42'47 | 26°46 | 1°17 | 16°42 | 26°27 | 12° 2 | 29°34 | 3°49 | 10° 3 | 7°30 | 24°R39 | 24°46 | 9°58 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 3 34 9 | 24°43'45 | 8) (45 | 1°37 | 17°57 | 26° 3 | 12° 4 | 29°31 | 3°53 | 10° 2 | 7°31 | 24°D39 | 24°43 | 10° 5 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 3 38 5 | 25°44'42 | 20°55 | 2° 3 | 19°12 | 25°39 | 12° 6 | 29°28 | 3°56 | 10° 1 | 7°32 | 24°39 | 24°40 | 10°12 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 3 42 2 | 26°45'38 | 3Υ 20 | 2°34 | 20°27 | 25°15 | 12° 8 | 29°24 | 3°59 | 9°59 | 7°33 | 24°39 | 24°37 | 10°18 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 3 45 59 | 27°46'32 | 16° 3 | 3°11 | 21°42 | 24°51 | 12°10 | 29°20 | 4° 3 | 9°58 | 7°35 | 24°39 | 24°34 | 10°25 | n.a. | S 11 |
| M12 | 3 49 55 | 28°47'24 | 29° 7 | 3°52 | 22°57 | 24°27 | 12°12 | 29°17 | 4° 6 | 9°57 | 7°36 | 24°40 | 24°31 | 10°32 | n.a. | M12 |
| T 13 | 3 53 52 | 29°48'15 | 12832 | 4°37 | 24°12 | 24° 3 | 12°14 | 29°13 | 4° 9 | 9°56 | 7°37 | 24°40 | 24°27 | 10°39 | n.a. | T 13 |
| W14 | 3 57 48 | 0 ₮ 49'04 | 26°18 | 5°27 | 25°27 | 23°40 | 12°15 | 29° 9 | 4°13 | 9°55 | 7°39 | 24°R40 | 24°24 | 10°45 | n.a. | W14 |
| T 15 | 4 1 45 | 1°49'51 | 10 Ⅲ 22 | 6°19 | 26°43 | 23°17 | 12°16 | 29° 5 | 4°16 | 9°55 | 7°40 | 24°40 | 24°21 | 10°52 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 4 5 41 | 2°50'37 | 24°40 | 7°16 | 27°58 | 22°54 | 12°17 | 29° 1 | 4°19 | 9°54 | 7°41 | 24°39 | 24°18 | 10°59 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 4 9 38 | 3°51'22 | 99 7 | 8°15 | 29°13 | 22°31 | 12°18 | 28°57 | 4°23 | 9°53 | 7°43 | 24°38 | 24°15 | 11° 5 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 4 13 35 | 4°52'05 | 23°38 | 9°16 | 0 ≯ 28 | 22° 9 | 12°18 | 28°53 | 4°26 | 9°52 | 7°44 | 24°37 | 24°12 | 11°12 | n.a. | S 18 |
| M19 | 4 17 31 | 5°52'47 | 8 N 6 | 10°21 | 1°43 | 21°47 | 12°19 | 28°49 | 4°29 | 9°51 | 7°45 | 24°36 | 24° 8 | 11°19 | n.a. | M19 |
| T 20 | 4 21 28 | 6°53'27 | 22°28 | 11°27 | 2°57 | 21°25 | 12°R19 | 28°45 | 4°32 | 9°50 | 7°47 | 24°35 | 24° 5 | 11°26 | n.a. | T 20 |
| W21 | 4 25 24 | 7°54'06 | 6 m /40 | 12°36 | 4°12 | 21° 4 | 12°19 | 28°40 | 4°35 | 9°50 | 7°48 | 24°D34 | 24° 2 | 11°32 | n.a. | W21 |
| T 22 | 4 29 21 | 8°54'44 | 20°40 | 13°46 | 5°27 | 20°44 | 12°19 | 28°36 | 4°38 | 9°49 | 7°50 | 24°35 | 23°59 | 11°39 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 4 33 17 | 9°55'19 | 4 ₽ 26 | 14°59 | 6°42 | 20°24 | 12°18 | 28°32 | 4°41 | 9°48 | 7°51 | 24°36 | 23°56 | 11°46 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 4 37 14 | 10°55'54 | 18° 0 | 16°13 | 7°57 | 20° 4 | 12°18 | 28°27 | 4°45 | 9°48 | 7°53 | 24°37 | 23°52 | 11°52 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 4 41 10 | 11°56'27 | 1 M 20 | 17°29 | 9°12 | 19°45 | 12°17 | 28°23 | 4°48 | 9°47 | 7°54 | 24°38 | 23°49 | 11°59 | n.a. | S 25 |
| M26 | 4 45 7 | 12°56'58 | 14°27 | 18°46 | 10°27 | 19°27 | 12°16 | 28°19 | 4°51 | 9°46 | 7°55 | 24°39 | 23°46 | 12° 6 | n.a. | M26 |
| T 27 | 4 49 4 | 13°57'28 | 27°22 | 20° 5 | 11°42 | 19° 9 | 12°15 | 28°14 | 4°54 | 9°46 | 7°57 | 24°R39 | 23°43 | 12°13 | n.a. | T 27 |
| W28 | 4 53 0 | 14°57'56 | 10 才 4 | 21°25 | 12°57 | 18°53 | 12°13 | 28°10 | 4°57 | 9°45 | 7°58 | 24°39 | 23°40 | 12°19 | n.a. | W28 |
| T 29 | 4 56 57 | 15°58'22 | 22°35 | 22°47 | 14°12 | 18°36 | 12°12 | 28° 5 | 4°59 | 9°45 | 8° 0 | 24°37 | 23°37 | 12°26 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 5 0 53 | 16°58'46 | 4 궁 54 | 24° 9 | 15°26 | 18°21 | 12°10 | 28° 0 | 5° 2 | 9°44 | 8° 1 | 24°34 | 23°33 | 12°33 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 5 4 50 | 17 ×7 59'08 | 17 る 3 | 25 M 33 | 16 % 41 | 18 8 6 | 12 N 8 | 27 II 56 | 5 M 5 | 9 Ƴ 44 | 8 ප 3 | 24M30 | 23M30 | 12≈40 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h50m04s

JANUARY 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 5 8 46 | 18 × 759'27 | 29る 4 | 26M58 | 17 ∡ 756 | 17°R52 | 12°R 6 | 27°R51 | 5 M 8 | 9°R43 | 8 පි 4 | 24°R26 | 23M27 | 12≈46 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 5 12 43 | 19°59'45 | 10≈59 | 28°25 | 19°11 | 17 8 39 | 12 N 4 | 27 Ⅱ 46 | 5°11 | 9 Ƴ 43 | 8° 6 | 24M21 | 23°24 | 12°53 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 16 39 | 21° 0'01 | 22°50 | 29°52 | 20°26 | 17°27 | 12° 1 | 27°42 | 5°14 | 9°43 | 8° 8 | 24°18 | 23°21 | 13° 0 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 20 36 | 22° 0'14 | 4) €43 | 1 ~ 21 | 21°40 | 17°15 | 11°59 | 27°37 | 5°16 | 9°42 | 8° 9 | 24°15 | 23°18 | 13° 6 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 24 33 | 23° 0'25 | 16°40 | 2°50 | 22°55 | 17° 4 | 11°56 | 27°32 | 5°19 | 9°42 | 8°11 | 24°14 | 23°14 | 13°13 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 28 29 | 24° 0'33 | 28°47 | 4°21 | 24°10 | 16°54 | 11°53 | 27°28 | 5°22 | 9°42 | 8°12 | 24°D14 | 23°11 | 13°20 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 32 26 | 25° 0'39 | 11 ° 8 | 5°53 | 25°24 | 16°45 | 11°50 | 27°23 | 5°24 | 9°42 | 8°14 | 24°15 | 23° 8 | 13°27 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 36 22 | 26° 0'43 | 23°48 | 7°26 | 26°39 | 16°36 | 11°46 | 27°18 | 5°27 | 9°42 | 8°15 | 24°16 | 23° 5 | 13°33 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 5 40 19 | 27° 0'45 | 6 8 51 | 9° 0 | 27°54 | 16°29 | 11°43 | 27°13 | 5°30 | 9°41 | 8°17 | 24°18 | 23° 2 | 13°40 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 44 15 | 28° 0'44 | 20°20 | 10°35 | 29° 8 | 16°22 | 11°39 | 27° 9 | 5°32 | 9°41 | 8°18 | 24°R19 | 22°58 | 13°47 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 48 12 | 29° 0'41 | 4 Ⅱ 15 | 12°11 | 0 궁 23 | 16°16 | 11°35 | 27° 4 | 5°35 | 9°41 | 8°20 | 24°19 | 22°55 | 13°54 | n.a. | W11 |
| T 12 | 5 52 8 | 0중 0'36 | 18°35 | 13°48 | 1°38 | 16°10 | 11°31 | 26°59 | 5°37 | 9°D41 | 8°22 | 24°17 | 22°52 | 14° 0 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 5 56 5 | 1° 0'28 | 39915 | 15°27 | 2°52 | 16° 6 | 11°27 | 26°54 | 5°39 | 9°41 | 8°23 | 24°13 | 22°49 | 14° 7 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 6 0 2 | 2° 0'18 | 18° 9 | 17° 6 | 4° 7 | 16° 2 | 11°23 | 26°50 | 5°42 | 9°41 | 8°25 | 24° 8 | 22°46 | 14°14 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 6 3 58 | 3° 0'07 | 3 N 8 | 18°47 | 5°21 | 15°59 | 11°18 | 26°45 | 5°44 | 9°41 | 8°26 | 24° 2 | 22°43 | 14°20 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 7 55 | 3°59'53 | 18° 3 | 20°28 | 6°36 | 15°57 | 11°13 | 26°40 | 5°46 | 9°42 | 8°28 | 23°56 | 22°39 | 14°27 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 11 51 | 4°59'37 | 2 Mp 46 | 22°11 | 7°50 | 15°55 | 11° 9 | 26°35 | 5°49 | 9°42 | 8°30 | 23°51 | 22°36 | 14°34 | n.a. | T 17 |
| W18 | 6 15 48 | 5°59'19 | 17°11 | 23°55 | 9° 5 | 15°D55 | 11° 4 | 26°31 | 5°51 | 9°42 | 8°31 | 23°48 | 22°33 | 14°41 | n.a. | W18 |
| T 19 | 6 19 44 | 6°58'59 | 1 ≏ 16 | 25°40 | 10°19 | 15°55 | 10°58 | 26°26 | 5°53 | 9°42 | 8°33 | 23°D46 | 22°30 | 14°47 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 6 23 41 | 7°58'38 | 14°58 | 27°26 | 11°34 | 15°56 | 10°53 | 26°22 | 5°55 | 9°42 | 8°34 | 23°46 | 22°27 | 14°54 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 27 37 | 8°58'14 | 28°20 | 29°14 | 12°48 | 15°57 | 10°48 | 26°17 | 5°57 | 9°43 | 8°36 | 23°47 | 22°23 | 15° 1 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 31 34 | 9°57'49 | 11 M 24 | 1る 3 | 14° 3 | 15°59 | 10°42 | 26°12 | 5°59 | 9°43 | 8°38 | 23°49 | 22°20 | 15° 7 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 35 30 | 10°57'21 | 24°12 | 2°53 | 15°17 | 16° 2 | 10°36 | 26° 8 | 6° 1 | 9°43 | 8°39 | 23°R49 | 22°17 | 15°14 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 39 27 | 11°56'52 | 6 才 47 | 4°44 | 16°32 | 16° 6 | 10°30 | 26° 3 | 6° 3 | 9°44 | 8°41 | 23°48 | 22°14 | 15°21 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 43 24 | 12°56'20 | 19°11 | 6°36 | 17°46 | 16°10 | 10°24 | 25°59 | 6° 5 | 9°44 | 8°42 | 23°45 | 22°11 | 15°28 | n.a. | W25 |
| T 26 | 6 47 20 | 13°55'47 | 1 3 26 | 8°30 | 19° 0 | 16°15 | 10°18 | 25°55 | 6° 7 | 9°45 | 8°44 | 23°40 | 22° 8 | 15°34 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 6 51 17 | 14°55'11 | 13°33 | 10°24 | 20°15 | 16°21 | 10°12 | 25°50 | 6° 9 | 9°45 | 8°46 | 23°32 | 22° 4 | 15°41 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 55 13 | 15°54'33 | 25°35 | 12°20 | 21°29 | 16°27 | 10° 6 | 25°46 | 6°11 | 9°46 | 8°47 | 23°22 | 22° 1 | 15°48 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 6 59 10 | 16°53'52 | 7 ≈ 31 | 14°17 | 22°44 | 16°34 | 9°59 | 25°42 | 6°12 | 9°46 | 8°49 | 23°12 | 21°58 | 15°55 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 3 6 | 1 <u>7</u> °53'10 | 19°24 | 1 <u>6</u> °15 | 2 <u>3</u> °58 | 16°42 | 9°53 | 25°37 | 6°14 | 9°47 | 8°50 | 23° 1 | 21°55 | 16° 1 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 7 3 | 18 る 52'24 | 1) 15 | 18 궁 15 | 25 る 12 | 16 8 50 | 9 Ω 46 | 25 Ⅱ 33 | 6 M 16 | 9 Ƴ 47 | 8 궁 52 | 22 M 52 | 21 M 52 | 16≈ 8 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h50m02s

Julian Calendar 1 Jan. 2883 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2884 BCE

FEBRUARY 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | o [™] | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 7 10 59 | 19 ට 51'36 | 13 米 8 | 20 궁 15 | 26 궁 27 | 16 8 59 | 9°R39 | 25°R29 | 6 M .17 | 9 Υ 48 | 8 궁 54 | 22°R44 | 21 M 49 | 16≈15 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 14 56 | 20°50'46 | 25° 4 | 22°16 | 27°41 | 17° 8 | 9Ω 32 | 25 Ⅱ 25 | 6°19 | 9°49 | 8°55 | 22 M 38 | 21°45 | 16°21 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 18 52 | 21°49'54 | 7 Ƴ 9 | 24°17 | 28°55 | 17°18 | 9°25 | 25°21 | 6°20 | 9°49 | 8°57 | 22°34 | 21°42 | 16°28 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 22 49 | 22°48'58 | 19°26 | 26°20 | 0≈ 9 | 17°29 | 9°18 | 25°17 | 6°22 | 9°50 | 8°58 | 22°D33 | 21°39 | 16°35 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 26 46 | 23°48'01 | 2 8 1 | 28°22 | 1°24 | 17°40 | 9°11 | 25°13 | 6°23 | 9°51 | 9° 0 | 22°33 | 21°36 | 16°42 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 30 42 | 24°47'01 | 14°58 | 0≈25 | 2°38 | 17°52 | 9° 4 | 25° 9 | 6°25 | 9°52 | 9° 1 | 22°34 | 21°33 | 16°48 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 34 39 | 25°45'58 | 28°22 | 2°28 | 3°52 | 18° 4 | 8°57 | 25° 6 | 6°26 | 9°53 | 9° 3 | 22°R34 | 21°29 | 16°55 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 38 35 | 26°44'53 | 12 Ⅱ 14 | 4°30 | 5° 6 | 18°17 | 8°50 | 25° 2 | 6°27 | 9°53 | 9° 4 | 22°32 | 21°26 | 17° 2 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 42 32 | 27°43'46 | 26°35 | 6°32 | 6°20 | 18°30 | 8°42 | 24°58 | 6°28 | 9°54 | 9° 6 | 22°29 | 21°23 | 17° 9 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 46 28 | 28°42'36 | 119523 | 8°33 | 7°34 | 18°44 | 8°35 | 24°55 | 6°30 | 9°55 | 9° 8 | 22°22 | 21°20 | 17°15 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 50 25 | 29°41'24 | 26°29 | 10°33 | 8°48 | 18°58 | 8°27 | 24°51 | 6°31 | 9°56 | 9° 9 | 22°14 | 21°17 | 17°22 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 54 21 | 0≈40'09 | 11 Ω 46 | 12°31 | 10° 2 | 19°13 | 8°20 | 24°48 | 6°32 | 9°57 | 9°11 | 22° 4 | 21°14 | 17°29 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 58 18 | 1°38'53 | 27° 2 | 14°27 | 11°17 | 19°28 | 8°12 | 24°45 | 6°33 | 9°58 | 9°12 | 21°54 | 21°10 | 17°35 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 2 14 | 2°37'34 | 12 m 5 | 16°21 | 12°31 | 19°44 | 8° 5 | 24°41 | 6°34 | 9°59 | 9°14 | 21°45 | 21° 7 | 17°42 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 6 11 | 3°36'13 | 26°47 | 18°12 | 13°45 | 20° 0 | 7°57 | 24°38 | 6°35 | 10° 0 | 9°15 | 21°38 | 21° 4 | 17°49 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 10 7 | 4°34'51 | 11 ♀ 4 | 20° 0 | 14°59 | 20°17 | 7°49 | 24°35 | 6°35 | 10° 2 | 9°16 | 21°34 | 21° 1 | 17°56 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 14 4 | 5°33'26 | 24°53 | 21°44 | 16°13 | 20°34 | 7°42 | 24°32 | 6°36 | 10° 3 | 9°18 | 21°32 | 20°58 | 18° 2 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 18 1 | 6°32'00 | 8 M .15 | 23°25 | 17°27 | 20°51 | 7°34 | 24°29 | 6°37 | 10° 4 | 9°19 | 21°D32 | 20°55 | 18° 9 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 21 57 | 7°30'32 | 21°14 | 25° 2 | 18°40 | 21° 9 | 7°26 | 24°26 | 6°38 | 10° 5 | 9°21 | 21°R32 | 20°51 | 18°16 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 25 54 | 8°29'02 | 3 ∡ 754 | 26°34 | 19°54 | 21°27 | 7°18 | 24°23 | 6°38 | 10° 6 | 9°22 | 21°31 | 20°48 | 18°23 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 29 50 | 9°27'31 | 16°18 | 28° 2 | 21° 8 | 21°46 | 7°11 | 24°21 | 6°39 | 10° 8 | 9°24 | 21°29 | 20°45 | 18°29 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 33 47 | 10°25'57 | 28°31 | 29°25 | 22°22 | 22° 5 | 7° 3 | 24°18 | 6°40 | 10° 9 | 9°25 | 21°24 | 20°42 | 18°36 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 37 43 | 11°24'22 | 10 る 35 | 0) €43 | 23°36 | 22°25 | 6°55 | 24°16 | 6°40 | 10°10 | 9°27 | 21°16 | 20°39 | 18°43 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 41 40 | 12°22'44 | 22°33 | 1°56 | 24°50 | 22°44 | 6°48 | 24°13 | 6°41 | 10°11 | 9°28 | 21° 6 | 20°35 | 18°49 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 45 36 | 13°21'05 | 4≈28 | 3° 4 | 26° 4 | 23° 5 | 6°40 | 24°11 | 6°41 | 10°13 | 9°29 | 20°53 | 20°32 | 18°56 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 49 33 | 14°19'24 | 16°20 | 4° 7 | 27°18 | 23°25 | 6°33 | 24° 9 | 6°41 | 10°14 | 9°31 | 20°39 | 20°29 | 19° 3 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 53 29 | 15°17'40 | 28°12 | 5° 4 | 28°31 | 23°46 | 6°25 | 24° 7 | 6°42 | 10°16 | 9°32 | 20°25 | 20°26 | 19°10 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 57 26 | 16≈15'55 | 10 米 5 | 5 ¥ 55 | 29≈45 | 24 8 7 | 6 Ω 18 | 24 II 5 | 6 M .42 | 10 Υ 17 | 9 궁 33 | 20 M 12 | 20M23 | 19 ≈ 16 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h49m59s

MARCH 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| 并 | Р | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-------|------|------|
| W 1 | 9 1 22 | 17≈14'07 | 22 米 0 | 6) (41 | 0 ¥ 59 | 24 8 29 | 6°R10 | 24°R 3 | 6 M .42 | 10 Y 19 | 9 궁 35 | 20°R 0 | 20 M 20 | 19≈23 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 5 19 | 18°12'17 | 4 Υ 0 | 7°21 | 2°13 | 24°51 | 6Ω 3 | 24Ⅱ 1 | 6°42 | 10°20 | 9°36 | 19ML52 | 20°16 | 19°30 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 9 16 | 19°10'26 | 16° 7 | 7°56 | 3°26 | 25°13 | 5°55 | 23°59 | 6°42 | 10°22 | 9°37 | 19°46 | 20°13 | 19°37 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 13 12 | 20° 8'32 | 28°25 | 8°24 | 4°40 | 25°36 | 5°48 | 23°58 | 6°42 | 10°23 | 9°39 | 19°43 | 20°10 | 19°43 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 17 9 | 21° 6'36 | 10 8 58 | 8°47 | 5°54 | 25°59 | 5°41 | 23°56 | 6°R42 | 10°25 | 9°40 | 19°42 | 20° 7 | 19°50 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 21 5 | 22° 4'38 | 23°51 | 9° 4 | 7° 7 | 26°22 | 5°34 | 23°55 | 6°42 | 10°26 | 9°41 | 19°42 | 20° 4 | 19°57 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 25 2 | 23° 2'37 | 7 Ⅱ 8 | 9°16 | 8°21 | 26°45 | 5°27 | 23°53 | 6°42 | 10°28 | 9°42 | 19°42 | 20° 1 | 20° 3 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 28 58 | 24° 0'35 | 20°52 | 9°22 | 9°35 | 27° 9 | 5°20 | 23°52 | 6°42 | 10°30 | 9°44 | 19°40 | 19°57 | 20°10 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 32 55 | 24°58'31 | 599 5 | 9°R22 | 10°48 | 27°33 | 5°13 | 23°51 | 6°42 | 10°31 | 9°45 | 19°36 | 19°54 | 20°17 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 36 51 | 25°56'24 | 19°45 | 9°17 | 12° 2 | 27°58 | 5° 6 | 23°50 | 6°42 | 10°33 | 9°46 | 19°29 | 19°51 | 20°24 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 40 48 | 26°54'16 | 4 Ω 48 | 9° 7 | 13°15 | 28°22 | 4°59 | 23°49 | 6°41 | 10°35 | 9°47 | 19°20 | 19°48 | 20°30 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 44 44 | 27°52'06 | 20° 5 | 8°52 | 14°29 | 28°47 | 4°53 | 23°48 | 6°41 | 10°36 | 9°48 | 19°10 | 19°45 | 20°37 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 48 41 | 28°49'53 | 5 m 25 | 8°33 | 15°42 | 29°12 | 4°46 | 23°47 | 6°41 | 10°38 | 9°49 | 18°59 | 19°41 | 20°44 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 52 38 | 29°47'39 | 20°37 | 8° 9 | 16°55 | 29°38 | 4°40 | 23°47 | 6°40 | 10°40 | 9°51 | 18°50 | 19°38 | 20°50 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 56 34 | 0) 45′24 | 5 ≏ 30 | 7°42 | 18° 9 | 0 I 3 | 4°33 | 23°46 | 6°40 | 10°42 | 9°52 | 18°42 | 19°35 | 20°57 | n.a. | W15 |
| T 16 | 10 031 | 1°43'07 | 19°57 | 7°12 | 19°22 | 0°29 | 4°27 | 23°46 | 6°39 | 10°43 | 9°53 | 18°37 | 19°32 | 21° 4 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 4 27 | 2°40'49 | 3 M .56 | 6°40 | 20°36 | 0°55 | 4°21 | 23°45 | 6°39 | 10°45 | 9°54 | 18°35 | 19°29 | 21°11 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 8 24 | 3°38'29 | 17°25 | 6° 5 | 21°49 | 1°22 | 4°15 | 23°45 | 6°38 | 10°47 | 9°55 | 18°D34 | 19°26 | 21°17 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 12 20 | 4°36'09 | 0 ₹ 28 | 5°29 | 23° 2 | 1°48 | 4° 9 | 23°45 | 6°37 | 10°49 | 9°56 | 18°R34 | 19°22 | 21°24 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 16 17 | 5°33'47 | 13° 8 | 4°52 | 24°15 | 2°15 | 4° 4 | 23°D45 | 6°37 | 10°51 | 9°57 | 18°34 | 19°19 | 21°31 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 20 13 | 6°31'23 | 25°30 | 4°16 | 25°29 | 2°42 | 3°58 | 23°45 | 6°36 | 10°53 | 9°58 | 18°32 | 19°16 | 21°38 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 24 10 | 7°28'59 | 7 云 39 | 3°40 | 26°42 | 3°10 | 3°53 | 23°45 | 6°35 | 10°55 | 9°59 | 18°29 | 19°13 | 21°44 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 28 6 | 8°26'33 | 19°38 | 3° 5 | 27°55 | 3°37 | 3°47 | 23°45 | 6°34 | 10°57 | 10° 0 | 18°22 | 19°10 | 21°51 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 32 3 | 9°24'06 | 1≈32 | 2°32 | 29° 8 | 4° 5 | 3°42 | 23°46 | 6°33 | 10°59 | 10° 1 | 18°13 | 19° 6 | 21°58 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 36 0 | 10°21'38 | 13°23 | 2° 1 | 0 Υ 22 | 4°33 | 3°37 | 23°46 | 6°32 | 11° 1 | 10° 2 | 18° 2 | 19° 3 | 22° 4 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 39 56 | 11°19'09 | 25°15 | 1°33 | 1°35 | 5° 1 | 3°32 | 23°47 | 6°31 | 11° 3 | 10° 3 | 17°50 | 19° 0 | 22°11 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 43 53 | 12°16'38 | 7 ∺ 8 | 1°8 | 2°48 | 5°29 | 3°28 | 23°48 | 6°30 | 11° 5 | 10° 3 | 17°38 | 18°57 | 22°18 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 47 49 | 13°14'05 | 19° 5 | 0°47 | 4° 1 | 5°58 | 3°23 | 23°48 | 6°29 | 11° 7 | 10° 4 | 17°27 | 18°54 | 22°25 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 51 46 | 14°11'32 | 1 Υ 6 | 0°30 | 5°14 | 6°27 | 3°19 | 23°49 | 6°28 | 11° 9 | 10° 5 | 17°17 | 18°51 | 22°31 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 55 42 | 15° 8'57 | 13°14 | 0°17 | 6°27 | 6°56 | 3°15 | 23°50 | 6°27 | 11°11 | 10° 6 | 17°10 | 18°47 | 22°38 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 10 59 39 | 16 ¥ 6'21 | 25 Y 30 | 0 ∺ 8 | 7 Υ 40 | 7 Ⅱ 25 | 3 Ω 11 | 23 II 51 | 6M26 | 11 Y 13 | 10중 7 | 17 M 5 | 18 M .44 | 22≈45 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h49m57s

Julian Calendar 1 March 2883 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2883 BCE

APRIL 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | v | ţ | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|--------|------|
| S 1 | 11 3 35 | 17 ¥ 3'43 | 7 8 56 | 0°D 4 | 8 Ƴ 53 | 7 Ⅱ 54 | 3°R 7 | 23 II 53 | 6°R24 | 11 Y 15 | 10중 8 | 17°R 3 | 18 M .41 | 22≈52 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 732 | 18° 1'05 | 20°35 | 0) 4 | 10° 6 | 8°23 | 3 N 3 | 23°54 | 6ML23 | 11°17 | 10° 8 | 17°D 2 | 18°38 | 22°58 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 11 29 | 18°58'24 | 3耳31 | 0° 8 | 11°19 | 8°53 | 2°59 | 23°55 | 6°22 | 11°19 | 10° 9 | 17 M 3 | 18°35 | 23° 5 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 15 25 | 19°55'43 | 16°47 | 0°17 | 12°32 | 9°23 | 2°56 | 23°57 | 6°20 | 11°21 | 10°10 | 17°R 4 | 18°32 | 23°12 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 19 22 | 20°53'00 | 0925 | 0°31 | 13°45 | 9°53 | 2°53 | 23°58 | 6°19 | 11°23 | 10°10 | 17° 3 | 18°28 | 23°18 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 23 18 | 21°50'16 | 14°28 | 0°49 | 14°57 | 10°23 | 2°50 | 24° 0 | 6°18 | 11°25 | 10°11 | 17° 1 | 18°25 | 23°25 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 27 15 | 22°47'30 | 28°55 | 1°11 | 16°10 | 10°54 | 2°47 | 24° 2 | 6°16 | 11°27 | 10°12 | 16°57 | 18°22 | 23°32 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 31 11 | 23°44'43 | 13 Ω 42 | 1°38 | 17°23 | 11°24 | 2°44 | 24° 4 | 6°14 | 11°30 | 10°12 | 16°51 | 18°19 | 23°39 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 35 8 | 24°41'55 | 28°44 | 2° 9 | 18°36 | 11°55 | 2°42 | 24° 6 | 6°13 | 11°32 | 10°13 | 16°44 | 18°16 | 23°45 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 39 4 | 25°39'06 | 13 m 52 | 2°44 | 19°48 | 12°26 | 2°39 | 24° 8 | 6°11 | 11°34 | 10°14 | 16°36 | 18°12 | 23°52 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 43 1 | 26°36'16 | 28°56 | 3°23 | 21° 1 | 12°57 | 2°37 | 24°10 | 6°10 | 11°36 | 10°14 | 16°29 | 18° 9 | 23°59 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 46 58 | 27°33'25 | 13 ≏ 46 | 4° 6 | 22°14 | 13°28 | 2°35 | 24°12 | 6° 8 | 11°38 | 10°15 | 16°24 | 18° 6 | 24° 5 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 50 54 | 28°30'33 | 28°14 | 4°53 | 23°26 | 13°59 | 2°33 | 24°15 | 6° 6 | 11°40 | 10°15 | 16°21 | 18° 3 | 24°12 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 54 51 | 29°27'41 | 12 M .17 | 5°43 | 24°39 | 14°31 | 2°32 | 24°17 | 6° 4 | 11°43 | 10°16 | 16°D19 | 18° 0 | 24°19 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 11 58 47 | 0 Υ 24'48 | 25°52 | 6°38 | 25°52 | 15° 2 | 2°30 | 24°20 | 6° 3 | 11°45 | 10°16 | 16°19 | 17°57 | 24°26 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 2 44 | 1°21'55 | 9 ∡ 0 | 7°35 | 27° 4 | 15°34 | 2°29 | 24°23 | 6° 1 | 11°47 | 10°17 | 16°21 | 17°53 | 24°32 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 6 40 | 2°19'01 | 21°45 | 8°37 | 28°17 | 16° 6 | 2°28 | 24°25 | 5°59 | 11°49 | 10°17 | 16°22 | 17°50 | 24°39 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 10 37 | 3°16'07 | 4る 9 | 9°41 | 29°29 | 16°38 | 2°27 | 24°28 | 5°57 | 11°51 | 10°17 | 16°R22 | 17°47 | 24°46 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 14 33 | 4°13'13 | 16°19 | 10°49 | 0 8 41 | 17°10 | 2°26 | 24°31 | 5°55 | 11°54 | 10°18 | 16°21 | 17°44 | 24°53 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 18 30 | 5°10'18 | 28°19 | 12° 0 | 1°54 | 17°42 | 2°25 | 24°34 | 5°53 | 11°56 | 10°18 | 16°19 | 17°41 | 24°59 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 22 27 | 6° 7'23 | 10≈12 | 13°15 | 3° 6 | 18°15 | 2°25 | 24°37 | 5°51 | 11°58 | 10°18 | 16°15 | 17°38 | 25° 6 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 26 23 | 7° 4'28 | 22° 4 | 14°33 | 4°19 | 18°47 | 2°25 | 24°40 | 5°49 | 12° 0 | 10°19 | 16° 9 | 17°34 | 25°13 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 30 20 | 8° 1'32 | 3 ∺ 56 | 15°53 | 5°31 | 19°20 | 2°D25 | 24°44 | 5°47 | 12° 2 | 10°19 | 16° 3 | 17°31 | 25°19 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 34 16 | 8°58'36 | 15°53 | 17°17 | 6°43 | 19°53 | 2°25 | 24°47 | 5°45 | 12° 5 | 10°19 | 15°56 | 17°28 | 25°26 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 38 13 | 9°55'40 | 27°56 | 18°44 | 7°55 | 20°26 | 2°25 | 24°51 | 5°43 | 12° 7 | 10°19 | 15°49 | 17°25 | 25°33 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 42 9 | 10°52'43 | 10 Y 7 | 20°14 | 9° 8 | 20°59 | 2°26 | 24°54 | 5°41 | 12° 9 | 10°20 | 15°44 | 17°22 | 25°40 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 46 6 | 11°49'46 | 22°27 | 21°47 | 10°20 | 21°32 | 2°26 | 24°58 | 5°39 | 12°11 | 10°20 | 15°40 | 17°18 | 25°46 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 50 2 | 12°46'49 | 4 8 57 | 23°23 | 11°32 | 22° 5 | 2°27 | 25° 1 | 5°37 | 12°14 | 10°20 | 15°38 | 17°15 | 25°53 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 53 59 | 13°43'51 | 17°39 | 25° 2 | 12°44 | 22°39 | 2°28 | 25° 5 | 5°35 | 12°16 | 10°20 | 15°D38 | 17°12 | 26° 0 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 57 56 | 14 Y 40'53 | 0 П 33 | 26) 44 | 13 8 56 | 23 I I13 | 2 Ω 30 | 25Ⅱ 9 | 5 M 32 | 12 Y 18 | 10 ට 20 | 15 M 39 | 17 M 9 | 26≈ 7 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h49m54s

MAY 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | Š. | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| M 1 | 13 1 52 | 15 Y 37'55 | 13 Ⅱ 42 | 28 米 29 | 15 8 8 | 23耳46 | 2 Ω 31 | 25耳13 | 5°R30 | 12 Y 20 | 10る20 | 15 M 40 | 17 M 6 | 26≈13 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 5 49 | 16°34'56 | 27° 6 | 0 Υ 16 | 16°20 | 24°20 | 2°33 | 25°17 | 5 M 28 | 12°23 | 10°20 | 15°42 | 17° 3 | 26°20 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 9 45 | 17°31'57 | 109547 | 2° 6 | 17°32 | 24°54 | 2°34 | 25°21 | 5°26 | 12°25 | 10°20 | 15°43 | 16°59 | 26°27 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 13 42 | 18°28'58 | 24°46 | 3°59 | 18°44 | 25°28 | 2°36 | 25°26 | 5°24 | 12°27 | 10°R20 | 15°R43 | 16°56 | 26°33 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 17 38 | 19°25'58 | 9Ω 1 | 5°54 | 19°56 | 26° 2 | 2°38 | 25°30 | 5°21 | 12°29 | 10°20 | 15°41 | 16°53 | 26°40 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 21 35 | 20°22'57 | 23°31 | 7°52 | 21° 8 | 26°37 | 2°41 | 25°34 | 5°19 | 12°31 | 10°20 | 15°39 | 16°50 | 26°47 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 25 32 | 21°19'57 | 8 m)11 | 9°52 | 22°20 | 27°11 | 2°43 | 25°39 | 5°17 | 12°34 | 10°20 | 15°36 | 16°47 | 26°54 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 29 28 | 22°16'56 | 22°55 | 11°54 | 23°31 | 27°46 | 2°46 | 25°43 | 5°14 | 12°36 | 10°20 | 15°33 | 16°43 | 27° 0 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 33 25 | 23°13'55 | 7 ≙ 37 | 13°58 | 24°43 | 28°20 | 2°49 | 25°48 | 5°12 | 12°38 | 10°20 | 15°30 | 16°40 | 27° 7 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 37 21 | 24°10'54 | 22°10 | 16° 4 | 25°55 | 28°55 | 2°52 | 25°52 | 5°10 | 12°40 | 10°20 | 15°28 | 16°37 | 27°14 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 41 18 | 25° 7'54 | 6ML26 | 18°11 | 27° 6 | 29°30 | 2°55 | 25°57 | 5° 7 | 12°43 | 10°20 | 15°27 | 16°34 | 27°20 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 45 14 | 26° 4'53 | 20°22 | 20°19 | 28°18 | 0ණ 5 | 2°58 | 26° 2 | 5° 5 | 12°45 | 10°20 | 15°D27 | 16°31 | 27°27 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 49 11 | 27° 1'54 | 3 ₹ 55 | 22°28 | 29°29 | 0°40 | 3° 2 | 26° 7 | 5° 2 | 12°47 | 10°20 | 15°28 | 16°28 | 27°34 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 53 8 | 27°58'54 | 17° 4 | 24°37 | 0 Ⅱ 41 | 1°15 | 3° 5 | 26°12 | 5° 0 | 12°49 | 10°19 | 15°29 | 16°24 | 27°41 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 57 4 | 28°55'55 | 29°51 | 26°47 | 1°52 | 1°51 | 3° 9 | 26°17 | 4°58 | 12°51 | 10°19 | 15°30 | 16°21 | 27°47 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 1 1 | 29°52'57 | 12 る 19 | 28°56 | 3° 4 | 2°26 | 3°13 | 26°22 | 4°55 | 12°53 | 10°19 | 15°31 | 16°18 | 27°54 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 4 57 | 0 8 49'59 | 24°32 | 18 6 | 4°15 | 3° 1 | 3°17 | 26°27 | 4°53 | 12°56 | 10°19 | 15°32 | 16°15 | 28° 1 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 8 54 | 1°47'02 | 6≈33 | 3°15 | 5°27 | 3°37 | 3°21 | 26°32 | 4°51 | 12°58 | 10°18 | 15°R32 | 16°12 | 28° 8 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 12 50 | 2°44'05 | 18°28 | 5°23 | 6°38 | 4°13 | 3°26 | 26°37 | 4°48 | 13° 0 | 10°18 | 15°31 | 16° 9 | 28°14 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 16 47 | 3°41'10 | 0 ∺ 21 | 7°30 | 7°49 | 4°48 | 3°30 | 26°43 | 4°46 | 13° 2 | 10°18 | 15°30 | 16° 5 | 28°21 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 20 44 | 4°38'14 | 12°16 | 9°36 | 9° 0 | 5°24 | 3°35 | 26°48 | 4°43 | 13° 4 | 10°17 | 15°29 | 16° 2 | 28°28 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 24 40 | 5°35'20 | 24°16 | 11°41 | 10°11 | 6° 0 | 3°40 | 26°54 | 4°41 | 13° 6 | 10°17 | 15°28 | 15°59 | 28°34 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 28 37 | 6°32'27 | 6 Υ 26 | 13°44 | 11°22 | 6°36 | 3°45 | 26°59 | 4°38 | 13° 8 | 10°16 | 15°26 | 15°56 | 28°41 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 32 33 | 7°29'34 | 18°47 | 15°46 | 12°34 | 7°13 | 3°50 | 27° 5 | 4°36 | 13°10 | 10°16 | 15°25 | 15°53 | 28°48 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 36 30 | 8°26'42 | 1821 | 17°46 | 13°45 | 7°49 | 3°56 | 27°11 | 4°34 | 13°12 | 10°16 | 15°25 | 15°49 | 28°55 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 40 26 | 9°23'50 | 14° 9 | 19°45 | 14°55 | 8°25 | 4° 1 | 27°16 | 4°31 | 13°14 | 10°15 | 15°D25 | 15°46 | 29° 1 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 44 23 | 10°21'00 | 27°11 | 21°42 | 16° 6 | 9° 2 | 4° 7 | 27°22 | 4°29 | 13°17 | 10°15 | 15°25 | 15°43 | 29° 8 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 48 20 | 11°18'10 | 10∏28 | 23°37 | 17°17 | 9°38 | 4°13 | 27°28 | 4°26 | 13°19 | 10°14 | 15°25 | 15°40 | 29°15 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 52 16 | 12°15'21 | 23°58 | 25°31 | 18°28 | 10°15 | 4°19 | 27°34 | 4°24 | 13°21 | 10°14 | 15°25 | 15°37 | 29°21 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 56 13 | 13°12'32 | <i>7</i> 9541 | 27°23 | 19°39 | 10°52 | 4°25 | 27°40 | 4°22 | 13°23 | 10°13 | 15°26 | 15°34 | 29°28 | n.a. | T 30 |
| W31 | 15 0 9 | 148 9'44 | 21935 | 29813 | 20 Ⅱ 49 | 119529 | 4 Ω 31 | 27 Ⅱ 46 | 4 M .19 | 13 Y 25 | 10 궁 12 | 15 M 26 | 15 M 30 | 29≈35 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h49m52s

Julian Calendar 1 May 2883 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2883 BCE

JUNE 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 15 4 6 | 15 8 6'56 | 5 Ω 39 | 1 II 2 | 22 II 0 | 1295 6 | 4 Ω 38 | 27 II 52 | 4°R17 | 13 Y 27 | 10°R12 | 15M26 | 15 M 27 | 29≈42 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 8 2 | 16° 4'10 | 19°50 | 2°48 | 23°11 | 12°43 | 4°44 | 27°58 | 4 M L15 | 13°28 | 10 ਰ 11 | 15°26 | 15°24 | 29°48 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 11 59 | 17° 1'23 | 4M) 7 | 4°33 | 24°21 | 13°20 | 4°51 | 28° 4 | 4°12 | 13°30 | 10°10 | 15°26 | 15°21 | 29°55 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 15 56 | 17°58'38 | 18°27 | 6°16 | 25°32 | 13°57 | 4°58 | 28°10 | 4°10 | 13°32 | 10°10 | 15°26 | 15°18 | 0 ∺ 2 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 19 52 | 18°55'53 | 2 ≏ 46 | 7°58 | 26°42 | 14°35 | 5° 4 | 28°16 | 4°8 | 13°34 | 10° 9 | 15°26 | 15°14 | 0° 8 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 23 49 | 19°53'09 | 17° 0 | 9°38 | 27°52 | 15°12 | 5°12 | 28°23 | 4° 5 | 13°36 | 10° 8 | 15°27 | 15°11 | 0°15 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 27 45 | 20°50'25 | 1 M 6 | 11°16 | 29° 2 | 15°50 | 5°19 | 28°29 | 4° 3 | 13°38 | 10° 8 | 15°27 | 15° 8 | 0°22 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 31 42 | 21°47'43 | 15° 1 | 12°52 | 09513 | 16°27 | 5°26 | 28°35 | 4° 1 | 13°40 | 10° 7 | 15°R27 | 15° 5 | 0°29 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 35 38 | 22°45'02 | 28°40 | 14°26 | 1°23 | 17° 5 | 5°34 | 28°42 | 3°58 | 13°42 | 10° 6 | 15°27 | 15° 2 | 0°35 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 39 35 | 23°42'23 | 12 × 1 | 15°59 | 2°33 | 17°43 | 5°41 | 28°48 | 3°56 | 13°43 | 10° 5 | 15°26 | 14°59 | 0°42 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 43 31 | 24°39'44 | 25° 4 | 17°30 | 3°43 | 18°20 | 5°49 | 28°55 | 3°54 | 13°45 | 10° 5 | 15°25 | 14°55 | 0°49 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 47 28 | 25°37'07 | 7 云 48 | 19° 0 | 4°52 | 18°58 | 5°57 | 29° 1 | 3°52 | 13°47 | 10° 4 | 15°24 | 14°52 | 0°56 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 51 25 | 26°34'31 | 20°16 | 20°27 | 6° 2 | 19°36 | 6° 5 | 29° 8 | 3°50 | 13°49 | 10° 3 | 15°23 | 14°49 | 1° 2 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 55 21 | 27°31'57 | 2≈29 | 21°53 | 7°12 | 20°15 | 6°13 | 29°15 | 3°47 | 13°51 | 10° 2 | 15°21 | 14°46 | 1° 9 | n.a. | W14 |
| T 15 | 15 59 18 | 28°29'24 | 14°31 | 23°17 | 8°22 | 20°53 | 6°21 | 29°21 | 3°45 | 13°52 | 10° 1 | 15°20 | 14°43 | 1°16 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 3 14 | 29°26'53 | 26°26 | 24°39 | 9°31 | 21°31 | 6°29 | 29°28 | 3°43 | 13°54 | 10° 0 | 15°D20 | 14°40 | 1°22 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 7 11 | 0 Ⅲ 24'24 | 8 米 19 | 25°59 | 10°41 | 22° 9 | 6°38 | 29°35 | 3°41 | 13°56 | 9°59 | 15°20 | 14°36 | 1°29 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 11 7 | 1°21'56 | 20°15 | 27°18 | 11°50 | 22°48 | 6°46 | 29°42 | 3°39 | 13°57 | 9°59 | 15°21 | 14°33 | 1°36 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 15 4 | 2°19'30 | 2 Υ 17 | 28°34 | 12°59 | 23°26 | 6°55 | 29°48 | 3°37 | 13°59 | 9°58 | 15°22 | 14°30 | 1°43 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 19 1 | 3°17'05 | 14°30 | 29°48 | 14° 9 | 24° 5 | 7° 4 | 29°55 | 3°35 | 14° 1 | 9°57 | 15°24 | 14°27 | 1°49 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 22 57 | 4°14'43 | 26°58 | 199 1 | 15°18 | 24°44 | 7°13 | 0ණ 2 | 3°33 | 14° 2 | 9°56 | 15°25 | 14°24 | 1°56 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 26 54 | 5°12'21 | 9 8 44 | 2°11 | 16°27 | 25°23 | 7°22 | 0° 9 | 3°31 | 14° 4 | 9°55 | 15°R26 | 14°20 | 2° 3 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 30 50 | 6°10'02 | 22°48 | 3°19 | 17°36 | 26° 1 | 7°31 | 0°16 | 3°29 | 14° 5 | 9°54 | 15°26 | 14°17 | 2° 9 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 34 47 | 7° 7'44 | 6 Ⅱ 12 | 4°24 | 18°45 | 26°40 | 7°40 | 0°23 | 3°27 | 14° 7 | 9°53 | 15°24 | 14°14 | 2°16 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 38 43 | 8° 5'28 | 19°55 | 5°27 | 19°54 | 27°19 | 7°49 | 0°30 | 3°26 | 14° 8 | 9°52 | 15°22 | 14°11 | 2°23 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 42 40 | 9° 3'14 | 3952 | 6°27 | 21° 2 | 27°59 | 7°59 | 0°37 | 3°24 | 14°10 | 9°51 | 15°19 | 14° 8 | 2°30 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 46 36 | 10° 1'01 | 18° 1 | 7°25 | 22°11 | 28°38 | 8° 8 | 0°44 | 3°22 | 14°11 | 9°50 | 15°16 | 14° 5 | 2°36 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 50 33 | 10°58'50 | 2 Ω 18 | 8°20 | 23°19 | 29°17 | 8°18 | 0°51 | 3°20 | 14°12 | 9°49 | 15°13 | 14° 1 | 2°43 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 54 30 | 11°56'39 | 16°37 | 9°12 | 24°28 | 29°57 | 8°27 | 0°58 | 3°18 | 14°14 | 9°47 | 15°10 | 13°58 | 2°50 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 16 58 26 | 12 ∏ 54'31 | 0 ™ 55 | 1099 0 | 25936 | 0 Ω 36 | 8Ω 37 | 195 6 | 3 M .17 | 14 Y 15 | 9 ⋜ 46 | 15 M 8 | 13ML55 | 2 ∺ 56 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h49m49s

JULY 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-----------|-----------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|-------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 17 2 23 | 13耳52′23 | 15 M) 9 | 10946 | 269344 | 1 \O 16 | 8 Ω 47 | 19913 | 3°R15 | 14 Y 17 | 9°R45 | 15°D 8 | 13 M 52 | 3 ∺ 3 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 6 19 | 14°50'17 | 29°16 | 11°27 | 27°52 | 1°55 | 8°57 | 1°20 | 3 M .14 | 14°18 | 9 궁 44 | 15 M 8 | 13°49 | 3°10 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 10 16 | 15°48'13 | 13 ≏ 15 | 12° 5 | 29° 0 | 2°35 | 9° 7 | 1°27 | 3°12 | 14°19 | 9°43 | 15°10 | 13°46 | 3°17 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 14 12 | 16°46'10 | 27° 4 | 12°39 | 0Ω 8 | 3°15 | 9°18 | 1°34 | 3°10 | 14°20 | 9°42 | 15°11 | 13°42 | 3°23 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 18 9 | 17°44'09 | 10 M .44 | 13° 9 | 1°15 | 3°55 | 9°28 | 1°42 | 3° 9 | 14°22 | 9°41 | 15°R12 | 13°39 | 3°30 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 22 5 | 18°42'09 | 24°12 | 13°34 | 2°23 | 4°34 | 9°38 | 1°49 | 3° 7 | 14°23 | 9°40 | 15°12 | 13°36 | 3°37 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 26 2 | 19°40'12 | 7 . ₹28 | 13°54 | 3°30 | 5°14 | 9°49 | 1°56 | 3° 6 | 14°24 | 9°39 | 15°10 | 13°33 | 3°43 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 29 59 | 20°38'16 | 20°31 | 14° 9 | 4°38 | 5°55 | 9°59 | 2° 3 | 3° 5 | 14°25 | 9°37 | 15° 6 | 13°30 | 3°50 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 33 55 | 21°36'22 | 3 ට 21 | 14°19 | 5°45 | 6°35 | 10°10 | 2°11 | 3° 3 | 14°26 | 9°36 | 15° 1 | 13°26 | 3°57 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 37 52 | 22°34'30 | 15°56 | 14°R24 | 6°52 | 7°15 | 10°21 | 2°18 | 3° 2 | 14°27 | 9°35 | 14°55 | 13°23 | 4° 4 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 41 48 | 23°32'40 | 28°18 | 14°22 | 7°59 | 7°55 | 10°31 | 2°25 | 3° 1 | 14°28 | 9°34 | 14°48 | 13°20 | 4°10 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 45 45 | 24°30'52 | 10≈29 | 14°15 | 9° 5 | 8°36 | 10°42 | 2°33 | 3° 0 | 14°29 | 9°33 | 14°41 | 13°17 | 4°17 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 49 41 | 25°29'07 | 22°29 | 14° 1 | 10°12 | 9°16 | 10°53 | 2°40 | 2°58 | 14°30 | 9°31 | 14°36 | 13°14 | 4°24 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 53 38 | 26°27'23 | 4) (23 | 13°41 | 11°18 | 9°57 | 11° 4 | 2°47 | 2°57 | 14°31 | 9°30 | 14°32 | 13°11 | 4°30 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 57 34 | 27°25'42 | 16°15 | 13°14 | 12°24 | 10°37 | 11°15 | 2°55 | 2°56 | 14°32 | 9°29 | 14°29 | 13° 7 | 4°37 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 131 | 28°24'03 | 28° 8 | 12°42 | 13°30 | 11°18 | 11°27 | 3° 2 | 2°55 | 14°33 | 9°28 | 14°D28 | 13° 4 | 4°44 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 5 27 | 29°22'26 | 10 Y 9 | 12° 3 | 14°36 | 11°59 | 11°38 | 3°10 | 2°54 | 14°34 | 9°27 | 14°29 | 13° 1 | 4°51 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 9 24 | 09520'52 | 22°21 | 11°18 | 15°42 | 12°40 | 11°49 | 3°17 | 2°53 | 14°35 | 9°25 | 14°30 | 12°58 | 4°57 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 13 21 | 1°19'20 | 4 8 51 | 10°29 | 16°47 | 13°21 | 12° 0 | 3°24 | 2°52 | 14°36 | 9°24 | 14°31 | 12°55 | 5° 4 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 17 17 | 2°17'50 | 17°41 | 9°34 | 17°53 | 14° 2 | 12°12 | 3°32 | 2°51 | 14°36 | 9°23 | 14°R32 | 12°52 | 5°11 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 21 14 | 3°16'23 | 0耳56 | 8°36 | 18°58 | 14°43 | 12°23 | 3°39 | 2°51 | 14°37 | 9°22 | 14°30 | 12°48 | 5°17 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 25 10 | 4°14'58 | 14°35 | 7°36 | 20° 3 | 15°24 | 12°35 | 3°46 | 2°50 | 14°38 | 9°20 | 14°27 | 12°45 | 5°24 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 29 7 | 5°13'36 | 28°38 | 6°34 | 21° 8 | 16° 5 | 12°47 | 3°54 | 2°49 | 14°38 | 9°19 | 14°21 | 12°42 | 5°31 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 33 3 | 6°12'15 | 1395 1 | 5°33 | 22°12 | 16°47 | 12°59 | 4° 1 | 2°49 | 14°39 | 9°18 | 14°14 | 12°39 | 5°38 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 37 0 | 7°10'57 | 27°38 | 4°33 | 23°16 | 17°28 | 13°10 | 4° 9 | 2°48 | 14°40 | 9°17 | 14° 6 | 12°36 | 5°44 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 40 56 | 8° 9'41 | $12\Omega 22$ | 3°36 | 24°21 | 18° 9 | 13°22 | 4°16 | 2°47 | 14°40 | 9°15 | 13°57 | 12°32 | 5°51 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 44 53 | 9° 8'26 | 27° 5 | 2°43 | 25°24 | 18°51 | 13°34 | 4°23 | 2°47 | 14°41 | 9°14 | 13°50 | 12°29 | 5°58 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 48 50 | 10° 7'14 | 11 m 39 | 1°56 | 26°28 | 19°33 | 13°46 | 4°31 | 2°46 | 14°41 | 9°13 | 13°45 | 12°26 | 6° 4 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 52 46 | 11° 6'03 | 26° 1 | 1°16 | 27°32 | 20°14 | 13°58 | 4°38 | 2°46 | 14°42 | 9°12 | 13°42 | 12°23 | 6°11 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 56 43 | 12° 4'55 | 10 ♀ 7 | 0°44 | 28°35 | 20°56 | 14°10 | 4°46 | 2°46 | 14°42 | 9°10 | 13°D41 | 12°20 | 6°18 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 039 | 1395 3'48 | 23 ≏ 57 | 0920 | 29 Ω 38 | 21 \O 38 | 14 \O 22 | 4953 | 2 M .45 | 14 Y 43 | 9 궁 9 | 13 M 41 | 12 M 17 | 6 ∺ 25 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h49m47s

Julian Calendar 1 July 2883 BCE == Greg. Calendar 8 June 2883 BCE

AUGUST 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | U | ß | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 19 436 | 149 2'43 | 7 M .31 | 0°R 7 | 0 Mp 40 | 22 \O 20 | 14 Q 35 | 599 0 | 2°R45 | 14 Y 43 | 9°R 8 | 13°R42 | 12 M 13 | 6 ∺ 31 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 8 32 | 15° 1'40 | 20°50 | 0°D 3 | 1°43 | 23° 2 | 14°47 | 5° 8 | 2 M .45 | 14°43 | 9 궁 7 | 13 M .42 | 12°10 | 6°38 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 12 29 | 16° 0'40 | 3 . ₹56 | 0ම 8 | 2°45 | 23°44 | 14°59 | 5°15 | 2°45 | 14°44 | 9° 5 | 13°40 | 12° 7 | 6°45 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 16 25 | 16°59'41 | 16°50 | 0°24 | 3°46 | 24°26 | 15°11 | 5°22 | 2°44 | 14°44 | 9° 4 | 13°36 | 12° 4 | 6°51 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 20 22 | 17°58'44 | 29°33 | 0°50 | 4°48 | 25° 8 | 15°24 | 5°29 | 2°44 | 14°44 | 9° 3 | 13°28 | 12° 1 | 6°58 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 24 18 | 18°57'50 | 12 る 6 | 1°24 | 5°49 | 25°50 | 15°36 | 5°37 | 2°D44 | 14°44 | 9° 2 | 13°19 | 11°58 | 7° 5 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 28 15 | 19°56'58 | 24°29 | 2° 8 | 6°50 | 26°33 | 15°49 | 5°44 | 2°44 | 14°45 | 9° 0 | 13° 7 | 11°54 | 7°12 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 32 11 | 20°56'08 | 6≈42 | 3° 0 | 7°50 | 27°15 | 16° 1 | 5°51 | 2°45 | 14°45 | 8°59 | 12°55 | 11°51 | 7°18 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 36 8 | 21°55'20 | 18°46 | 4° 0 | 8°50 | 27°58 | 16°14 | 5°58 | 2°45 | 14°45 | 8°58 | 12°42 | 11°48 | 7°25 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 40 5 | 22°54'35 | 0 ∺ 43 | 5° 7 | 9°50 | 28°40 | 16°27 | 6° 6 | 2°45 | 14°45 | 8°57 | 12°31 | 11°45 | 7°32 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 44 1 | 23°53'52 | 12°35 | 6°20 | 10°49 | 29°23 | 16°39 | 6°13 | 2°45 | 14°45 | 8°56 | 12°21 | 11°42 | 7°38 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 47 58 | 24°53'11 | 24°24 | 7°39 | 11°48 | 0 Mg 5 | 16°52 | 6°20 | 2°45 | 14°R45 | 8°54 | 12°15 | 11°38 | 7°45 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 51 54 | 25°52'33 | 6 Υ 16 | 9° 2 | 12°47 | 0°48 | 17° 5 | 6°27 | 2°46 | 14°45 | 8°53 | 12°11 | 11°35 | 7°52 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 55 51 | 26°51'57 | 18°13 | 10°30 | 13°45 | 1°31 | 17°17 | 6°34 | 2°46 | 14°45 | 8°52 | 12° 9 | 11°32 | 7°59 | n.a. | M14 |
| T 15 | 19 59 47 | 27°51'24 | 0 8 22 | 12° 2 | 14°43 | 2°14 | 17°30 | 6°41 | 2°47 | 14°45 | 8°51 | 12°D 9 | 11°29 | 8° 5 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 3 44 | 28°50'54 | 12°48 | 13°37 | 15°40 | 2°57 | 17°43 | 6°48 | 2°47 | 14°45 | 8°50 | 12°R 9 | 11°26 | 8°12 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 7 40 | 29°50'26 | 25°36 | 15°14 | 16°37 | 3°40 | 17°56 | 6°55 | 2°48 | 14°44 | 8°48 | 12° 8 | 11°23 | 8°19 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 11 37 | 0 Ω 50'01 | 8 II 50 | 16°53 | 17°33 | 4°23 | 18° 9 | 7° 2 | 2°48 | 14°44 | 8°47 | 12° 6 | 11°19 | 8°25 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 15 33 | 1°49'38 | 22°33 | 18°34 | 18°29 | 5° 6 | 18°22 | 7° 9 | 2°49 | 14°44 | 8°46 | 12° 1 | 11°16 | 8°32 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 19 30 | 2°49'18 | 69545 | 20°16 | 19°24 | 5°49 | 18°35 | 7°16 | 2°50 | 14°44 | 8°45 | 11°53 | 11°13 | 8°39 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 23 27 | 3°49'00 | 21°23 | 21°59 | 20°19 | 6°33 | 18°48 | 7°23 | 2°50 | 14°43 | 8°44 | 11°43 | 11°10 | 8°46 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 27 23 | 4°48'44 | $6\Omega 20$ | 23°43 | 21°13 | 7°16 | 19° 1 | 7°30 | 2°51 | 14°43 | 8°43 | 11°32 | 11° 7 | 8°52 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 31 20 | 5°48'30 | 21°27 | 25°27 | 22° 7 | 8° 0 | 19°14 | 7°37 | 2°52 | 14°43 | 8°42 | 11°20 | 11° 3 | 8°59 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 35 16 | 6°48'19 | 6 m 34 | 27°12 | 23° 0 | 8°43 | 19°27 | 7°44 | 2°53 | 14°42 | 8°41 | 11°10 | 11° 0 | 9° 6 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 39 13 | 7°48'09 | 21°30 | 28°56 | 23°52 | 9°27 | 19°40 | 7°50 | 2°54 | 14°42 | 8°40 | 11° 2 | 10°57 | 9°12 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 43 9 | 8°48'01 | 6 ʊ 9 | 0 Ω 41 | 24°44 | 10°10 | 19°53 | 7°57 | 2°55 | 14°41 | 8°39 | 10°57 | 10°54 | 9°19 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 47 6 | 9°47'56 | 20°25 | 2°25 | 25°35 | 10°54 | 20° 6 | 8° 4 | 2°56 | 14°41 | 8°37 | 10°54 | 10°51 | 9°26 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 51 2 | 10°47'52 | 4 M .18 | 4° 9 | 26°26 | 11°38 | 20°19 | 8°10 | 2°57 | 14°40 | 8°36 | 10°54 | 10°48 | 9°33 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 54 59 | 11°47'50 | 17°48 | 5°53 | 27°16 | 12°22 | 20°33 | 8°17 | 2°58 | 14°40 | 8°35 | 10°54 | 10°44 | 9°39 | n.a. | T 29 |
| W30 | 20 58 55 | 12°47'50 | 0 ₹ 58 | 7°36 | 28° 5 | 13° 5 | 20°46 | 8°24 | 2°59 | 14°39 | 8°34 | 10°53 | 10°41 | 9°46 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 2 52 | 13 Ω 47'52 | 13 .7 51 | 9 Ω 19 | 28 m 53 | 13 M 49 | 20 Q 59 | 8930 | 3 M 1 | 14 Y 39 | 8 云 33 | 10 M 50 | 10 M .38 | 9 ∺ 53 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h49m44s

SEPTEMBER 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 74 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| F 1 | 21 648 | 14 Ω 47'55 | 26 ₮ 30 | 110 1 | 29 m 40 | 14 m 33 | 21 \O 12 | 8937 | 3M 2 | 14°R38 | 8°R32 | 10°R45 | 10 M 35 | 9 米 59 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 10 45 | 15°48'01 | 8 궁 57 | 12°43 | 0 ჲ 26 | 15°18 | 21°25 | 8°43 | 3° 3 | 14 Y 37 | 8 궁 32 | 10 M 37 | 10°32 | 10° 6 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 14 42 | 16°48'08 | 21°15 | 14°24 | 1°12 | 16° 2 | 21°39 | 8°49 | 3° 5 | 14°37 | 8°31 | 10°26 | 10°29 | 10°13 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 18 38 | 17°48'17 | 3≈25 | 16° 5 | 1°57 | 16°46 | 21°52 | 8°56 | 3° 6 | 14°36 | 8°30 | 10°12 | 10°25 | 10°19 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 22 35 | 18°48'29 | 15°28 | 17°45 | 2°40 | 17°30 | 22° 5 | 9° 2 | 3° 8 | 14°35 | 8°29 | 9°58 | 10°22 | 10°26 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 26 31 | 19°48'42 | 27°26 | 19°25 | 3°23 | 18°14 | 22°18 | 9° 8 | 3° 9 | 14°34 | 8°28 | 9°43 | 10°19 | 10°33 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 30 28 | 20°48'57 | 9 米 19 | 21° 4 | 4° 4 | 18°59 | 22°32 | 9°14 | 3°11 | 14°33 | 8°27 | 9°30 | 10°16 | 10°40 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 21 34 24 | 21°49'14 | 21° 9 | 22°43 | 4°45 | 19°43 | 22°45 | 9°20 | 3°12 | 14°33 | 8°26 | 9°19 | 10°13 | 10°46 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 21 38 21 | 22°49'34 | 2 Υ 58 | 24°21 | 5°24 | 20°28 | 22°58 | 9°26 | 3°14 | 14°32 | 8°25 | 9°11 | 10° 9 | 10°53 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 21 42 17 | 23°49'55 | 14°50 | 25°59 | 6° 2 | 21°12 | 23°11 | 9°32 | 3°16 | 14°31 | 8°24 | 9° 6 | 10° 6 | 11° 0 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 46 14 | 24°50'19 | 26°47 | 27°36 | 6°39 | 21°57 | 23°25 | 9°38 | 3°18 | 14°30 | 8°24 | 9° 3 | 10° 3 | 11° 6 | n.a. | M11 |
| T 12 | 21 50 10 | 25°50'45 | 8 8 54 | 29°13 | 7°15 | 22°42 | 23°38 | 9°44 | 3°19 | 14°29 | 8°23 | 9°D 3 | 10° 0 | 11°13 | n.a. | T 12 |
| W13 | 21 54 7 | 26°51'13 | 21°17 | 0 m 50 | 7°49 | 23°26 | 23°51 | 9°50 | 3°21 | 14°28 | 8°22 | 9°R 3 | 9°57 | 11°20 | n.a. | W13 |
| T 14 | 21 58 4 | 27°51'43 | 3 Ⅱ 59 | 2°26 | 8°22 | 24°11 | 24° 5 | 9°56 | 3°23 | 14°27 | 8°21 | 9° 3 | 9°54 | 11°26 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 2 0 | 28°52'15 | 17° 6 | 4° 1 | 8°53 | 24°56 | 24°18 | 10° 2 | 3°25 | 14°26 | 8°21 | 9° 2 | 9°50 | 11°33 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 5 57 | 29°52'50 | 09342 | 5°36 | 9°23 | 25°41 | 24°31 | 10° 7 | 3°27 | 14°25 | 8°20 | 8°58 | 9°47 | 11°40 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 9 53 | 0 Mp 53'26 | 14°49 | 7°11 | 9°52 | 26°26 | 24°44 | 10°13 | 3°29 | 14°23 | 8°19 | 8°52 | 9°44 | 11°47 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 13 50 | 1°54'05 | 29°24 | 8°45 | 10°19 | 27°11 | 24°58 | 10°18 | 3°31 | 14°22 | 8°19 | 8°43 | 9°41 | 11°53 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 17 46 | 2°54'45 | 14 Ω 24 | 10°19 | 10°44 | 27°56 | 25°11 | 10°24 | 3°34 | 14°21 | 8°18 | 8°33 | 9°38 | 12° 0 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 21 43 | 3°55'28 | 29°39 | 11°53 | 11° 7 | 28°41 | 25°24 | 10°29 | 3°36 | 14°20 | 8°17 | 8°23 | 9°35 | 12° 7 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 25 39 | 4°56'11 | 14 m 59 | 13°26 | 11°29 | 29°26 | 25°37 | 10°34 | 3°38 | 14°19 | 8°17 | 8°14 | 9°31 | 12°13 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 29 36 | 5°56'57 | 0 ₽ 12 | 14°59 | 11°48 | 0 ₽ 12 | 25°51 | 10°40 | 3°40 | 14°17 | 8°16 | 8° 6 | 9°28 | 12°20 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 33 32 | 6°57'44 | 15° 8 | 16°32 | 12° 6 | 0°57 | 26° 4 | 10°45 | 3°42 | 14°16 | 8°16 | 8° 2 | 9°25 | 12°27 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 37 29 | 7°58'32 | 29°40 | 18° 5 | 12°22 | 1°42 | 26°17 | 10°50 | 3°45 | 14°15 | 8°15 | 8° 0 | 9°22 | 12°34 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 41 26 | 8°59'22 | 13 M .46 | 19°37 | 12°36 | 2°28 | 26°30 | 10°55 | 3°47 | 14°14 | 8°14 | 7°D59 | 9°19 | 12°40 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 45 22 | 10° 0'13 | 27°24 | 21° 9 | 12°47 | 3°13 | 26°43 | 11° 0 | 3°50 | 14°12 | 8°14 | 8° 0 | 9°15 | 12°47 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 49 19 | 11° 1'05 | 10 ∡ 37 | 22°40 | 12°56 | 3°59 | 26°56 | 11° 5 | 3°52 | 14°11 | 8°14 | 8°R 1 | 9°12 | 12°54 | n.a. | W27 |
| T 28 | 22 53 15 | 12° 1'58 | 2 <u>3°</u> 27 | 24°12 | 13° 3 | 4°44 | 27° 9 | 11° 9 | 3°55 | 14° 9 | 8°13 | 8° 0 | 9° 9 | 13° 0 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 57 12 | 13° 2'53 | 6 조 0 | 25°43 | 13° 8 | 5°30 | 27°22 | 11°14 | 3°57 | 14° 8 | 8°13 | 7°57 | 9° 6 | 13° 7 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 23 1 8 | 14Mp 3'48 | 18 궁 19 | 27 Mp 13 | 13°R11 | 6 ≏ 15 | 27 Ω 35 | 119919 | 4M 0 | 14 Y 7 | 8 ට 12 | 7 M 52 | 9 ™ 3 | 13 米 14 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h49m41s

Julian Calendar 1 Sept. 2883 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2883 BCE

OCTOBER 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | δ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | £. | c C | Ç | ς κ | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 23 5 5 | 15 m) 4'45 | 0≈27 | 28 M 44 | 13°R11 | 7 ≗ 1 | 27 Ω 48 | 119523 | 4M 2 | 14°R 5 | 8°R12 | 7°R45 | 9 ™ 0 | 13 ∺ 20 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 9 1 | 16° 5'43 | 12°28 | 0 ჲ 14 | 13 ♀ 8 | 7°47 | 28° 1 | 11°28 | 4° 5 | 14 ° 4 | 8 ට 12 | 7 M 35 | 8°56 | 13°27 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 12 58 | 17° 6'42 | 24°23 | 1°44 | 13° 3 | 8°32 | 28°14 | 11°32 | 4° 8 | 14° 2 | 8°11 | 7°25 | 8°53 | 13°34 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 16 55 | 18° 7'42 | 6 ∺ 16 | 3°13 | 12°56 | 9°18 | 28°27 | 11°37 | 4°10 | 14° 1 | 8°11 | 7°15 | 8°50 | 13°41 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 20 51 | 19° 8'44 | 18° 7 | 4°42 | 12°46 | 10° 4 | 28°40 | 11°41 | 4°13 | 13°59 | 8°11 | 7° 5 | 8°47 | 13°47 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 24 48 | 20° 9'46 | 29°58 | 6°11 | 12°33 | 10°50 | 28°53 | 11°45 | 4°16 | 13°58 | 8°10 | 6°58 | 8°44 | 13°54 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 28 44 | 21°10'50 | 11 Y 51 | 7°39 | 12°19 | 11°36 | 29° 6 | 11°49 | 4°19 | 13°56 | 8°10 | 6°52 | 8°40 | 14° 1 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 32 41 | 22°11'55 | 23°48 | 9° 6 | 12° 1 | 12°22 | 29°19 | 11°53 | 4°21 | 13°55 | 8°10 | 6°49 | 8°37 | 14° 7 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 36 37 | 23°13'01 | 5 8 51 | 10°33 | 11°42 | 13° 8 | 29°31 | 11°57 | 4°24 | 13°53 | 8°10 | 6°D48 | 8°34 | 14°14 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 40 34 | 24°14'09 | 18° 3 | 11°59 | 11°20 | 13°54 | 29°44 | 12° 1 | 4°27 | 13°52 | 8°10 | 6°49 | 8°31 | 14°21 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 44 30 | 25°15'18 | 0∏28 | 13°24 | 10°56 | 14°40 | 29°57 | 12° 4 | 4°30 | 13°50 | 8° 9 | 6°50 | 8°28 | 14°27 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 48 27 | 26°16'28 | 13°10 | 14°48 | 10°30 | 15°27 | 0 m) 9 | 12° 8 | 4°33 | 13°48 | 8° 9 | 6°52 | 8°25 | 14°34 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 52 24 | 27°17'39 | 26°13 | 16°11 | 10° 2 | 16°13 | 0°22 | 12°11 | 4°36 | 13°47 | 8° 9 | 6°R52 | 8°21 | 14°41 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 56 20 | 28°18'52 | 9 95 40 | 17°33 | 9°32 | 16°59 | 0°35 | 12°15 | 4°39 | 13°45 | 8° 9 | 6°52 | 8°18 | 14°47 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 0 0 17 | 29°20'06 | 23°33 | 18°53 | 9° 1 | 17°45 | 0°47 | 12°18 | 4°42 | 13°44 | 8° 9 | 6°49 | 8°15 | 14°54 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 4 13 | 0 ჲ 21'21 | 7Ω 54 | 20°11 | 8°28 | 18°32 | 0°59 | 12°21 | 4°45 | 13°42 | 8°D 9 | 6°45 | 8°12 | 15° 1 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 8 10 | 1°22'36 | 22°39 | 21°28 | 7°54 | 19°18 | 1°12 | 12°25 | 4°48 | 13°40 | 8° 9 | 6°40 | 8° 9 | 15° 8 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 12 6 | 2°23'53 | 7 M 42 | 22°41 | 7°19 | 20° 4 | 1°24 | 12°28 | 4°52 | 13°39 | 8° 9 | 6°35 | 8° 6 | 15°14 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 16 3 | 3°25'11 | 22°55 | 23°52 | 6°43 | 20°51 | 1°36 | 12°31 | 4°55 | 13°37 | 8° 9 | 6°30 | 8° 2 | 15°21 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 19 59 | 4°26'29 | 8 亚 8 | 25° 0 | 6° 7 | 21°37 | 1°49 | 12°33 | 4°58 | 13°35 | 8° 9 | 6°26 | 7°59 | 15°28 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 23 56 | 5°27'48 | 23° 9 | 26° 4 | 5°31 | 22°24 | 2° 1 | 12°36 | 5° 1 | 13°33 | 8°10 | 6°24 | 7°56 | 15°34 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 27 53 | 6°29'08 | 7 M 52 | 27° 4 | 4°54 | 23°11 | 2°13 | 12°39 | 5° 4 | 13°32 | 8°10 | 6°D23 | 7°53 | 15°41 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 31 49 | 7°30'28 | 22°10 | 27°58 | 4°18 | 23°57 | 2°25 | 12°41 | 5° 8 | 13°30 | 8°10 | 6°24 | 7°50 | 15°48 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 35 46 | 8°31'48 | 6 ₹ 0 | 28°47 | 3°43 | 24°44 | 2°37 | 12°44 | 5°11 | 13°28 | 8°10 | 6°26 | 7°46 | 15°54 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 39 42 | 9°33'09 | 19°22 | 29°30 | 3° 8 | 25°30 | 2°49 | 12°46 | 5°14 | 13°27 | 8°10 | 6°27 | 7°43 | 16° 1 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 43 39 | 10°34'29 | 2 る 20 | OM 5 | 2°34 | 26°17 | 3° 1 | 12°48 | 5°17 | 13°25 | 8°11 | 6°28 | 7°40 | 16° 8 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 47 35 | 11°35'50 | 14°55 | 0°32 | 2° 1 | 27° 4 | 3°13 | 12°51 | 5°21 | 13°23 | 8°11 | 6°R29 | 7°37 | 16°15 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 51 32 | 12°37'11 | 27°14 | 0°50 | 1°30 | 27°51 | 3°24 | 12°53 | 5°24 | 13°22 | 8°11 | 6°28 | 7°34 | 16°21 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 55 29 | 13°38'32 | 9≈19 | 0°R58 | 1° 0 | 28°37 | 3°36 | 12°55 | 5°28 | 13°20 | 8°11 | 6°26 | 7°31 | 16°28 | n.a. | S 29 |
| M30 | 0 59 25 | 14°39'53 | 21°16 | 0°55 | 0°32 | 29°24 | 3°48 | 12°56 | 5°31 | 13°18 | 8°12 | 6°23 | 7°27 | 16°35 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 3 22 | 15 ≏ 41'13 | 3 ∺ 8 | 0 M .41 | 0요 6 | 0 M 11 | 3 m 59 | 12958 | 5 M 34 | 13 Y 16 | 8 ට 12 | 6 M .19 | 7 ™ 24 | 16 ∺ 41 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h49m39s

NOVEMBER 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | u | Ω | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 1 7 18 | 16 ₽ 42'34 | 14) (58 | 0°R15 | 29°R42 | 0 M .58 | 4 Mp 11 | 1399 0 | 5 M .38 | 13°R15 | 8 ට 13 | 6°R16 | 7 M 21 | 16) 48 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 11 15 | 17°43'55 | 26°49 | 29 ॒ 38 | 29 m 21 | 1°45 | 4°22 | 13° 1 | 5°41 | 13 Y 13 | 8°13 | 6 M 12 | 7°18 | 16°55 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 15 11 | 18°45'15 | 8 Ƴ 44 | 28°49 | 29° 1 | 2°32 | 4°33 | 13° 3 | 5°45 | 13°11 | 8°13 | 6°10 | 7°15 | 17° 1 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 19 8 | 19°46'36 | 20°44 | 27°50 | 28°44 | 3°19 | 4°45 | 13° 4 | 5°48 | 13°10 | 8°14 | 6° 8 | 7°11 | 17° 8 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 23 4 | 20°47'57 | 2 8 51 | 26°42 | 28°30 | 4° 6 | 4°56 | 13° 5 | 5°51 | 13° 8 | 8°14 | 6°D 8 | 7° 8 | 17°15 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 27 1 | 21°49'18 | 15° 7 | 25°26 | 28°18 | 4°53 | 5° 7 | 13° 6 | 5°55 | 13° 6 | 8°15 | 6° 8 | 7° 5 | 17°21 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 30 58 | 22°50'39 | 27°33 | 24° 7 | 28° 8 | 5°40 | 5°18 | 13° 7 | 5°58 | 13° 5 | 8°15 | 6° 9 | 7° 2 | 17°28 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 34 54 | 23°52'00 | 10 Ⅱ 11 | 22°45 | 28° 1 | 6°27 | 5°29 | 13° 8 | 6° 2 | 13° 3 | 8°16 | 6°10 | 6°59 | 17°35 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 38 51 | 24°53'21 | 23° 3 | 21°24 | 27°57 | 7°14 | 5°39 | 13° 9 | 6° 5 | 13° 1 | 8°17 | 6°11 | 6°56 | 17°42 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 42 47 | 25°54'42 | 69्छ11 | 20° 7 | 27°D55 | 8° 1 | 5°50 | 13°10 | 6° 9 | 13° 0 | 8°17 | 6°12 | 6°52 | 17°48 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 46 44 | 26°56'03 | 19°37 | 18°55 | 27°55 | 8°48 | 6° 1 | 13°10 | 6°13 | 12°58 | 8°18 | 6°12 | 6°49 | 17°55 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 50 40 | 27°57'24 | 3 Ω 23 | 17°51 | 27°58 | 9°35 | 6°11 | 13°11 | 6°16 | 12°56 | 8°19 | 6°R12 | 6°46 | 18° 2 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 54 37 | 28°58'46 | 17°28 | 16°56 | 28° 4 | 10°22 | 6°22 | 13°11 | 6°20 | 12°55 | 8°19 | 6°12 | 6°43 | 18° 8 | n.a. | M13 |
| T 14 | 1 58 34 | OML 0'07 | 1 m 52 | 16°10 | 28°11 | 11° 9 | 6°32 | 13°11 | 6°23 | 12°53 | 8°20 | 6°11 | 6°40 | 18°15 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 2 30 | 1° 1'27 | 16°31 | 15°34 | 28°21 | 11°56 | 6°42 | 13°11 | 6°27 | 12°51 | 8°21 | 6°11 | 6°37 | 18°22 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 6 27 | 2° 2'48 | 1 ≗ 20 | 15° 9 | 28°34 | 12°44 | 6°52 | 13°R11 | 6°30 | 12°50 | 8°21 | 6°10 | 6°33 | 18°28 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 10 23 | 3° 4'08 | 16°13 | 14°53 | 28°48 | 13°31 | 7° 3 | 13°11 | 6°34 | 12°48 | 8°22 | 6°10 | 6°30 | 18°35 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 14 20 | 4° 5'28 | 1 m 1 | 14°D47 | 29° 5 | 14°18 | 7°12 | 13°11 | 6°37 | 12°47 | 8°23 | 6°D10 | 6°27 | 18°42 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 18 16 | 5° 6'48 | 15°37 | 14°50 | 29°23 | 15° 5 | 7°22 | 13°11 | 6°41 | 12°45 | 8°24 | 6°10 | 6°24 | 18°48 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 22 13 | 6° 8'06 | 29°55 | 15° 1 | 29°44 | 15°53 | 7°32 | 13°10 | 6°45 | 12°44 | 8°25 | 6°R10 | 6°21 | 18°55 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 26 10 | 7° 9'24 | 13 × 750 | 15°19 | 0 호 6 | 16°40 | 7°42 | 13°10 | 6°48 | 12°42 | 8°26 | 6°10 | 6°17 | 19° 2 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 30 6 | 8°10'41 | 27°20 | 15°45 | 0°30 | 17°27 | 7°51 | 13° 9 | 6°52 | 12°40 | 8°26 | 6°10 | 6°14 | 19°8 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 34 3 | 9°11'58 | 10 る 26 | 16°17 | 0°56 | 18°14 | 8° 1 | 13° 8 | 6°55 | 12°39 | 8°27 | 6° 9 | 6°11 | 19°15 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 37 59 | 10°13'13 | 23° 8 | 16°54 | 1°24 | 19° 2 | 8°10 | 13° 8 | 6°59 | 12°38 | 8°28 | 6° 9 | 6° 8 | 19°22 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 41 56 | 11°14'27 | 5≈31 | 17°36 | 1°53 | 19°49 | 8°19 | 13° 7 | 7° 2 | 12°36 | 8°29 | 6°D 9 | 6° 5 | 19°29 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 45 52 | 12°15'39 | 17°38 | 18°23 | 2°24 | 20°36 | 8°28 | 13° 6 | 7° 6 | 12°35 | 8°30 | 6° 9 | 6° 2 | 19°35 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 49 49 | 13°16'51 | 29°35 | 19°14 | 2°57 | 21°24 | 8°37 | 13° 4 | 7°10 | 12°33 | 8°31 | 6° 9 | 5°58 | 19°42 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 53 46 | 14°18'01 | 11 米 26 | 20° 9 | 3°31 | 22°11 | 8°46 | 13° 3 | 7°13 | 12°32 | 8°32 | 6°10 | 5°55 | 19°49 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 57 42 | 15°19'11 | 23°16 | 21° 7 | 4° 6 | 22°58 | 8°55 | 13° 2 | 7°17 | 12°30 | 8°33 | 6°11 | 5°52 | 19°55 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 1 39 | 16M20'19 | 5 Υ 8 | 22 º 8 | 4 º 43 | 23 M .46 | 9 m) 3 | 1399 0 | 7 M ₊20 | 12 Υ 29 | 8 궁 34 | 6ML12 | 5 M .49 | 20 米 2 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h49m36s

Julian Calendar 1 Nov. 2883 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2883 BCE

DECEMBER 2883 BCE (-2882) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | B | S | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 3 5 35 | 17ML21'25 | 17 ⋎ 7 | 23 ♀ 12 | 5 ₾ 21 | 24M33 | 9 m 12 | 12°R59 | 7 M 24 | 12°R28 | 8 云 35 | 6 M .13 | 5 M .46 | 20 米 9 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 9 32 | 18°22'31 | 29°15 | 24°18 | 6° 0 | 25°20 | 9°20 | 12957 | 7°27 | 12 Y 26 | 8°36 | 6°13 | 5°42 | 20°15 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 13 28 | 19°23'35 | 11835 | 25°27 | 6°41 | 26° 8 | 9°28 | 12°55 | 7°31 | 12°25 | 8°38 | 6°R13 | 5°39 | 20°22 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 17 25 | 20°24'38 | 24° 7 | 26°37 | 7°22 | 26°55 | 9°36 | 12°53 | 7°34 | 12°24 | 8°39 | 6°13 | 5°36 | 20°29 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 3 21 22 | 21°25'40 | 6 I I53 | 27°50 | 8° 5 | 27°42 | 9°44 | 12°51 | 7°38 | 12°22 | 8°40 | 6°11 | 5°33 | 20°35 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 3 25 18 | 22°26'41 | 19°53 | 29° 4 | 8°49 | 28°29 | 9°52 | 12°49 | 7°41 | 12°21 | 8°41 | 6° 9 | 5°30 | 20°42 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 3 29 15 | 23°27'41 | 3 95 7 | 0 M .20 | 9°34 | 29°17 | 10° 0 | 12°47 | 7°45 | 12°20 | 8°42 | 6° 7 | 5°27 | 20°49 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 33 11 | 24°28'40 | 16°34 | 1°37 | 10°20 | 0 才 4 | 10° 7 | 12°45 | 7°48 | 12°19 | 8°43 | 6° 4 | 5°23 | 20°55 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 37 8 | 25°29'37 | 0Ω 12 | 2°55 | 11° 6 | 0°51 | 10°15 | 12°43 | 7°52 | 12°18 | 8°45 | 6° 2 | 5°20 | 21° 2 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 41 4 | 26°30'34 | 14° 3 | 4°15 | 11°54 | 1°39 | 10°22 | 12°40 | 7°55 | 12°17 | 8°46 | 6° 0 | 5°17 | 21° 9 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 45 1 | 27°31'29 | 28° 3 | 5°36 | 12°43 | 2°26 | 10°29 | 12°38 | 7°58 | 12°15 | 8°47 | 6°D 0 | 5°14 | 21°16 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 48 57 | 28°32'23 | 12 m 13 | 6°58 | 13°32 | 3°13 | 10°36 | 12°35 | 8° 2 | 12°14 | 8°48 | 6° 0 | 5°11 | 21°22 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 52 54 | 29°33'16 | 26°30 | 8°22 | 14°22 | 4° 1 | 10°43 | 12°32 | 8° 5 | 12°13 | 8°50 | 6° 2 | 5° 8 | 21°29 | n.a. | W13 |
| T 14 | 3 56 51 | 0 ₮ 34'08 | 10 ≏ 52 | 9°46 | 15°13 | 4°48 | 10°50 | 12°29 | 8° 9 | 12°12 | 8°51 | 6° 3 | 5° 4 | 21°36 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 4 0 47 | 1°34'59 | 25°16 | 11°11 | 16° 5 | 5°35 | 10°56 | 12°26 | 8°12 | 12°11 | 8°52 | 6° 4 | 5° 1 | 21°42 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 4 4 44 | 2°35'48 | 9 M .37 | 12°37 | 16°58 | 6°23 | 11° 3 | 12°24 | 8°15 | 12°10 | 8°54 | 6°R 5 | 4°58 | 21°49 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 8 40 | 3°36'36 | 23°51 | 14° 5 | 17°51 | 7°10 | 11° 9 | 12°20 | 8°19 | 12° 9 | 8°55 | 6° 4 | 4°55 | 21°56 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 12 37 | 4°37'22 | 7 . ₹53 | 15°33 | 18°44 | 7°57 | 11°15 | 12°17 | 8°22 | 12° 8 | 8°56 | 6° 1 | 4°52 | 22° 2 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 16 33 | 5°38'07 | 21°39 | 17° 2 | 19°39 | 8°44 | 11°21 | 12°14 | 8°25 | 12° 8 | 8°58 | 5°57 | 4°48 | 22° 9 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 20 30 | 6°38'50 | 5 궁 5 | 18°32 | 20°34 | 9°32 | 11°27 | 12°11 | 8°28 | 12° 7 | 8°59 | 5°52 | 4°45 | 22°16 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 24 27 | 7°39'31 | 18°10 | 20° 2 | 21°29 | 10°19 | 11°32 | 12° 7 | 8°32 | 12° 6 | 9° 0 | 5°47 | 4°42 | 22°22 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 28 23 | 8°40'10 | 0 ≈ 55 | 21°34 | 22°25 | 11° 6 | 11°38 | 12° 4 | 8°35 | 12° 5 | 9° 2 | 5°41 | 4°39 | 22°29 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 32 20 | 9°40'47 | 13°21 | 23° 6 | 23°22 | 11°53 | 11°43 | 12° 0 | 8°38 | 12° 4 | 9° 3 | 5°37 | 4°36 | 22°36 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 36 16 | 10°41'22 | 25°31 | 24°40 | 24°19 | 12°41 | 11°48 | 11°57 | 8°41 | 12° 4 | 9° 5 | 5°34 | 4°33 | 22°42 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 40 13 | 11°41'55 | 7 ∺ 30 | 26°14 | 25°17 | 13°28 | 11°53 | 11°53 | 8°44 | 12° 3 | 9° 6 | 5°D33 | 4°29 | 22°49 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 44 9 | 12°42'26 | 19°21 | 27°49 | 26°15 | 14°15 | 11°58 | 11°49 | 8°48 | 12° 2 | 9° 7 | 5°33 | 4°26 | 22°56 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 48 6 | 13°42'55 | 1 Υ 11 | 29°25 | 27°13 | 15° 2 | 12° 3 | 11°46 | 8°51 | 12° 2 | 9° 9 | 5°34 | 4°23 | 23° 2 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 52 2 | 14°43'21 | 13° 4 | 1 × 7 2 | 28°12 | 15°49 | 12° 7 | 11°42 | 8°54 | 12° 1 | 9°10 | 5°36 | 4°20 | 23° 9 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 4 55 59 | 15°43'46 | 25° 5 | 2°39 | 29°11 | 16°36 | 12°11 | 11°38 | 8°57 | 12° 0 | 9°12 | 5°38 | 4°17 | 23°16 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 4 59 56 | 16°44'08 | 7 8 18 | 4°18 | 0 M .11 | 17°23 | 12°15 | 11°34 | 9° 0 | 12° 0 | 9°13 | 5°R38 | 4°14 | 23°23 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 3 52 | 17 ,7 44'28 | 19 8 48 | 5 ₹ 58 | 1 M .11 | 18 × 10 | 12 M 19 | 11930 | 9 M 3 | 11 Y 59 | 9 ට 15 | 5 M 37 | 4 ጤ 10 | 23 米 29 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h49m34s

JANUARY 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | ٦ | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|----------------|---------------|------|-----------------|--------|------|
| M 1 | 5 7 49 | 18 ∡ 44'46 | 2Д35 | 7 . ₹38 | 2 M 12 | 18 × 757 | 12 m 23 | 11°R26 | 9M 6 | 11°R59 | 9 ට 16 | 5°R34 | 4M 7 | 23) (36 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 11 45 | 19°45'03 | 15°42 | 9°20 | 3°13 | 19°44 | 12°27 | 119522 | 9° 9 | 11 Y 58 | 9°18 | 5 M 29 | 4° 4 | 23°43 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 15 42 | 20°45'17 | 29° 6 | 11° 2 | 4°14 | 20°31 | 12°30 | 11°17 | 9°12 | 11°58 | 9°19 | 5°22 | 4° 1 | 23°49 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 19 38 | 21°45'29 | 129547 | 12°46 | 5°15 | 21°18 | 12°33 | 11°13 | 9°14 | 11°58 | 9°21 | 5°14 | 3°58 | 23°56 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 23 35 | 22°45'39 | 26°41 | 14°30 | 6°17 | 22° 5 | 12°37 | 11° 9 | 9°17 | 11°57 | 9°22 | 5° 6 | 3°54 | 24° 3 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 27 31 | 23°45'48 | 10 Ω 44 | 16°16 | 7°19 | 22°52 | 12°39 | 11° 5 | 9°20 | 11°57 | 9°24 | 4°59 | 3°51 | 24° 9 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 31 28 | 24°45'54 | 24°52 | 18° 2 | 8°22 | 23°39 | 12°42 | 11° 0 | 9°23 | 11°57 | 9°25 | 4°53 | 3°48 | 24°16 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 35 25 | 25°45'59 | 9Mg 2 | 19°50 | 9°25 | 24°26 | 12°45 | 10°56 | 9°26 | 11°56 | 9°27 | 4°50 | 3°45 | 24°23 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 39 21 | 26°46'02 | 23°12 | 21°39 | 10°28 | 25°13 | 12°47 | 10°51 | 9°28 | 11°56 | 9°29 | 4°D49 | 3°42 | 24°29 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 43 18 | 27°46'03 | 7 ≏ 19 | 23°28 | 11°31 | 26° 0 | 12°49 | 10°47 | 9°31 | 11°56 | 9°30 | 4°49 | 3°39 | 24°36 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 47 14 | 28°46'02 | 21°23 | 25°19 | 12°35 | 26°47 | 12°51 | 10°42 | 9°34 | 11°56 | 9°32 | 4°50 | 3°35 | 24°43 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 51 11 | 2 <u>9</u> °46'00 | 5 M 22 | 27°11 | 13°39 | 27°33 | 12°53 | 10°38 | 9°36 | 11°56 | 9°33 | 4°R50 | 3°32 | 24°49 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 55 7 | 0 ප් 45'55 | 19°16 | 29° 3 | 14°43 | 28°20 | 12°55 | 10°33 | 9°39 | 11°56 | 9°35 | 4°49 | 3°29 | 24°56 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 5 59 4 | 1°45'49 | 3 ₹ 2 | 0 궁 57 | 15°47 | 29° 7 | 12°56 | 10°29 | 9°41 | 11°56 | 9°36 | 4°46 | 3°26 | 25° 3 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 3 0 | 2°45'40 | 16°39 | 2°52 | 16°52 | 29°53 | 12°57 | 10°24 | 9°44 | 11°D56 | 9°38 | 4°40 | 3°23 | 25° 9 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 6 5 7 | 3°45'30 | 0중 4 | 4°48 | 17°57 | 0540 | 12°58 | 10°19 | 9°46 | 11°56 | 9°40 | 4°32 | 3°20 | 25°16 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 10 54 | 4°45'17 | 13°15 | 6°44 | 19° 2 | 1°27 | 12°59 | 10°15 | 9°49 | 11°56 | 9°41 | 4°22 | 3°16 | 25°23 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 14 50 | 5°45'02 | 26°10 | 8°41 | 20° 7 | 2°13 | 13° 0 | 10°10 | 9°51 | 11°56 | 9°43 | 4°10 | 3°13 | 25°29 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 18 47 | 6°44'45 | 8 ≈ 49 | 10°39 | 21°12 | 3° 0 | 13° 0 | 10° 5 | 9°53 | 11°56 | 9°44 | 3°59 | 3°10 | 25°36 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 22 43 | 7°44'26 | 21°12 | 12°37 | 22°18 | 3°47 | 13° 1 | 10° 1 | 9°56 | 11°56 | 9°46 | 3°49 | 3° 7 | 25°43 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 26 40 | 8°44'03 | 3 ∺ 21 | 14°36 | 23°23 | 4°33 | 13°R 1 | 9°56 | 9°58 | 11°56 | 9°48 | 3°41 | 3° 4 | 25°49 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 30 36 | 9°43'39 | 15°19 | 16°35 | 24°29 | 5°19 | 13° 1 | 9°51 | 10° 0 | 11°57 | 9°49 | 3°36 | 3° 0 | 25°56 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 34 33 | 10°43'12 | 27°10 | 18°34 | 25°35 | 6° 6 | 13° 0 | 9°47 | 10° 2 | 11°57 | 9°51 | 3°33 | 2°57 | 26° 3 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 38 29 | 11°42'42 | 8 Ƴ 59 | 20°32 | 26°42 | 6°52 | 13° 0 | 9°42 | 10° 4 | 11°57 | 9°52 | 3°D32 | 2°54 | 26° 9 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 42 26 | 12°42'10 | 20°51 | 22°30 | 27°48 | 7°39 | 12°59 | 9°37 | 10° 7 | 11°57 | 9°54 | 3°32 | 2°51 | 26°16 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 46 22 | 13°41'36 | 2 8 52 | 24°27 | 28°54 | 8°25 | 12°58 | 9°33 | 10° 9 | 11°58 | 9°56 | 3°R32 | 2°48 | 26°23 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 50 19 | 14°40'59 | 15° 7 | 26°22 | 0 ≯ 1 | 9°11 | 12°57 | 9°28 | 10°11 | 11°58 | 9°57 | 3°32 | 2°45 | 26°29 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 54 15 | 15°40'19 | 27°40 | 28°16 | 1° 8 | 9°58 | 12°56 | 9°23 | 10°13 | 11°59 | 9°59 | 3°29 | 2°41 | 26°36 | n.a. | S 28 |
| M29 | 6 58 12 | 16°39'37 | 10 Ⅱ 36 | 0≈ 8 | 2°15 | 10°44 | 12°55 | 9°19 | 10°15 | 11°59 | 10° 0 | 3°24 | 2°38 | 26°43 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 2 9 | 1 <u>7</u> °38'53 | 23°56 | 1°58 | 3°22 | 1 <u>1</u> °30 | 12°53 | 9°14 | 10°16 | 12° 0 | 1 <u>0</u> ° 2 | 3°17 | 2°35 | 26°49 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 6 5 | 18 ට 38'06 | 793 9 | 3≈44 | 4 ₹ 29 | 12 る 16 | 12 m 51 | 99510 | 10 M .18 | 12 Y 0 | 10중 3 | 3M 7 | 2M32 | 26 ¥ 56 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h49m31s

Julian Calendar 1 Jan. 2882 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2883 BCE

FEBRUARY 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | 'n | v | ţ | Q K | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|------|
| T 1 | 7 10 2 | 19 ට 37'17 | 219544 | 5≈27 | 5 ₹ 36 | 13る 2 | 12°R49 | 9°R 5 | 10ML20 | 12 Y 1 | 10ට 5 | 2°R56 | 2 M 29 | 27) 3 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 13 58 | 20°36'26 | 6 N 5 | 7° 7 | 6°44 | 13°48 | 12 m 47 | 999 0 | 10°22 | 12° 1 | 10° 7 | 2 M .44 | 2°26 | 27°10 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 17 55 | 21°35'32 | 20°36 | 8°42 | 7°52 | 14°34 | 12°45 | 8°56 | 10°23 | 12° 2 | 10° 8 | 2°34 | 2°22 | 27°16 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 21 51 | 22°34'37 | 5 m 10 | 10°12 | 8°59 | 15°20 | 12°43 | 8°51 | 10°25 | 12° 3 | 10°10 | 2°25 | 2°19 | 27°23 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 25 48 | 23°33'39 | 19°41 | 11°38 | 10° 7 | 16° 6 | 12°40 | 8°47 | 10°27 | 12° 3 | 10°11 | 2°19 | 2°16 | 27°30 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 29 44 | 24°32'39 | 4 ♀ 4 | 12°58 | 11°15 | 16°52 | 12°37 | 8°43 | 10°28 | 12° 4 | 10°13 | 2°16 | 2°13 | 27°36 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 33 41 | 25°31'38 | 18°15 | 14°12 | 12°23 | 17°38 | 12°34 | 8°38 | 10°30 | 12° 5 | 10°14 | 2°15 | 2°10 | 27°43 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 37 37 | 26°30'34 | 2 M .14 | 15°21 | 13°31 | 18°24 | 12°31 | 8°34 | 10°31 | 12° 6 | 10°16 | 2°15 | 2° 6 | 27°50 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 41 34 | 27°29'29 | 16° 1 | 16°23 | 14°40 | 19° 9 | 12°27 | 8°29 | 10°33 | 12° 6 | 10°18 | 2°14 | 2° 3 | 27°56 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 45 31 | 28°28'22 | 29°36 | 17°19 | 15°48 | 19°55 | 12°24 | 8°25 | 10°34 | 12° 7 | 10°19 | 2°12 | 2° 0 | 28° 3 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 49 27 | 29°27'13 | 13 ×7 0 | 18° 9 | 16°56 | 20°41 | 12°20 | 8°21 | 10°35 | 12° 8 | 10°21 | 2° 8 | 1°57 | 28°10 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 53 24 | 0≈26'01 | 26°13 | 18°52 | 18° 5 | 21°26 | 12°16 | 8°17 | 10°37 | 12° 9 | 10°22 | 2° 1 | 1°54 | 28°16 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 57 20 | 1°24'48 | 9 ට 15 | 19°28 | 19°14 | 22°12 | 12°12 | 8°13 | 10°38 | 12°10 | 10°24 | 1°50 | 1°51 | 28°23 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 1 17 | 2°23'33 | 22° 6 | 19°57 | 20°22 | 22°58 | 12° 8 | 8° 9 | 10°39 | 12°11 | 10°25 | 1°38 | 1°47 | 28°30 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 5 13 | 3°22'16 | 4≈44 | 20°20 | 21°31 | 23°43 | 12° 4 | 8° 5 | 10°40 | 12°12 | 10°27 | 1°24 | 1°44 | 28°36 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 9 10 | 4°20'56 | 17°10 | 20°35 | 22°40 | 24°28 | 11°59 | 8° 1 | 10°41 | 12°13 | 10°28 | 1°11 | 1°41 | 28°43 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 13 6 | 5°19'34 | 29°25 | 20°44 | 23°49 | 25°14 | 11°54 | 7°57 | 10°42 | 12°14 | 10°30 | 0°58 | 1°38 | 28°50 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 17 3 | 6°18'10 | 11) 28 | 20°R46 | 24°58 | 25°59 | 11°49 | 7°53 | 10°43 | 12°15 | 10°31 | 0°48 | 1°35 | 28°56 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 20 59 | 7°16'43 | 23°23 | 20°42 | 26° 7 | 26°45 | 11°44 | 7°49 | 10°44 | 12°16 | 10°32 | 0°41 | 1°32 | 29° 3 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 24 56 | 8°15'15 | 5 ℃ 12 | 20°32 | 27°16 | 27°30 | 11°39 | 7°45 | 10°45 | 12°18 | 10°34 | 0°36 | 1°28 | 29°10 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 28 52 | 9°13'44 | 16°59 | 20°16 | 28°25 | 28°15 | 11°34 | 7°42 | 10°46 | 12°19 | 10°35 | 0°34 | 1°25 | 29°16 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 32 49 | 10°12'10 | 28°50 | 19°54 | 29°35 | 29° 0 | 11°29 | 7°38 | 10°47 | 12°20 | 10°37 | 0°D33 | 1°22 | 29°23 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 36 46 | 11°10'34 | 10850 | 19°28 | 0 중 44 | 29°45 | 11°23 | 7°35 | 10°48 | 12°21 | 10°38 | 0°R33 | 1°19 | 29°30 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 40 42 | 12° 8'56 | 23° 3 | 18°57 | 1°54 | 0≈30 | 11°17 | 7°31 | 10°48 | 12°22 | 10°40 | 0°33 | 1°16 | 29°36 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 44 39 | 13° 7'16 | 5Д36 | 18°22 | 3° 3 | 1°15 | 11°11 | 7°28 | 10°49 | 12°24 | 10°41 | 0°31 | 1°12 | 29°43 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 48 35 | 14° 5'34 | 18°33 | 17°45 | 4°13 | 2° 0 | 11° 6 | 7°25 | 10°49 | 12°25 | 10°42 | 0°27 | 1° 9 | 29°50 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 52 32 | 15° 3'49 | 1956 | 17° 5 | 5°22 | 2°45 | 10°59 | 7°21 | 10°50 | 12°26 | 10°44 | 0°20 | 1° 6 | 29°56 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 56 28 | 16≈ 2'02 | 159548 | 16≈23 | 6 ප 32 | 3≈30 | 10 m 53 | 795 18 | 10 M 50 | 12 Y 28 | 10 ට 45 | 0 M .11 | 1 m 3 | 0 Υ 3 | n.a. | W28 |

Delta T = 19h49m29s

MARCH 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------|---------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------|------|
| T 1 | 9 0 25 | 17≈ 0'13 | 0 Ω 5 | 15°R41 | 7 云 42 | 4≈15 | 10°R47 | 7°R15 | 10 M 51 | 12 Y 29 | 10 궁 46 | 0°R 1 | 1 M 0 | 0 Υ10 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 4 21 | 17°58'21 | 14°45 | 14≈59 | 8°51 | 5° 0 | 10 m 41 | 79912 | 10°51 | 12°31 | 10°48 | 29 Ω 50 | 0°57 | 0°16 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 8 18 | 18°56'28 | 29°38 | 14°17 | 10° 1 | 5°44 | 10°34 | 7° 9 | 10°52 | 12°32 | 10°49 | 29°41 | 0°53 | 0°23 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 12 14 | 19°54'33 | 14 m 35 | 13°38 | 11°11 | 6°29 | 10°27 | 7° 6 | 10°52 | 12°34 | 10°50 | 29°32 | 0°50 | 0°30 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 16 11 | 20°52'36 | 29°29 | 13° 0 | 12°21 | 7°14 | 10°21 | 7° 4 | 10°52 | 12°35 | 10°52 | 29°27 | 0°47 | 0°36 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 20 7 | 21°50'37 | 14 Ω 12 | 12°25 | 13°31 | 7°58 | 10°14 | 7° 1 | 10°52 | 12°37 | 10°53 | 29°24 | 0°44 | 0°43 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 24 4 | 22°48'37 | 28°38 | 11°53 | 14°41 | 8°43 | 10° 7 | 6°58 | 10°52 | 12°38 | 10°54 | 29°D23 | 0°41 | 0°50 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 28 1 | 23°46'36 | 12 M .45 | 11°25 | 15°52 | 9°27 | 10° 0 | 6°56 | 10°53 | 12°40 | 10°55 | 29°24 | 0°37 | 0°56 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 31 57 | 24°44'32 | 26°32 | 11° 1 | 17° 2 | 10°12 | 9°53 | 6°54 | 10°R53 | 12°41 | 10°57 | 29°R24 | 0°34 | 1° 3 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 35 54 | 25°42'28 | 10 × 7 1 | 10°41 | 18°12 | 10°56 | 9°46 | 6°51 | 10°53 | 12°43 | 10°58 | 29°23 | 0°31 | 1°10 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 39 50 | 26°40'22 | 23°14 | 10°26 | 19°22 | 11°40 | 9°39 | 6°49 | 10°52 | 12°45 | 10°59 | 29°20 | 0°28 | 1°16 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 43 47 | 27°38'14 | 6 ਰ 11 | 10°16 | 20°33 | 12°25 | 9°31 | 6°47 | 10°52 | 12°46 | 11° 0 | 29°15 | 0°25 | 1°23 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 47 43 | 28°36'05 | 18°55 | 10°10 | 21°43 | 13° 9 | 9°24 | 6°45 | 10°52 | 12°48 | 11° 1 | 29° 7 | 0°22 | 1°30 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 51 40 | 29°33'54 | 1≈27 | 10°D 9 | 22°54 | 13°53 | 9°17 | 6°43 | 10°52 | 12°50 | 11° 2 | 28°57 | 0°18 | 1°36 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 55 36 | 0) €31'42 | 13°49 | 10°13 | 24° 4 | 14°37 | 9° 9 | 6°41 | 10°52 | 12°52 | 11° 4 | 28°46 | 0°15 | 1°43 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 9 59 33 | 1°29'28 | 26° 1 | 10°22 | 25°15 | 15°21 | 9° 2 | 6°39 | 10°51 | 12°53 | 11° 5 | 28°36 | 0°12 | 1°50 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 3 29 | 2°27'13 | 8 ∺ 4 | 10°35 | 26°25 | 16° 5 | 8°54 | 6°38 | 10°51 | 12°55 | 11° 6 | 28°26 | 0° 9 | 1°56 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 7 26 | 3°24'56 | 20° 0 | 10°53 | 27°36 | 16°49 | 8°47 | 6°36 | 10°51 | 12°57 | 11° 7 | 28°18 | 0° 6 | 2° 3 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 11 23 | 4°22'37 | 1 Y 51 | 11°15 | 28°46 | 17°33 | 8°39 | 6°35 | 10°50 | 12°59 | 11° 8 | 28°12 | 0° 3 | 2°10 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 15 19 | 5°20'16 | 13°38 | 11°42 | 29°57 | 18°17 | 8°31 | 6°33 | 10°50 | 13° 1 | 11° 9 | 28° 9 | 29 ₽ 59 | 2°16 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 19 16 | 6°17'54 | 25°25 | 12°12 | 1≈ 8 | 19° 1 | 8°24 | 6°32 | 10°49 | 13° 2 | 11°10 | 28°D 8 | 29°56 | 2°23 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 23 12 | 7°15'30 | 7 8 16 | 12°47 | 2°19 | 19°44 | 8°16 | 6°31 | 10°48 | 13° 4 | 11°11 | 28° 8 | 29°53 | 2°30 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 27 9 | 8°13'05 | 19°15 | 13°26 | 3°30 | 20°28 | 8° 9 | 6°30 | 10°48 | 13° 6 | 11°12 | 28° 9 | 29°50 | 2°36 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 31 5 | 9°10'38 | 1∏28 | 14° 9 | 4°40 | 21°12 | 8° 1 | 6°29 | 10°47 | 13° 8 | 11°13 | 28°10 | 29°47 | 2°43 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 35 2 | 10° 8'09 | 13°59 | 14°55 | 5°51 | 21°55 | 7°53 | 6°28 | 10°46 | 13°10 | 11°14 | 28°R10 | 29°43 | 2°50 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 38 58 | 11° 5'38 | 26°52 | 15°45 | 7° 2 | 22°39 | 7°46 | 6°27 | 10°46 | 13°12 | 11°15 | 28° 9 | 29°40 | 2°56 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 42 55 | 12° 3'06 | 109513 | 16°38 | 8°13 | 23°22 | 7°38 | 6°26 | 10°45 | 13°14 | 11°16 | 28° 6 | 29°37 | 3° 3 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 46 52 | 13° 0'33 | 24° 2 | 17°34 | 9°24 | 24° 5 | 7°31 | 6°26 | 10°44 | 13°16 | 11°17 | 28° 1 | 29°34 | 3°10 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 50 48 | 13°57'57 | 8 Ω 20 | 18°34 | 10°35 | 24°49 | 7°23 | 6°25 | 10°43 | 13°18 | 11°17 | 27°55 | 29°31 | 3°16 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 54 45 | 14°55'21 | 23° 2 | 19°36 | 11°46 | 25°32 | 7°15 | 6°25 | 10°42 | 13°20 | 11°18 | 27°49 | 29°28 | 3°23 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 10 58 41 | 15 ¥ 52'42 | 8 m 3 | 20≈42 | 12≈57 | 26≈15 | 7 m) 8 | 6925 | 10 M 41 | 13 Y 22 | 11 る 19 | 27 ≏ 43 | 29 ≏ 24 | 3 Υ29 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h49m26s

Julian Calendar 1 March 2882 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2882 BCE

APRIL 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | v | Ω | Ç | , K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 11 238 | 16 米 50'03 | 23 Mp 14 | 21≈51 | 14≈ 9 | 26≈58 | 7°R 1 | 6°R25 | 10°R40 | 13 Y 24 | 11 る 20 | 27°R38 | 29 ჲ 21 | 3 Υ 36 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 634 | 17°47'22 | 8 ≏ 24 | 23° 2 | 15°20 | 27°42 | 6 m 53 | 6°D24 | 10 M 39 | 13°26 | 11°21 | 27 Ω 35 | 29°18 | 3°43 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 10 31 | 18°44'41 | 23°24 | 24°17 | 16°31 | 28°25 | 6°46 | 6925 | 10°38 | 13°28 | 11°21 | 27°D34 | 29°15 | 3°49 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 14 27 | 19°41'58 | 8 M 7 | 25°34 | 17°42 | 29° 8 | 6°38 | 6°25 | 10°36 | 13°30 | 11°22 | 27°34 | 29°12 | 3°56 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 18 24 | 20°39'15 | 22°28 | 26°53 | 18°54 | 29°51 | 6°31 | 6°25 | 10°35 | 13°32 | 11°23 | 27°35 | 29° 8 | 4° 3 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 22 20 | 21°36'31 | 6 ₹ 25 | 28°16 | 20° 5 | 0 ∺ 33 | 6°24 | 6°25 | 10°34 | 13°34 | 11°24 | 27°36 | 29° 5 | 4° 9 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 26 17 | 22°33'46 | 19°58 | 29°41 | 21°16 | 1°16 | 6°17 | 6°26 | 10°33 | 13°36 | 11°24 | 27°R37 | 29° 2 | 4°16 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 30 14 | 23°31'00 | 3 る 9 | 1 米 8 | 22°28 | 1°59 | 6°10 | 6°26 | 10°31 | 13°38 | 11°25 | 27°37 | 28°59 | 4°23 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 34 10 | 24°28'14 | 16° 0 | 2°39 | 23°39 | 2°42 | 6° 3 | 6°27 | 10°30 | 13°41 | 11°26 | 27°35 | 28°56 | 4°29 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 38 7 | 25°25'27 | 28°34 | 4°11 | 24°51 | 3°24 | 5°56 | 6°28 | 10°28 | 13°43 | 11°26 | 27°32 | 28°53 | 4°36 | n.a. | T 10 |
| W11 | 11 42 3 | 26°22'40 | 10≈54 | 5°46 | 26° 2 | 4° 7 | 5°49 | 6°28 | 10°27 | 13°45 | 11°27 | 27°27 | 28°49 | 4°43 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 46 0 | 27°19'52 | 23° 4 | 7°24 | 27°14 | 4°50 | 5°43 | 6°29 | 10°25 | 13°47 | 11°27 | 27°22 | 28°46 | 4°49 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 49 56 | 28°17'03 | 5 ¥ 5 | 9° 4 | 28°26 | 5°32 | 5°36 | 6°30 | 10°24 | 13°49 | 11°28 | 27°17 | 28°43 | 4°56 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 53 53 | 29°14'13 | 16°59 | 10°47 | 29°37 | 6°15 | 5°30 | 6°31 | 10°22 | 13°51 | 11°28 | 27°13 | 28°40 | 5° 3 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 11 57 49 | 0 Υ 11'23 | 28°49 | 12°32 | 0 ∺ 49 | 6°57 | 5°23 | 6°33 | 10°21 | 13°53 | 11°29 | 27° 9 | 28°37 | 5° 9 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 1 46 | 1° 8'31 | 10 Y 37 | 14°20 | 2° 1 | 7°39 | 5°17 | 6°34 | 10°19 | 13°56 | 11°29 | 27° 7 | 28°34 | 5°16 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 5 43 | 2° 5'40 | 22°25 | 16°10 | 3°12 | 8°22 | 5°11 | 6°35 | 10°17 | 13°58 | 11°30 | 27°D 6 | 28°30 | 5°23 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 9 39 | 3° 2'47 | 4814 | 18° 2 | 4°24 | 9° 4 | 5° 5 | 6°37 | 10°16 | 14° 0 | 11°30 | 27° 6 | 28°27 | 5°29 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 13 36 | 3°59'54 | 16° 9 | 19°57 | 5°36 | 9°46 | 4°59 | 6°39 | 10°14 | 14° 2 | 11°31 | 27° 7 | 28°24 | 5°36 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 17 32 | 4°57'00 | 28°13 | 21°54 | 6°48 | 10°28 | 4°53 | 6°40 | 10°12 | 14° 4 | 11°31 | 27° 8 | 28°21 | 5°43 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 21 29 | 5°54'05 | 10 Ⅱ 29 | 23°53 | 8° 0 | 11°10 | 4°47 | 6°42 | 10°10 | 14° 7 | 11°31 | 27°10 | 28°18 | 5°49 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 25 25 | 6°51'09 | 23° 1 | 25°54 | 9°11 | 11°52 | 4°42 | 6°44 | 10°8 | 14° 9 | 11°32 | 27°11 | 28°14 | 5°56 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 29 22 | 7°48'13 | 5953 | 27°57 | 10°23 | 12°34 | 4°37 | 6°46 | 10° 6 | 14°11 | 11°32 | 27°R11 | 28°11 | 6° 3 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 33 19 | 8°45'16 | 19° 9 | 0 Υ 2 | 11°35 | 13°16 | 4°31 | 6°48 | 10° 5 | 14°13 | 11°32 | 27°11 | 28° 8 | 6° 9 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 37 15 | 9°42'18 | 2 Ω 51 | 2° 9 | 12°47 | 13°58 | 4°26 | 6°50 | 10° 3 | 14°16 | 11°33 | 27°10 | 28° 5 | 6°16 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 41 12 | 10°39'19 | 16°59 | 4°17 | 13°59 | 14°40 | 4°21 | 6°53 | 10° 1 | 14°18 | 11°33 | 27° 8 | 28° 2 | 6°23 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 45 8 | 11°36'20 | 1 m 33 | 6°26 | 15°11 | 15°21 | 4°16 | 6°55 | 9°59 | 14°20 | 11°33 | 27° 7 | 27°59 | 6°29 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 49 5 | 12°33'21 | 16°27 | 8°35 | 16°23 | 16° 3 | 4°12 | 6°57 | 9°57 | 14°22 | 11°33 | 27° 5 | 27°55 | 6°36 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 53 1 | 13°30'20 | 1 ≏ 35 | 10°46 | 17°36 | 16°45 | 4° 7 | 7° 0 | 9°55 | 14°24 | 11°33 | 27° 3 | 27°52 | 6°43 | n.a. | S 29 |
| M30 | 12 56 58 | 14 Y 27'20 | 16 ≏ 47 | 12 Y 57 | 18) (48 | 17 ∺ 26 | 4Mp 3 | 7 95 3 | 9 M 52 | 14 Y 27 | 11 る 34 | 27 ♀ 3 | 27 ≏ 49 | 6 Ƴ 49 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h49m24s

MAY 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | ę, | Day |
|--------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------|------------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| T 1 | 13 0 54 | 15 Y 24'19 | 1 M 55 | 15 Y 8 | 20 米 0 | 18 ∺ 8 | 3°R59 | 7 9 9 5 | 9°R50 | 14 Y 29 | 11 궁 34 | 27°D 3 | 27 ≏ 46 | 6 Υ 56 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 451 | 16°21'19 | 16°48 | 17°19 | 21°12 | 18°49 | 3 m 55 | 7° 8 | 9 M .48 | 14°31 | 11°34 | 27 ♀ 3 | 27°43 | 7° 3 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 8 48 | 17°18'18 | 1 ₹ 21 | 19°29 | 22°24 | 19°30 | 3°51 | 7°11 | 9°46 | 14°33 | 11°34 | 27° 4 | 27°39 | 7° 9 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 13 12 44 | 18°15'18 | 15°29 | 21°39 | 23°37 | 20°12 | 3°47 | 7°14 | 9°44 | 14°36 | 11°34 | 27° 4 | 27°36 | 7°16 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 13 16 41 | 19°12'17 | 29°10 | 23°48 | 24°49 | 20°53 | 3°44 | 7°17 | 9°42 | 14°38 | 11°34 | 27° 5 | 27°33 | 7°23 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 13 20 37 | 20° 9'17 | 12 る 26 | 25°55 | 26° 1 | 21°34 | 3°40 | 7°20 | 9°39 | 14°40 | 11°R34 | 27° 5 | 27°30 | 7°29 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 24 34 | 21° 6'17 | 25°18 | 28° 2 | 27°14 | 22°15 | 3°37 | 7°24 | 9°37 | 14°42 | 11°34 | 27°R 6 | 27°27 | 7°36 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 13 28 30 | 22° 3'18 | 7≈49 | 0 ප 7 | 28°26 | 22°56 | 3°34 | 7°27 | 9°35 | 14°45 | 11°34 | 27° 5 | 27°24 | 7°42 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 13 32 27 | 23° 0'19 | 20° 5 | 2°10 | 29°39 | 23°37 | 3°31 | 7°31 | 9°33 | 14°47 | 11°34 | 27° 5 | 27°20 | 7°49 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 13 36 24 | 23°57'20 | 2 ∺ 8 | 4°12 | 0 Υ 51 | 24°18 | 3°28 | 7°34 | 9°30 | 14°49 | 11°34 | 27° 5 | 27°17 | 7°56 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 40 20 | 24°54'21 | 14° 3 | 6°12 | 2° 4 | 24°59 | 3°26 | 7°38 | 9°28 | 14°51 | 11°34 | 27° 4 | 27°14 | 8° 2 8° 9 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 44 17 | 25°51'23 | 25°52 | 8°10 | 3°16 | 25°40 | 3°24 | 7°41 | 9°26 | 14°53 | 11°34 | 27° 4 | 27°11 | 8- 9 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 48 13 | 26°48'25 | 7 Υ 40 | 10° 6 | 4°29 | 26°21 | 3°21 | 7°45 | 9°24 | 14°56 | 11°33 | 27°D 4 | 27° 8 | 8°16 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 52 10 | 27°45'28 | 19°28 | 12° 1 | 5°41 | 27° 2 | 3°19 | 7°49 | 9°21 | 14°58 | 11°33 | 27° 4 | 27° 5 | 8°22 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 56 6 | 28°42'31 | 1819 | 13°53 | 6°54 | 27°43 | 3°18 | 7°53 | 9°19 | 15° 0 | 11°33 | 27°R 4 | 27° 1 | 8°29 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 0 3 | 29°39'34 | 13°16 | 15°44 | 8° 7 | 28°23 | 3°16 | 7°57 | 9°16 | 15° 2 | 11°33 | 27° 4 | 26°58 | 8°36 | n.a. | W16 |
| T 17 F 18 | 14 4 0 | 0 8 36'37 1°33'41 | 25°20 7 Ⅲ 34 | 17°32 19°19 | 9°19 10°32 | 29° 4 29°44 | 3°15 3°13 | 8° 1 8° 5 | 9°14 9°12 | 15° 4 15° 7 | 11°33 11°32 | 27° 4 27° 3 | 26°55 | 8°42 8°49 | n.a. | T 17 F 18 |
| S 19 | 14 7 56 14 11 53 | 2°30'45 | 19°59 | 21° 4 | 10°32 11°45 | 29°44 0 Υ 25 | 3°13 | 8°10 | 9°12 | 15° / | 11°32 | 27° 3 | 26°52 26°49 | 8°56 | n.a. | S 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 20 | 14 15 49 | 3°27'49 | 2939 | 22°46 | 12°58 | 1° 5 | 3°11 | 8°14 | 9° 7 | 15°11 | 11°32 | 27° 2 | 26°45 | 9° 2 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 19 46 | 4°24'54 | 15°36 | 24°27 | 14°11 | 1°46 | 3°11 | 8°18 | 9° 5 | 15°13 | 11°31 | 27° 1 | 26°42 | 9° 9 | n.a. | M21 |
| T 22 | 14 23 42 | 5°21'59 | 28°52 | 26° 6 | 15°24 16°36 | 2°26 3° 6 | 3°10 | 8°23 8°27 | 9° 2 9° 0 | 15°15 15°17 | 11°31 11°31 | 27°D 1 | 26°39 | 9°16 9°22 | n.a. | T 22 W23 |
| W23 T 24 | 14 27 39 14 31 36 | 6°19'04 7°16'09 | 12 Ω 28 26°26 | 27°43 29°17 | 16°36 17°49 | 3° 6 3°46 | 3°10 3°D10 | 8°27 8°32 | 9° 0 8°57 | 15°17 15°19 | 11°31 11°30 | 27° 1 27° 1 | 26°36 26°33 | 9°22 9°29 | n.a. | W23 T 24 |
| F 25 | 14 31 30 | 8°13'15 | 10 m)45 | 29 17 0 Ⅲ 50 | 17 49 19° 2 | 4°26 | 3°10 | 8°37 | 8°55 | 15°21 | 11°30 | 27° 1 | 26°30 | 9°36 | n.a. n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 39 29 | 9°10'21 | 25°22 | 2°21 | 20°15 | 5° 6 | 3°10 | 8°41 | 8°53 | 15°23 | 11°29 | 27° 3 | 26°26 | 9°42 | n.a. | S 26 |
| | | | | | | | | - | | | | _, _ | | _ | | |
| S 27 | 14 43 25 | 10° 7'27 | 10 Ω 14 | 3°50 | 21°28 | 5°46 | 3°10 | 8°46 | 8°50 | 15°26 | 11°29 | 27° 4 | 26°23 | 9°49 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 47 22 | 11° 4'34 12° 1'42 | 25°14 | 5°16 | 22°41 | 6°26 7°6 | 3°11 | 8°51 | 8°48 | 15°28 | 11°28 | 27°R 4 | 26°20 | 9°56 | n.a. | M28 |
| T 29 W30 | 14 51 18 14 55 15 | 12° 1'42 12°58'50 | 10 M ₂ 13 | 6°41 8° 4 | 23°55 25° 8 | 7° 6 7°46 | 3°11 3°12 | 8°56 9° 1 | 8°45 8°43 | 15°30 15°32 | 11°28 11°27 | 27° 4 27° 3 | 26°17 26°14 | 10° 2 10° 9 | n.a. | T 29 W30 |
| T 31 | 14 55 15 | 13856'00 | 25° 4 9 x ⁷ 39 | 8° 4 9 ∏ 24 | 26 Y 21 | 8 Υ 26 | 3°12 3 m) 13 | 99 6 | 8 ML 40 | 15°32 | 11년27 11 년 27 | 27 - 3 | 26°14 26 ₽ 11 | 10° 9 10 Υ 15 | n.a. n.a. | T 31 |
| 1 31 | 17 39 14 | 1303000 | 2 A 37 | э <u>н</u> 24 | 20 21 | 0120 | כו אָװ כ | <i>5-2</i> 0 0 | OIIGHU | 10 1 04 | 11 02/ | 2/== 1 | 20==11 | 10 13 | 11.a. | 1 31 |

Delta T = 19h49m21s

Julian Calendar 1 May 2882 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2882 BCE

JUNE 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | ţ | , K | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| F 1 | 15 3 8 | 14853'10 | 23 × 52 | 10 Ⅱ 42 | 27 Y 34 | 9Υ 6 | 3 m) 15 | 99911 | 8°R38 | 15 Y 36 | 11°R26 | 26°R59 | 26 ♀ 7 | 10 Υ 22 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 7 5 | 15°50'22 | 7 云 40 | 11°58 | 28°47 | 9°45 | 3°16 | 9°17 | 8 M .36 | 15°38 | 11 궁 26 | 26 ≏ 56 | 26° 4 | 10°29 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 11 1 | 16°47'35 | 21° 1 | 13°12 | 0 8 1 | 10°25 | 3°18 | 9°22 | 8°33 | 15°40 | 11°25 | 26°54 | 26° 1 | 10°35 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 14 58 | 17°44'49 | 3≈57 | 14°23 | 1°14 | 11° 5 | 3°20 | 9°27 | 8°31 | 15°42 | 11°24 | 26°53 | 25°58 | 10°42 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 18 54 | 18°42'04 | 16°31 | 15°32 | 2°27 | 11°44 | 3°22 | 9°33 | 8°29 | 15°44 | 11°24 | 26°D52 | 25°55 | 10°49 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 22 51 | 19°39'20 | 28°46 | 16°39 | 3°41 | 12°23 | 3°24 | 9°38 | 8°26 | 15°46 | 11°23 | 26°52 | 25°51 | 10°55 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 26 47 | 20°36'38 | 10) €48 | 17°43 | 4°54 | 13° 3 | 3°26 | 9°44 | 8°24 | 15°47 | 11°22 | 26°54 | 25°48 | 11° 2 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 30 44 | 21°33'57 | 22°40 | 18°44 | 6° 8 | 13°42 | 3°29 | 9°49 | 8°22 | 15°49 | 11°22 | 26°55 | 25°45 | 11° 9 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 34 41 | 22°31'18 | 4 Υ28 | 19°42 | 7°21 | 14°22 | 3°31 | 9°55 | 8°19 | 15°51 | 11°21 | 26°57 | 25°42 | 11°15 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 38 37 | 23°28'40 | 16°16 | 20°38 | 8°35 | 15° 1 | 3°34 | 10° 1 | 8°17 | 15°53 | 11°20 | 26°58 | 25°39 | 11°22 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 42 34 | 24°26'03 | 28° 7 | 21°30 | 9°48 | 15°40 | 3°37 | 10° 7 | 8°15 | 15°55 | 11°19 | 26°R59 | 25°36 | 11°29 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 46 30 | 25°23'27 | 10 8 5 | 22°19 | 11° 2 | 16°19 | 3°40 | 10°12 | 8°12 | 15°57 | 11°19 | 26°58 | 25°32 | 11°35 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 50 27 | 26°20'53 | 22°12 | 23° 5 | 12°15 | 16°58 | 3°44 | 10°18 | 8°10 | 15°59 | 11°18 | 26°56 | 25°29 | 11°42 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 54 23 | 27°18'20 | 4∏29 | 23°47 | 13°29 | 17°37 | 3°47 | 10°24 | 8° 8 | 16° 0 | 11°17 | 26°52 | 25°26 | 11°49 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 15 58 20 | 28°15'49 | 16°59 | 24°25 | 14°43 | 18°16 | 3°51 | 10°30 | 8° 6 | 16° 2 | 11°16 | 26°47 | 25°23 | 11°55 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 2 17 | 29°13'18 | 29°42 | 25° 0 | 15°57 | 18°55 | 3°55 | 10°36 | 8° 3 | 16° 4 | 11°15 | 26°42 | 25°20 | 12° 2 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 613 | 0 Ⅱ 10'49 | 12938 | 25°30 | 17°10 | 19°34 | 3°59 | 10°42 | 8° 1 | 16° 6 | 11°14 | 26°37 | 25°16 | 12° 9 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 10 10 | 1° 8'21 | 25°48 | 25°57 | 18°24 | 20°12 | 4° 3 | 10°49 | 7°59 | 16° 7 | 11°13 | 26°32 | 25°13 | 12°15 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 14 6 | 2° 5'55 | 9 Ω 12 | 26°18 | 19°38 | 20°51 | 4° 8 | 10°55 | 7°57 | 16° 9 | 11°13 | 26°29 | 25°10 | 12°22 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 18 3 | 3° 3'29 | 22°50 | 26°35 | 20°52 | 21°30 | 4°12 | 11° 1 | 7°55 | 16°11 | 11°12 | 26°27 | 25° 7 | 12°28 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 21 59 | 4° 1'05 | 6Mp42 | 26°47 | 22° 6 | 22° 8 | 4°17 | 11° 7 | 7°53 | 16°12 | 11°11 | 26°D26 | 25° 4 | 12°35 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 25 56 | 4°58'42 | 20°49 | 26°54 | 23°20 | 22°47 | 4°22 | 11°14 | 7°51 | 16°14 | 11°10 | 26°27 | 25° 1 | 12°42 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 29 52 | 5°56'19 | 5 º 8 | 26°R55 | 24°34 | 23°25 | 4°27 | 11°20 | 7°49 | 16°16 | 11° 9 | 26°28 | 24°57 | 12°48 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 33 49 | 6°53'59 | 19°38 | 26°52 | 25°48 | 24° 4 | 4°32 | 11°26 | 7°47 | 16°17 | 11° 8 | 26°R29 | 24°54 | 12°55 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 37 46 | 7°51'39 | 4 M J16 | 26°42 | 27° 2 | 24°42 | 4°37 | 11°33 | 7°45 | 16°19 | 11° 7 | 26°29 | 24°51 | 13° 2 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 41 42 | 8°49'21 | 18°55 | 26°27 | 28°16 | 25°20 | 4°43 | 11°39 | 7°43 | 16°20 | 11° 6 | 26°28 | 24°48 | 13° 8 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 45 39 | 9°47'05 | 3 ₹ 30 | 26° 6 | 29°30 | 25°58 | 4°49 | 11°46 | 7°41 | 16°22 | 11° 5 | 26°24 | 24°45 | 13°15 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 49 35 | 10°44'50 | 17°54 | 25°40 | 0 Ⅱ 44 | 26°37 | 4°54 | 11°52 | 7°39 | 16°23 | 11° 4 | 26°18 | 24°42 | 13°22 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 53 32 | 11°42'37 | 2ਰ 1 | 25° 8 | 1°58 | 27°15 | 5° 0 | 11°59 | 7°37 | 16°25 | 11° 3 | 26°11 | 24°38 | 13°28 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 16 57 28 | 12∏40′26 | 15 중 47 | 24Ⅲ31 | 3 Ⅱ 12 | 27 Υ 53 | 5Mp 6 | 1295 6 | 7 M .35 | 16 Y 26 | 11중 2 | 26 ♀ 4 | 24 ₽ 35 | 13 Y 35 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h49m19s

JULY 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| \f | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 17 1 25 | 13 Ⅲ 38'17 | 29る8 | 23°R49 | 4 Ⅱ 26 | 28 Y 31 | 5 m 13 | 129512 | 7°R33 | 16 Y 27 | 11°R 1 | 25°R57 | 24 <u>₽</u> 32 | 13 Y 42 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 5 22 | 14°36'10 | 12 ≈ 6 | 23 II 3 | 5°41 | 29° 9 | 5°19 | 12°19 | 7 M 32 | 16°29 | 10 궁 59 | 25 ≏ 51 | 24°29 | 13°48 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 9 18 | 15°34'04 | 24°41 | 22°14 | 6°55 | 29°46 | 5°25 | 12°26 | 7°30 | 16°30 | 10°58 | 25°47 | 24°26 | 13°55 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 13 15 | 16°32'01 | 6 ∺ 58 | 21°21 | 8° 9 | 0 8 24 | 5°32 | 12°33 | 7°28 | 16°31 | 10°57 | 25°44 | 24°22 | 14° 2 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 17 11 | 17°30'00 | 18°59 | 20°27 | 9°24 | 1° 2 | 5°39 | 12°39 | 7°27 | 16°33 | 10°56 | 25°D44 | 24°19 | 14° 8 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 21 8 | 18°28'00 | 0 Υ 52 | 19°32 | 10°38 | 1°40 | 5°46 | 12°46 | 7°25 | 16°34 | 10°55 | 25°44 | 24°16 | 14°15 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 25 4 | 19°26'03 | 12°40 | 18°38 | 11°52 | 2°17 | 5°53 | 12°53 | 7°23 | 16°35 | 10°54 | 25°45 | 24°13 | 14°22 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 29 1 | 20°24'08 | 24°29 | 17°45 | 13° 7 | 2°55 | 6° 0 | 13° 0 | 7°22 | 16°36 | 10°53 | 25°R46 | 24°10 | 14°28 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 32 57 | 21°22'16 | 6 8 24 | 16°54 | 14°21 | 3°32 | 6° 8 | 13° 7 | 7°20 | 16°38 | 10°52 | 25°45 | 24° 7 | 14°35 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 36 54 | 22°20'25 | 18°28 | 16° 7 | 15°36 | 4°10 | 6°15 | 13°14 | 7°19 | 16°39 | 10°50 | 25°43 | 24° 3 | 14°41 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 40 50 | 23°18'36 | 0∏46 | 15°25 | 16°50 | 4°47 | 6°23 | 13°21 | 7°17 | 16°40 | 10°49 | 25°38 | 24° 0 | 14°48 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 44 47 | 24°16'50 | 13°19 | 14°49 | 18° 5 | 5°24 | 6°31 | 13°28 | 7°16 | 16°41 | 10°48 | 25°31 | 23°57 | 14°55 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 48 44 | 25°15'06 | 26° 8 | 14°20 | 19°20 | 6° 1 | 6°38 | 13°35 | 7°15 | 16°42 | 10°47 | 25°21 | 23°54 | 15° 1 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 52 40 | 26°13'23 | 99512 | 13°58 | 20°34 | 6°39 | 6°46 | 13°42 | 7°13 | 16°43 | 10°46 | 25°11 | 23°51 | 15° 8 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 56 37 | 27°11'43 | 22°31 | 13°43 | 21°49 | 7°16 | 6°55 | 13°49 | 7°12 | 16°44 | 10°44 | 25° 0 | 23°48 | 15°15 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 0 33 | 28°10'04 | 6 Ω 3 | 13°D38 | 23° 4 | 7°53 | 7° 3 | 13°56 | 7°11 | 16°45 | 10°43 | 24°51 | 23°44 | 15°21 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 4 30 | 29° 8'28 | 19°45 | 13°41 | 24°18 | 8°30 | 7°11 | 14° 3 | 7°10 | 16°46 | 10°42 | 24°43 | 23°41 | 15°28 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 8 26 | 09 6'53 | 3 M 35 | 13°52 | 25°33 | 9° 6 | 7°20 | 14°11 | 7° 8 | 16°47 | 10°41 | 24°38 | 23°38 | 15°35 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 12 23 | 1° 5'20 | 17°32 | 14°13 | 26°48 | 9°43 | 7°28 | 14°18 | 7° 7 | 16°48 | 10°40 | 24°35 | 23°35 | 15°41 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 16 19 | 2° 3'48 | 1 ≏ 35 | 14°42 | 28° 3 | 10°20 | 7°37 | 14°25 | 7° 6 | 16°49 | 10°38 | 24°D34 | 23°32 | 15°48 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 20 16 | 3° 2'19 | 15°43 | 15°20 | 29°17 | 10°57 | 7°46 | 14°32 | 7° 5 | 16°49 | 10°37 | 24°35 | 23°28 | 15°55 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 24 13 | 4° 0'51 | 29°54 | 16° 7 | 0932 | 11°33 | 7°55 | 14°39 | 7° 4 | 16°50 | 10°36 | 24°R35 | 23°25 | 16° 1 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 28 9 | 4°59'25 | 14 M 8 | 17° 1 | 1°47 | 12°10 | 8° 4 | 14°47 | 7° 3 | 16°51 | 10°35 | 24°33 | 23°22 | 16° 8 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 32 6 | 5°58'02 | 28°22 | 18° 2 | 3° 2 | 12°46 | 8°13 | 14°54 | 7° 2 | 16°52 | 10°33 | 24°30 | 23°19 | 16°15 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 36 2 | 6°56'40 | 12 × 32 | 19°11 | 4°17 | 13°22 | 8°23 | 15° 1 | 7° 2 | 16°52 | 10°32 | 24°23 | 23°16 | 16°21 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 39 59 | 7°55'20 | 26°34 | 20°26 | 5°32 | 13°59 | 8°32 | 15° 8 | 7° 1 | 16°53 | 10°31 | 24°14 | 23°13 | 16°28 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 43 55 | 8°54'02 | 10 る 24 | 21°46 | 6°47 | 14°35 | 8°42 | 15°16 | 7° 0 | 16°54 | 10°30 | 24° 3 | 23° 9 | 16°34 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 47 52 | 9°52'47 | 23°57 | 23°12 | 8° 2 | 15°11 | 8°51 | 15°23 | 6°59 | 16°54 | 10°28 | 23°51 | 23° 6 | 16°41 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 51 48 | 10°51'33 | 7≈10 | 24°43 | 9°16 | 15°47 | 9° 1 | 15°30 | 6°59 | 16°55 | 10°27 | 23°39 | 23° 3 | 16°48 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 55 45 | 11°50'22 | 20° 3 | 26°17 | 10°31 | 16°23 | 9°11 | 15°37 | 6°58 | 16°55 | 1 <u>0</u> °26 | 23°29 | 23° 0 | 16°54 | n.a. | M30 |
| T 31 | 18 59 41 | 129649'14 | 2) (36 | 27 Ⅱ 55 | 119546 | 16 8 59 | 9 m 21 | 159645 | 6 M .58 | 16 Y 56 | 10중25 | 23 ≏ 21 | 22 ≙ 57 | 17 Y 1 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h49m16s

Julian Calendar 1 July 2882 BCE == Greg. Calendar 8 June 2882 BCE

AUGUST 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | δ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | S | Ç | ς κ | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 19 3 38 | 139548'07 | 14 米 52 | 29耳36 | 1395 2 | 17 8 35 | 9 m y31 | 15952 | 6°R57 | 16 Y 56 | 10°R23 | 23°R15 | 22 ≏ 54 | 17 Y 8 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 7 35 | 14°47'04 | 26°53 | 19519 | 14°17 | 18°11 | 9°41 | 15°59 | 6 M 57 | 16°57 | 10 궁 22 | 23 ₾ 12 | 22°50 | 17°14 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 11 31 | 15°46'02 | 8 Ƴ 45 | 3° 4 | 15°32 | 18°46 | 9°51 | 16° 7 | 6°56 | 16°57 | 10°21 | 23°11 | 22°47 | 17°21 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 15 28 | 16°45'04 | 20°33 | 4°51 | 16°47 | 19°22 | 10° 2 | 16°14 | 6°56 | 16°57 | 10°20 | 23°11 | 22°44 | 17°28 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 19 24 | 17°44'07 | 2 8 23 | 6°39 | 18° 2 | 19°57 | 10°12 | 16°21 | 6°56 | 16°58 | 10°18 | 23°11 | 22°41 | 17°34 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 23 21 | 18°43'14 | 14°19 | 8°27 | 19°17 | 20°33 | 10°23 | 16°28 | 6°55 | 16°58 | 10°17 | 23° 9 | 22°38 | 17°41 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 27 17 | 19°42'22 | 26°28 | 10°16 | 20°32 | 21° 8 | 10°33 | 16°36 | 6°55 | 16°58 | 10°16 | 23° 6 | 22°34 | 17°48 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 31 14 | 20°41'34 | 8 Ⅱ 53 | 12° 6 | 21°47 | 21°44 | 10°44 | 16°43 | 6°55 | 16°59 | 10°15 | 23° 0 | 22°31 | 17°54 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 35 10 | 21°40'48 | 21°37 | 13°55 | 23° 3 | 22°19 | 10°55 | 16°50 | 6°55 | 16°59 | 10°14 | 22°51 | 22°28 | 18° 1 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 39 7 | 22°40'04 | 49542 | 15°45 | 24°18 | 22°54 | 11° 6 | 16°58 | 6°D55 | 16°59 | 10°12 | 22°40 | 22°25 | 18° 8 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 43 3 | 23°39'22 | 18° 7 | 17°34 | 25°33 | 23°29 | 11°17 | 17° 5 | 6°55 | 16°59 | 10°11 | 22°27 | 22°22 | 18°14 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 47 0 | 24°38'43 | 1 Ω 50 | 19°23 | 26°48 | 24° 4 | 11°28 | 17°12 | 6°55 | 16°59 | 10°10 | 22°15 | 22°19 | 18°21 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 50 56 | 25°38'06 | 15°48 | 21°11 | 28° 4 | 24°39 | 11°39 | 17°19 | 6°55 | 16°59 | 10° 9 | 22° 3 | 22°15 | 18°27 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 54 53 | 26°37'31 | 29°55 | 22°59 | 29°19 | 25°13 | 11°50 | 17°27 | 6°55 | 16°R59 | 10° 7 | 21°53 | 22°12 | 18°34 | n.a. | T 14 |
| W15 | 19 58 50 | 27°36'59 | 14 M) 8 | 24°46 | $0\Omega 34$ | 25°48 | 12° 1 | 17°34 | 6°56 | 16°59 | 10° 6 | 21°47 | 22° 9 | 18°41 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 2 46 | 28°36'28 | 28°22 | 26°32 | 1°49 | 26°23 | 12°13 | 17°41 | 6°56 | 16°59 | 10° 5 | 21°43 | 22° 6 | 18°47 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 6 43 | 29°35'59 | 12 ≏ 34 | 28°18 | 3° 5 | 26°57 | 12°24 | 17°48 | 6°56 | 16°59 | 10° 4 | 21°41 | 22° 3 | 18°54 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 10 39 | 0⋒35'32 | 26°42 | 0 Ω 3 | 4°20 | 27°31 | 12°36 | 17°55 | 6°56 | 16°59 | 10° 3 | 21°41 | 21°59 | 19° 1 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 14 36 | 1°35'07 | 10 M .45 | 1°48 | 5°35 | 28° 6 | 12°47 | 18° 3 | 6°57 | 16°59 | 10° 2 | 21°41 | 21°56 | 19° 7 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 18 32 | 2°34'44 | 24°43 | 3°31 | 6°51 | 28°40 | 12°59 | 18°10 | 6°57 | 16°59 | 10° 1 | 21°40 | 21°53 | 19°14 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 22 29 | 3°34'23 | 8 ∡ 35 | 5°14 | 8° 6 | 29°14 | 13°11 | 18°17 | 6°58 | 16°58 | 9°59 | 21°36 | 21°50 | 19°21 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 26 25 | 4°34'04 | 22°20 | 6°57 | 9°21 | 29°48 | 13°23 | 18°24 | 6°58 | 16°58 | 9°58 | 21°29 | 21°47 | 19°27 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 30 22 | 5°33'47 | 5 궁 56 | 8°38 | 10°37 | 0∏22 | 13°35 | 18°31 | 6°59 | 16°58 | 9°57 | 21°20 | 21°44 | 19°34 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 34 18 | 6°33'32 | 19°21 | 10°19 | 11°52 | 0°55 | 13°47 | 18°38 | 7° 0 | 16°58 | 9°56 | 21° 8 | 21°40 | 19°41 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 38 15 | 7°33'19 | 2≈33 | 11°59 | 13° 7 | 1°29 | 13°59 | 18°45 | 7° 0 | 16°57 | 9°55 | 20°55 | 21°37 | 19°47 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 42 11 | 8°33'09 | 15°30 | 13°38 | 14°23 | 2° 3 | 14°11 | 18°52 | 7° 1 | 16°57 | 9°54 | 20°43 | 21°34 | 19°54 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 46 8 | 9°33'00 | 28°11 | 15°17 | 15°38 | 2°36 | 14°23 | 18°59 | 7° 2 | 16°56 | 9°53 | 20°32 | 21°31 | 20° 1 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 50 5 | 10°32'54 | 10 ∺ 37 | 16°55 | 16°53 | 3° 9 | 14°35 | 19° 6 | 7° 3 | 16°56 | 9°52 | 20°23 | 21°28 | 20° 7 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 54 1 | 11°32'50 | 22°47 | 18°32 | 18° 9 | 3°43 | 14°47 | 19°13 | 7° 4 | 16°55 | 9°51 | 20°17 | 21°25 | 20°14 | n.a. | W29 |
| T 30 | 20 57 58 | 12°32'48 | 4 Υ 46 | 20° 9 | 19°24 | 4°16 | 15° 0 | 19°20 | 7° 5 | 16°55 | 9°50 | 20°14 | 21°21 | 20°20 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 1 54 | 13 ん 32'49 | 16 Y 37 | 21 Ω 45 | 20 Ω 39 | 4∏49 | 15 Mp 12 | 199527 | 7 M 6 | 16 Y 54 | 9 궁 49 | 20°D12 | 21 ≏ 18 | 20 Y 27 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h49m14s

SEPTEMBER 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 21 5 51 | 14 Ω 32'52 | 28 Y 24 | 23 N 21 | 21 Q 55 | 5 Ⅱ 22 | 15 M 25 | 19934 | 7 M 7 | 16°R54 | 9°R48 | 20 ₽ 13 | 21 ≏ 15 | 20 Y 34 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 9 47 | 15°32'57 | 10813 | 24°56 | 23°10 | 5°54 | 15°37 | 19°41 | 7° 8 | 16 Y 53 | 9 궁 47 | 20°R13 | 21°12 | 20°40 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 13 44 | 16°33'05 | 22° 8 | 26°30 | 24°25 | 6°27 | 15°50 | 19°47 | 7° 9 | 16°53 | 9°46 | 20°13 | 21° 9 | 20°47 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 17 40 | 17°33'15 | 4 Ⅱ 16 | 28° 4 | 25°41 | 7° 0 | 16° 2 | 19°54 | 7°11 | 16°52 | 9°45 | 20°12 | 21° 5 | 20°54 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 21 37 | 18°33'27 | 16°42 | 29°38 | 26°56 | 7°32 | 16°15 | 20° 1 | 7°12 | 16°51 | 9°44 | 20° 8 | 21° 2 | 21° 0 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 25 33 | 19°33'42 | 29°30 | 1 m p 1 1 | 28°12 | 8° 4 | 16°28 | 20° 8 | 7°13 | 16°50 | 9°43 | 20° 2 | 20°59 | 21° 7 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 29 30 | 20°33'59 | 12 9 41 | 2°43 | 29°27 | 8°36 | 16°40 | 20°14 | 7°14 | 16°50 | 9°42 | 19°54 | 20°56 | 21°14 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 33 27 | 21°34'18 | 26°19 | 4°15 | 0 m) 42 | 9° 8 | 16°53 | 20°21 | 7°16 | 16°49 | 9°41 | 19°44 | 20°53 | 21°20 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 37 23 | 22°34'39 | 10 Ω 19 | 5°46 | 1°58 | 9°40 | 17° 6 | 20°27 | 7°17 | 16°48 | 9°40 | 19°34 | 20°50 | 21°27 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 41 20 | 23°35'03 | 24°39 | 7°17 | 3°13 | 10°12 | 17°19 | 20°34 | 7°19 | 16°47 | 9°40 | 19°25 | 20°46 | 21°34 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 45 16 | 24°35'28 | 9 m 12 | 8°47 | 4°29 | 10°44 | 17°32 | 20°40 | 7°20 | 16°46 | 9°39 | 19°17 | 20°43 | 21°40 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 49 13 | 25°35'55 | 23°52 | 10°17 | 5°44 | 11°15 | 17°45 | 20°47 | 7°22 | 16°45 | 9°38 | 19°12 | 20°40 | 21°47 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 53 9 | 26°36'24 | 8 ₾ 31 | 11°47 | 6°59 | 11°46 | 17°58 | 20°53 | 7°24 | 16°44 | 9°37 | 19°10 | 20°37 | 21°54 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 21 57 6 | 27°36'54 | 23° 4 | 13°15 | 8°15 | 12°17 | 18°11 | 21° 0 | 7°25 | 16°43 | 9°36 | 19°D 9 | 20°34 | 22° 0 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 1 2 | 28°37'26 | 7 M 26 | 14°44 | 9°30 | 12°48 | 18°24 | 21° 6 | 7°27 | 16°42 | 9°36 | 19°10 | 20°31 | 22° 7 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 4 59 | 29°37'59 | 21°34 | 16°12 | 10°46 | 13°19 | 18°37 | 21°12 | 7°29 | 16°41 | 9°35 | 19°11 | 20°27 | 22°13 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 8 55 | 0 m y38'34 | 5 ₹ 29 | 17°39 | 12° 1 | 13°50 | 18°50 | 21°18 | 7°31 | 16°40 | 9°34 | 19°R11 | 20°24 | 22°20 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 12 52 | 1°39'11 | 19°10 | 19° 5 | 13°16 | 14°21 | 19° 3 | 21°25 | 7°33 | 16°39 | 9°33 | 19°10 | 20°21 | 22°27 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 16 49 | 2°39'49 | 2 ろ 38 | 20°31 | 14°32 | 14°51 | 19°17 | 21°31 | 7°35 | 16°38 | 9°33 | 19° 6 | 20°18 | 22°33 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 20 45 | 3°40'29 | 15°52 | 21°57 | 15°47 | 15°21 | 19°30 | 21°37 | 7°37 | 16°37 | 9°32 | 19° 0 | 20°15 | 22°40 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 24 42 | 4°41'10 | 28°54 | 23°21 | 17° 2 | 15°51 | 19°43 | 21°43 | 7°39 | 16°36 | 9°31 | 18°53 | 20°11 | 22°47 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 28 38 | 5°41'52 | 11 ≈ 43 | 24°45 | 18°18 | 16°21 | 19°56 | 21°49 | 7°41 | 16°35 | 9°31 | 18°45 | 20° 8 | 22°53 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 32 35 | 6°42'36 | 24°20 | 26° 8 | 19°33 | 16°51 | 20°10 | 21°54 | 7°43 | 16°33 | 9°30 | 18°37 | 20° 5 | 23° 0 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 36 31 | 7°43'21 | 6 ¥ 45 | 27°30 | 20°48 | 17°20 | 20°23 | 22° 0 | 7°45 | 16°32 | 9°30 | 18°30 | 20° 2 | 23° 7 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 40 28 | 8°44'08 | 18°58 | 28°51 | 22° 3 | 17°50 | 20°36 | 22° 6 | 7°47 | 16°31 | 9°29 | 18°24 | 19°59 | 23°13 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 44 24 | 9°44'57 | 1 Υ 1 | 0 ჲ 10 | 23°19 | 18°19 | 20°50 | 22°12 | 7°49 | 16°30 | 9°29 | 18°21 | 19°56 | 23°20 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 48 21 | 10°45'47 | 12°55 | 1°28 | 24°34 | 18°48 | 21° 3 | 22°17 | 7°52 | 16°28 | 9°28 | 18°D19 | 19°52 | 23°27 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 52 17 | 11°46'39 | 24°44 | 2°45 | 25°49 | 19°17 | 21°17 | 22°23 | 7°54 | 16°27 | 9°28 | 18°19 | 19°49 | 23°33 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 56 14 | 12°47'32 | 6 8 30 | 4° 0 | 27° 5 | 19°45 | 21°30 | 22°29 | 7°56 | 16°26 | 9°27 | 18°20 | 19°46 | 23°40 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 0 11 | 13 m 48'28 | 18 8 18 | 5 ≙ 13 | 28 M 20 | 20 I I14 | 21 Mp 44 | 22934 | 7 M 59 | 16 Y 24 | 9 ට 27 | 18 ≏ 22 | 19 ≙ 43 | 23 Y 46 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h49m11s

Julian Calendar 1 Sept. 2882 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2882 BCE

OCTOBER 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ₽. | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|--------|--------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 23 4 7 | 14 Mp 49'24 | 0 Д 13 | 6 ₽ 24 | 29 m 35 | 20∏42 | 21 m 57 | 22939 | 8 M 1 | 16°R23 | 9°R26 | 18 ≏ 24 | 19 ≏ 40 | 23 Y 53 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 8 4 | 15°50'23 | 12°19 | 7°33 | 0 ჲ 50 | 21°10 | 22°11 | 22°45 | 8° 4 | 16 Y 22 | 9 ප 26 | 18°R25 | 19°36 | 24° 0 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 12 0 | 16°51'23 | 24°41 | 8°38 | 2° 6 | 21°38 | 22°24 | 22°50 | 8° 6 | 16°20 | 9°26 | 18°25 | 19°33 | 24° 6 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 15 57 | 17°52'25 | 7 9 524 | 9°41 | 3°21 | 22° 5 | 22°38 | 22°55 | 8° 9 | 16°19 | 9°25 | 18°23 | 19°30 | 24°13 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 19 53 | 18°53'28 | 20°33 | 10°39 | 4°36 | 22°33 | 22°51 | 23° 0 | 8°11 | 16°17 | 9°25 | 18°20 | 19°27 | 24°20 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 23 50 | 19°54'33 | 4 Ω 9 | 11°34 | 5°51 | 23° 0 | 23° 5 | 23° 5 | 8°14 | 16°16 | 9°25 | 18°16 | 19°24 | 24°26 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 27 46 | 20°55'39 | 18°12 | 12°23 | 7° 6 | 23°27 | 23°18 | 23°10 | 8°17 | 16°14 | 9°24 | 18°12 | 19°21 | 24°33 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 31 43 | 21°56'46 | 2 Mp 40 | 13° 8 | 8°22 | 23°54 | 23°32 | 23°15 | 8°19 | 16°13 | 9°24 | 18° 8 | 19°17 | 24°40 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 35 40 | 22°57'55 | 17°28 | 13°46 | 9°37 | 24°20 | 23°45 | 23°20 | 8°22 | 16°11 | 9°24 | 18° 5 | 19°14 | 24°46 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 39 36 | 23°59'04 | 2 ≏ 28 | 14°17 | 10°52 | 24°46 | 23°59 | 23°25 | 8°25 | 16°10 | 9°24 | 18° 3 | 19°11 | 24°53 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 43 33 | 25° 0'15 | 17°31 | 14°41 | 12° 7 | 25°12 | 24°13 | 23°29 | 8°28 | 16° 8 | 9°24 | 18°D 2 | 19°8 | 25° 0 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 47 29 | 26° 1'26 | 2 M 29 | 14°56 | 13°22 | 25°38 | 24°26 | 23°34 | 8°30 | 16° 7 | 9°23 | 18° 2 | 19° 5 | 25° 6 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 51 26 | 27° 2'39 | 17°13 | 15°R 2 | 14°37 | 26° 3 | 24°40 | 23°38 | 8°33 | 16° 5 | 9°23 | 18° 4 | 19° 2 | 25°13 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 55 22 | 28° 3'52 | 1 才 40 | 14°58 | 15°52 | 26°28 | 24°53 | 23°43 | 8°36 | 16° 3 | 9°23 | 18° 5 | 18°58 | 25°20 | n.a. | S 14 |
| M15 | 23 59 19 | 29° 5'06 | 15°46 | 14°43 | 17° 8 | 26°53 | 25° 7 | 23°47 | 8°39 | 16° 2 | 9°23 | 18° 6 | 18°55 | 25°26 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 3 15 | 0 요 6'20 | 29°29 | 14°16 | 18°23 | 27°18 | 25°20 | 23°52 | 8°42 | 16° 0 | 9°23 | 18°R 7 | 18°52 | 25°33 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 7 12 | 1° 7'35 | 12 る 52 | 13°39 | 19°38 | 27°42 | 25°34 | 23°56 | 8°45 | 15°58 | 9°D23 | 18° 6 | 18°49 | 25°39 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 11 9 | 2° 8'50 | 25°55 | 12°50 | 20°53 | 28° 6 | 25°47 | 24° 0 | 8°48 | 15°57 | 9°23 | 18° 5 | 18°46 | 25°46 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 15 5 | 3°10'06 | 8 ≈ 41 | 11°51 | 22° 8 | 28°30 | 26° 1 | 24° 4 | 8°51 | 15°55 | 9°23 | 18° 3 | 18°42 | 25°53 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 19 2 | 4°11'22 | 21°13 | 10°43 | 23°23 | 28°54 | 26°14 | 24° 8 | 8°54 | 15°54 | 9°23 | 18° 1 | 18°39 | 25°59 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 22 58 | 5°12'38 | 3 ∺ 32 | 9°28 | 24°38 | 29°17 | 26°28 | 24°12 | 8°57 | 15°52 | 9°23 | 17°59 | 18°36 | 26° 6 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 26 55 | 6°13'55 | 15°41 | 8° 7 | 25°53 | 29°40 | 26°41 | 24°15 | 9° 0 | 15°50 | 9°23 | 17°57 | 18°33 | 26°13 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 30 51 | 7°15'13 | 27°42 | 6°45 | 27° 8 | 099 2 | 26°55 | 24°19 | 9° 3 | 15°48 | 9°24 | 17°56 | 18°30 | 26°19 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 34 48 | 8°16'30 | 9 Y 36 | 5°22 | 28°23 | 0°24 | 27° 8 | 24°23 | 9° 7 | 15°47 | 9°24 | 17°55 | 18°27 | 26°26 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 38 45 | 9°17'49 | 21°26 | 4° 3 | 29°38 | 0°46 | 27°22 | 24°26 | 9°10 | 15°45 | 9°24 | 17°D55 | 18°23 | 26°33 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 42 41 | 10°19'08 | 3 8 14 | 2°50 | 0 M .53 | 1° 8 | 27°35 | 24°30 | 9°13 | 15°43 | 9°24 | 17°55 | 18°20 | 26°39 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 46 38 | 11°20'27 | 15° 2 | 1°45 | 2° 7 | 1°29 | 27°49 | 24°33 | 9°16 | 15°42 | 9°24 | 17°56 | 18°17 | 26°46 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 50 34 | 12°21'47 | 26°52 | 0°49 | 3°22 | 1°50 | 28° 2 | 24°36 | 9°19 | 15°40 | 9°25 | 17°57 | 18°14 | 26°53 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 54 31 | 13°23'08 | 8 Ⅱ 49 | 0° 3 | 4°37 | 2°10 | 28°15 | 24°39 | 9°23 | 15°38 | 9°25 | 17°57 | 18°11 | 26°59 | n.a. | M29 |
| T 30 | 0 58 27 | 14°24'29 | 20°55 | 29 m 28 | 5°52 | 2°30 | 28°29 | 24°42 | 9°26 | 15°37 | 9°25 | 17°58 | 18° 7 | 27° 6 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 2 24 | 15 ≏ 25'51 | 3 9 316 | 29 Mp 4 | 7 M 7 | 2950 | 28 Mp 42 | 249945 | 9M29 | 15 Ƴ 35 | 9 궁 25 | 17 ≏ 58 | 18 ♀ 4 | 27 Υ 13 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h49m08s

NOVEMBER 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | δ | 4 | ħ |) f (| ¥ | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 1 6 20 | 16 ≏ 27'12 | 159554 | 28°R51 | 8M22 | 3 9 5 9 | 28 m 55 | 249548 | 9 M .33 | 15°R33 | 9 ට 26 | 17°R58 | 18 ♀ 1 | 27 Υ 19 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 10 17 | 17°28'35 | 28°55 | 28°D48 | 9°36 | 3°28 | 29° 9 | 24°51 | 9°36 | 15 Y 31 | 9°26 | 17°D58 | 17°58 | 27°26 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 14 14 | 18°29'58 | $12\Omega_{20}$ | 28 m 54 | 10°51 | 3°47 | 29°22 | 24°53 | 9°39 | 15°30 | 9°27 | 17 ≏ 58 | 17°55 | 27°32 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 18 10 | 19°31'21 | 26°13 | 29° 9 | 12° 6 | 4° 5 | 29°35 | 24°56 | 9°43 | 15°28 | 9°27 | 17°58 | 17°52 | 27°39 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 22 7 | 20°32'44 | 10 m 33 | 29°33 | 13°21 | 4°23 | 29°48 | 24°58 | 9°46 | 15°26 | 9°28 | 17°58 | 17°48 | 27°46 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 26 3 | 21°34'08 | 25°17 | 0 ₾ 3 | 14°36 | 4°40 | 0 亞 1 | 25° 1 | 9°50 | 15°25 | 9°28 | 17°59 | 17°45 | 27°52 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 30 0 | 22°35'32 | 10 ≏ 19 | 0°40 | 15°50 | 4°57 | 0°14 | 25° 3 | 9°53 | 15°23 | 9°29 | 17°R59 | 17°42 | 27°59 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 33 56 | 23°36'55 | 25°32 | 1°23 | 17° 5 | 5°13 | 0°28 | 25° 5 | 9°56 | 15°21 | 9°29 | 17°59 | 17°39 | 28° 6 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 37 53 | 24°38'19 | 10 M .46 | 2°10 | 18°20 | 5°29 | 0°41 | 25° 7 | 10° 0 | 15°20 | 9°30 | 17°59 | 17°36 | 28°12 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 41 50 | 25°39'42 | 25°50 | 3° 3 | 19°34 | 5°44 | 0°54 | 25° 9 | 10° 3 | 15°18 | 9°30 | 17°58 | 17°33 | 28°19 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 45 46 | 26°41'05 | 10 ∡ 37 | 3°59 | 20°49 | 5°59 | 1° 6 | 25°11 | 10° 7 | 15°16 | 9°31 | 17°57 | 17°29 | 28°26 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 49 43 | 27°42'27 | 25° 0 | 4°59 | 22° 4 | 6°14 | 1°19 | 25°13 | 10°10 | 15°15 | 9°31 | 17°56 | 17°26 | 28°32 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 53 39 | 28°43'49 | 8 궁 57 | 6° 2 | 23°18 | 6°28 | 1°32 | 25°14 | 10°14 | 15°13 | 9°32 | 17°55 | 17°23 | 28°39 | n.a. | T 13 |
| W14 | 1 57 36 | 29°45'10 | 22°26 | 7° 8 | 24°33 | 6°41 | 1°45 | 25°16 | 10°17 | 15°11 | 9°33 | 17°54 | 17°20 | 28°46 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 1 32 | 0 M .46'31 | 5≈30 | 8°17 | 25°47 | 6°54 | 1°58 | 25°17 | 10°21 | 15°10 | 9°33 | 17°D54 | 17°17 | 28°52 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 5 29 | 1°47'51 | 18°11 | 9°28 | 27° 2 | 7° 6 | 2°10 | 25°18 | 10°24 | 15° 8 | 9°34 | 17°55 | 17°13 | 28°59 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 9 26 | 2°49'10 | 0 ∺ 35 | 10°41 | 28°16 | 7°18 | 2°23 | 25°20 | 10°28 | 15° 6 | 9°35 | 17°56 | 17°10 | 29° 6 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 13 22 | 3°50'28 | 12°44 | 11°55 | 29°31 | 7°29 | 2°36 | 25°21 | 10°31 | 15° 5 | 9°36 | 17°57 | 17° 7 | 29°12 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 17 19 | 4°51'45 | 24°42 | 13°12 | 0 ∡ 145 | 7°40 | 2°48 | 25°22 | 10°35 | 15° 3 | 9°36 | 17°59 | 17° 4 | 29°19 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 21 15 | 5°53'02 | 6 Ƴ 34 | 14°30 | 1°59 | 7°50 | 3° 1 | 25°23 | 10°39 | 15° 2 | 9°37 | 18° 0 | 17° 1 | 29°25 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 25 12 | 6°54'17 | 18°22 | 15°49 | 3°14 | 7°59 | 3°13 | 25°23 | 10°42 | 15° 0 | 9°38 | 18°R 0 | 16°58 | 29°32 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 29 8 | 7°55'32 | 0810 | 17° 9 | 4°28 | 8° 8 | 3°26 | 25°24 | 10°46 | 14°58 | 9°39 | 18° 0 | 16°54 | 29°39 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 33 5 | 8°56'47 | 11°59 | 18°30 | 5°42 | 8°16 | 3°38 | 25°25 | 10°49 | 14°57 | 9°40 | 17°58 | 16°51 | 29°45 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 37 2 | 9°58'00 | 23°51 | 19°53 | 6°57 | 8°24 | 3°50 | 25°25 | 10°53 | 14°55 | 9°41 | 17°55 | 16°48 | 29°52 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 40 58 | 10°59'13 | 5 Ⅱ 49 | 21°16 | 8°11 | 8°31 | 4° 2 | 25°25 | 10°56 | 14°54 | 9°42 | 17°52 | 16°45 | 29°59 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 44 55 | 12° 0'25 | 17°54 | 22°41 | 9°25 | 8°38 | 4°14 | 25°26 | 11° 0 | 14°52 | 9°43 | 17°47 | 16°42 | 0 と 5 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 48 51 | 13° 1'37 | 0න 8 | 24° 6 | 10°39 | 8°43 | 4°26 | 25°26 | 11° 3 | 14°51 | 9°44 | 17°43 | 16°39 | 0°12 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 52 48 | 14° 2'47 | 12°33 | 25°32 | 11°54 | 8°48 | 4°38 | 25°R26 | 11° 7 | 14°49 | 9°44 | 17°39 | 16°35 | 0°19 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 56 44 | 15° 3'57 | 25°13 | 26°59 | 13° 8 | 8°53 | 4°50 | 25°26 | 11°10 | 14°48 | 9°45 | 17°36 | 16°32 | 0°25 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 0 41 | 16M 5'06 | 8 Ω 10 | 28 ≏ 26 | 14 × 122 | 8 9 56 | 5 ₾ 2 | 25926 | 11 M .14 | 14 Ƴ 47 | 9 궁 47 | 17 ≏ 35 | 16 ≏ 29 | 0 8 32 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h49m06s

Julian Calendar 1 Nov. 2882 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2882 BCE

DECEMBER 2882 BCE (-2881) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ß | v | ţ | ę, | Day |
|-------------|--------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|-------------|
| S 1 | 3 438 | 17 M 6'15 | 21 1 28 | 29 ≏ 55 | 15 ₹ 36 | 8 9 59 | 5 ≏ 14 | 25°R25 | 11 M .18 | 14°R45 | 9 ප 48 | 17°D35 | 16 ≏ 26 | 0 8 39 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 3 8 34 | 18° 7'22 | 5Mp 7 | 1 M 23 | 16°50 | 9° 2 | 5°26 | 25925 | 11°21 | 14 Y 44 | 9°49 | 17 ≏ 36 | 16°23 | 0°45 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 3 12 31 | 19° 8'29 | 19°10 | 2°53 | 18° 4 | 9° 3 | 5°37 | 25°24 | 11°25 | 14°42 | 9°50 | 17°37 | 16°19 | 0°52 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 3 16 27 | 20° 9'35 | 3 <u>₽</u> 37 | 4°23 | 19°18 | 9° 4 | 5°49 | 25°24 | 11°28 | 14°41 | 9°51 | 17°39 | 16°16 | 0°59 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 3 20 24 | 21°10'40 | 18°24 | 5°54 | 20°32 | 9°R 4 | 6° 0 | 25°23 | 11°32 | 14°40 | 9°52 | 17°R39 | 16°13 | 1° 5 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 3 24 20 | 22°11'44 | 3M27 | 7°26 | 21°46 | 9° 3 9° 2 | 6°12 | 25°22 | 11°35 | 14°39 | 9°53 | 17°38 | 16°10 | 1°12 | n.a. | T 6 F 7 |
| F 7 S 8 | 3 28 17 | 23°12'47 24°13'49 | 18°37 3 ∡ 745 | 8°58 10°31 | 22°59 24°13 | - | 6°23 | 25°21 | 11°39 11°42 | 14°37 14°36 | 9°54 | 17°35 17°31 | 16° 7 16° 4 | 1°19 1°25 | n.a. | F 7 S 8 |
| | 3 32 13 | | | | _ | 8°59 | 6°34 | 25°20 | | | 9°55 | | - | - | n.a. | |
| S 9 | 3 36 10 | 25°14'49 | 18°40 | 12° 5 | 25°27 | 8°56 | 6°46 | 25°19 | 11°46 | 14°35 | 9°57 | 17°25 | 16° 0 | 1°32 | n.a. | S 9 |
| M10 | 3 40 7 | 26°15'48 | 3 궁 15 | 13°39 | 26°41 | 8°52 | 6°57 | 25°18 | 11°49 | 14°34 | 9°58 | 17°19 | 15°57 | 1°38 | n.a. | M10 |
| T 11 | 3 44 3 | 27°16'45 | 17°24 | 15°14 | 27°54 | 8°48 | 7° 8 | 25°17 | 11°53 | 14°32 | 9°59 | 17°13 | 15°54 | 1°45 | n.a. | T 11 |
| W12 T 13 | 3 48 0 3 51 56 | 28°17'41 29°18'34 | 1 ≈ 4 14°15 | 16°49 18°26 | 29°8 0 る 22 | 8°42 8°36 | 7°19 7°29 | 25°15 25°14 | 11°56 12° 0 | 14°31 14°30 | 10° 0 10° 1 | 17° 8 17° 5 | 15°51 15°48 | 1°52 1°58 | n.a. | W12 T 13 |
| F 14 | 3 55 53 | 29°18'34 0 × 19'26 | 27° 1 | 20° 3 | 1°35 | 8°29 | 7°40 | 25°14 25°12 | 12° 0 | 14°30 14°29 | 10° 1 | 17° 5 | 15°48 | 2° 5 | n.a. n.a. | F 14 |
| S 15 | 3 59 49 | 1°20'16 | 9) (24 | 21°41 | 2°49 | 8°21 | 7°51 | 25°10 | 12° 6 | 14°28 | 10° 3 | 17° 4 | 15°41 | 2°12 | n.a. | S 15 |
| | | | | | - | | | | | - | | | - | | | |
| S 16 | 4 3 46 | 2°21'05 | 21°31 | 23°19 | 4° 2 | 8°13 | 8° 1 | 25° 9 | 12°10 | 14°27 | 10° 5 | 17° 6 | 15°38 | 2°18 | n.a. | S 16 |
| M17 T 18 | 4 7 43 | 3°21'51 4°22'36 | 3 ℃ 26 15°14 | 24°58 26°38 | 5°16 6°29 | 8° 4 7°54 | 8°12 8°22 | 25° 7 25° 5 | 12°13 12°17 | 14°26 14°25 | 10° 7 10° 8 | 17° 7 17°R 8 | 15°35 15°32 | 2°25 2°32 | n.a. | M17 T 18 |
| W19 | 4 11 39 4 15 36 | 5°23'18 | 27° 1 | 28°19 | 7°42 | 7°43 | 8°32 | 25° 3 | 12°17 | 14°24 | 10° 8 | 17° 7 | 15°29 | 2°38 | n.a. n.a. | W19 |
| T 20 | 4 19 32 | 6°23'59 | 8848 | 0 x ¹ 1 | 8°55 | 7°31 | 8°42 | 25° 0 | 12°23 | 14°23 | 10°11 | 17° 5 | 15°25 | 2°45 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 4 23 29 | 7°24'39 | 20°41 | 1°44 | 10° 9 | 7°19 | 8°52 | 24°58 | 12°27 | 14°22 | 10°11 | 17° 0 | 15°22 | 2°52 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 4 27 25 | 8°25'16 | 2 ∏ 41 | 3°27 | 11°22 | 7° 5 | 9° 2 | 24°56 | 12°30 | 14°21 | 10°13 | 16°52 | 15°19 | 2°58 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 4 31 22 | 9°25'52 | 14°49 | 5°11 | 12°35 | 6°51 | 9°12 | 24°53 | 12°33 | 14°20 | 10°15 | 16°43 | 15°16 | 3° 5 | n.a. | S 23 |
| M24 | 4 31 22 | 10°26'26 | 27° 7 | 6°56 | 12 33 13°48 | 6°37 | 9°22 | 24°51 | 12°36 | 14°20 | 10°15 | 16°33 | 15°13 | 3°12 | n.a. | M24 |
| T 25 | 4 39 15 | 11°26'58 | 9936 | 8°42 | 15° 1 | 6°22 | 9°31 | 24°48 | 12°40 | 14°19 | 10°18 | 16°22 | 15°10 | 3°18 | n.a. | T 25 |
| W26 | 4 43 12 | 12°27'28 | 22°16 | 10°29 | 16°13 | 6° 5 | 9°41 | 24°45 | 12°43 | 14°18 | 10°19 | 16°13 | 15° 6 | 3°25 | n.a. | W26 |
| T 27 | 4 47 8 | 13°27'57 | 5 Ω 8 | 12°16 | 17°26 | 5°49 | 9°50 | 24°42 | 12°46 | 14°17 | 10°20 | 16° 5 | 15° 3 | 3°32 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 4 51 5 | 14°28'24 | 18°12 | 14° 5 | 18°39 | 5°31 | 9°59 | 24°40 | 12°49 | 14°17 | 10°22 | 15°59 | 15° 0 | 3°38 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 4 55 1 | 15°28'50 | 1 m p 3 1 | 15°54 | 19°52 | 5°13 | 10° 8 | 24°37 | 12°52 | 14°16 | 10°23 | 15°56 | 14°57 | 3°45 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 4 58 58 | 16°29'14 | 15° 5 | 17°44 | 21° 4 | 4°55 | 10°17 | 24°33 | 12°55 | 14°15 | 10°25 | 15°D55 | 14°54 | 3°52 | n.a. | S 30 |
| M31 | 5 2 54 | 17 ×7 29'36 | 28 m 57 | 19 × 35 | 22 궁 17 | 4935 | 10 ≏ 26 | 24930 | 12 M 59 | 14 Y 15 | 10 ට 26 | 15 ≏ 55 | 14 ♀ 50 | 3 8 58 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h49m03s

Julian Calendar

The year -2881 astronomical counting style corresponds to year 2882 B.C.E historical counting style.

page 115 of 301

JANUARY 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |) f (| ¥ | В | u | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|-----------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|--------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 5 6 51 | 18 × 29'56 | 13 ₾ 6 | 21 × 127 | 23 る 29 | 4°R16 | 10 ≏ 35 | 24°R27 | 13 M 2 | 14°R14 | 10 ට 28 | 15°R56 | 14 ≏ 47 | 4 8 5 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 10 47 | 19°30'15 | 27°32 | 23°20 | 24°42 | 3 9 55 | 10°44 | 249524 | 13° 5 | 14 Υ 14 | 10°29 | 15 ≏ 55 | 14°44 | 4°12 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 14 44 | 20°30'32 | 12 M 12 | 25°13 | 25°54 | 3°34 | 10°52 | 24°20 | 13° 8 | 14°13 | 10°31 | 15°53 | 14°41 | 4°18 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 5 18 41 | 21°30'48 | 27° 2 | 27° 6 | 27° 6 | 3°13 | 11° 0 | 24°17 | 13°11 | 14°13 | 10°32 | 15°48 | 14°38 | 4°25 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 5 22 37 | 22°31'01 | 11 ×7 54 | 29° 0 | 28°18 | 2°51 | 11° 9 | 24°13 | 13°14 | 14°12 | 10°34 | 15°40 | 14°35 | 4°31 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 5 26 34 | 23°31'13 | 26°39 | 0 궁 54 | 29°30 | 2°29 | 11°17 | 24°10 | 13°17 | 14°12 | 10°35 | 15°30 | 14°31 | 4°38 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 30 30 | 24°31'23 | 11 궁 10 | 2°48 | 0≈42 | 2° 7 | 11°25 | 24° 6 | 13°19 | 14°12 | 10°37 | 15°18 | 14°28 | 4°45 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 5 34 27 | 25°31'30 | 25°20 | 4°42 | 1°54 | 1°44 | 11°33 | 24° 2 | 13°22 | 14°11 | 10°38 | 15° 8 | 14°25 | 4°51 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 5 38 23 | 26°31'35 | 9≈ 3 | 6°36 | 3° 6 | 1°21 | 11°40 | 23°59 | 13°25 | 14°11 | 10°40 | 14°58 | 14°22 | 4°58 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 5 42 20 | 27°31'38 | 22°19 | 8°29 | 4°18 | 0°58 | 11°48 | 23°55 | 13°28 | 14°11 | 10°41 | 14°51 | 14°19 | 5° 5 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 5 46 16 | 28°31'38 | 5 米 9 | 10°21 | 5°30 | 0°35 | 11°55 | 23°51 | 13°31 | 14°11 | 10°43 | 14°46 | 14°16 | 5°11 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 50 13 | 29°31'36 | 17°37 | 12°12 | 6°41 | 0°11 | 12° 3 | 23°47 | 13°33 | 14°10 | 10°44 | 14°44 | 14°12 | 5°18 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 5 54 10 | 0 ප 31'31 | 29°46 | 14° 1 | 7°53 | 29∏48 | 12°10 | 23°43 | 13°36 | 14°10 | 10°46 | 14°D43 | 14° 9 | 5°25 | n.a. | S 13 |
| M14 | 5 58 6 | 1°31'24 | 11 Y 42 | 15°48 | 9° 4 | 29°24 | 12°17 | 23°39 | 13°39 | 14°10 | 10°48 | 14°R43 | 14° 6 | 5°31 | n.a. | M14 |
| T 15 | 6 2 3 | 2°31'15 | 23°31 | 17°32 | 10°15 | 29° 0 | 12°24 | 23°35 | 13°41 | 14°10 | 10°49 | 14°43 | 14° 3 | 5°38 | n.a. | T 15 |
| W16 | 6 5 5 9 | 3°31'03 | 5 8 18 | 19°13 | 11°26 | 28°37 | 12°30 | 23°31 | 13°44 | 14°10 | 10°51 | 14°41 | 14° 0 | 5°45 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 9 56 | 4°30'48 | 17° 8 | 20°50 | 12°37 | 28°14 | 12°37 | 23°26 | 13°47 | 14°D10 | 10°52 | 14°37 | 13°56 | 5°51 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 13 52 | 5°30'32 | 29° 5 | 22°24 | 13°48 | 27°50 | 12°43 | 23°22 | 13°49 | 14°10 | 10°54 | 14°31 | 13°53 | 5°58 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 17 49 | 6°30'13 | 11 Ⅱ 12 | 23°52 | 14°59 | 27°27 | 12°50 | 23°18 | 13°52 | 14°10 | 10°56 | 14°21 | 13°50 | 6° 5 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 21 45 | 7°29'51 | 23°32 | 25°16 | 16°10 | 27° 4 | 12°56 | 23°14 | 13°54 | 14°10 | 10°57 | 14° 9 | 13°47 | 6°11 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 25 42 | 8°29'28 | 695 6 | 26°33 | 17°20 | 26°42 | 13° 2 | 23° 9 | 13°57 | 14°10 | 10°59 | 13°56 | 13°44 | 6°18 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 29 38 | 9°29'02 | 18°53 | 27°45 | 18°31 | 26°20 | 13° 7 | 23° 5 | 13°59 | 14°10 | 11° 0 | 13°42 | 13°41 | 6°25 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 33 35 | 10°28'34 | 1 N 53 | 28°50 | 19°41 | 25°58 | 13°13 | 23° 0 | 14° 1 | 14°10 | 11° 2 | 13°30 | 13°37 | 6°31 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 37 32 | 11°28'04 | 15° 5 | 29°47 | 20°52 | 25°37 | 13°19 | 22°56 | 14° 4 | 14°11 | 11° 3 | 13°19 | 13°34 | 6°38 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 41 28 | 12°27'31 | 28°28 | 0≈38 | 22° 2 | 25°16 | 13°24 | 22°51 | 14° 6 | 14°11 | 11° 5 | 13°11 | 13°31 | 6°45 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 45 25 | 13°26'57 | 12 m y 1 | 1°21 | 23°12 | 24°55 | 13°29 | 22°47 | 14° 8 | 14°11 | 11° 7 | 13° 6 | 13°28 | 6°51 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 49 21 | 14°26'21 | 25°44 | 1°56 | 24°21 | 24°35 | 13°34 | 22°42 | 14°10 | 14°11 | 11° 8 | 13° 4 | 13°25 | 6°58 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 53 18 | 15°25'42 | 9 ॒ 36 | 2°23 | 25°31 | 24°15 | 13°39 | 22°38 | 14°12 | 14°12 | 11°10 | 13° 3 | 13°22 | 7° 5 | n.a. | M28 |
| T 29 | 6 57 14 | 16°25'02 | 23°37 | 2°42 | 26°41 | 23°56 | 13°44 | 22°33 | 14°15 | 14°12 | 11°11 | 13° 3 | 13°18 | 7°11 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 1 1 1 1 | 17°24'20 | 7 M 49 | 2°53 | 27°50 | 23°38 | 13°48 | 22°29 | 14°17 | 14°13 | 11°13 | 13° 2 | 13°15 | 7°18 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 5 7 | 18 ට 23'35 | 22 M 8 | 2°R56 | 29≈ 0 | 23耳20 | 13 ≏ 52 | 229524 | 14 M .19 | 14 Y 13 | 11 る 15 | 12 ≏ 59 | 13 ≏ 12 | 7 8 25 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h49m01s

Julian Calendar 1 Jan. 2881 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2882 BCE

FEBRUARY 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ď | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | U | S | Ç | Ŷ, | Day |
|------|---------|----------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 7 9 4 | 19る22'49 | 6 ₹ 33 | 2°R51 | 0 米 9 | 23°R 3 | 13 ≙ 57 | 22°R19 | 14ML21 | 14 Y 14 | 11 궁 16 | 12°R54 | 13 ₾ 9 | 7 8 31 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 13 0 | 20°22'01 | 20°58 | 2≈39 | 1°18 | 22 II 47 | 14° 1 | 229515 | 14°23 | 14°14 | 11°18 | 12 ≏ 45 | 13° 6 | 7°38 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 16 57 | 21°21'11 | 5 云 20 | 2°20 | 2°27 | 22°31 | 14° 4 | 22°10 | 14°24 | 14°15 | 11°19 | 12°34 | 13° 2 | 7°45 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 20 54 | 22°20'19 | 19°31 | 1°54 | 3°35 | 22°16 | 14° 8 | 22° 6 | 14°26 | 14°15 | 11°21 | 12°23 | 12°59 | 7°51 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 24 50 | 23°19'24 | 3≈25 | 1°23 | 4°44 | 22° 2 | 14°11 | 22° 1 | 14°28 | 14°16 | 11°22 | 12°11 | 12°56 | 7°58 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 28 47 | 24°18'27 | 16°59 | 0°46 | 5°53 | 21°48 | 14°15 | 21°56 | 14°30 | 14°16 | 11°24 | 12° 0 | 12°53 | 8° 5 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 32 43 | 25°17'28 | 0 ∺ 11 | <u>0</u> ° 4 | 7° 1 | 21°36 | 14°18 | 21°52 | 14°32 | 14°17 | 11°25 | 11°52 | 12°50 | 8°11 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 36 40 | 26°16'26 | 12°59 | 29 궁 20 | 8° 9 | 21°24 | 14°21 | 21°47 | 14°33 | 14°18 | 11°27 | 11°46 | 12°47 | 8°18 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 40 36 | 27°15'21 | 25°27 | 28°32 | 9°17 | 21°12 | 14°23 | 21°43 | 14°35 | 14°19 | 11°29 | 11°43 | 12°43 | 8°25 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 44 33 | 28°14'15 | 7 Y 38 | 27°44 | 10°25 | 21° 2 | 14°26 | 21°38 | 14°36 | 14°19 | 11°30 | 11°D41 | 12°40 | 8°31 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 48 29 | 29°13'06 | 19°36 | 26°54 | 11°32 | 20°52 | 14°28 | 21°33 | 14°38 | 14°20 | 11°32 | 11°42 | 12°37 | 8°38 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 52 26 | 0≈11'54 | 1826 | 26° 5 | 12°40 | 20°44 | 14°31 | 21°29 | 14°39 | 14°21 | 11°33 | 11°R42 | 12°34 | 8°45 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 56 22 | 1°10'40 | 13°15 | 25°18 | 13°47 | 20°36 | 14°33 | 21°24 | 14°41 | 14°22 | 11°35 | 11°41 | 12°31 | 8°51 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 0 19 | 2° 9'23 | 25° 7 | 24°32 | 14°54 | 20°28 | 14°34 | 21°20 | 14°42 | 14°23 | 11°36 | 11°38 | 12°28 | 8°58 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 4 15 | 3° 8'04 | 7 Ⅱ 8 | 23°50 | 16° 1 | 20°22 | 14°36 | 21°15 | 14°44 | 14°24 | 11°38 | 11°34 | 12°24 | 9° 4 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 8 12 | 4° 6'43 | 19°21 | 23°11 | 17° 7 | 20°16 | 14°37 | 21°11 | 14°45 | 14°25 | 11°39 | 11°26 | 12°21 | 9°11 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 12 9 | 5° 5'20 | 1950 | 22°36 | 18°14 | 20°11 | 14°39 | 21° 7 | 14°46 | 14°26 | 11°41 | 11°17 | 12°18 | 9°18 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 16 5 | 6° 3'54 | 14°36 | 22° 5 | 19°20 | 20° 7 | 14°40 | 21° 2 | 14°47 | 14°27 | 11°42 | 11° 6 | 12°15 | 9°24 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 20 2 | 7° 2'25 | 27°40 | 21°39 | 20°26 | 20° 4 | 14°41 | 20°58 | 14°48 | 14°28 | 11°44 | 10°55 | 12°12 | 9°31 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 23 58 | 8° 0'55 | 11 Ω 1 | 21°19 | 21°31 | 20° 2 | 14°41 | 20°54 | 14°50 | 14°29 | 11°45 | 10°44 | 12° 8 | 9°38 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 27 55 | 8°59'23 | 24°37 | 21° 4 | 22°37 | 20° 0 | 14°42 | 20°49 | 14°51 | 14°30 | 11°46 | 10°36 | 12° 5 | 9°44 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 31 51 | 9°57'48 | 8 Mp 24 | 20°53 | 23°42 | 19°59 | 14°42 | 20°45 | 14°52 | 14°31 | 11°48 | 10°29 | 12° 2 | 9°51 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 35 48 | 10°56'12 | 22°20 | 20°D49 | 24°47 | 19°D59 | 14°R43 | 20°41 | 14°53 | 14°32 | 11°49 | 10°26 | 11°59 | 9°58 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 39 44 | 11°54'33 | 6 ₽ 23 | 20°49 | 25°52 | 19°59 | 14°42 | 20°37 | 14°53 | 14°34 | 11°51 | 10°D24 | 11°56 | 10° 4 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 43 41 | 12°52'53 | 20°28 | 20°55 | 26°56 | 20° 1 | 14°42 | 20°33 | 14°54 | 14°35 | 11°52 | 10°25 | 11°53 | 10°11 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 47 37 | 13°51'11 | 4 M .36 | 21° 5 | 28° 1 | 20° 3 | 14°42 | 20°28 | 14°55 | 14°36 | 11°53 | 10°25 | 11°49 | 10°18 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 51 34 | 14°49'28 | 18°45 | 21°21 | 29° 5 | 20° 6 | 14°41 | 20°24 | 14°56 | 14°37 | 11°55 | 10°R26 | 11°46 | 10°24 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 55 30 | 15°47'42 | 2 7 53 | 21°41 | 0Υ 8 | 20° 9 | 14°40 | 20°21 | 14°57 | 14°39 | 11°56 | 10°24 | 11°43 | 10°31 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 8 59 27 | 16≈45′56 | 16 × 759 | 22중 5 | 1 Υ 12 | 20 I I3 | 14 <u>₽</u> 40 | 209517 | 14 M 57 | 14 Υ 40 | 11 る 58 | 10 ≏ 21 | 11 ≏ 40 | 10 8 38 | n.a. | F 29 |

Delta T = 19h48m58s

MARCH 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | J. | Ω | ţ | , k | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 9 3 24 | 17≈44'07 | 1৪। | 22 궁 34 | 2 Υ 15 | 20 I I18 | 14°R38 | 20°R13 | 14 M 58 | 14 Y 41 | 11 る 59 | 10°R15 | 11 ≏ 37 | 10844 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 9 7 20 | 18°42'17 | 14°55 | 23° 8 | 3°18 | 20°24 | 14 237 | 2095 9 | 14°58 | 14°43 | 12° 0 | 10 ♀ 8 | 11°33 | 10°51 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 9 11 17 | 19°40'25 | 28°39 | 23°45 | 4°20 | 20°30 | 14°35 | 20° 5 | 14°59 | 14°44 | 12° 2 | 10° 0 | 11°30 | 10°58 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 9 15 13 | 20°38'31 | 12≈ 9 | 24°26 | 5°23 | 20°37 | 14°34 | 20° 2 | 14°59 | 14°46 | 12° 3 | 9°51 | 11°27 | 11° 4 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 9 19 10 | 21°36'35 | 25°23 | 25°10 | 6°25 | 20°44 | 14°32 | 19°58 | 15° 0 | 14°47 | 12° 4 | 9°44 | 11°24 | 11°11 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 9 23 6 | 22°34'37 | 8 ∺ 20 | 25°59 | 7°26 | 20°53 | 14°30 | 19°54 | 15° 0 | 14°49 | 12° 5 | 9°38 | 11°21 | 11°18 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 9 27 3 | 23°32'38 | 20°59 | 26°50 | 8°28 | 21° 2 | 14°28 | 19°51 | 15° 0 | 14°50 | 12° 7 | 9°34 | 11°18 | 11°24 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 9 30 59 | 24°30'36 | 3 Υ 21 | 27°45 | 9°28 | 21°11 | 14°25 | 19°48 | 15° 1 | 14°52 | 12° 8 | 9°32 | 11°14 | 11°31 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 9 34 56 | 25°28'33 | 15°29 | 28°43 | 10°29 | 21°21 | 14°22 | 19°44 | 15° 1 | 14°53 | 12° 9 | 9°D32 | 11°11 | 11°38 | n.a. | S 9 |
| M10 | 9 38 52 | 26°26'27 | 27°27 | 29°43 | 11°29 | 21°32 | 14°20 | 19°41 | 15° 1 | 14°55 | 12°10 | 9°33 | 11°8 | 11°44 | n.a. | M10 |
| T 11 | 9 42 49 | 27°24'20 | 9818 | 0≈47 | 12°29 | 21°43 | 14°17 | 19°38 | 15° 1 | 14°56 | 12°12 | 9°35 | 11° 5 | 11°51 | n.a. | T 11 |
| W12 | 9 46 46 | 28°22'10 | 21° 8 | 1°53 | 13°29 | 21°55 | 14°13 | 19°35 | 15° 1 | 14°58 | 12°13 | 9°36 | 11° 2 | 11°58 | n.a. | W12 |
| T 13 | 9 50 42 | 29°19'59 | 3 I 1 | 3° 2 | 14°28 | 22° 8 | 14°10 | 19°32 | 15°R 1 | 15° 0 | 12°14 | 9°R36 | 10°59 | 12° 4 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 9 54 39 | 0) (17′45 | 15° 2 | 4°14 | 15°26 | 22°21 | 14° 7 | 19°29 | 15° 1 | 15° 1 | 12°15 | 9°35 | 10°55 | 12°11 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 9 58 35 | 1°15'30 | 27°17 | 5°28 | 16°24 | 22°34 | 14° 3 | 19°26 | 15° 1 | 15° 3 | 12°16 | 9°32 | 10°52 | 12°18 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 10 2 32 | 2°13'13 | 9 95 50 | 6°45 | 17°22 | 22°48 | 13°59 | 19°23 | 15° 1 | 15° 5 | 12°17 | 9°28 | 10°49 | 12°24 | n.a. | S 16 |
| M17 | 10 6 28 | 3°10'54 | 22°42 | 8° 4 | 18°19 | 23° 3 | 13°55 | 19°20 | 15° 1 | 15° 7 | 12°18 | 9°23 | 10°46 | 12°31 | n.a. | M17 |
| T 18 | 10 10 25 | 4° 8'33 | 5 N 56 | 9°25 | 19°16 | 23°18 | 13°51 | 19°18 | 15° 1 | 15° 8 | 12°19 | 9°17 | 10°43 | 12°38 | n.a. | T 18 |
| W19 | 10 14 21 | 5° 6'11 | 19°32 | 10°48 | 20°13 | 23°34 | 13°47 | 19°15 | 15° 0 | 15°10 | 12°20 | 9°11 | 10°39 | 12°44 | n.a. | W19 |
| T 20 | 10 18 18 | 6° 3'47 | 3 m 27 | 12°14 | 21° 8 | 23°50 | 13°42 | 19°13 | 15° 0 | 15°12 | 12°22 | 9° 7 | 10°36 | 12°51 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 10 22 14 | 7° 1'21 | 17°39 | 13°42 | 22° 4 | 24° 6 | 13°38 | 19°10 | 15° 0 | 15°14 | 12°23 | 9° 4 | 10°33 | 12°58 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 10 26 11 | 7°58'54 | 2 º 1 | 15°12 | 22°58 | 24°23 | 13°33 | 19° 8 | 14°59 | 15°16 | 12°24 | 9° 3 | 10°30 | 13° 4 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 10 30 8 | 8°56'26 | 16°29 | 16°45 | 23°52 | 24°41 | 13°28 | 19° 6 | 14°59 | 15°17 | 12°25 | 9°D 3 | 10°27 | 13°11 | n.a. | S 23 |
| M24 | 10 34 4 | 9°53'56 | 0 M .58 | 18°19 | 24°46 | 24°59 | 13°23 | 19° 4 | 14°58 | 15°19 | 12°26 | 9° 4 | 10°24 | 13°18 | n.a. | M24 |
| T 25 | 10 38 1 | 10°51'25 | 15°23 | 19°56 | 25°39 | 25°17 | 13°17 | 19° 2 | 14°58 | 15°21 | 12°26 | 9° 5 | 10°20 | 13°24 | n.a. | T 25 |
| W26 | 10 41 57 | 11°48'53 | 29°41 | 21°35 | 26°31 | 25°36 | 13°12 | 19° 0 | 14°57 | 15°23 | 12°27 | 9° 6 | 10°17 | 13°31 | n.a. | W26 |
| T 27 | 10 45 54 | 12°46'21 | 13 × 750 | 23°16 | 27°23 | 25°55 | 13° 7 | 18°58 | 14°56 | 15°25 | 12°28 | 9°R 7 | 10°14 | 13°38 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 10 49 50 | 13°43'47 | 27°48 | 24°59 | 28°14 | 26°15 | 13° 1 | 18°56 | 14°55 | 15°27 | 12°29 | 9° 6 | 10°11 | 13°44 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 10 53 47 | 14°41'12 | 11 る 34 | 26°44 | 29° 5 | 26°35 | 12°55 | 18°55 | 14°55 | 15°29 | 12°30 | 9° 4 | 10° 8 | 13°51 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 10 57 43 | 15°38'36 | 25° 7 | 28°31 | 29°54 | 26°56 | 12°49 | 18°53 | 14°54 | 15°31 | 12°31 | 9° 2 | 10° 4 | 13°58 | n.a. | S 30 |
| M31 | 11 140 | 16 ¥ 36′00 | 8≈26 | 0 ∺ 21 | 0 8 43 | 27 Ⅱ 17 | 12 ≏ 43 | 18952 | 14M53 | 15 Y 33 | 12 る 32 | 8 ≏ 58 | 10₽ 1 | 148 4 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h48m56s

Julian Calendar 1 March 2881 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2881 BCE

APRIL 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| Ħ | В | V | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|-------|--------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-------|------|------|
| T 1 | 11 5 37 | 17) 33'22 | 21≈31 | 2) 12 | 1832 | 27耳38 | 12°R37 | 18°R50 | 14°R52 | 15 Y 35 | 12 る 33 | 8°R55 | 9 ≙ 58 | 14811 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 9 33 | 18°30'43 | 4 ∺ 23 | 4° 6 | 2°19 | 28° 0 | 12 ≏ 31 | 189549 | 14 M 51 | 15°37 | 12°33 | 8 쇼 52 | 9°55 | 14°18 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 13 30 | 19°28'03 | 17° 0 | 6° 2 | 3° 6 | 28°22 | 12°24 | 18°48 | 14°50 | 15°39 | 12°34 | 8°50 | 9°52 | 14°24 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 17 26 | 20°25'22 | 29°24 | 7°59 | 3°52 | 28°44 | 12°18 | 18°47 | 14°49 | 15°41 | 12°35 | 8°49 | 9°49 | 14°31 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 21 23 | 21°22'40 | 11 ° 37 | 9°59 | 4°37 | 29° 7 | 12°11 | 18°46 | 14°48 | 15°43 | 12°36 | 8°D49 | 9°45 | 14°38 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 25 19 | 22°19'56 | 23°39 | 12° 1 | 5°21 | 29°30 | 12° 5 | 18°45 | 14°47 | 15°45 | 12°36 | 8°49 | 9°42 | 14°44 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 29 16 | 23°17'12 | 5 8 33 | 14° 4 | 6° 4 | 29°54 | 11°58 | 18°44 | 14°46 | 15°47 | 12°37 | 8°50 | 9°39 | 14°51 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 33 12 | 24°14'26 | 17°23 | 16° 9 | 6°46 | 09517 | 11°51 | 18°44 | 14°45 | 15°49 | 12°38 | 8°52 | 9°36 | 14°58 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 37 9 | 25°11'40 | 29°13 | 18°16 | 7°27 | 0°42 | 11°44 | 18°43 | 14°43 | 15°51 | 12°38 | 8°53 | 9°33 | 15° 4 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 41 5 | 26° 8'52 | 11 I 6 | 20°23 | 8° 7 | 1° 6 | 11°37 | 18°43 | 14°42 | 15°54 | 12°39 | 8°54 | 9°30 | 15°11 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 45 2 | 27° 6'03 | 23° 7 | 22°33 | 8°46 | 1°31 | 11°30 | 18°42 | 14°41 | 15°56 | 12°39 | 8°R54 | 9°26 | 15°18 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 48 59 | 28° 3'13 | 59521 | 24°43 | 9°24 | 1°56 | 11°23 | 18°42 | 14°39 | 15°58 | 12°40 | 8°54 | 9°23 | 15°25 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 52 55 | 29° 0'22 | 17°52 | 26°53 | 10° 0 | 2°22 | 11°15 | 18°42 | 14°38 | 16° 0 | 12°41 | 8°54 | 9°20 | 15°31 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 56 52 | 29°57'30 | $0\Omega 44$ | 29° 5 | 10°36 | 2°47 | 11° 8 | 18°D42 | 14°36 | 16° 2 | 12°41 | 8°53 | 9°17 | 15°38 | n.a. | M14 |
| T 15 | 12 0 48 | 0 Ƴ 54'37 | 14° 0 | 1 Υ 16 | 11°10 | 3°13 | 11° 1 | 18°42 | 14°35 | 16° 4 | 12°42 | 8°52 | 9°14 | 15°45 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 4 45 | 1°51'43 | 27°41 | 3°28 | 11°42 | 3°40 | 10°53 | 18°42 | 14°33 | 16° 6 | 12°42 | 8°51 | 9°10 | 15°51 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 8 41 | 2°48'48 | 11 M)46 | 5°39 | 12°14 | 4° 6 | 10°46 | 18°42 | 14°32 | 16° 9 | 12°43 | 8°50 | 9° 7 | 15°58 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 12 38 | 3°45'52 | 26°12 | 7°49 | 12°44 | 4°33 | 10°38 | 18°42 | 14°30 | 16°11 | 12°43 | 8°50 | 9° 4 | 16° 5 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 16 35 | 4°42'56 | 10 ≏ 55 | 9°59 | 13°12 | 5° 0 | 10°31 | 18°43 | 14°29 | 16°13 | 12°43 | 8°D50 | 9° 1 | 16°11 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 20 31 | 5°39'59 | 25°47 | 12° 7 | 13°39 | 5°28 | 10°23 | 18°43 | 14°27 | 16°15 | 12°44 | 8°50 | 8°58 | 16°18 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 24 28 | 6°37'02 | 10 M .41 | 14°15 | 14° 4 | 5°55 | 10°16 | 18°44 | 14°25 | 16°17 | 12°44 | 8°50 | 8°55 | 16°25 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 28 24 | 7°34'04 | 25°29 | 16°21 | 14°28 | 6°23 | 10° 8 | 18°44 | 14°24 | 16°20 | 12°45 | 8°50 | 8°51 | 16°31 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 32 21 | 8°31'07 | 10 ₹ 5 | 18°25 | 14°50 | 6°52 | 10° 0 | 18°45 | 14°22 | 16°22 | 12°45 | 8°R50 | 8°48 | 16°38 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 36 17 | 9°28'09 | 24°24 | 20°27 | 15°10 | 7°20 | 9°53 | 18°46 | 14°20 | 16°24 | 12°45 | 8°50 | 8°45 | 16°45 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 40 14 | 10°25'11 | 8 궁 24 | 22°28 | 15°28 | 7°49 | 9°45 | 18°47 | 14°18 | 16°26 | 12°45 | 8°D50 | 8°42 | 16°51 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 44 10 | 11°22'13 | 22° 5 | 24°26 | 15°45 | 8°18 | 9°37 | 18°48 | 14°16 | 16°28 | 12°46 | 8°50 | 8°39 | 16°58 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 48 7 | 12°19'15 | 5≈25 | 26°23 | 15°59 | 8°47 | 9°30 | 18°49 | 14°14 | 16°31 | 12°46 | 8°51 | 8°36 | 17° 5 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 52 4 | 13°16'17 | 18°28 | 28°17 | 16°12 | 9°16 | 9°22 | 18°51 | 14°12 | 16°33 | 12°46 | 8°51 | 8°32 | 17°11 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 56 0 | 14°13'19 | 1) 14 | 0 8 9 | 16°23 | 9°46 | 9°15 | 18°52 | 14°11 | 16°35 | 12°46 | 8°52 | 8°29 | 17°18 | n.a. | T 29 |
| W30 | 12 59 57 | 15 Y 10'20 | 13 米 46 | 1 8 59 | 16831 | 109516 | 9 ॒ 7 | 189554 | 14 M 9 | 16 Y 37 | 12 る 46 | 8 ≏ 52 | 8 ≏ 26 | 17825 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h48m53s

MAY 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | c c | Ç | , k | Day |
|------|----------|------------------|----------------|---------------|----------------|--------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| T 1 | 13 3 53 | 16 Y 7'22 | 26 米 5 | 3 8 47 | 16 8 37 | 109546 | 8°R59 | 18955 | 14°R 7 | 16 Y 40 | 12 る 47 | 8 ₾ 53 | 8 ₾ 23 | 17831 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 7 50 | 17° 4'24 | 8 Υ 15 | 5°33 | 16°41 | 11°16 | 8 ॒ 52 | 18°57 | 14 M 4 | 16°42 | 12°47 | 8°R53 | 8°20 | 17°38 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 11 46 | 18° 1'25 | 20°16 | 7°16 | 16°R43 | 11°47 | 8°44 | 18°59 | 14° 2 | 16°44 | 12°47 | 8°53 | 8°16 | 17°45 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 15 43 | 18°58'27 | 2 8 11 | 8°57 | 16°43 | 12°17 | 8°37 | 19° 0 | 14° 0 | 16°46 | 12°47 | 8°52 | 8°13 | 17°51 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 19 40 | 19°55'28 | 14° 2 | 10°36 | 16°40 | 12°48 | 8°30 | 19° 2 | 13°58 | 16°49 | 12°47 | 8°51 | 8°10 | 17°58 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 23 36 | 20°52'29 | 25°51 | 12°13 | 16°35 | 13°20 | 8°22 | 19° 4 | 13°56 | 16°51 | 12°R47 | 8°49 | 8° 7 | 18° 5 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 27 33 | 21°49'31 | 7 Ⅱ 41 | 13°47 | 16°27 | 13°51 | 8°15 | 19° 7 | 13°54 | 16°53 | 12°47 | 8°47 | 8° 4 | 18°11 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 31 29 | 22°46'32 | 19°35 | 15°19 | 16°17 | 14°22 | 8°8 | 19° 9 | 13°52 | 16°55 | 12°47 | 8°45 | 8° 1 | 18°18 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 35 26 | 23°43'33 | 19937 | 16°49 | 16° 5 | 14°54 | 8° 1 | 19°11 | 13°50 | 16°57 | 12°47 | 8°44 | 7°57 | 18°25 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 39 22 | 24°40'34 | 13°50 | 18°16 | 15°51 | 15°26 | 7°54 | 19°14 | 13°47 | 17° 0 | 12°47 | 8°43 | 7°54 | 18°31 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 43 19 | 25°37'35 | 26°18 | 19°41 | 15°34 | 15°58 | 7°47 | 19°16 | 13°45 | 17° 2 | 12°47 | 8°D43 | 7°51 | 18°38 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 47 16 | 26°34'35 | 9 N 6 | 21° 4 | 15°14 | 16°31 | 7°40 | 19°19 | 13°43 | 17° 4 | 12°47 | 8°43 | 7°48 | 18°45 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 51 12 | 27°31'36 | 22°17 | 22°24 | 14°53 | 17° 3 | 7°33 | 19°21 | 13°41 | 17° 6 | 12°46 | 8°44 | 7°45 | 18°51 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 55 9 | 28°28'37 | 5 m 54 | 23°42 | 14°29 | 17°36 | 7°26 | 19°24 | 13°38 | 17° 9 | 12°46 | 8°45 | 7°41 | 18°58 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 59 5 | 29°25'37 | 19°58 | 24°57 | 14° 4 | 18° 9 | 7°20 | 19°27 | 13°36 | 17°11 | 12°46 | 8°46 | 7°38 | 19° 5 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 14 3 2 | 0822'38 | 4 ≏ 27 | 26°10 | 13°36 | 18°42 | 7°13 | 19°30 | 13°34 | 17°13 | 12°46 | 8°R47 | 7°35 | 19°12 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 6 58 | 1°19'39 | 19°17 | 27°19 | 13° 6 | 19°15 | 7° 7 | 19°33 | 13°31 | 17°15 | 12°46 | 8°47 | 7°32 | 19°18 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 10 55 | 2°16'40 | 4ML23 | 28°27 | 12°35 | 19°49 | 7° 0 | 19°36 | 13°29 | 17°17 | 12°45 | 8°46 | 7°29 | 19°25 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 14 51 | 3°13'42 | 19°34 | 29°31 | 12° 3 | 20°22 | 6°54 | 19°39 | 13°27 | 17°19 | 12°45 | 8°43 | 7°26 | 19°32 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 18 48 | 4°10'45 | 4 ₹ 42 | 0 Ⅲ 33 | 11°29 | 20°56 | 6°48 | 19°43 | 13°24 | 17°22 | 12°45 | 8°40 | 7°22 | 19°38 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 22 45 | 5° 7'48 | 19°37 | 1°31 | 10°54 | 21°30 | 6°42 | 19°46 | 13°22 | 17°24 | 12°44 | 8°37 | 7°19 | 19°45 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 26 41 | 6° 4'52 | 4 ਰ 11 | 2°27 | 10°18 | 22° 4 | 6°36 | 19°50 | 13°20 | 17°26 | 12°44 | 8°34 | 7°16 | 19°52 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 30 38 | 7° 1'57 | 18°21 | 3°19 | 9°41 | 22°38 | 6°31 | 19°53 | 13°17 | 17°28 | 12°44 | 8°31 | 7°13 | 19°58 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 34 34 | 7°59'03 | 2≈ 4 | 4° 8 | 9° 4 | 23°13 | 6°25 | 19°57 | 13°15 | 17°30 | 12°43 | 8°D30 | 7°10 | 20° 5 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 38 31 | 8°56'10 | 15°22 | 4°53 | 8°27 | 23°47 | 6°20 | 20° 0 | 13°12 | 17°32 | 12°43 | 8°30 | 7° 7 | 20°12 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 42 27 | 9°53'17 | 28°17 | 5°35 | 7°50 | 24°22 | 6°14 | 20° 4 | 13°10 | 17°34 | 12°42 | 8°31 | 7° 3 | 20°18 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 46 24 | 10°50'26 | 10 米 52 | 6°13 | 7°13 | 24°57 | 6° 9 | 20° 8 | 13° 8 | 17°36 | 12°42 | 8°33 | 7° 0 | 20°25 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 50 21 | 11°47'35 | 23°12 | 6°47 | 6°37 | 25°32 | 6° 4 | 20°12 | 13° 5 | 17°39 | 12°42 | 8°34 | 6°57 | 20°32 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 54 17 | 12°44'46 | 5 Υ 19 | 7°17 | 6° 1 | 26° 7 | 5°59 | 20°16 | 13° 3 | 17°41 | 12°41 | 8°R35 | 6°54 | 20°38 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 58 14 | 13°41'57 | 17°18 | 7°43 | 5°26 | 26°43 | 5°55 | 20°20 | 13° 0 | 17°43 | 12°40 | 8°35 | 6°51 | 20°45 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 15 2 10 | 14839'10 | 29 Υ 11 | 8耳 5 | 4 8 53 | 279518 | 5 ≙ 50 | 20924 | 12 M 58 | 17 Y 45 | 12 る 40 | 8 ₾ 33 | 6 ₽ 47 | 20 8 52 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h48m51s

Julian Calendar 1 May 2881 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2881 BCE

JUNE 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| Ħ | В | V | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| S 1 | 15 6 7 | 15 8 36'23 | 118 1 | 8Д22 | 4°R21 | 279554 | 5°R46 | 209529 | 12°R56 | 17 Y 47 | 12°R39 | 8°R29 | 6 ₽ 44 | 20 8 58 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 10 3 | 16°33'38 | 22°50 | 8°34 | 3 8 50 | 28°30 | 5 ≏ 42 | 20°33 | 12 M 53 | 17°49 | 12 る 39 | 8 ≏ 24 | 6°41 | 21° 5 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 14 0 | 17°30'53 | 4 Ⅱ 41 | 8°41 | 3°22 | 29° 5 | 5°38 | 20°37 | 12°51 | 17°51 | 12°38 | 8°17 | 6°38 | 21°12 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 17 57 | 18°28'10 | 16°34 | 8°R44 | 2°54 | 29°42 | 5°34 | 20°42 | 12°48 | 17°53 | 12°38 | 8°10 | 6°35 | 21°18 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 21 53 | 19°25'27 | 28°31 | 8°41 | 2°29 | $0\Omega18$ | 5°30 | 20°46 | 12°46 | 17°55 | 12°37 | 8° 2 | 6°32 | 21°25 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 25 50 | 20°22'45 | 10937 | 8°33 | 2° 6 | 0°54 | 5°26 | 20°51 | 12°44 | 17°57 | 12°36 | 7°56 | 6°28 | 21°32 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 29 46 | 21°20'04 | 22°52 | 8°20 | 1°45 | 1°31 | 5°23 | 20°56 | 12°41 | 17°59 | 12°36 | 7°51 | 6°25 | 21°39 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 33 43 | 22°17'24 | 5 Ω 20 | 8° 2 | 1°27 | 2° 7 | 5°20 | 21° 1 | 12°39 | 18° 1 | 12°35 | 7°47 | 6°22 | 21°45 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 37 39 | 23°14'45 | 18° 5 | 7°40 | 1°10 | 2°44 | 5°17 | 21° 5 | 12°36 | 18° 2 | 12°34 | 7°D46 | 6°19 | 21°52 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 41 36 | 24°12'07 | 1 m p 10 | 7°12 | 0°56 | 3°21 | 5°14 | 21°10 | 12°34 | 18° 4 | 12°33 | 7°46 | 6°16 | 21°59 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 45 33 | 25° 9'29 | 14°39 | 6°40 | 0°45 | 3°58 | 5°11 | 21°15 | 12°32 | 18° 6 | 12°33 | 7°47 | 6°12 | 22° 5 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 49 29 | 26° 6'53 | 28°33 | 6° 4 | 0°35 | 4°35 | 5° 9 | 21°20 | 12°29 | 18° 8 | 12°32 | 7°48 | 6° 9 | 22°12 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 53 26 | 27° 4'17 | 12 ≏ 54 | 5°24 | 0°28 | 5°13 | 5° 7 | 21°25 | 12°27 | 18°10 | 12°31 | 7°R48 | 6° 6 | 22°19 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 57 22 | 28° 1'42 | 27°39 | 4°41 | 0°24 | 5°50 | 5° 4 | 21°31 | 12°25 | 18°12 | 12°30 | 7°47 | 6° 3 | 22°25 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 16 1 19 | 28°59'09 | 12 M 43 | 3°56 | 0°D22 | 6°28 | 5° 2 | 21°36 | 12°23 | 18°14 | 12°29 | 7°43 | 6° 0 | 22°32 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 5 15 | 29°56'37 | 27°59 | 3° 9 | 0°22 | 7° 5 | 5° 1 | 21°41 | 12°20 | 18°15 | 12°29 | 7°37 | 5°57 | 22°39 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 9 12 | 0 耳 54'07 | 13 × 15 | 2°21 | 0°24 | 7°43 | 4°59 | 21°46 | 12°18 | 18°17 | 12°28 | 7°30 | 5°53 | 22°45 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 13 8 | 1°51'38 | 28°20 | 1°33 | 0°29 | 8°21 | 4°58 | 21°52 | 12°16 | 18°19 | 12°27 | 7°22 | 5°50 | 22°52 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 17 5 | 2°49'10 | 13 る 6 | 0°47 | 0°36 | 8°59 | 4°56 | 21°57 | 12°14 | 18°21 | 12°26 | 7°14 | 5°47 | 22°59 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 21 2 | 3°46'45 | 27°26 | 0° 2 | 0°45 | 9°37 | 4°55 | 22° 3 | 12°12 | 18°22 | 12°25 | 7° 8 | 5°44 | 23° 5 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 24 58 | 4°44'21 | 11≈17 | 29 8 19 | 0°56 | 10°15 | 4°55 | 22° 8 | 12° 9 | 18°24 | 12°24 | 7° 3 | 5°41 | 23°12 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 28 55 | 5°41'58 | 24°39 | 28°41 | 1°10 | 10°54 | 4°54 | 22°14 | 12° 7 | 18°26 | 12°23 | 7° 1 | 5°38 | 23°19 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 32 51 | 6°39'38 | 7) €34 | 28° 7 | 1°25 | 11°32 | 4°53 | 22°20 | 12° 5 | 18°27 | 12°22 | 7°D 0 | 5°34 | 23°26 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 36 48 | 7°37'19 | 20° 6 | 27°37 | 1°42 | 12°11 | 4°53 | 22°26 | 12° 3 | 18°29 | 12°21 | 7° 1 | 5°31 | 23°32 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 40 44 | 8°35'02 | 2 Υ 20 | 27°14 | 2° 1 | 12°50 | 4°D53 | 22°31 | 12° 1 | 18°30 | 12°20 | 7°R 2 | 5°28 | 23°39 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 44 41 | 9°32'47 | 14°22 | 26°57 | 2°22 | 13°29 | 4°53 | 22°37 | 11°59 | 18°32 | 12°19 | 7° 1 | 5°25 | 23°46 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 48 38 | 10°30'34 | 26°15 | 26°47 | 2°45 | 14° 8 | 4°53 | 22°43 | 11°57 | 18°33 | 12°18 | 6°59 | 5°22 | 23°52 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 52 34 | 11°28'23 | 8 8 4 | 26°D45 | 3° 9 | 14°47 | 4°54 | 22°49 | 11°55 | 18°35 | 12°17 | 6°55 | 5°18 | 23°59 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 56 31 | 12°26'14 | 19°53 | 26°49 | 3°35 | 15°26 | 4°54 | 22°55 | 11°53 | 18°36 | 12°16 | 6°48 | 5°15 | 24° 6 | n.a. | S 29 |
| M30 | 17 0 27 | 13 Ⅲ 24'06 | 1 Ⅱ 43 | 27 8 1 | 4 8 3 | 16Ω 5 | 4 ₽ 55 | 2395 1 | 11 M 51 | 18 Y 38 | 12 る 15 | 6 ₽ 39 | 5 ₽ 12 | 24812 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h48m48s

JULY 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | S. | C | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|---------------|----------------|---------------|--------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-------|------|------|
| T 1 | 17 4 24 | 14 Ⅲ 22'01 | 13耳38 | 27821 | 4 8 32 | 16 Ω 45 | 4 ₽ 56 | 2395 7 | 11°R49 | 18 Y 39 | 12°R14 | 6°R27 | 5 ₾ 9 | 24819 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 8 20 | 15°19'57 | 25°37 | 27°49 | 5° 3 | 17°24 | 4°58 | 23°13 | 11 ML 47 | 18°41 | 12 る 13 | 6 ₽ 15 | 5° 6 | 24°26 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 12 17 | 16°17'55 | 79544 | 28°24 | 5°35 | 18° 4 | 4°59 | 23°20 | 11°45 | 18°42 | 12°12 | 6° 2 | 5° 3 | 24°32 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 16 13 | 17°15'54 | 19°58 | 29° 7 | 6° 9 | 18°44 | 5° 0 | 23°26 | 11°43 | 18°44 | 12°11 | 5°51 | 4°59 | 24°39 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 20 10 | 18°13'56 | 2Ω 22 | 29°57 | 6°43 | 19°24 | 5° 2 | 23°32 | 11°42 | 18°45 | 12°10 | 5°41 | 4°56 | 24°46 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 24 7 | 19°11'59 | 14°57 | 0Д54 | 7°19 | 20° 4 | 5° 4 | 23°39 | 11°40 | 18°46 | 12° 9 | 5°34 | 4°53 | 24°53 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 28 3 | 20°10'03 | 27°45 | 1°58 | 7°57 | 20°44 | 5° 6 | 23°45 | 11°38 | 18°47 | 12° 7 | 5°30 | 4°50 | 24°59 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 32 0 | 21° 8'09 | 10 M 49 | 3° 9 | 8°35 | 21°24 | 5° 9 | 23°51 | 11°37 | 18°49 | 12° 6 | 5°28 | 4°47 | 25° 6 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 35 56 | 22° 6'17 | 24°12 | 4°25 | 9°15 | 22° 4 | 5°11 | 23°58 | 11°35 | 18°50 | 12° 5 | 5°D28 | 4°44 | 25°13 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 17 39 53 | 23° 4'27 | 7 ≙ 57 | 5°48 | 9°55 | 22°45 | 5°14 | 24° 4 | 11°33 | 18°51 | 12° 4 | 5°R28 | 4°40 | 25°19 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 17 43 49 | 24° 2'38 | 22° 5 | 7°15 | 10°37 | 23°25 | 5°17 | 24°11 | 11°32 | 18°52 | 12° 3 | 5°27 | 4°37 | 25°26 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 17 47 46 | 25° 0'51 | 6 M .35 | 8°47 | 11°20 | 24° 6 | 5°20 | 24°17 | 11°30 | 18°53 | 12° 2 | 5°24 | 4°34 | 25°33 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 17 51 42 | 25°59'05 | 21°25 | 10°24 | 12° 3 | 24°46 | 5°23 | 24°24 | 11°29 | 18°54 | 12° 0 | 5°19 | 4°31 | 25°39 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 55 39 | 26°57'22 | 6 ₹ 28 | 12° 4 | 12°48 | 25°27 | 5°26 | 24°31 | 11°27 | 18°56 | 11°59 | 5°11 | 4°28 | 25°46 | n.a. | M14 |
| T 15 | 17 59 35 | 27°55'40 | 21°35 | 13°48 | 13°34 | 26° 8 | 5°30 | 24°37 | 11°26 | 18°57 | 11°58 | 5° 1 | 4°24 | 25°53 | n.a. | T 15 |
| W16 | 18 3 32 | 28°54'01 | 6 궁 38 | 15°34 | 14°20 | 26°49 | 5°34 | 24°44 | 11°24 | 18°58 | 11°57 | 4°50 | 4°21 | 25°59 | n.a. | W16 |
| T 17 | 18 7 29 | 29°52'23 | 21°24 | 17°23 | 15° 7 | 27°30 | 5°38 | 24°51 | 11°23 | 18°59 | 11°56 | 4°39 | 4°18 | 26° 6 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 18 11 25 | 0950'48 | 5≈48 | 19°13 | 15°56 | 28°11 | 5°42 | 24°58 | 11°22 | 19° 0 | 11°54 | 4°29 | 4°15 | 26°13 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 18 15 22 | 1°49'15 | 19°43 | 21° 5 | 16°45 | 28°53 | 5°46 | 25° 4 | 11°21 | 19° 1 | 11°53 | 4°22 | 4°12 | 26°20 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 18 19 18 | 2°47'44 | 3 ∺ 10 | 22°58 | 17°34 | 29°34 | 5°50 | 25°11 | 11°19 | 19° 1 | 11°52 | 4°18 | 4° 9 | 26°26 | n.a. | S 20 |
| M21 | 18 23 15 | 3°46'16 | 16° 8 | 24°52 | 18°25 | 0 m 15 | 5°55 | 25°18 | 11°18 | 19° 2 | 11°51 | 4°15 | 4° 5 | 26°33 | n.a. | M21 |
| T 22 | 18 27 11 | 4°44'50 | 28°43 | 26°46 | 19°16 | 0°57 | 6° 0 | 25°25 | 11°17 | 19° 3 | 11°50 | 4°15 | 4° 2 | 26°40 | n.a. | T 22 |
| W23 | 18 31 8 | 5°43'26 | 10 Y 58 | 28°40 | 20° 8 | 1°39 | 6° 5 | 25°32 | 11°16 | 19° 4 | 11°48 | 4°15 | 3°59 | 26°46 | n.a. | W23 |
| T 24 | 18 35 4 | 6°42'05 | 22°59 | 0ഇ34 | 21° 1 | 2°20 | 6°10 | 25°39 | 11°15 | 19° 5 | 11°47 | 4°14 | 3°56 | 26°53 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 18 39 1 | 7°40'47 | 4 8 51 | 2°28 | 21°54 | 3° 2 | 6°15 | 25°46 | 11°14 | 19° 5 | 11°46 | 4°12 | 3°53 | 27° 0 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 42 57 | 8°39'30 | 16°40 | 4°22 | 22°48 | 3°44 | 6°20 | 25°53 | 11°13 | 19° 6 | 11°45 | 4° 7 | 3°50 | 27° 6 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 18 46 54 | 9°38'16 | 28°30 | 6°15 | 23°42 | 4°26 | 6°26 | 26° 0 | 11°12 | 19° 7 | 11°43 | 4° 0 | 3°46 | 27°13 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 50 51 | 10°37'05 | 10 Ⅲ 24 | 8° 8 | 24°37 | 5° 8 | 6°32 | 26° 7 | 11°11 | 19° 7 | 11°42 | 3°49 | 3°43 | 27°20 | n.a. | M28 |
| T 29 | 18 54 47 | 11°35'56 | 22°24 | 9°59 | 25°33 | 5°51 | 6°38 | 26°14 | 11°10 | 19°8 | 11°41 | 3°37 | 3°40 | 27°27 | n.a. | T 29 |
| W30 | 18 58 44 | 12°34'49 | 4933 | 11°50 | 26°29 | 6°33 | 6°44 | 26°21 | 11°10 | 19° 9 | 11°40 | 3°23 | 3°37 | 27°33 | n.a. | W30 |
| T 31 | 19 2 40 | 13933'45 | 16952 | 139540 | 27826 | 7 m 15 | 6 ₽ 50 | 26928 | 11 M 9 | 19 Ƴ 9 | 11 ろ 38 | 3 ₾ 9 | 3 ≏ 34 | 27840 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h48m46s

Julian Calendar 1 July 2881 BCE == Greg. Calendar 8 June 2881 BCE

AUGUST 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | ₽ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ₽. | c C | Ç | ĸ٥ | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| F 1 | 19 637 | 149532'42 | 299521 | 15930 | 28 8 23 | 7 m 58 | 6 ₽ 56 | 26935 | 11°R 8 | 19 Y 10 | 11°R37 | 2°R57 | 3₾30 | 27 8 47 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 10 33 | 15°31'42 | 12 N 0 | 17°18 | 29°20 | 8°40 | 7° 3 | 26°42 | 11 M 8 | 19°10 | 11 궁 36 | 2 ≏ 46 | 3°27 | 27°53 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 14 30 | 16°30'44 | 24°50 | 19° 6 | 0П19 | 9°23 | 7° 9 | 26°49 | 11° 7 | 19°11 | 11°35 | 2°38 | 3°24 | 28° 0 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 18 26 | 17°29'48 | 7 m 50 | 20°52 | 1°17 | 10° 6 | 7°16 | 26°56 | 11° 7 | 19°11 | 11°33 | 2°33 | 3°21 | 28° 7 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 22 23 | 18°28'54 | 21° 4 | 22°38 | 2°16 | 10°49 | 7°23 | 27° 4 | 11° 6 | 19°11 | 11°32 | 2°31 | 3°18 | 28°13 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 26 19 | 19°28'02 | 4 ₽ 30 | 24°23 | 3°16 | 11°31 | 7°30 | 27°11 | 11° 6 | 19°12 | 11°31 | 2°D31 | 3°15 | 28°20 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 30 16 | 20°27'12 | 18°13 | 26° 6 | 4°16 | 12°14 | 7°38 | 27°18 | 11° 5 | 19°12 | 11°30 | 2°R31 | 3°11 | 28°27 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 34 13 | 21°26'24 | 2 M .11 | 27°49 | 5°16 | 12°57 | 7°45 | 27°25 | 11° 5 | 19°12 | 11°29 | 2°31 | 3° 8 | 28°34 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 38 9 | 22°25'37 | 16°26 | 29°31 | 6°17 | 13°41 | 7°52 | 27°32 | 11° 5 | 19°13 | 11°27 | 2°28 | 3° 5 | 28°40 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 42 6 | 23°24'53 | 0 ₹ 156 | 1 Ω 12 | 7°18 | 14°24 | 8° 0 | 27°39 | 11° 5 | 19°13 | 11°26 | 2°24 | 3° 2 | 28°47 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 46 2 | 24°24'11 | 15°36 | 2°53 | 8°19 | 15° 7 | 8° 8 | 27°47 | 11° 4 | 19°13 | 11°25 | 2°17 | 2°59 | 28°54 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 49 59 | 25°23'31 | 0 云 22 | 4°32 | 9°21 | 15°50 | 8°16 | 27°54 | 11° 4 | 19°13 | 11°24 | 2° 8 | 2°55 | 29° 0 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 53 55 | 26°22'53 | 15° 5 | 6°11 | 10°23 | 16°34 | 8°24 | 28° 1 | 11° 4 | 19°13 | 11°23 | 1°58 | 2°52 | 29° 7 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 57 52 | 27°22'18 | 29°37 | 7°48 | 11°26 | 17°17 | 8°32 | 28° 8 | 11°D 4 | 19°13 | 11°21 | 1°47 | 2°49 | 29°14 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 20 1 48 | 28°21'44 | 13≈51 | 9°25 | 12°29 | 18° 1 | 8°41 | 28°15 | 11° 4 | 19°13 | 11°20 | 1°38 | 2°46 | 29°20 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 5 45 | 29°21'13 | 27°42 | 11° 1 | 13°32 | 18°45 | 8°49 | 28°23 | 11° 4 | 19°R13 | 11°19 | 1°32 | 2°43 | 29°27 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 941 | 0₽20'44 | 11) 7 | 12°37 | 14°36 | 19°28 | 8°58 | 28°30 | 11° 4 | 19°13 | 11°18 | 1°27 | 2°40 | 29°34 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 13 38 | 1°20'18 | 24° 8 | 14°11 | 15°40 | 20°12 | 9° 6 | 28°37 | 11° 5 | 19°13 | 11°17 | 1°25 | 2°36 | 29°41 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 17 34 | 2°19'54 | 6 Ƴ 45 | 15°45 | 16°44 | 20°56 | 9°15 | 28°44 | 11° 5 | 19°13 | 11°15 | 1°D25 | 2°33 | 29°47 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 21 31 | 3°19'32 | 19° 3 | 17°18 | 17°49 | 21°40 | 9°24 | 28°51 | 11° 5 | 19°13 | 11°14 | 1°26 | 2°30 | 29°54 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 25 28 | 4°19'13 | 1 8 6 | 18°51 | 18°53 | 22°24 | 9°33 | 28°59 | 11° 5 | 19°13 | 11°13 | 1°R27 | 2°27 | 0 I 1 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 29 24 | 5°18'57 | 13° 0 | 20°23 | 19°59 | 23° 8 | 9°43 | 29° 6 | 11° 6 | 19°13 | 11°12 | 1°27 | 2°24 | 0° 7 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 33 21 | 6°18'43 | 24°51 | 21°54 | 21° 4 | 23°52 | 9°52 | 29°13 | 11° 6 | 19°12 | 11°11 | 1°24 | 2°21 | 0°14 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 37 17 | 7°18'31 | 6 Ⅱ 42 | 23°24 | 22°10 | 24°37 | 10° 1 | 29°20 | 11° 7 | 19°12 | 11°10 | 1°20 | 2°17 | 0°21 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 41 14 | 8°18'22 | 18°39 | 24°53 | 23°16 | 25°21 | 10°11 | 29°27 | 11° 7 | 19°12 | 11° 9 | 1°14 | 2°14 | 0°27 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 45 10 | 9°18'16 | 09645 | 26°22 | 24°22 | 26° 5 | 10°21 | 29°34 | 11° 8 | 19°11 | 11° 8 | 1° 5 | 2°11 | 0°34 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 49 7 | 10°18'11 | 13° 3 | 27°50 | 25°28 | 26°50 | 10°30 | 29°42 | 11° 9 | 19°11 | 11° 7 | 0°56 | 2° 8 | 0°41 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 53 3 | 11°18'09 | 25°34 | 29°18 | 26°35 | 27°34 | 10°40 | 29°49 | 11° 9 | 19°11 | 11° 6 | 0°46 | 2° 5 | 0°48 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 57 0 | 12°18'09 | 8 N 19 | 0 m 45 | 27°42 | 28°19 | 10°50 | 29°56 | 11°10 | 19°10 | 11° 5 | 0°37 | 2° 1 | 0°54 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 21 0 56 | 13°18'12 | 21°17 | 2°10 | 28°49 | 29° 4 | 11° 0 | 0 Ω 3 | 11°11 | 19°10 | 11° 4 | 0°30 | 1°58 | 1° 1 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 453 | 14 Ω 18'16 | 4 Mp 29 | 3 Mp 36 | 29耳56 | 29 m 48 | 11 ≏ 11 | 0Ω10 | 11 M 12 | 19 Υ 9 | 11る 3 | 0 ≙ 25 | 1 ≙ 55 | 1 I 8 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h48m43s

Julian Calendar

The year -2880 astronomical counting style corresponds to year 2881 B.C.E historical counting style.

SEPTEMBER 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |) / (| ¥ | В | v | ß | Ç | k K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 21 8 49 | 15 Ω 18'22 | 17 m 52 | 5Mp 0 | 199 4 | 0 ჲ 33 | 11 ≏ 21 | 0Ω17 | 11 M .13 | 19°R 9 | 11°R 2 | 0°R22 | 1 ≏ 52 | 1 I I14 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 12 46 | 16°18'31 | 1 <u>Ω</u> 25 | 6°23 | 2°12 | 1°18 | 11°32 | 0°24 | 11°14 | 19 Y 8 | 11중 1 | 0°D21 | 1°49 | 1°21 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 16 43 | 17°18'41 | 15° 8 | 7°46 | 3°20 | 2° 3 | 11°42 | 0°31 | 11°15 | 19°8 | 11° 0 | 0 ჲ 22 | 1°46 | 1°28 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 20 39 | 18°18'53 | 29° 0 | 9° 7 | 4°28 | 2°48 | 11°53 | 0°38 | 11°16 | 19° 7 | 10°59 | 0°23 | 1°42 | 1°34 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 24 36 | 19°19'06 | 13 M 1 | 10°28 | 5°36 | 3°33 | 12° 3 | 0°45 | 11°17 | 19° 6 | 10°58 | 0°R25 | 1°39 | 1°41 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 28 32 | 20°19'22 | 27° 9 | 11°47 | 6°45 | 4°18 | 12°14 | 0°52 | 11°18 | 19° 6 | 10°57 | 0°24 | 1°36 | 1°48 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 32 29 | 21°19'39 | 11 × 23 | 13° 5 | 7°54 | 5° 3 | 12°25 | 0°59 | 11°19 | 19° 5 | 10°56 | 0°23 | 1°33 | 1°55 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 36 25 | 22°19'58 | 25°41 | 14°22 | 9° 3 | 5°49 | 12°36 | 1° 6 | 11°20 | 19° 4 | 10°55 | 0°19 | 1°30 | 2° 1 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 40 22 | 23°20'18 | 9 궁 59 | 15°38 | 10°12 | 6°34 | 12°47 | 1°13 | 11°22 | 19° 3 | 10°54 | 0°14 | 1°27 | 2° 8 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 44 18 | 24°20'41 | 24°13 | 16°51 | 11°21 | 7°19 | 12°59 | 1°20 | 11°23 | 19° 3 | 10°53 | 0° 9 | 1°23 | 2°15 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 48 15 | 25°21'05 | 8≈18 | 18° 4 | 12°31 | 8° 5 | 13°10 | 1°26 | 11°24 | 19° 2 | 10°52 | 0° 3 | 1°20 | 2°21 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 52 11 | 26°21'31 | 22°10 | 19°14 | 13°40 | 8°50 | 13°21 | 1°33 | 11°26 | 19° 1 | 10°52 | 29 m 58 | 1°17 | 2°28 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 56 8 | 27°21'58 | 5) (45 | 20°22 | 14°50 | 9°36 | 13°33 | 1°40 | 11°27 | 19° 0 | 10°51 | 29°54 | 1°14 | 2°35 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 22 0 5 | 28°22'28 | 19° 0 | 21°28 | 16° 0 | 10°21 | 13°44 | 1°47 | 11°29 | 18°59 | 10°50 | 29°52 | 1°11 | 2°42 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 4 1 | 29°22'59 | 1 Y 55 | 22°31 | 17°10 | 11° 7 | 13°56 | 1°53 | 11°30 | 18°58 | 10°49 | 29°D52 | 1° 7 | 2°48 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 7 58 | 0 m 23'33 | 14°30 | 23°31 | 18°21 | 11°52 | 14° 8 | 2° 0 | 11°32 | 18°57 | 10°49 | 29°53 | 1° 4 | 2°55 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 11 54 | 1°24'08 | 26°48 | 24°28 | 19°31 | 12°38 | 14°19 | 2° 6 | 11°34 | 18°56 | 10°48 | 29°54 | 1° 1 | 3° 2 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 15 51 | 2°24'45 | 8 8 54 | 25°21 | 20°42 | 13°24 | 14°31 | 2°13 | 11°35 | 18°55 | 10°47 | 29°56 | 0°58 | 3° 8 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 19 47 | 3°25'25 | 20°50 | 26°10 | 21°52 | 14°10 | 14°43 | 2°20 | 11°37 | 18°54 | 10°46 | 29°57 | 0°55 | 3°15 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 23 44 | 4°26'06 | 2 Ⅱ 41 | 26°54 | 23° 3 | 14°55 | 14°55 | 2°26 | 11°39 | 18°53 | 10°46 | 29°R58 | 0°52 | 3°22 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 27 40 | 5°26'50 | 14°34 | 27°33 | 24°14 | 15°41 | 15° 7 | 2°33 | 11°41 | 18°52 | 10°45 | 29°58 | 0°48 | 3°29 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 31 37 | 6°27'35 | 26°31 | 28° 6 | 25°26 | 16°27 | 15°20 | 2°39 | 11°43 | 18°51 | 10°44 | 29°56 | 0°45 | 3°35 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 35 33 | 7°28'22 | 8939 | 28°33 | 26°37 | 17°13 | 15°32 | 2°45 | 11°45 | 18°49 | 10°44 | 29°54 | 0°42 | 3°42 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 39 30 | 8°29'11 | 21° 0 | 28°53 | 27°48 | 17°59 | 15°44 | 2°52 | 11°47 | 18°48 | 10°43 | 29°51 | 0°39 | 3°49 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 43 27 | 9°30'02 | 3 Ω 39 | 29° 4 | 29° 0 | 18°45 | 15°56 | 2°58 | 11°49 | 18°47 | 10°43 | 29°47 | 0°36 | 3°55 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 47 23 | 10°30'54 | 16°35 | 29°R 7 | 0Ω 12 | 19°32 | 16° 9 | 3° 4 | 11°51 | 18°46 | 10°42 | 29°44 | 0°32 | 4° 2 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 51 20 | 11°31'48 | 29°51 | 29° 0 | 1°24 | 20°18 | 16°21 | 3°10 | 11°53 | 18°44 | 10°42 | 29°42 | 0°29 | 4° 9 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 55 16 | 12°32'44 | 13 m) 24 | 28°44 | 2°35 | 21° 4 | 16°34 | 3°16 | 11°55 | 18°43 | 10°41 | 29°40 | 0°26 | 4°15 | n.a. | S 28 |
| M29 | 22 59 13 | 13°33'41 | 27°13 | 28°17 | 3°48 | 21°50 | 16°47 | 3°23 | 11°57 | 18°42 | 10°41 | 29°D39 | 0°23 | 4°22 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 3 9 | 14 m 34'39 | 11 ≏ 15 | 27 m 39 | 5 N 0 | 22 ₾ 36 | 16 ≏ 59 | 3Ω 29 | 12 M 0 | 18 Y 40 | 10 궁 40 | 29 m 40 | 0 ჲ 20 | 4 Ⅱ 29 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h48m40s

Julian Calendar 1 Sept. 2881 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2881 BCE

OCTOBER 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | N. | ß | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| W 1 | 23 7 6 | 15 m 35'38 | 25 ≏ 25 | 26°R51 | 6 Ω 12 | 23 £ 23 | 17 ⊈ 12 | 3 Ω 35 | 12 M 2 | 18°R39 | 10°R40 | 29 Mp 40 | 0 ≙ 17 | 4 Ⅱ 36 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 11 2 | 16°36'39 | 9 M 40 | 25 m 53 | 7°24 | 24° 9 | 17°25 | 3°40 | 12° 4 | 18 Y 38 | 10 궁 40 | 29°42 | 0°13 | 4°42 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 14 59 | 17°37'41 | 23°57 | 24°46 | 8°37 | 24°56 | 17°38 | 3°46 | 12° 7 | 18°36 | 10°39 | 29°43 | 0°10 | 4°49 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 18 56 | 18°38'44 | 8 ∡ 12 | 23°32 | 9°49 | 25°42 | 17°51 | 3°52 | 12° 9 | 18°35 | 10°39 | 29°43 | 0° 7 | 4°56 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 22 52 | 19°39'47 | 22°23 | 22°13 | 11° 2 | 26°29 | 18° 4 | 3°58 | 12°12 | 18°33 | 10°38 | 29°R43 | 0° 4 | 5° 2 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 26 49 | 20°40'52 | 6 ප 27 | 20°51 | 12°15 | 27°15 | 18°17 | 4° 4 | 12°14 | 18°32 | 10°38 | 29°43 | 0° 1 | 5° 9 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 30 45 | 21°41'57 | 20°24 | 19°29 | 13°27 | 28° 2 | 18°30 | 4° 9 | 12°17 | 18°31 | 10°38 | 29°42 | 29 m 58 | 5°16 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 34 42 | 22°43'04 | 4≈11 | 18°10 | 14°40 | 28°48 | 18°43 | 4°15 | 12°19 | 18°29 | 10°38 | 29°42 | 29°54 | 5°23 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 38 38 | 23°44'11 | 17°47 | 16°56 | 15°53 | 29°35 | 18°56 | 4°20 | 12°22 | 18°28 | 10°37 | 29°41 | 29°51 | 5°29 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 23 42 35 | 24°45'19 | 1) (11 | 15°50 | 17° 6 | 0ML21 | 19° 9 | 4°26 | 12°24 | 18°26 | 10°37 | 29°40 | 29°48 | 5°36 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 23 46 31 | 25°46'27 | 14°21 | 14°53 | 18°19 | 1° 8 | 19°22 | 4°31 | 12°27 | 18°24 | 10°37 | 29°40 | 29°45 | 5°43 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 23 50 28 | 26°47'37 | 27°16 | 14° 7 | 19°33 | 1°55 | 19°36 | 4°36 | 12°30 | 18°23 | 10°37 | 29°D40 | 29°42 | 5°49 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 54 25 | 27°48'48 | 9 Ƴ 58 | 13°32 | 20°46 | 2°42 | 19°49 | 4°42 | 12°33 | 18°21 | 10°37 | 29°40 | 29°38 | 5°56 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 58 21 | 28°49'59 | 22°25 | 13° 9 | 21°59 | 3°28 | 20° 2 | 4°47 | 12°35 | 18°20 | 10°37 | 29°40 | 29°35 | 6° 3 | n.a. | T 14 |
| W15 | 0 2 18 | 29°51'12 | 4 8 39 | 12°57 | 23°13 | 4°15 | 20°16 | 4°52 | 12°38 | 18°18 | 10°37 | 29°R40 | 29°32 | 6°10 | n.a. | W15 |
| T 16 | 0 6 14 | 0 ₽ 52'26 | 16°43 | 12°D56 | 24°26 | 5° 2 | 20°29 | 4°57 | 12°41 | 18°17 | 10°37 | 29°40 | 29°29 | 6°16 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 0 10 11 | 1°53'40 | 28°39 | 13° 5 | 25°40 | 5°49 | 20°43 | 5° 2 | 12°44 | 18°15 | 10°36 | 29°39 | 29°26 | 6°23 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 14 7 | 2°54'56 | 10 Ⅲ 31 | 13°24 | 26°53 | 6°36 | 20°56 | 5° 7 | 12°47 | 18°13 | 10°D36 | 29°39 | 29°23 | 6°30 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 0 18 4 | 3°56'13 | 22°23 | 13°51 | 28° 7 | 7°22 | 21°10 | 5°12 | 12°50 | 18°12 | 10°36 | 29°39 | 29°19 | 6°36 | n.a. | S 19 |
| M20 | 0 22 0 | 4°57'30 | 49519 | 14°25 | 29°21 | 8° 9 | 21°23 | 5°17 | 12°53 | 18°10 | 10°37 | 29°D39 | 29°16 | 6°43 | n.a. | M20 |
| T 21 | 0 25 57 | 5°58'48 | 16°25 | 15° 7 | 0 m 35 | 8°56 | 21°37 | 5°21 | 12°56 | 18° 8 | 10°37 | 29°39 | 29°13 | 6°50 | n.a. | T 21 |
| W22 | 0 29 54 | 7° 0'08 | 28°44 | 15°54 | 1°48 | 9°43 | 21°51 | 5°26 | 12°59 | 18° 7 | 10°37 | 29°39 | 29°10 | 6°57 | n.a. | W22 |
| T 23 | 0 33 50 | 8° 1'28 | 11 A 21 | 16°47 | 3° 2 | 10°30 | 22° 4 | 5°30 | 13° 2 | 18° 5 | 10°37 | 29°40 | 29° 7 | 7° 3 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 37 47 | 9° 2'48 | 24°20 | 17°44 | 4°16 | 11°17 | 22°18 | 5°35 | 13° 5 | 18° 3 | 10°37 | 29°41 | 29° 4 | 7°10 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 41 43 | 10° 4'10 | 7 m 42 | 18°46 | 5°30 | 12° 4 | 22°32 | 5°39 | 13° 8 | 18° 2 | 10°37 | 29°42 | 29° 0 | 7°17 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 45 40 | 11° 5'32 | 21°29 | 19°51 | 6°44 | 12°51 | 22°46 | 5°43 | 13°11 | 18° 0 | 10°37 | 29°42 | 28°57 | 7°23 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 49 36 | 12° 6'54 | 5 ≏ 37 | 20°59 | 7°58 | 13°38 | 22°59 | 5°48 | 13°14 | 17°58 | 10°38 | 29°R42 | 28°54 | 7°30 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 53 33 | 13° 8'17 | 20° 4 | 22°10 | 9°13 | 14°25 | 23°13 | 5°52 | 13°17 | 17°57 | 10°38 | 29°42 | 28°51 | 7°37 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 57 30 | 14° 9'40 | 4 M .44 | 23°24 | 10°27 | 15°12 | 23°27 | 5°56 | 13°20 | 17°55 | 10°38 | 29°40 | 28°48 | 7°44 | n.a. | W29 |
| T 30 | 1 1 26 | 15°11'03 | 19°30 | 24°39 | 11°41 | 16° 0 | 23°41 | 6° 0 | 13°24 | 17°53 | 10°38 | 29°38 | 28°44 | 7°50 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 5 23 | 16 ♀ 12'26 | 4 ₹ 13 | 25 m 57 | 12 m 55 | 16 M 47 | 23 ≏ 55 | 6 Ω 4 | 13 M 27 | 17 Y 51 | 10 궁 39 | 29 m 36 | 28 m 41 | 7 Ⅱ 57 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h48m38s

NOVEMBER 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | v | Ç | ę, | Day |
|--------------|--------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| S 1 | 1 9 19 | 17 ≏ 13'50 | 18 ×7 49 | 27 M)16 | 14 m) 9 | 17 M 34 | 24 ♀ 8 | 6 N 7 | 13 M .30 | 17°R50 | 10 ට 39 | 29°R34 | 28 m 38 | 8 I I 4 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 1 13 16 | 18°15'13 | 3 ਰ 11 | 28°36 | 15°24 | 18°21 | 24°22 | 6°11 | 13°33 | 17 Y 48 | 10°39 | 29 m 33 | 28°35 | 8°10 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 1 17 12 | 19°16'36 | 17°17 | 29°58 | 16°38 | 19° 8 | 24°36 | 6°15 | 13°37 | 17°46 | 10°40 | 29°D32 | 28°32 | 8°17 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 1 21 9 | 20°17'58 | 1≈ 5 | 1 ≏ 21 | 17°52 | 19°55 | 24°50 | 6°18 | 13°40 | 17°45 | 10°40 | 29°33 | 28°29 | 8°24 | n.a. | T 4 |
| W 5 T 6 | 1 25 6 1 29 2 | 21°19'20 22°20'42 | 14°36 27°50 | 2°45 4° 9 | 19° 7 20°21 | 20°42 21°29 | 25° 4 25°18 | 6°22 6°25 | 13°43 13°47 | 17°43 17°41 | 10°41 10°41 | 29°34 29°35 | 28°25 28°22 | 8°31 8°37 | n.a. | W 5 T 6 |
| F 7 | 1 32 59 | 22 20 42 23°22'04 | 10 ¥ 49 | 5°35 | 20°21 21°36 | 21°29 22°17 | 25°32 | 6°28 | 13°50 | 17°40 | 10°41 | 29°37 | 28°19 | 8°44 | n.a. n.a. | F 7 |
| S 8 | 1 36 55 | 24°23'25 | 23°36 | 7° 1 | 22°50 | 23° 4 | 25°46 | 6°31 | 13°53 | 17°38 | 10°42 | 29°R38 | 28°16 | 8°51 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 1 40 52 | 25°24'45 | 6 Υ 10 | 8°28 | 24° 5 | 23°51 | 26° 0 | 6°35 | 13°57 | 17°36 | 10°43 | 29°38 | 28°13 | 8°57 | n.a. | S 9 |
| M10 | 1 44 48 | 26°26'06 | 18°34 | 9°55 | 25°19 | 24°38 | 26°13 | 6°37 | 14° 0 | 17°34 | 10°43 | 29°36 | 28° 9 | 9° 4 | n.a. | M10 |
| T 11 | 1 48 45 | 27°27'26 | 0 8 49 | 11°24 | 26°34 | 25°25 | 26°27 | 6°40 | 14° 4 | 17°33 | 10°44 | 29°33 | 28° 6 | 9°11 | n.a. | T 11 |
| W12 | 1 52 41 | 28°28'46 | 12°56 | 12°52 | 27°48 | 26°12 | 26°41 | 6°43 | 14° 7 | 17°31 | 10°44 | 29°29 | 28° 3 | 9°18 | n.a. | W12 |
| T 13 | 1 56 38 | 29°30'06 | 24°55 | 14°21 | 29° 3 | 26°59 | 26°55 | 6°46 | 14°10 | 17°29 | 10°45 | 29°24 | 28° 0 | 9°24 | n.a. | T 13 |
| F 14 S 15 | 2 0 35 | 0 M .31'25 1°32'44 | 6 Ⅱ 50 18°41 | 15°51 17°21 | 0 ≙ 17 1°32 | 27°47 28°34 | 27° 9 27°23 | 6°48 6°51 | 14°14 14°17 | 17°28 17°26 | 10°46 10°46 | 29°18 29°12 | 27°57 27°54 | 9°31 9°38 | n.a. | F 14 S 15 |
| | 2 4 31 | | | | _ | | | | - | | | - | | | n.a. | |
| S 16 | 2 8 28 | 2°34'03 | 0933 | 18°52 | 2°46 | 29°21 | 27°37 | 6°53 | 14°21 | 17°24 | 10°47 | 29° 7 | 27°50 | 9°44 | n.a. | S 16 |
| M17 | 2 12 24 | 3°35'22 | 12°28 | 20°23 | 4° 1 | 0 , ₹0 | 27°51 | 6°56 | 14°24 | 17°23 | 10°48 | 29° 3 | 27°47 | 9°51 | n.a. | M17 |
| T 18 | 2 16 21 | 4°36'40 | 24°30 | 21°54 | 5°16 | 0°55 | 28° 5 | 6°58 | 14°28 | 17°21 | 10°49 | 29° 1 | 27°44 | 9°58 | n.a. | T 18 |
| W19 | 2 20 17 | 5°37'58 | 6Ω45 | 23°26 | 6°30 | 1°42 | 28°19 | 7° 0 | 14°31 | 17°20 | 10°49 | 29°D 0 | 27°41 | 10° 5 | n.a. | W19 |
| T 20 F 21 | 2 24 14 2 28 11 | 6°39'15 7°40'33 | 19°16 | 24°58 26°31 | 7°45 9° 0 | 2°29 3°17 | 28°32 28°46 | 7° 2 7° 4 | 14°35 14°38 | 17°18 17°16 | 10°50 10°51 | 29° 1 29° 2 | 27°38 27°35 | 10°11 10°18 | n.a. | T 20 F 21 |
| S 22 | 2 32 7 | 8°41'49 | 2 Mp 9 15°26 | 28° 5 | 10°14 | 4° 4 | 28 46 29° 0 | 7° 6 | 14°42 | 17 16 17°15 | 10°52 | 29° 4 | 27°31 | 10 18 10°25 | n.a. n.a. | S 22 |
| | | | | | - | | | , . | | | | - | | | п.а. | |
| S 23 | 2 36 4 | 9°43'05 | 29°12 | 29°38 | 11°29 | 4°51 | 29°14 | 7° 7 | 14°45 | 17°13 | 10°53 | 29°R 5 | 27°28 | 10°31 | n.a. | S 23 |
| M24 | 2 40 0 | 10°44'21 | 13 <u>₽</u> 25 | 1ML13 | 12°44 | 5°38 | 29°28 | 7° 9 | 14°49 | 17°12 | 10°54 | 29° 4 | 27°25 | 10°38 | n.a. | M24 |
| T 25 | 2 43 57 | 11°45'36 | 28° 4 | 2°47 | 13°58 | 6°25 | 29°42 | 7°10 | 14°53 | 17°10 17° 9 | 10°54 | 29° 1 | 27°22 | 10°45 | n.a. | T 25 |
| W26 T 27 | 2 47 53 2 51 50 | 12°46'50 13°48'03 | 13M 3 28°12 | 4°23 5°58 | 15°13 16°28 | 7°12 7°59 | 29°55 0M 9 | 7°12 7°13 | 14°56 15° 0 | 17° 9 | 10°55 10°56 | 28°56 28°49 | 27°19 27°15 | 10°52 10°58 | n.a. | W26 T 27 |
| F 28 | 2 55 47 | 13 48 03 14°49'15 | 13×722 | 7°35 | 16 28 17°42 | 8°46 | 0°23 | 7°14 | 15° 3 | 17° 6 | 10°57 | 28°42 | 27°12 | 10 38 11° 5 | n.a. n.a. | F 28 |
| S 29 | 2 59 43 | 15°50'26 | 28°23 | 9°12 | 17 42 18°57 | 9°33 | 0°23 | 7°15 | 15° 7 | 17° 4 | 10°58 | 28°35 | 27° 9 | 11°12 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 3 3 40 | 16 M 51'36 | 13 ප 5 | 10 M .49 | 20 ₽ 12 | 10 × 720 | 0 M .50 | 7 Ω 16 | 15 M .10 | 17 ° 3 | 10 ප 59 | 28 m/29 | 27 m) 6 | 11 I 18 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h48m35s

Julian Calendar 1 Nov. 2881 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2881 BCE

DECEMBER 2881 BCE (-2880) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ħ | В | u | v | Ç | Q K | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|
| M 1 | 3 7 36 | 17ML52'45 | 27 云 24 | 12 M 27 | 21 ≏ 27 | 11 ×7 7 | 1 m 4 | 7 Ω 17 | 15 M .14 | 17°R 1 | 11る 0 | 28°R25 | 27 Mg 3 | 11 II 25 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 11 33 | 18°53'52 | 11≈18 | 14° 5 | 22°41 | 11°54 | 1°18 | 7°18 | 15°17 | 17 Y 0 | 11° 1 | 28 m 23 | 27° 0 | 11°32 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 15 29 | 19°54'57 | 24°47 | 15°45 | 23°56 | 12°41 | 1°31 | 7°19 | 15°21 | 16°59 | 11° 2 | 28°D22 | 26°56 | 11°39 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 19 26 | 20°56'01 | 7 ∺ 53 | 17°24 | 25°11 | 13°28 | 1°45 | 7°19 | 15°24 | 16°57 | 11° 4 | 28°23 | 26°53 | 11°45 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 23 23 | 21°57'04 | 20°39 | 19° 5 | 26°25 | 14°15 | 1°58 | 7°20 | 15°28 | 16°56 | 11° 5 | 28°24 | 26°50 | 11°52 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 27 19 | 22°58'05 | 3Υ 10 | 20°46 | 27°40 | 15° 2 | 2°12 | 7°20 | 15°31 | 16°55 | 11° 6 | 28°R25 | 26°47 | 11°59 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 31 16 | 23°59'04 | 15°28 | 22°28 | 28°54 | 15°49 | 2°25 | 7°20 | 15°35 | 16°53 | 11° 7 | 28°23 | 26°44 | 12° 6 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 35 12 | 25° 0'02 | 27°38 | 24°10 | 0 ™ 9 | 16°36 | 2°39 | 7°20 | 15°39 | 16°52 | 11° 8 | 28°19 | 26°40 | 12°12 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 39 9 | 26° 0'59 | 9 8 41 | 25°53 | 1°24 | 17°23 | 2°52 | 7°R20 | 15°42 | 16°51 | 11° 9 | 28°12 | 26°37 | 12°19 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 43 5 | 27° 1'54 | 21°39 | 27°37 | 2°38 | 18°10 | 3° 5 | 7°20 | 15°46 | 16°49 | 11°10 | 28° 3 | 26°34 | 12°26 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 47 2 | 28° 2'48 | 3 Ⅱ 33 | 29°22 | 3°53 | 18°57 | 3°19 | 7°20 | 15°49 | 16°48 | 11°12 | 27°51 | 26°31 | 12°32 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 50 59 | 29° 3'40 | 15°26 | 1 才 7 | 5° 8 | 19°43 | 3°32 | 7°20 | 15°52 | 16°47 | 11°13 | 27°39 | 26°28 | 12°39 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 54 55 | 0 ∡ 4'31 | 27°19 | 2°52 | 6°22 | 20°30 | 3°45 | 7°19 | 15°56 | 16°46 | 11°14 | 27°26 | 26°25 | 12°46 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 58 52 | 1° 5'21 | 99512 | 4°39 | 7°37 | 21°17 | 3°58 | 7°19 | 15°59 | 16°45 | 11°15 | 27°15 | 26°21 | 12°53 | n.a. | S 14 |
| M15 | 4 2 48 | 2° 6'09 | 21° 9 | 6°26 | 8°51 | 22° 4 | 4°11 | 7°18 | 16° 3 | 16°44 | 11°17 | 27° 6 | 26°18 | 12°59 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 6 45 | 3° 6'56 | 3 Ω 12 | 8°13 | 10° 6 | 22°50 | 4°25 | 7°18 | 16° 6 | 16°43 | 11°18 | 26°59 | 26°15 | 13° 6 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 10 41 | 4° 7'41 | 15°25 | 10° 2 | 11°21 | 23°37 | 4°38 | 7°17 | 16°10 | 16°42 | 11°19 | 26°55 | 26°12 | 13°13 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 14 38 | 5° 8'25 | 27°52 | 11°50 | 12°35 | 24°24 | 4°51 | 7°16 | 16°13 | 16°41 | 11°20 | 26°53 | 26° 9 | 13°19 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 18 34 | 6° 9'07 | 10 m /38 | 13°39 | 13°50 | 25°10 | 5° 4 | 7°15 | 16°16 | 16°40 | 11°22 | 26°D53 | 26° 6 | 13°26 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 22 31 | 7° 9'49 | 23°47 | 15°28 | 15° 4 | 25°57 | 5°16 | 7°14 | 16°20 | 16°39 | 11°23 | 26°R53 | 26° 2 | 13°33 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 26 28 | 8°10'28 | 7 ≏ 23 | 17°17 | 16°19 | 26°43 | 5°29 | 7°13 | 16°23 | 16°38 | 11°24 | 26°53 | 25°59 | 13°40 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 30 24 | 9°11'07 | 21°28 | 19° 6 | 17°33 | 27°30 | 5°42 | 7°11 | 16°27 | 16°37 | 11°26 | 26°50 | 25°56 | 13°46 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 34 21 | 10°11'43 | 6 M 1 | 20°55 | 18°48 | 28°16 | 5°55 | 7°10 | 16°30 | 16°36 | 11°27 | 26°46 | 25°53 | 13°53 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 38 17 | 11°12'18 | 20°59 | 22°43 | 20° 2 | 29° 3 | 6° 7 | 7° 8 | 16°33 | 16°35 | 11°29 | 26°38 | 25°50 | 14° 0 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 42 14 | 12°12'52 | 6 ₹ 15 | 24°31 | 21°17 | 29°49 | 6°20 | 7° 7 | 16°37 | 16°34 | 11°30 | 26°28 | 25°46 | 14° 7 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 46 10 | 13°13'24 | 2 <u>1</u> °36 | 26°18 | 22°31 | 0 궁 36 | 6°33 | 7° 5 | 16°40 | 16°33 | 11°31 | 26°17 | 25°43 | 14°13 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 50 7 | 14°13'54 | 6 ප 53 | 28° 3 | 23°46 | 1°22 | 6°45 | 7° 3 | 16°43 | 16°33 | 11°33 | 26° 6 | 25°40 | 14°20 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 54 3 | 15°14'22 | 21°53 | 2 <u>9</u> °46 | 25° 0 | 2° 9 | 6°57 | 7° 1 | 16°46 | 16°32 | 11°34 | 25°56 | 25°37 | 14°27 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 58 0 | 16°14'47 | 6≈28 | 1 る 27 | 26°15 | 2°55 | 7°10 | 6°59 | 16°49 | 16°31 | 11°36 | 25°49 | 25°34 | 14°33 | n.a. | M29 |
| T 30 | 5 1 57 | 17°15'11 | 20°34 | <u>3°</u> 5 | 27°29 | 3°41 | 7°22 | 6°57 | 16°53 | 16°30 | 1 <u>1</u> °37 | 25°44 | 25°31 | 14°40 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 5 53 | 18 ∡ 15'32 | 4 ∺ 11 | 4 정 40 | 28 M 44 | 4 궁 27 | 7 M 34 | 6 Ω 55 | 16ML56 | 16 Y 30 | 11 る 39 | 25 m 42 | 25 m 27 | 14 Ⅱ 47 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h48m33s

JANUARY 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |) y (| ¥ | В | ß | Ω | Ç | , K | Day |
|------|---------|--------------------|------------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 5 9 50 | 19 .7 15'51 | 17) (20 | 6 ට 10 | 29 M 58 | 5 る 14 | 7 M .46 | 6°R53 | 16 M .59 | 16°R29 | 11 궁 40 | 25°R41 | 25 m 24 | 14∏54 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 13 46 | 20°16'07 | 0 Υ 5 | 7°37 | 1 才 13 | 6° 0 | 7°58 | 6Ω 50 | 17° 2 | 16 Y 29 | 11°42 | 25 Mp 41 | 25°21 | 15° 0 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 17 43 | 21°16'21 | 12°31 | 8°58 | 2°27 | 6°46 | 8°10 | 6°48 | 17° 5 | 16°28 | 11°43 | 25°41 | 25°18 | 15° 7 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 21 39 | 22°16'33 | 24°43 | 10°13 | 3°41 | 7°32 | 8°22 | 6°46 | 17° 8 | 16°28 | 11°45 | 25°38 | 25°15 | 15°14 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 25 36 | 23°16'43 | 6 8 45 | 11°22 | 4°56 | 8°18 | 8°34 | 6°43 | 17°11 | 16°27 | 11°46 | 25°33 | 25°12 | 15°20 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 29 32 | 24°16'51 | 18°40 | 12°24 | 6°10 | 9° 4 | 8°46 | 6°40 | 17°14 | 16°27 | 11°48 | 25°25 | 25° 8 | 15°27 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 33 29 | 25°16'56 | 0 Ⅲ 33 | 13°19 | 7°24 | 9°50 | 8°58 | 6°37 | 17°17 | 16°26 | 11°49 | 25°13 | 25° 5 | 15°34 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 37 26 | 26°16'59 | 12°25 | 14° 5 | 8°39 | 10°36 | 9° 9 | 6°35 | 17°20 | 16°26 | 11°51 | 25° 0 | 25° 2 | 15°41 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 41 22 | 27°17'00 | 24°17 | 14°43 | 9°53 | 11°22 | 9°21 | 6°32 | 17°23 | 16°26 | 11°52 | 24°45 | 24°59 | 15°47 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 45 19 | 28°16'59 | 69512 | 15°12 | 11° 7 | 12° 8 | 9°32 | 6°29 | 17°26 | 16°25 | 11°54 | 24°31 | 24°56 | 15°54 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 49 15 | 29°16'55 | 18°11 | 15°31 | 12°22 | 12°54 | 9°44 | 6°26 | 17°29 | 16°25 | 11°55 | 24°17 | 24°52 | 16° 1 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 53 12 | 0 궁 16'50 | $0\Omega14$ | 15°42 | 13°36 | 13°39 | 9°55 | 6°22 | 17°32 | 16°25 | 11°57 | 24° 5 | 24°49 | 16° 8 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 57 8 | 1°16'42 | 12°24 | 15°R43 | 14°50 | 14°25 | 10° 6 | 6°19 | 17°35 | 16°25 | 11°58 | 23°57 | 24°46 | 16°14 | n.a. | T 13 |
| W14 | 6 1 5 | 2°16'33 | 24°43 | 15°35 | 16° 4 | 15°11 | 10°17 | 6°16 | 17°37 | 16°24 | 12° 0 | 23°51 | 24°43 | 16°21 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 5 1 | 3°16'21 | 7 m) 14 | 15°19 | 17°19 | 15°56 | 10°28 | 6°12 | 17°40 | 16°24 | 12° 1 | 23°48 | 24°40 | 16°28 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 8 58 | 4°16'08 | 20° 0 | 14°54 | 18°33 | 16°42 | 10°39 | 6° 9 | 17°43 | 16°24 | 12° 3 | 23°D47 | 24°37 | 16°34 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 12 55 | 5°15'53 | 3 º 5 | 14°21 | 19°47 | 17°28 | 10°50 | 6° 5 | 17°45 | 16°24 | 12° 5 | 23°R47 | 24°33 | 16°41 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 16 51 | 6°15'35 | 16°33 | 13°42 | 21° 1 | 18°13 | 11° 0 | 6° 2 | 17°48 | 16°24 | 12° 6 | 23°47 | 24°30 | 16°48 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 20 48 | 7°15'16 | 0 M 26 | 12°56 | 22°16 | 18°59 | 11°11 | 5°58 | 17°51 | 16°D24 | 12° 8 | 23°45 | 24°27 | 16°55 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 24 44 | 8°14'55 | 14°45 | 12° 6 | 23°30 | 19°44 | 11°22 | 5°54 | 17°53 | 16°24 | 12° 9 | 23°41 | 24°24 | 17° 1 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 28 41 | 9°14'32 | 29°29 | 11°13 | 24°44 | 20°29 | 11°32 | 5°51 | 17°56 | 16°24 | 12°11 | 23°34 | 24°21 | 17° 8 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 32 37 | 10°14'07 | 14 × 32 | 10°17 | 25°58 | 21°15 | 11°42 | 5°47 | 17°58 | 16°24 | 12°12 | 23°25 | 24°18 | 17°15 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 36 34 | 11°13'40 | 29°45 | 9°20 | 27°13 | 22° 0 | 11°52 | 5°43 | 18° 1 | 16°24 | 12°14 | 23°15 | 24°14 | 17°22 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 40 30 | 12°13'11 | 14 る 58 | 8°24 | 28°27 | 22°45 | 12° 3 | 5°39 | 18° 3 | 16°24 | 12°16 | 23° 4 | 24°11 | 17°28 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 44 27 | 13°12'39 | 29°59 | 7°28 | 29°41 | 23°31 | 12°13 | 5°35 | 18° 6 | 16°25 | 12°17 | 22°55 | 24° 8 | 17°35 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 48 23 | 14°12'05 | 14≈41 | 6°35 | 0 ප 55 | 24°16 | 12°22 | 5°31 | 18° 8 | 16°25 | 12°19 | 22°47 | 24° 5 | 17°42 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 52 20 | 15°11'29 | 28°56 | 5°46 | 2° 9 | 25° 1 | 12°32 | 5°27 | 18°10 | 16°25 | 12°20 | 22°43 | 24° 2 | 17°48 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 56 17 | 16°10'50 | 12) (41 | 5° 0 | 3°23 | 25°46 | 12°42 | 5°23 | 18°13 | 16°25 | 12°22 | 22°40 | 23°58 | 17°55 | n.a. | W28 |
| T 29 | 7 0 13 | 17°10'08 | 25°58 | 4°20 | 4°37 | 26°31 | 12°51 | 5°18 | 18°15 | 16°26 | 12°24 | 22°D40 | 23°55 | 18° 2 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 4 10 | 18° 9'24 | 8 Ƴ 48 | 3°44 | 5°52 | 27°16 | 13° 1 | 5°14 | 18°17 | 16°26 | 12°25 | 22°41 | 23°52 | 18° 9 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 8 6 | 19る 8'38 | 21 Υ 18 | 3 ਰ 15 | 7 る 6 | 28 궁 1 | 13 M .10 | 5 Ω 10 | 18 M .19 | 16 Y 26 | 12 る 27 | 22°R41 | 23 m 49 | 18 Ⅱ 15 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h48m30s

Julian Calendar 1 Jan. 2880 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2881 BCE

FEBRUARY 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q+ | ♂ | 4 | ħ | ᡟ | ¥ | Р | ß | S | ţ | ĸ٥ | Day |
|------|---------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|----------------|------|------|
| S 1 | 7 12 3 | 20궁 7'49 | 3 8 30 | 2°R51 | 8 궁 20 | 28 궁 46 | 13 M .19 | 5°R 6 | 18 M 21 | 16 Y 27 | 12る28 | 22°R40 | 23 Mp 46 | 18 Ⅲ 22 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 15 59 | 21° 6'57 | 15°31 | 2 る 33 | 9°34 | 29°31 | 13°28 | 5 Ω 1 | 18°23 | 16°27 | 12°30 | 22 m 37 | 23°43 | 18°29 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 19 56 | 22° 6'03 | 27°25 | 2°20 | 10°48 | 0≈16 | 13°37 | 4°57 | 18°25 | 16°28 | 12°31 | 22°31 | 23°39 | 18°35 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 23 52 | 23° 5'06 | 9 Ⅱ 16 | 2°14 | 12° 2 | 1° 0 | 13°46 | 4°53 | 18°27 | 16°28 | 12°33 | 22°24 | 23°36 | 18°42 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 27 49 | 24° 4'08 | 21° 8 | 2°D13 | 13°16 | 1°45 | 13°55 | 4°48 | 18°29 | 16°29 | 12°34 | 22°14 | 23°33 | 18°49 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 31 45 | 25° 3'06 | 3 95 3 | 2°18 | 14°30 | 2°30 | 14° 3 | 4°44 | 18°31 | 16°30 | 12°36 | 22° 3 | 23°30 | 18°56 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 35 42 | 26° 2'03 | 15° 3 | 2°29 | 15°44 | 3°14 | 14°12 | 4°39 | 18°33 | 16°30 | 12°38 | 21°52 | 23°27 | 19° 2 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 39 38 | 27° 0'57 | 27° 9 | 2°44 | 16°58 | 3°59 | 14°20 | 4°35 | 18°35 | 16°31 | 12°39 | 21°42 | 23°24 | 19° 9 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 43 35 | 27°59'49 | $9\Omega 23$ | 3° 5 | 18°12 | 4°43 | 14°28 | 4°30 | 18°37 | 16°32 | 12°41 | 21°33 | 23°20 | 19°16 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 47 32 | 28°58'38 | 21°46 | 3°30 | 19°26 | 5°28 | 14°36 | 4°26 | 18°38 | 16°32 | 12°42 | 21°27 | 23°17 | 19°23 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 51 28 | 29°57'26 | 4 M p18 | 4° 0 | 20°40 | 6°12 | 14°44 | 4°21 | 18°40 | 16°33 | 12°44 | 21°23 | 23°14 | 19°29 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 55 25 | 0≈56'11 | 17° 2 | 4°34 | 21°54 | 6°56 | 14°52 | 4°17 | 18°42 | 16°34 | 12°45 | 21°D22 | 23°11 | 19°36 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 7 59 21 | 1°54'55 | 29°59 | 5°12 | 23° 8 | 7°41 | 15° 0 | 4°12 | 18°43 | 16°35 | 12°47 | 21°22 | 23° 8 | 19°43 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 3 18 | 2°53'36 | 13 ≏ 11 | 5°54 | 24°22 | 8°25 | 15° 7 | 4° 8 | 18°45 | 16°36 | 12°48 | 21°23 | 23° 4 | 19°49 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 7 14 | 3°52'16 | 26°40 | 6°39 | 25°36 | 9° 9 | 15°15 | 4° 3 | 18°46 | 16°36 | 12°50 | 21°24 | 23° 1 | 19°56 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 11 11 | 4°50'53 | 10 M 28 | 7°28 | 26°50 | 9°53 | 15°22 | 3°59 | 18°48 | 16°37 | 12°51 | 21°R24 | 22°58 | 20° 3 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 15 7 | 5°49'29 | 24°36 | 8°20 | 28° 4 | 10°37 | 15°29 | 3°54 | 18°49 | 16°38 | 12°53 | 21°23 | 22°55 | 20°10 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 19 4 | 6°48'04 | 9 ∡ 7 3 | 9°15 | 29°18 | 11°21 | 15°36 | 3°49 | 18°50 | 16°39 | 12°54 | 21°19 | 22°52 | 20°16 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 23 0 | 7°46'36 | 2 <u>3</u> °45 | 10°14 | 0≈32 | 12° 5 | 15°43 | 3°45 | 18°52 | 16°40 | 12°56 | 21°14 | 22°49 | 20°23 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 26 57 | 8°45'06 | 8 궁 36 | 11°15 | 1°46 | 12°49 | 15°49 | 3°40 | 18°53 | 16°41 | 12°57 | 21° 8 | 22°45 | 20°30 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 30 54 | 9°43'35 | 23°28 | 12°18 | 3° 0 | 13°33 | 15°56 | 3°36 | 18°54 | 16°42 | 12°59 | 21° 2 | 22°42 | 20°37 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 34 50 | 10°42'01 | 8≈14 | 13°25 | 4°14 | 14°17 | 16° 2 | 3°31 | 18°55 | 16°43 | 13° 0 | 20°56 | 22°39 | 20°43 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 38 47 | 11°40'26 | 22°45 | 14°33 | 5°28 | 15° 1 | 16° 8 | 3°27 | 18°57 | 16°45 | 13° 1 | 20°52 | 22°36 | 20°50 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 42 43 | 12°38'48 | 6) ₹55 | 15°45 | 6°41 | 15°45 | 16°14 | 3°22 | 18°58 | 16°46 | 13° 3 | 20°49 | 22°33 | 20°57 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 46 40 | 13°37'08 | 20°40 | 16°58 | 7°55 | 16°28 | 16°20 | 3°18 | 18°59 | 16°47 | 13° 4 | 20°D48 | 22°29 | 21° 3 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 50 36 | 14°35'26 | 4 Υ 0 | 18°14 | 9° 9 | 17°12 | 16°26 | 3°13 | 19° 0 | 16°48 | 13° 6 | 20°49 | 22°26 | 21°10 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 54 33 | 15°33'41 | 16°55 | 1 <u>9</u> °32 | 10°23 | 17°56 | 16°31 | 3° 9 | 19° 1 | 16°49 | 1 <u>3</u> ° 7 | 20°50 | 22°23 | 21°17 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 58 29 | 16≈31'55 | 29 Y 29 | 20 궁 52 | 11 ≈ 37 | 18 ≈ 39 | 16 M .37 | 3 Ω 5 | 19 M 1 | 16 Y 51 | 13중 8 | 20 m 52 | 22 Mp 20 | 21 Ⅱ 24 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h48m28s

MARCH 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | o ⁷ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | ₽. | S | ţ | k k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|------------------|------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 9 2 26 | 17≈30'06 | 11846 | 22 궁 14 | 12≈51 | 19 ≈ 23 | 16M42 | 3°R 0 | 19 M 2 | 16 Y 52 | 13 る 10 | 20 m 53 | 22 m 17 | 21耳30 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 6 22 | 18°28'15 | 23°49 | 23°38 | 14° 5 | 20° 6 | 16°47 | 2Ω 56 | 19° 3 | 16°53 | 13°11 | 20°R53 | 22°14 | 21°37 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 10 19 | 19°26'22 | 5 Ⅱ 45 | 25° 4 | 15°19 | 20°50 | 16°52 | 2°52 | 19° 4 | 16°55 | 13°12 | 20°52 | 22°10 | 21°44 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 14 15 | 20°24'26 | 17°38 | 26°32 | 16°32 | 21°33 | 16°56 | 2°47 | 19° 4 | 16°56 | 13°14 | 20°49 | 22° 7 | 21°51 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 18 12 | 21°22'29 | 29°31 | 28° 1 | 17°46 | 22°16 | 17° 1 | 2°43 | 19° 5 | 16°57 | 13°15 | 20°45 | 22° 4 | 21°57 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 22 9 | 22°20'29 | 119528 | 29°33 | 19° 0 | 22°59 | 17° 5 | 2°39 | 19° 6 | 16°59 | 13°16 | 20°40 | 22° 1 | 22° 4 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 26 5 | 23°18'28 | 23°34 | 1≈ 7 | 20°14 | 23°43 | 17° 9 | 2°35 | 19° 6 | 17° 0 | 13°17 | 20°36 | 21°58 | 22°11 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 30 2 | 24°16'24 | 5 Ω 49 | 2°42 | 21°28 | 24°26 | 17°14 | 2°31 | 19° 7 | 17° 2 | 13°19 | 20°31 | 21°55 | 22°17 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 33 58 | 25°14'19 | 18°15 | 4°19 | 22°41 | 25° 9 | 17°17 | 2°27 | 19° 7 | 17° 3 | 13°20 | 20°28 | 21°51 | 22°24 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 37 55 | 26°12'11 | 0 m 53 | 5°59 | 23°55 | 25°52 | 17°21 | 2°23 | 19° 7 | 17° 5 | 13°21 | 20°25 | 21°48 | 22°31 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 41 51 | 27°10'02 | 13°45 | 7°40 | 25° 9 | 26°35 | 17°25 | 2°19 | 19°8 | 17° 6 | 13°22 | 20°24 | 21°45 | 22°38 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 45 48 | 28° 7'51 | 26°49 | 9°23 | 26°23 | 27°18 | 17°28 | 2°15 | 19°8 | 17° 8 | 13°24 | 20°D24 | 21°42 | 22°44 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 49 44 | 29° 5'39 | 10 º 6 | 11° 7 | 27°37 | 28° 0 | 17°31 | 2°11 | 19°8 | 17°10 | 13°25 | 20°25 | 21°39 | 22°51 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 53 41 | 0₩ 3'25 | 23°36 | 12°54 | 28°50 | 28°43 | 17°34 | 2° 7 | 19° 8 | 17°11 | 13°26 | 20°26 | 21°35 | 22°58 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 57 37 | 1° 1'10 | 7 M 18 | 14°42 | 0) 4 | 29°26 | 17°37 | 2° 4 | 19° 9 | 17°13 | 13°27 | 20°28 | 21°32 | 23° 4 | n.a. | S 15 |
| M16 | 10 1 34 | 1°58'53 | 21°13 | 16°33 | 1°18 | 0 ∺ 9 | 17°39 | 2° 0 | 19° 9 | 17°15 | 13°28 | 20°29 | 21°29 | 23°11 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 5 30 | 2°56'35 | 5 √ 19 | 18°25 | 2°32 | 0°51 | 17°42 | 1°57 | 19°R 9 | 17°16 | 13°29 | 20°R29 | 21°26 | 23°18 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 9 27 | 3°54'16 | 19°35 | 20°19 | 3°45 | 1°34 | 17°44 | 1°53 | 19° 9 | 17°18 | 13°30 | 20°28 | 21°23 | 23°25 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 13 24 | 4°51'56 | 3⋜ 58 | 22°15 | 4°59 | 2°17 | 17°46 | 1°50 | 19° 9 | 17°20 | 13°32 | 20°27 | 21°20 | 23°31 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 17 20 | 5°49'34 | 18°24 | 24°12 | 6°13 | 2°59 | 17°48 | 1°46 | 19° 8 | 17°21 | 13°33 | 20°26 | 21°16 | 23°38 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 21 17 | 6°47'11 | 2 ≈ 50 | 26°12 | 7°27 | 3°42 | 17°50 | 1°43 | 19° 8 | 17°23 | 13°34 | 20°24 | 21°13 | 23°45 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 25 13 | 7°44'47 | 17° 9 | 28°13 | 8°40 | 4°24 | 17°51 | 1°40 | 19°8 | 17°25 | 13°35 | 20°22 | 21°10 | 23°52 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 29 10 | 8°42'21 | 1) (17 | 0 ∺ 16 | 9°54 | 5° 6 | 17°53 | 1°36 | 19°8 | 17°27 | 13°36 | 20°21 | 21° 7 | 23°58 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 33 6 | 9°39'54 | 15° 9 | 2°20 | 11°8 | 5°49 | 17°54 | 1°33 | 19°8 | 17°29 | 13°37 | 20°D21 | 21° 4 | 24° 5 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 37 3 | 10°37'26 | 28°43 | 4°26 | 12°21 | 6°31 | 17°55 | 1°30 | 19° 7 | 17°30 | 13°38 | 20°21 | 21° 1 | 24°12 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 40 59 | 11°34'56 | 11 Y 56 | 6°33 | 13°35 | 7°13 | 17°55 | 1°27 | 19° 7 | 17°32 | 13°39 | 20°21 | 20°57 | 24°18 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 44 56 | 12°32'24 | 24°49 | 8°41 | 14°49 | 7°55 | 17°56 | 1°24 | 19° 6 | 17°34 | 13°40 | 20°22 | 20°54 | 24°25 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 48 53 | 13°29'51 | 7 8 24 | 10°51 | 16° 3 | 8°38 | 17°56 | 1°22 | 19° 6 | 17°36 | 13°40 | 20°23 | 20°51 | 24°32 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 52 49 | 14°27'17 | 19°42 | 13° 1 | 17°16 | 9°20 | 17°57 | 1°19 | 19° 5 | 17°38 | 13°41 | 20°23 | 20°48 | 24°39 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 56 46 | 15°24'41 | 1 Ⅱ 48 | 15°11 | 18°30 | 10° 2 | 17°R57 | 1°16 | 19° 5 | 17°40 | 13°42 | 20°24 | 20°45 | 24°45 | n.a. | M30 |
| T 31 | 11 0 42 | 16 ¥ 22'04 | 13 Ⅱ 45 | 17 ∺ 23 | 19) (44 | 10) (44 | 17 M 56 | 1 Ω 14 | 19 M 4 | 17 Y 42 | 13 る 43 | 20°R24 | 20 m /41 | 24 Ⅱ 52 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h48m25s

Julian Calendar 1 March 2880 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2880 BCE

APRIL 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 11 439 | 17) 19'25 | 25 Ⅲ 39 | 19) (34 | 20) (57 | 11) (25 | 17°R56 | 1°R11 | 19°R 3 | 17 Y 44 | 13 云 44 | 20°R24 | 20 m 38 | 24∏59 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 8 35 | 18°16'45 | 7 95 33 | 21°45 | 22°11 | 12° 7 | 17 M 55 | 1 N 9 | 19 M 3 | 17°46 | 13°45 | 20 m 24 | 20°35 | 25° 6 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 12 32 | 19°14'03 | 19°33 | 23°55 | 23°25 | 12°49 | 17°55 | 1° 6 | 19° 2 | 17°48 | 13°45 | 20°24 | 20°32 | 25°12 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 16 28 | 20°11'20 | 1 Ω 42 | 26° 5 | 24°38 | 13°31 | 17°54 | 1° 4 | 19° 1 | 17°50 | 13°46 | 20°D23 | 20°29 | 25°19 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 20 25 | 21° 8'36 | 14° 3 | 28°13 | 25°52 | 14°13 | 17°53 | 1° 2 | 19° 0 | 17°52 | 13°47 | 20°23 | 20°26 | 25°26 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 24 22 | 22° 5'50 | 26°39 | 0 Υ 21 | 27° 6 | 14°54 | 17°51 | 1° 0 | 18°59 | 17°54 | 13°48 | 20°24 | 20°22 | 25°32 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 28 18 | 23° 3'04 | 9 m 32 | 2°27 | 28°19 | 15°36 | 17°50 | 0°58 | 18°58 | 17°56 | 13°48 | 20°24 | 20°19 | 25°39 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 32 15 | 24° 0'16 | 22°43 | 4°31 | 29°33 | 16°17 | 17°48 | 0°56 | 18°57 | 17°58 | 13°49 | 20°R24 | 20°16 | 25°46 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 36 11 | 24°57'27 | 6 ₽ 11 | 6°33 | 0 Υ 46 | 16°59 | 17°46 | 0°54 | 18°56 | 18° 0 | 13°50 | 20°24 | 20°13 | 25°53 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 40 8 | 25°54'38 | 19°53 | 8°33 | 2° 0 | 17°40 | 17°44 | 0°53 | 18°55 | 18° 2 | 13°50 | 20°23 | 20°10 | 25°59 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 44 4 | 26°51'48 | 3 M .49 | 10°31 | 3°14 | 18°22 | 17°42 | 0°51 | 18°54 | 18° 4 | 13°51 | 20°23 | 20° 6 | 26° 6 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 48 1 | 27°48'57 | 17°55 | 12°27 | 4°27 | 19° 3 | 17°40 | 0°50 | 18°53 | 18° 6 | 13°52 | 20°22 | 20° 3 | 26°13 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 51 57 | 28°46'05 | 2 ,₹ 7 | 14°21 | 5°41 | 19°45 | 17°37 | 0°48 | 18°51 | 18° 9 | 13°52 | 20°21 | 20° 0 | 26°19 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 55 54 | 29°43'14 | 1 <u>6</u> °22 | 16°12 | 6°55 | 20°26 | 17°34 | 0°47 | 18°50 | 18°11 | 13°53 | 20°20 | 19°57 | 26°26 | n.a. | T 14 |
| W15 | 11 59 51 | 0 Υ 40'21 | 0 궁 37 | 18° 0 | 8° 8 | 21° 7 | 17°31 | 0°46 | 18°49 | 18°13 | 13°53 | 20°D20 | 19°54 | 26°33 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 3 47 | 1°37'29 | 14°50 | 19°46 | 9°22 | 21°48 | 17°28 | 0°44 | 18°47 | 18°15 | 13°54 | 20°20 | 19°51 | 26°40 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 7 44 | 2°34'36 | 28°58 | 21°30 | 10°35 | 22°29 | 17°25 | 0°43 | 18°46 | 18°17 | 13°54 | 20°21 | 19°47 | 26°46 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 11 40 | 3°31'42 | 12≈59 | 23°11 | 11°49 | 23°11 | 17°21 | 0°42 | 18°45 | 18°19 | 13°55 | 20°22 | 19°44 | 26°53 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 15 37 | 4°28'48 | 26°51 | 24°49 | 13° 3 | 23°52 | 17°18 | 0°42 | 18°43 | 18°21 | 13°55 | 20°23 | 19°41 | 27° 0 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 19 33 | 5°25'54 | 10 ∺ 31 | 26°24 | 14°16 | 24°33 | 17°14 | 0°41 | 18°42 | 18°24 | 13°56 | 20°24 | 19°38 | 27° 7 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 23 30 | 6°22'59 | 23°59 | 27°57 | 15°30 | 25°14 | 17°10 | 0°40 | 18°40 | 18°26 | 13°56 | 20°R24 | 19°35 | 27°13 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 27 26 | 7°20'04 | 7 Υ 13 | 29°28 | 16°43 | 25°55 | 17° 6 | 0°40 | 18°39 | 18°28 | 13°56 | 20°23 | 19°32 | 27°20 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 31 23 | 8°17'09 | 20°12 | 0 8 55 | 17°57 | 26°35 | 17° 1 | 0°39 | 18°37 | 18°30 | 13°57 | 20°22 | 19°28 | 27°27 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 35 20 | 9°14'13 | 2 8 56 | 2°20 | 19°10 | 27°16 | 16°57 | 0°39 | 18°35 | 18°32 | 13°57 | 20°20 | 19°25 | 27°33 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 39 16 | 10°11'16 | 15°24 | 3°42 | 20°24 | 27°57 | 16°52 | 0°39 | 18°34 | 18°35 | 13°57 | 20°17 | 19°22 | 27°40 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 43 13 | 11° 8'19 | 27°40 | 5° 1 | 21°38 | 28°38 | 16°47 | 0°38 | 18°32 | 18°37 | 13°58 | 20°14 | 19°19 | 27°47 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 47 9 | 12° 5'21 | 9 Ⅱ 45 | 6°18 | 22°51 | 29°18 | 16°42 | 0°D38 | 18°30 | 18°39 | 13°58 | 20°11 | 19°16 | 27°54 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 51 6 | 13° 2'23 | 21°42 | 7°31 | 24° 5 | 29°59 | 16°37 | 0°38 | 18°28 | 18°41 | 13°58 | 20° 8 | 19°12 | 28° 0 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 55 2 | 13°59'25 | 3 9 35 | 8°42 | 25°18 | 0 Υ 40 | 16°32 | 0°38 | 18°27 | 18°44 | 1 <u>3</u> °58 | 20° 7 | 19° 9 | 28° 7 | n.a. | W29 |
| T 30 | 12 58 59 | 14 Y 56'26 | 15929 | 9 8 50 | 26 Y 32 | 1 Υ 20 | 16ML27 | 0Ω 39 | 18 M 25 | 18 Y 46 | 13 る 59 | 20°D 6 | 19 m) 6 | 28 Ⅱ 14 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h48m23s

MAY 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | ß | v | Ç | , k | Day |
|--------------|----------|-------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 13 2 56 | 15 Y 53'26 | 279528 | 10 8 54 | 27 Y 45 | 2 Υ 1 | 16°R21 | 0 Ω 39 | 18°R23 | 18 Y 48 | 13 る 59 | 20 m 7 | 19 m) 3 | 28 Ⅲ 21 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 6 52 | 16°50'26 | 9 Ω 37 | 11°56 | 28°59 | 2°41 | 16 M .15 | 0°39 | 18 M 21 | 18°50 | 13°59 | 20° 8 | 19° 0 | 28°27 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 10 49 | 17°47'26 | 22° 0 | 12°54 | 0813 | 3°22 | 16°10 | 0°40 | 18°19 | 18°52 | 13°59 | 20°10 | 18°57 | 28°34 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 14 45 | 18°44'25 | 4mp41 | 13°48 | 1°26 | 4° 2 | 16° 4 | 0°41 | 18°17 | 18°55 | 13°59 | 20°11 | 18°53 | 28°41 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 13 18 42 | 19°41'24 | 17°44 | 14°40 | 2°40 | 4°42 | 15°58 | 0°41 | 18°15 | 18°57 | 13°59 | 20°R12 | 18°50 | 28°47 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 13 22 38 | 20°38'23 | 1 ₽ 9 | 15°28 | 3°53 | 5°23 | 15°51 | 0°42 | 18°13 | 18°59 | 13°59 | 20°12 | 18°47 | 28°54 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 13 26 35 | 21°35'22 | 14°57 | 16°12 | 5° 7 | 6° 3 | 15°45 | 0°43 | 18°11 | 19° 1 | 13°59 | 20°10 | 18°44 | 29° 1 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 13 30 31 | 22°32'21 | 29° 4 | 16°52 | 6°20 | 6°43 | 15°39 | 0°44 | 18° 9 | 19° 4 | 13°R59 | 20° 6 | 18°41 | 29° 8 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 13 34 28 | 23°29'20 | 13 M 28 | 17°28 | 7°34 | 7°23 | 15°32 | 0°45 | 18° 7 | 19° 6 | 13°59 | 20° 2 | 18°37 | 29°14 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 13 38 25 | 24°26'19 | 28° 1 | 18° 1 | 8°47 | 8° 3 | 15°25 | 0°46 | 18° 5 | 19°8 | 13°59 | 19°57 | 18°34 | 29°21 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 42 21 | 25°23'19 | 12 ₹ 37 | 18°29 | 10° 1 | 8°43 | 15°19 | 0°48 | 18° 3 | 19°10 | 13°59 | 19°53 | 18°31 | 29°28 | n.a. | M11 |
| T 12 | 13 46 18 | 26°20'19 | 27°11 | 18°53 | 11°14 | 9°23 | 15°12 | 0°49 | 18° 0 | 19°13 | 13°59 | 19°49 | 18°28 | 29°34 | n.a. | T 12 |
| W13 | 13 50 14 | 27°17'20 | 11 ろ 36 | 19°12 | 12°28 | 10° 3 | 15° 5 | 0°50 | 17°58 | 19°15 | 13°59 | 19°46 | 18°25 | 29°41 | n.a. | W13 |
| T 14 | 13 54 11 | 28°14'21 | 25°49 | 19°27 | 13°41 | 10°43 | 14°58 | 0°52 | 17°56 | 19°17 | 13°59 | 19°D45 | 18°22 | 29°48 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 13 58 7 | 29°11'23 | 9≈48 | 19°38 | 14°55 | 11°23 | 14°51 | 0°54 | 17°54 | 19°19 | 13°59 | 19°45 | 18°18 | 29°55 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 14 2 4 | 0 8 8'25 | 23°33 | 19°44 | 16° 8 | 12° 3 | 14°44 | 0°55 | 17°52 | 19°21 | 13°59 | 19°47 | 18°15 | 0න 1 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 14 6 1 | 1° 5'28 | 7) 4 | 19°R45 | 17°22 | 12°43 | 14°36 | 0°57 | 17°49 | 19°24 | 13°58 | 19°48 | 18°12 | 0° 8 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 9 57 | 2° 2'32 | 20°21 | 19°41 | 18°35 | 13°23 | 14°29 | 0°59 | 17°47 | 19°26 | 13°58 | 19°R48 | 18° 9 | 0°15 | n.a. | M18 |
| T 19 | 14 13 54 | 2°59'36 | 3 Υ 26 | 19°33 | 19°49 | 14° 2 | 14°22 | 1° 1 | 17°45 | 19°28 | 13°58 | 19°48 | 18° 6 | 0°22 | n.a. | T 19 |
| W20 | 14 17 50 | 3°56'41 | 16°18 | 19°20 | 21° 2 | 14°42 | 14°14 | 1° 3 | 17°42 | 19°30 | 13°58 | 19°45 | 18° 3 | 0°28 | n.a. | W20 |
| T 21 | 14 21 47 | 4°53'46 | 28°59 | 19° 3 | 22°16 | 15°22 | 14° 7 | 1° 6 | 17°40 | 19°32 | 13°57 | 19°40 | 17°59 | 0°35 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 14 25 43 | 5°50'52 | 11829 | 18°41 | 23°29 | 16° 1 | 13°59 | 1° 8 | 17°38 | 19°34 | 13°57 | 19°33 | 17°56 | 0°42 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 29 40 | 6°47'59 | 23°47 | 18°15 | 24°43 | 16°41 | 13°51 | 1°10 | 17°35 | 19°37 | 13°57 | 19°25 | 17°53 | 0°48 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 14 33 37 | 7°45'06 | 5 Ⅱ 56 | 17°46 | 25°56 | 17°20 | 13°44 | 1°13 | 17°33 | 19°39 | 13°56 | 19°16 | 17°50 | 0°55 | n.a. | S 24 |
| M25 | 14 37 33 | 8°42'14 | 17°57 | 17°13 | 27°10 | 18° 0 | 13°36 | 1°15 | 17°31 | 19°41 | 13°56 | 19° 7 | 17°47 | 1° 2 | n.a. | M25 |
| T 26 | 14 41 30 | 9°39'23 | 29°52 | 16°37 | 28°23 | 18°39 | 13°28 | 1°18 | 17°28 | 19°43 | 13°56 | 19° 0 | 17°43 | 1° 9 | n.a. | T 26 |
| W27 | 14 45 26 | 10°36'31 | 119543 | 15°59 | 29°36 | 19°19 | 13°21 | 1°21 | 17°26 | 19°45 | 13°55 | 18°54 | 17°40 | 1°15 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 49 23 | 11°33'41 | 23°35 | 15°19 | 0 ∏ 50 | 19°58 | 13°13 | 1°24 | 17°24 | 19°47 | 13°55 | 18°50 | 17°37 | 1°22 | n.a. | T 28 |
| F 29 S 30 | 14 53 19 | 12°30'51 | 5 Ω 32 17°38 | 14°38 | 2° 3 3°17 | 20°37 21°17 | 13° 5 | 1°27 1°30 | 17°21 17°19 | 19°49 19°51 | 13°54 13°54 | 18°48 18°D48 | 17°34 17°31 | 1°29 1°35 | n.a. | F 29 |
| | 14 57 16 | 13°28'01 | | 13°57 | | - | 12°58 | | | | | | | | n.a. | S 30 |
| S 31 | 15 1 13 | 14825'12 | 29 Ω 59 | 13 8 16 | 4Ⅱ 30 | 21 Y 56 | 12 M 50 | 1 Ω 33 | 17 M .16 | 19 Ƴ 54 | 13 る 53 | 18 M)49 | 17 m)28 | 19542 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h48m20s

Julian Calendar 1 May 2880 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2880 BCE

JUNE 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-------|------|------|
| M 1 | 15 5 9 | 15822'24 | 12 Mp 40 | 12°R36 | 5 Ⅱ 44 | 22 Y 35 | 12°R42 | 1 Ω 36 | 17°R14 | 19 Y 56 | 13°R53 | 18°R50 | 17 m 24 | 19549 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 9 6 | 16°19'36 | 25°44 | 11858 | 6°57 | 23°14 | 12 M 34 | 1°39 | 17 M L12 | 19°58 | 13 る 52 | 18 m 50 | 17°21 | 1°56 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 13 2 | 17°16'49 | 9 ≏ 15 | 11°22 | 8°10 | 23°53 | 12°27 | 1°43 | 17° 9 | 20° 0 | 13°52 | 18°48 | 17°18 | 2° 2 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 16 59 | 18°14'02 | 23°14 | 10°50 | 9°24 | 24°33 | 12°19 | 1°46 | 17° 7 | 20° 2 | 13°51 | 18°44 | 17°15 | 2° 9 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 20 55 | 19°11'17 | 7 M .38 | 10°21 | 10°37 | 25°12 | 12°11 | 1°50 | 17° 4 | 20° 4 | 13°50 | 18°38 | 17°12 | 2°16 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 24 52 | 20° 8'33 | 22°22 | 9°57 | 11°51 | 25°51 | 12° 4 | 1°53 | 17° 2 | 20° 6 | 13°50 | 18°29 | 17° 8 | 2°22 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 28 48 | 21° 5'50 | 7 ₹ 20 | 9°37 | 13° 4 | 26°30 | 11°56 | 1°57 | 17° 0 | 20° 8 | 13°49 | 18°20 | 17° 5 | 2°29 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 32 45 | 22° 3'08 | 22°21 | 9°23 | 14°17 | 27° 9 | 11°49 | 2° 1 | 16°57 | 20°10 | 13°48 | 18°11 | 17° 2 | 2°36 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 36 42 | 23° 0'27 | 7 ਰ 16 | 9°15 | 15°31 | 27°47 | 11°41 | 2° 5 | 16°55 | 20°12 | 13°48 | 18° 4 | 16°59 | 2°43 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 40 38 | 23°57'48 | 21°58 | 9°D12 | 16°44 | 28°26 | 11°34 | 2° 8 | 16°52 | 20°14 | 13°47 | 17°58 | 16°56 | 2°49 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 44 35 | 24°55'10 | 6≈21 | 9°16 | 17°57 | 29° 5 | 11°26 | 2°12 | 16°50 | 20°15 | 13°46 | 17°54 | 16°53 | 2°56 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 48 31 | 25°52'34 | 20°23 | 9°26 | 19°11 | 29°44 | 11°19 | 2°17 | 16°48 | 20°17 | 13°46 | 17°D53 | 16°49 | 3° 3 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 52 28 | 26°49'59 | 4 ∺ 2 | 9°43 | 20°24 | 0 8 23 | 11°12 | 2°21 | 16°45 | 20°19 | 13°45 | 17°53 | 16°46 | 3°10 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 56 24 | 27°47'26 | 17°22 | 10° 6 | 21°37 | 1° 1 | 11° 5 | 2°25 | 16°43 | 20°21 | 13°44 | 17°R53 | 16°43 | 3°16 | n.a. | S 14 |
| M15 | 16 021 | 28°44'54 | $0\Upsilon 24$ | 10°35 | 22°51 | 1°40 | 10°58 | 2°29 | 16°41 | 20°23 | 13°43 | 17°53 | 16°40 | 3°23 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 4 18 | 29°42'24 | 13°12 | 11°11 | 24° 4 | 2°19 | 10°51 | 2°34 | 16°38 | 20°25 | 13°42 | 17°50 | 16°37 | 3°30 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 8 14 | 0耳39'55 | 25°47 | 11°54 | 25°17 | 2°57 | 10°44 | 2°38 | 16°36 | 20°27 | 13°42 | 17°45 | 16°34 | 3°36 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 12 11 | 1°37'28 | 8 8 11 | 12°43 | 26°30 | 3°36 | 10°37 | 2°43 | 16°34 | 20°28 | 13°41 | 17°37 | 16°30 | 3°43 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 16 7 | 2°35'03 | 20°27 | 13°39 | 27°44 | 4°14 | 10°31 | 2°47 | 16°31 | 20°30 | 13°40 | 17°27 | 16°27 | 3°50 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 20 4 | 3°32'39 | 2 II 35 | 14°40 | 28°57 | 4°53 | 10°24 | 2°52 | 16°29 | 20°32 | 13°39 | 17°14 | 16°24 | 3°57 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 24 0 | 4°30'17 | 14°36 | 15°48 | 0910 | 5°31 | 10°17 | 2°57 | 16°27 | 20°34 | 13°38 | 17° 1 | 16°21 | 4° 3 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 27 57 | 5°27'56 | 26°32 | 17° 1 | 1°24 | 6°10 | 10°11 | 3° 1 | 16°25 | 20°35 | 13°37 | 16°47 | 16°18 | 4°10 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 31 54 | 6°25'37 | 8 9 524 | 18°20 | 2°37 | 6°48 | 10° 5 | 3° 6 | 16°22 | 20°37 | 13°36 | 16°35 | 16°14 | 4°17 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 35 50 | 7°23'19 | 20°13 | 19°44 | 3°50 | 7°26 | 9°59 | 3°11 | 16°20 | 20°39 | 13°35 | 16°26 | 16°11 | 4°23 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 39 47 | 8°21'03 | 2Ω 4 | 21°13 | 5° 3 | 8° 5 | 9°53 | 3°16 | 16°18 | 20°40 | 13°34 | 16°18 | 16° 8 | 4°30 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 43 43 | 9°18'47 | 14° 0 | 22°47 | 6°16 | 8°43 | 9°47 | 3°21 | 16°16 | 20°42 | 13°33 | 16°14 | 16° 5 | 4°37 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 47 40 | 10°16'34 | 26° 4 | 24°25 | 7°30 | 9°21 | 9°41 | 3°26 | 16°14 | 20°44 | 13°32 | 16°12 | 16° 2 | 4°44 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 51 36 | 11°14'21 | 8 m 22 | 26° 7 | 8°43 | 9°59 | 9°36 | 3°32 | 16°12 | 20°45 | 13°31 | 16°11 | 15°59 | 4°50 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 55 33 | 12°12'10 | 20°59 | 27°52 | 9°56 | 10°38 | 9°30 | 3°37 | 16°10 | 20°47 | 13°30 | 16°11 | 15°55 | 4°57 | n.a. | M29 |
| T 30 | 16 59 29 | 13 II 10'01 | 3 ჲ 59 | 29840 | 1195 9 | 11816 | 9 M 25 | 3 Ω 42 | 16 M 8 | 20 Υ 48 | 13 る 29 | 16 M p11 | 15 m 52 | 595 4 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h48m18s

JULY 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)ұ(| 并 | В | n | ß | Ç | ĸ0 | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|------|------|
| W 1 | 17 3 26 | 14 II 7'53 | 17 ≏ 27 | 1 Ⅲ 31 | 129522 | 11854 | 9°R20 | 3 Ω 47 | 16°R 6 | 20 Y 50 | 13°R28 | 16°R 8 | 15 M)49 | 59910 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 7 22 | 15° 5'46 | 1 M 25 | 3°25 | 13°35 | 12°32 | 9 M .15 | 3°53 | 16 M 4 | 20°51 | 13 る 27 | 16Mp 3 | 15°46 | 5°17 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 11 19 | 16° 3'41 | 15°52 | 5°20 | 14°48 | 13°10 | 9°10 | 3°58 | 16° 2 | 20°53 | 13°26 | 15°56 | 15°43 | 5°24 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 15 16 | 17° 1'38 | 0 , 744 | 7°16 | 16° 1 | 13°48 | 9° 6 | 4° 4 | 16° 0 | 20°54 | 13°25 | 15°46 | 15°40 | 5°31 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 19 12 | 17°59'37 | 15°55 | 9°14 | 17°14 | 14°26 | 9° 1 | 4°10 | 15°58 | 20°55 | 13°24 | 15°36 | 15°36 | 5°37 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 23 9 | 18°57'37 | 1 る 12 | 11°12 | 18°27 | 15° 4 | 8°57 | 4°15 | 15°56 | 20°57 | 13°23 | 15°25 | 15°33 | 5°44 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 27 5 | 19°55'40 | 16°26 | 13°11 | 19°40 | 15°41 | 8°53 | 4°21 | 15°54 | 20°58 | 13°22 | 15°15 | 15°30 | 5°51 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 31 2 | 20°53'44 | 1≈25 | 15° 9 | 20°53 | 16°19 | 8°49 | 4°27 | 15°52 | 20°59 | 13°21 | 15° 8 | 15°27 | 5°57 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 34 58 | 21°51'50 | 16° 2 | 17° 8 | 22° 6 | 16°57 | 8°45 | 4°33 | 15°50 | 21° 1 | 13°20 | 15° 3 | 15°24 | 6° 4 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 38 55 | 22°49'59 | 0) €13 | 19° 6 | 23°19 | 17°35 | 8°41 | 4°38 | 15°49 | 21° 2 | 13°18 | 15° 1 | 15°20 | 6°11 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 42 51 | 23°48'10 | 13°58 | 21° 4 | 24°32 | 18°12 | 8°38 | 4°44 | 15°47 | 21° 3 | 13°17 | 15°D 1 | 15°17 | 6°18 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 46 48 | 24°46'23 | 27°17 | 23° 1 | 25°45 | 18°50 | 8°34 | 4°50 | 15°45 | 21° 4 | 13°16 | 15°R 1 | 15°14 | 6°24 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 50 45 | 25°44'38 | 10 Y 14 | 24°58 | 26°58 | 19°28 | 8°31 | 4°56 | 15°43 | 21° 6 | 13°15 | 15° 0 | 15°11 | 6°31 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 54 41 | 26°42'56 | 22°53 | 26°54 | 28°11 | 20° 5 | 8°28 | 5° 2 | 15°42 | 21° 7 | 13°14 | 14°57 | 15° 8 | 6°38 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 58 38 | 27°41'16 | 5 8 18 | 28°48 | 29°23 | 20°43 | 8°25 | 5° 8 | 15°40 | 21° 8 | 13°13 | 14°52 | 15° 5 | 6°44 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 2 34 | 28°39'38 | 17°31 | 09542 | 0 Ω 36 | 21°20 | 8°23 | 5°15 | 15°39 | 21° 9 | 13°11 | 14°45 | 15° 1 | 6°51 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 631 | 29°38'03 | 29°36 | 2°35 | 1°49 | 21°58 | 8°21 | 5°21 | 15°37 | 21°10 | 13°10 | 14°34 | 14°58 | 6°58 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 10 27 | 0936'29 | 11 Ⅱ 35 | 4°26 | 3° 2 | 22°35 | 8°18 | 5°27 | 15°36 | 21°11 | 13° 9 | 14°22 | 14°55 | 7° 5 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 14 24 | 1°34'58 | 23°30 | 6°17 | 4°14 | 23°13 | 8°16 | 5°33 | 15°34 | 21°12 | 13° 8 | 14° 8 | 14°52 | 7°11 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 18 20 | 2°33'29 | 59523 | 8° 6 | 5°27 | 23°50 | 8°15 | 5°40 | 15°33 | 21°13 | 13° 7 | 13°55 | 14°49 | 7°18 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 22 17 | 3°32'02 | 17°14 | 9°54 | 6°40 | 24°28 | 8°13 | 5°46 | 15°32 | 21°14 | 13° 5 | 13°43 | 14°46 | 7°25 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 26 14 | 4°30'38 | 29° 5 | 11°42 | 7°53 | 25° 5 | 8°11 | 5°52 | 15°30 | 21°15 | 13° 4 | 13°33 | 14°42 | 7°31 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 30 10 | 5°29'15 | 10 Ω 58 | 13°28 | 9° 5 | 25°42 | 8°10 | 5°59 | 15°29 | 21°16 | 13° 3 | 13°26 | 14°39 | 7°38 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 34 7 | 6°27'54 | 22°56 | 15°13 | 10°18 | 26°19 | 8° 9 | 6° 5 | 15°28 | 21°17 | 13° 2 | 13°21 | 14°36 | 7°45 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 38 3 | 7°26'35 | 5Mp 2 | 16°57 | 11°30 | 26°56 | 8° 8 | 6°12 | 15°27 | 21°18 | 13° 0 | 13°19 | 14°33 | 7°52 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 42 0 | 8°25'18 | 17°21 | 18°39 | 12°43 | 27°34 | 8° 8 | 6°19 | 15°25 | 21°18 | 12°59 | 13°D19 | 14°30 | 7°58 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 45 56 | 9°24'03 | 29°56 | 20°21 | 13°55 | 28°11 | 8° 7 | 6°25 | 15°24 | 21°19 | 12°58 | 13°20 | 14°26 | 8° 5 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 49 53 | 10°22'50 | 12 ≏ 52 | 22° 2 | 15° 8 | 28°48 | 8° 7 | 6°32 | 15°23 | 21°20 | 12°57 | 13°R20 | 14°23 | 8°12 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 53 49 | 11°21'39 | 26°13 | 23°42 | 16°20 | 29°25 | 8°D 7 | 6°38 | 15°22 | 21°20 | 12°55 | 13°19 | 14°20 | 8°18 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 57 46 | 12°20'29 | 10 M 2 | 25°20 | 17°33 | 0 Ⅱ 2 | 8° 7 | 6°45 | 15°21 | 21°21 | 12°54 | 13°16 | 14°17 | 8°25 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 19 1 42 | 139519'22 | 24 M 20 | 26958 | 18 Ω 45 | 0Д39 | 8 M 7 | 6Ω 52 | 15 M 20 | 21 Y 22 | 12 る 53 | 13 m 10 | 14 Mp 14 | 8932 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h48m15s

Julian Calendar 1 July 2880 BCE == Greg. Calendar 8 June 2880 BCE

AUGUST 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ | 'n | 卉 | Р | r | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------|------|------|
| S 1 | 19 5 39 | 149518'17 | 9 , ₹ 5 | 28935 | 19 Ω 57 | 1 I I15 | 8 M 8 | 6 Ω 59 | 15°R19 | 21 Y 22 | 12°R52 | 13°R 3 | 14 m) 11 | 8939 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 19 9 35 | 15°17'13 | 24°11 | 0Ω11 | 21°10 | 1°52 | 8° 9 | 7° 5 | 15 M .19 | 21°23 | 12る50 | 12 m 55 | 14° 7 | 8°45 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 19 13 32 | 16°16'12 | 9 る 29 | 1°45 | 22°22 | 2°29 | 8° 9 | 7°12 | 15°18 | 21°23 | 12°49 | 12°46 | 14° 4 | 8°52 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 19 17 29 | 17°15'13 | 24°47 | 3°19 | 23°34 | 3° 6 | 8°11 | 7°19 | 15°17 | 21°24 | 12°48 | 12°38 | 14° 1 | 8°59 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 19 21 25 | 18°14'17 | 9≈55 | 4°52 | 24°46 | 3°43 | 8°12 | 7°26 | 15°16 | 21°24 | 12°47 | 12°32 | 13°58 | 9° 5 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 19 25 22 | 19°13'22 | 24°43 | 6°24 | 25°58 | 4°19 | 8°13 | 7°33 | 15°16 | 21°25 | 12°46 | 12°29 | 13°55 | 9°12 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 19 29 18 | 20°12'31 | 9 米 6 | 7°55 | 27°10 | 4°56 | 8°15 | 7°40 | 15°15 | 21°25 | 12°44 | 12°D27 | 13°52 | 9°19 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 19 33 15 | 21°11'41 | 23° 0 | 9°25 | 28°22 | 5°33 | 8°17 | 7°46 | 15°15 | 21°26 | 12°43 | 12°28 | 13°48 | 9°26 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 19 37 11 | 22°10'54 | 6 Υ 26 | 10°55 | 29°34 | 6° 9 | 8°19 | 7°53 | 15°14 | 21°26 | 12°42 | 12°29 | 13°45 | 9°32 | n.a. | S 9 |
| M10 | 19 41 8 | 23°10'10 | 19°27 | 12°23 | 0 m 46 | 6°46 | 8°21 | 8° 0 | 15°14 | 21°26 | 12°41 | 12°R30 | 13°42 | 9°39 | n.a. | M10 |
| T 11 | 19 45 4 | 24° 9'28 | 2 8 7 | 13°50 | 1°58 | 7°22 | 8°24 | 8° 7 | 15°13 | 21°26 | 12°39 | 12°29 | 13°39 | 9°46 | n.a. | T 11 |
| W12 | 19 49 1 | 25° 8'49 | 14°29 | 15°16 | 3°10 | 7°59 | 8°26 | 8°14 | 15°13 | 21°27 | 12°38 | 12°27 | 13°36 | 9°52 | n.a. | W12 |
| T 13 | 19 52 57 | 26° 8'12 | 26°37 | 16°42 | 4°22 | 8°35 | 8°29 | 8°21 | 15°13 | 21°27 | 12°37 | 12°23 | 13°32 | 9°59 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 19 56 54 | 27° 7'38 | 8耳37 | 18° 6 | 5°34 | 9°11 | 8°32 | 8°28 | 15°12 | 21°27 | 12°36 | 12°17 | 13°29 | 10° 6 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 20 0 51 | 28° 7'06 | 20°31 | 19°30 | 6°45 | 9°48 | 8°35 | 8°35 | 15°12 | 21°27 | 12°35 | 12°10 | 13°26 | 10°13 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 20 4 47 | 29° 6'36 | 2923 | 20°52 | 7°57 | 10°24 | 8°39 | 8°43 | 15°12 | 21°27 | 12°33 | 12° 1 | 13°23 | 10°19 | n.a. | S 16 |
| M17 | 20 8 44 | 0 Ω 6'09 | 14°14 | 22°13 | 9° 9 | 11° 0 | 8°42 | 8°50 | 15°12 | 21°27 | 12°32 | 11°53 | 13°20 | 10°26 | n.a. | M17 |
| T 18 | 20 12 40 | 1° 5'45 | 26° 7 | 23°33 | 10°20 | 11°36 | 8°46 | 8°57 | 15°D12 | 21°R27 | 12°31 | 11°45 | 13°17 | 10°33 | n.a. | T 18 |
| W19 | 20 16 37 | 2° 5'22 | 8 N 2 | 24°52 | 11°32 | 12°12 | 8°50 | 9° 4 | 15°12 | 21°27 | 12°30 | 11°39 | 13°13 | 10°39 | n.a. | W19 |
| T 20 | 20 20 33 | 3° 5'02 | 20° 3 | 26°10 | 12°43 | 12°48 | 8°54 | 9°11 | 15°12 | 21°27 | 12°29 | 11°35 | 13°10 | 10°46 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 20 24 30 | 4° 4'44 | 2 Mp 10 | 27°26 | 13°55 | 13°24 | 8°58 | 9°18 | 15°12 | 21°27 | 12°28 | 11°33 | 13° 7 | 10°53 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 20 28 26 | 5° 4'28 | 14°26 | 28°41 | 15° 6 | 14° 0 | 9° 3 | 9°25 | 15°12 | 21°27 | 12°27 | 11°D32 | 13° 4 | 11° 0 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 20 32 23 | 6° 4'14 | 26°53 | 29°54 | 16°17 | 14°36 | 9° 7 | 9°32 | 15°12 | 21°27 | 12°25 | 11°33 | 13° 1 | 11° 6 | n.a. | S 23 |
| M24 | 20 36 19 | 7° 4'02 | 9 ≏ 34 | 1 Mp 5 | 17°29 | 15°12 | 9°12 | 9°39 | 15°13 | 21°27 | 12°24 | 11°35 | 12°57 | 11°13 | n.a. | M24 |
| T 25 | 20 40 16 | 8° 3'51 | 22°32 | 2°15 | 18°40 | 15°48 | 9°17 | 9°46 | 15°13 | 21°26 | 12°23 | 11°36 | 12°54 | 11°20 | n.a. | T 25 |
| W26 | 20 44 12 | 9° 3'43 | 5 M 50 | 3°23 | 19°51 | 16°24 | 9°22 | 9°54 | 15°13 | 21°26 | 12°22 | 11°R37 | 12°51 | 11°26 | n.a. | W26 |
| T 27 | 20 48 9 | 10° 3'37 | 19°31 | 4°28 | 21° 2 | 16°59 | 9°28 | 10° 1 | 15°14 | 21°26 | 12°21 | 11°37 | 12°48 | 11°33 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 20 52 6 | 11° 3'33 | 3 ₹ 36 | 5°32 | 22°13 | 17°35 | 9°33 | 10° 8 | 15°14 | 21°26 | 12°20 | 11°35 | 12°45 | 11°40 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 20 56 2 | 12° 3'30 | 18° 4 | 6°32 | 23°24 | 18°11 | 9°39 | 10°15 | 15°15 | 21°25 | 12°19 | 11°32 | 12°42 | 11°46 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 20 59 59 | 13° 3'29 | 2 ප් 51 | 7°30 | 24°35 | 18°46 | 9°45 | 10°22 | 15°15 | 21°25 | 12°18 | 11°28 | 12°38 | 11°53 | n.a. | S 30 |
| M31 | 21 3 55 | 14 0 3'31 | 17 ਰ 51 | 8 m 25 | 25 Mp 46 | 19 Ⅱ 22 | 9 M .51 | 10 Ω 29 | 15 M .16 | 21 Y 24 | 12 る 17 | 11 Mp 24 | 12 m 35 | 1295 0 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h48m12s

SEPTEMBER 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | v | ţ | o K | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|------|
| T 1 | 21 7 52 | 15 Ω 3'34 | 2≈56 | 9 m)16 | 26 Mp 56 | 19 Ⅱ 57 | 9 ™ 57 | 10 Ω 36 | 15 M 17 | 21°R24 | 12°R16 | 11°R21 | 12 m 32 | 1295 7 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 11 48 | 16° 3'39 | 17°56 | 10° 4 | 28° 7 | 20°32 | 10° 3 | 10°43 | 15°17 | 21 Y 24 | 12 る 15 | 11 m)18 | 12°29 | 12°13 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 15 45 | 17° 3'46 | 2) (43 | 10°47 | 29°17 | 21° 8 | 10°10 | 10°51 | 15°18 | 21°23 | 12°14 | 11°17 | 12°26 | 12°20 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 19 41 | 18° 3'55 | 17° 9 | 11°26 | 0 ჲ 28 | 21°43 | 10°16 | 10°58 | 15°19 | 21°22 | 12°13 | 11°D17 | 12°23 | 12°27 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 23 38 | 19° 4'07 | 1 Y 10 | 11°59 | 1°38 | 22°18 | 10°23 | 11° 5 | 15°20 | 21°22 | 12°12 | 11°17 | 12°19 | 12°33 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 27 34 | 20° 4'21 | 14°45 | 12°27 | 2°49 | 22°53 | 10°30 | 11°12 | 15°21 | 21°21 | 12°11 | 11°19 | 12°16 | 12°40 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 31 31 | 21° 4'37 | 27°53 | 12°48 | 3°59 | 23°28 | 10°37 | 11°19 | 15°22 | 21°21 | 12°10 | 11°20 | 12°13 | 12°47 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 35 28 | 22° 4'55 | 10838 | 13° 3 | 5° 9 | 24° 3 | 10°44 | 11°26 | 15°23 | 21°20 | 12° 9 | 11°22 | 12°10 | 12°54 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 39 24 | 23° 5'15 | 23° 3 | 13°R10 | 6°19 | 24°38 | 10°52 | 11°33 | 15°24 | 21°19 | 12° 8 | 11°R22 | 12° 7 | 13° 0 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 43 21 | 24° 5'38 | 5 Ⅱ 13 | 13° 9 | 7°29 | 25°13 | 10°59 | 11°40 | 15°25 | 21°18 | 12° 7 | 11°22 | 12° 3 | 13° 7 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 47 17 | 25° 6'03 | 17°12 | 12°59 | 8°39 | 25°48 | 11° 7 | 11°47 | 15°26 | 21°18 | 12° 7 | 11°20 | 12° 0 | 13°14 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 51 14 | 26° 6'30 | 29° 5 | 12°40 | 9°48 | 26°23 | 11°15 | 11°54 | 15°27 | 21°17 | 12° 6 | 11°18 | 11°57 | 13°20 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 55 10 | 27° 7'00 | 109556 | 12°11 | 10°58 | 26°58 | 11°23 | 12° 1 | 15°29 | 21°16 | 12° 5 | 11°16 | 11°54 | 13°27 | n.a. | S 13 |
| M14 | 21 59 7 | 28° 7'31 | 22°47 | 11°33 | 12° 8 | 27°32 | 11°31 | 12° 8 | 15°30 | 21°15 | 12° 4 | 11°14 | 11°51 | 13°34 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 3 3 | 29° 8'04 | 4 Ω 43 | 10°45 | 13°17 | 28° 7 | 11°39 | 12°15 | 15°31 | 21°14 | 12° 3 | 11°12 | 11°48 | 13°40 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 7 0 | 0 m) 8'40 | 16°46 | 9°48 | 14°26 | 28°41 | 11°48 | 12°22 | 15°33 | 21°13 | 12° 2 | 11°11 | 11°44 | 13°47 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 10 56 | 1° 9'17 | 28°58 | 8°43 | 15°36 | 29°16 | 11°56 | 12°29 | 15°34 | 21°12 | 12° 2 | 11°10 | 11°41 | 13°54 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 14 53 | 2° 9'55 | 11 m)19 | 7°31 | 16°45 | 29°50 | 12° 5 | 12°36 | 15°36 | 21°12 | 12° 1 | 11°D10 | 11°38 | 14° 1 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 18 50 | 3°10'36 | 23°51 | 6°14 | 17°54 | 0ණ24 | 12°14 | 12°42 | 15°37 | 21°11 | 12° 0 | 11°10 | 11°35 | 14° 7 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 22 46 | 4°11'18 | 6 ≏ 36 | 4°54 | 19° 3 | 0°59 | 12°23 | 12°49 | 15°39 | 21° 9 | 12° 0 | 11°10 | 11°32 | 14°14 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 26 43 | 5°12'01 | 19°34 | 3°34 | 20°11 | 1°33 | 12°32 | 12°56 | 15°41 | 21° 8 | 11°59 | 11°11 | 11°28 | 14°21 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 30 39 | 6°12'47 | 2 M .46 | 2°17 | 21°20 | 2° 7 | 12°41 | 13° 3 | 15°42 | 21° 7 | 11°58 | 11°12 | 11°25 | 14°27 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 34 36 | 7°13'33 | 16°12 | 1° 4 | 22°29 | 2°41 | 12°51 | 13°10 | 15°44 | 21° 6 | 11°58 | 11°12 | 11°22 | 14°34 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 38 32 | 8°14'21 | 29°54 | 29 Ω 59 | 23°37 | 3°15 | 13° 0 | 13°16 | 15°46 | 21° 5 | 11°57 | 11°12 | 11°19 | 14°41 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 42 29 | 9°15'10 | 13 × 51 | 29° 2 | 24°45 | 3°48 | 13°10 | 13°23 | 15°48 | 21° 4 | 11°56 | 11°R12 | 11°16 | 14°47 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 46 25 | 10°16'00 | 28° 3 | 28°16 | 25°53 | 4°22 | 13°19 | 13°30 | 15°50 | 21° 3 | 11°56 | 11°12 | 11°13 | 14°54 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 50 22 | 11°16'52 | 12 る 27 | 27°42 | 27° 1 | 4°56 | 13°29 | 13°36 | 15°52 | 21° 2 | 11°55 | 11°D12 | 11° 9 | 15° 1 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 54 18 | 12°17'45 | 27° 1 | 27°19 | 28° 9 | 5°29 | 13°39 | 13°43 | 15°54 | 21° 0 | 11°55 | 11°12 | 11° 6 | 15° 8 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 58 15 | 13°18'39 | 11 ≈ 39 | 27°D 8 | 29°16 | 6° 3 | 13°49 | 13°49 | 15°56 | 20°59 | 1 <u>1</u> °54 | 11°12 | 11° 3 | 15°14 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 2 12 | 14 Mp 19'34 | 26≈16 | 27 N 8 | 0 M 24 | 6 9 36 | 14 M 0 | 13 Ω 56 | 15 M 58 | 20 Y 58 | 11 る 54 | 11 m 13 | 11 m y 0 | 159521 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h48m10s

Julian Calendar 1 Sept. 2880 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2880 BCE

OCTOBER 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ♂ | 4 | ħ |) f (| ¥ | Р | u | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|----------------|------|------|
| T 1 | 23 6 8 | 15 mg 20'30 | 10) (44 | 27 Ω 19 | 1 M .31 | 79510 | 14 M .10 | 14 Ω 2 | 16 M 0 | 20°R56 | 11°R53 | 11°R13 | 10 m 57 | 159528 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 10 5 | 16°21'28 | 25° 0 | 27°39 | 2°38 | 7°43 | 14°20 | 14° 9 | 16° 2 | 20 Y 55 | 11 る 53 | 11 m 13 | 10°54 | 15°34 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 14 1 | 17°22'27 | 8 Ƴ 56 | 28° 9 | 3°45 | 8°16 | 14°31 | 14°15 | 16° 4 | 20°54 | 11°53 | 11°12 | 10°50 | 15°41 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 17 58 | 18°23'27 | 22°31 | 28°47 | 4°51 | 8°49 | 14°41 | 14°21 | 16° 6 | 20°52 | 11°52 | 11°11 | 10°47 | 15°48 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 21 54 | 19°24'29 | 5 8 43 | 29°32 | 5°58 | 9°22 | 14°52 | 14°28 | 16° 9 | 20°51 | 11°52 | 11°10 | 10°44 | 15°54 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 25 51 | 20°25'32 | 18°33 | 0 Mp 24 | 7° 4 | 9°55 | 15° 3 | 14°34 | 16°11 | 20°50 | 11°52 | 11° 9 | 10°41 | 16° 1 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 29 47 | 21°26'37 | 1 II 3 | 1°21 | 8°10 | 10°28 | 15°14 | 14°40 | 16°13 | 20°48 | 11°51 | 11°8 | 10°38 | 16° 8 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 33 44 | 22°27'43 | 13°16 | 2°23 | 9°16 | 11° 0 | 15°25 | 14°46 | 16°16 | 20°47 | 11°51 | 11° 7 | 10°34 | 16°15 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 37 41 | 23°28'51 | 25°17 | 3°30 | 10°21 | 11°33 | 15°36 | 14°52 | 16°18 | 20°45 | 11°51 | 11°D 7 | 10°31 | 16°21 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 41 37 | 24°30'00 | 79510 | 4°40 | 11°27 | 12° 5 | 15°47 | 14°58 | 16°21 | 20°44 | 11°50 | 11° 8 | 10°28 | 16°28 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 45 34 | 25°31'10 | 19° 1 | 5°53 | 12°32 | 12°38 | 15°59 | 15° 4 | 16°23 | 20°42 | 11°50 | 11° 9 | 10°25 | 16°35 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 49 30 | 26°32'21 | 0 Ω 53 | 7° 9 | 13°37 | 13°10 | 16°10 | 15°10 | 16°26 | 20°41 | 11°50 | 11°10 | 10°22 | 16°41 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 53 27 | 27°33'34 | 12°52 | 8°27 | 14°41 | 13°42 | 16°22 | 15°16 | 16°28 | 20°39 | 11°50 | 11°11 | 10°19 | 16°48 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 57 23 | 28°34'48 | 25° 0 | 9°48 | 15°46 | 14°14 | 16°33 | 15°22 | 16°31 | 20°38 | 11°50 | 11°13 | 10°15 | 16°55 | n.a. | W14 |
| T 15 | 0 1 20 | 29°36'02 | 7 ™ 22 | 11°10 | 16°50 | 14°46 | 16°45 | 15°28 | 16°34 | 20°36 | 11°50 | 11°R13 | 10°12 | 17° 1 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 5 16 | 0 ≏ 37'18 | 19°58 | 12°34 | 17°54 | 15°18 | 16°57 | 15°34 | 16°36 | 20°35 | 11°50 | 11°13 | 10° 9 | 17° 8 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 9 13 | 1°38'34 | 2 ≏ 51 | 13°58 | 18°57 | 15°49 | 17° 8 | 15°39 | 16°39 | 20°33 | 11°49 | 11°12 | 10° 6 | 17°15 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 13 10 | 2°39'51 | 15°59 | 15°24 | 20° 0 | 16°21 | 17°20 | 15°45 | 16°42 | 20°31 | 11°49 | 11°10 | 10° 3 | 17°22 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 17 6 | 3°41'09 | 29°22 | 16°51 | 21° 3 | 16°52 | 17°32 | 15°50 | 16°44 | 20°30 | 11°D49 | 11° 6 | 10° 0 | 17°28 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 21 3 | 4°42'27 | 12 M 59 | 18°19 | 22° 6 | 17°24 | 17°45 | 15°56 | 16°47 | 20°28 | 11°49 | 11° 3 | 9°56 | 17°35 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 24 59 | 5°43'46 | 26°47 | 19°47 | 23° 8 | 17°55 | 17°57 | 16° 1 | 16°50 | 20°26 | 11°49 | 10°59 | 9°53 | 17°42 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 28 56 | 6°45'05 | 10 × 743 | 21°16 | 24°10 | 18°26 | 18° 9 | 16° 7 | 16°53 | 20°25 | 11°49 | 10°56 | 9°50 | 17°48 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 32 52 | 7°46'25 | 24°46 | 22°46 | 25°11 | 18°57 | 18°21 | 16°12 | 16°56 | 20°23 | 11°50 | 10°54 | 9°47 | 17°55 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 36 49 | 8°47'45 | 8 云 53 | 24°16 | 26°12 | 19°27 | 18°34 | 16°17 | 16°59 | 20°22 | 11°50 | 10°D54 | 9°44 | 18° 2 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 40 46 | 9°49'05 | 23° 3 | 25°46 | 27°13 | 19°58 | 18°46 | 16°22 | 17° 2 | 20°20 | 11°50 | 10°54 | 9°40 | 18° 8 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 44 42 | 10°50'25 | 7≈14 | 27°16 | 28°13 | 20°28 | 18°59 | 16°28 | 17° 5 | 20°18 | 11°50 | 10°56 | 9°37 | 18°15 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 48 39 | 11°51'45 | 21°24 | 28°47 | 29°13 | 20°59 | 19°12 | 16°33 | 17° 8 | 20°16 | 11°50 | 10°57 | 9°34 | 18°22 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 52 35 | 12°53'05 | 5) (30 | 0 ჲ 19 | 0 才 12 | 21°29 | 19°24 | 16°38 | 17°11 | 20°15 | 11°50 | 10°R58 | 9°31 | 18°28 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 56 32 | 13°54'25 | 19°31 | 1°50 | 1°11 | 21°59 | 19°37 | 16°42 | 17°14 | 20°13 | 11°51 | 10°58 | 9°28 | 18°35 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 1 0 28 | 14°55'45 | 3 ℃ 22 | 3°22 | 2° 9 | 22°29 | 19°50 | 16°47 | 17°17 | 20°11 | 11°51 | 10°56 | 9°25 | 18°42 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 4 25 | 15 ≏ 57'05 | 17 Y 0 | 4 ≏ 54 | 3 ₹ 7 | 22959 | 20 M 3 | 16 Ω 52 | 17 M 20 | 20 Υ 10 | 11 る 51 | 10 m 52 | 9 m ₂₁ | 18 9 49 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h48m07s

NOVEMBER 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | v | ß | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-------|--------|------|
| S 1 | 1 8 21 | 16 ≏ 58'26 | 0 8 24 | 6 ₽ 26 | 4 ₹ 5 | 239528 | 20 M .16 | 16 Ω 57 | 17 M 23 | 20°R 8 | 11 궁 51 | 10°R47 | 9 m)18 | 18955 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 1 12 18 | 17°59'47 | 13°29 | 7°58 | 5° 1 | 23°58 | 20°29 | 17° 1 | 17°26 | 20 Y 6 | 11°52 | 10 M p40 | 9°15 | 19° 2 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 16 15 | 19° 1'08 | 26°17 | 9°31 | 5°58 | 24°27 | 20°42 | 17° 6 | 17°30 | 20° 5 | 11°52 | 10°33 | 9°12 | 19° 9 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 20 11 | 20° 2'29 | 8 Ⅱ 47 | 11° 4 | 6°53 | 24°56 | 20°55 | 17°10 | 17°33 | 20° 3 | 11°53 | 10°27 | 9° 9 | 19°15 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 24 8 | 21° 3'51 | 21° 2 | 12°37 | 7°48 | 25°25 | 21° 8 | 17°15 | 17°36 | 20° 1 | 11°53 | 10°21 | 9° 5 | 19°22 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 28 4 | 22° 5'13 | 399 4 | 14°11 | 8°43 | 25°54 | 21°21 | 17°19 | 17°39 | 19°59 | 11°53 | 10°17 | 9° 2 | 19°29 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 32 1 | 23° 6'35 | 14°57 | 15°44 | 9°36 | 26°22 | 21°35 | 17°23 | 17°43 | 19°58 | 11°54 | 10°15 | 8°59 | 19°35 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 35 57 | 24° 7'57 | 26°47 | 17°18 | 10°30 | 26°51 | 21°48 | 17°27 | 17°46 | 19°56 | 11°54 | 10°D14 | 8°56 | 19°42 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 39 54 | 25° 9'19 | 8 Ω 39 | 18°53 | 11°22 | 27°19 | 22° 1 | 17°31 | 17°49 | 19°54 | 11°55 | 10°15 | 8°53 | 19°49 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 43 51 | 26°10'41 | 20°37 | 20°27 | 12°13 | 27°47 | 22°15 | 17°35 | 17°53 | 19°53 | 11°55 | 10°17 | 8°50 | 19°55 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 47 47 | 27°12'03 | 2 M 48 | 22° 2 | 13° 4 | 28°15 | 22°28 | 17°39 | 17°56 | 19°51 | 11°56 | 10°18 | 8°46 | 20° 2 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 51 44 | 28°13'25 | 15°14 | 23°37 | 13°54 | 28°42 | 22°42 | 17°43 | 17°59 | 19°49 | 11°56 | 10°R18 | 8°43 | 20° 9 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 55 40 | 29°14'47 | 28° 0 | 25°13 | 14°44 | 29° 9 | 22°56 | 17°47 | 18° 3 | 19°48 | 11°57 | 10°17 | 8°40 | 20°16 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 1 59 37 | 0 M .16'09 | 11 ≏ 8 | 26°49 | 15°32 | 29°37 | 23° 9 | 17°50 | 18° 6 | 19°46 | 11°58 | 10°13 | 8°37 | 20°22 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 3 33 | 1°17'30 | 24°38 | 28°25 | 16°19 | 0 Ω 4 | 23°23 | 17°54 | 18° 9 | 19°44 | 11°58 | 10° 6 | 8°34 | 20°29 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 7 30 | 2°18'51 | 8 M 28 | OM 2 | 17° 6 | 0°30 | 23°37 | 17°57 | 18°13 | 19°43 | 11°59 | 9°58 | 8°31 | 20°36 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 11 27 | 3°20'12 | 22°34 | 1°39 | 17°51 | 0°57 | 23°50 | 18° 1 | 18°16 | 19°41 | 12° 0 | 9°49 | 8°27 | 20°42 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 15 23 | 4°21'32 | 6 ₹ 51 | 3°16 | 18°36 | 1°23 | 24° 4 | 18° 4 | 18°20 | 19°39 | 12° 0 | 9°40 | 8°24 | 20°49 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 19 20 | 5°22'51 | 2 <u>1</u> °13 | 4°54 | 19°20 | 1°49 | 24°18 | 18° 7 | 18°23 | 19°38 | 12° 1 | 9°31 | 8°21 | 20°56 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 23 16 | 6°24'09 | 5 云 35 | 6°33 | 20° 2 | 2°15 | 24°32 | 18°10 | 18°27 | 19°36 | 12° 2 | 9°25 | 8°18 | 21° 2 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 27 13 | 7°25'27 | 19°53 | 8°12 | 20°43 | 2°40 | 24°46 | 18°13 | 18°30 | 19°34 | 12° 3 | 9°22 | 8°15 | 21° 9 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 31 9 | 8°26'43 | 4≈ 4 | 9°51 | 21°23 | 3° 6 | 25° 0 | 18°16 | 18°34 | 19°33 | 12° 3 | 9°D20 | 8°11 | 21°16 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 35 6 | 9°27'58 | 18° 5 | 11°31 | 22° 2 | 3°31 | 25°13 | 18°19 | 18°37 | 19°31 | 12° 4 | 9°20 | 8° 8 | 21°22 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 39 3 | 10°29'13 | 1) (57 | 13°11 | 22°39 | 3°56 | 25°27 | 18°22 | 18°41 | 19°30 | 12° 5 | 9°21 | 8° 5 | 21°29 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 42 59 | 11°30'26 | 15°40 | 14°52 | 23°15 | 4°20 | 25°41 | 18°24 | 18°44 | 19°28 | 12° 6 | 9°R21 | 8° 2 | 21°36 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 46 56 | 12°31'37 | 29°14 | 16°33 | 23°50 | 4°44 | 25°55 | 18°27 | 18°48 | 19°26 | 12° 7 | 9°19 | 7°59 | 21°42 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 50 52 | 13°32'48 | 12 Y 38 | 18°15 | 24°23 | 5° 8 | 26°10 | 18°29 | 18°51 | 19°25 | 12° 8 | 9°15 | 7°56 | 21°49 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 54 49 | 14°33'58 | 25°52 | 19°57 | 24°55 | 5°32 | 26°24 | 18°32 | 18°55 | 19°23 | 12° 9 | 9° 7 | 7°52 | 21°56 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 2 58 45 | 15°35'06 | 8 8 55 | 21°39 | 25°25 | 5°55 | 26°38 | 18°34 | 18°58 | 19°22 | 12°10 | 8°57 | 7°49 | 22° 3 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 2 42 | 16MJ36'14 | 21 8 45 | 23 M 22 | 25 × 753 | 6 Ω 19 | 26M52 | 18 Ω 36 | 19M 2 | 19 Y 20 | 12 ਰ 11 | 8 m /45 | 7 m 46 | 229 9 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h48m05s

Julian Calendar 1 Nov. 2880 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2880 BCE

DECEMBER 2880 BCE (-2879) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ħ | В | V | u | Ç | Ş. | Day |
|------|---------|------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------|---------------|--------|------|------|
| T 1 | 3 6 39 | 17M37'20 | 4 Ⅲ 22 | 25M 6 | 26 × 19 | 6Ω41 | 27 M 6 | 18 Ω 38 | 19 M 5 | 19°R19 | 12 る 12 | 8°R32 | 7 m 43 | 229516 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 10 35 | 18°38'26 | 16°45 | 26°49 | 26°44 | 7° 4 | 27°20 | 18°40 | 19° 9 | 19 Υ 18 | 12°13 | 8 Mp 20 | 7°40 | 22°23 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 3 14 32 | 19°39'31 | 28°56 | 28°33 | 27° 7 | 7°26 | 27°34 | 18°42 | 19°12 | 19°16 | 12°14 | 8° 8 | 7°36 | 22°29 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 3 18 28 | 20°40'34 | 10956 | 0 √ 17 | 27°28 | 7°48 | 27°48 | 18°43 | 19°16 | 19°15 | 12°15 | 7°59 | 7°33 | 22°36 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 3 22 25 | 21°41'37 | 22°49 | 2° 1 | 27°47 | 8° 9 | 28° 3 | 18°45 | 19°19 | 19°13 | 12°16 | 7°53 | 7°30 | 22°43 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 26 21 | 22°42'38 | 4 Ω 37 | 3°45 | 28° 4 | 8°31 | 28°17 | 18°47 | 19°23 | 19°12 | 12°17 | 7°49 | 7°27 | 22°49 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 30 18 | 23°43'39 | 16°27 | 5°29 | 28°19 | 8°51 | 28°31 | 18°48 | 19°26 | 19°11 | 12°18 | 7°47 | 7°24 | 22°56 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 34 14 | 24°44'38 | 28°23 | 7°12 | 28°32 | 9°12 | 28°45 | 18°49 | 19°30 | 19° 9 | 12°19 | 7°D47 | 7°21 | 23° 3 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 38 11 | 25°45'37 | 10 m 32 | 8°54 | 28°43 | 9°32 | 28°59 | 18°51 | 19°34 | 19° 8 | 12°20 | 7°R47 | 7°17 | 23° 9 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 3 42 8 | 26°46'34 | 22°57 | 10°36 | 28°51 | 9°52 | 29°14 | 18°52 | 19°37 | 19° 7 | 12°21 | 7°46 | 7°14 | 23°16 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 3 46 4 | 27°47'30 | 5 ≏ 45 | 12°16 | 28°57 | 10°11 | 29°28 | 18°53 | 19°41 | 19° 5 | 12°23 | 7°44 | 7°11 | 23°23 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 3 50 1 | 28°48'25 | 18°58 | 13°55 | 29° 0 | 10°30 | 29°42 | 18°54 | 19°44 | 19° 4 | 12°24 | 7°38 | 7° 8 | 23°29 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 3 53 57 | 29°49'18 | 2 M .38 | 15°31 | 29°R 1 | 10°49 | 29°56 | 18°55 | 19°48 | 19° 3 | 12°25 | 7°30 | 7° 5 | 23°36 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 57 54 | 0 ₹ 50'11 | 16°44 | 17° 6 | 29° 0 | 11° 7 | 0 才 11 | 18°55 | 19°51 | 19° 2 | 12°26 | 7°19 | 7° 2 | 23°43 | n.a. | M14 |
| T 15 | 4 1 50 | 1°51'02 | 1 才 13 | 18°37 | 28°56 | 11°25 | 0°25 | 18°56 | 19°54 | 19° 1 | 12°27 | 7° 7 | 6°58 | 23°49 | n.a. | T 15 |
| W16 | 4 5 47 | 2°51'51 | 15°56 | 20° 5 | 28°50 | 11°42 | 0°39 | 18°56 | 19°58 | 18°59 | 12°29 | 6°55 | 6°55 | 23°56 | n.a. | W16 |
| T 17 | 4 9 44 | 3°52'39 | 0 云 47 | 21°28 | 28°41 | 11°59 | 0°53 | 18°57 | 20° 1 | 18°58 | 12°30 | 6°44 | 6°52 | 24° 3 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 4 13 40 | 4°53'25 | 15°36 | 22°47 | 28°29 | 12°15 | 1° 7 | 18°57 | 20° 5 | 18°57 | 12°31 | 6°35 | 6°49 | 24°10 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 4 17 37 | 5°54'09 | 0≈15 | 24° 0 | 28°15 | 12°31 | 1°22 | 18°57 | 20° 8 | 18°56 | 12°33 | 6°30 | 6°46 | 24°16 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 4 21 33 | 6°54'51 | 14°40 | 25° 6 | 27°58 | 12°47 | 1°36 | 18°R57 | 20°12 | 18°55 | 12°34 | 6°27 | 6°42 | 24°23 | n.a. | S 20 |
| M21 | 4 25 30 | 7°55'31 | 28°48 | 26° 6 | 27°39 | 13° 2 | 1°50 | 18°57 | 20°15 | 18°54 | 12°35 | 6°26 | 6°39 | 24°30 | n.a. | M21 |
| T 22 | 4 29 26 | 8°56'09 | 12) (37 | 26°58 | 27°18 | 13°16 | 2° 4 | 18°57 | 20°19 | 18°53 | 12°37 | 6°26 | 6°36 | 24°36 | n.a. | T 22 |
| W23 | 4 33 23 | 9°56'45 | 26°11 | 27°41 | 26°54 | 13°30 | 2°18 | 18°57 | 20°22 | 18°52 | 12°38 | 6°25 | 6°33 | 24°43 | n.a. | W23 |
| T 24 | 4 37 19 | 10°57'19 | 9 Υ 28 | 28°15 | 26°28 | 13°44 | 2°33 | 18°57 | 20°25 | 18°51 | 12°39 | 6°23 | 6°30 | 24°50 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 4 41 16 | 11°57'50 | 22°33 | 28°40 | 26° 0 | 13°57 | 2°47 | 18°56 | 20°29 | 18°50 | 12°41 | 6°18 | 6°27 | 24°56 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 4 45 13 | 12°58'20 | 5 8 26 | 28°54 | 25°30 | 14° 9 | 3° 1 | 18°56 | 20°32 | 18°49 | 12°42 | 6°10 | 6°23 | 25° 3 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 4 49 9 | 13°58'48 | 18° 7 | 28°R58 | 24°58 | 14°21 | 3°15 | 18°55 | 20°35 | 18°49 | 12°43 | 5°59 | 6°20 | 25°10 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 53 6 | 14°59'13 | 0耳39 | 28°52 | 24°25 | 14°33 | 3°29 | 18°55 | 20°39 | 18°48 | 12°45 | 5°46 | 6°17 | 25°16 | n.a. | M28 |
| T 29 | 4 57 2 | 15°59'37 | 13° 0 | 28°36 | 23°50 | 14°43 | 3°43 | 18°54 | 20°42 | 18°47 | 12°46 | 5°32 | 6°14 | 25°23 | n.a. | T 29 |
| W30 | 5 0 59 | 16°59'59 | 25°13 | 28° 9 | 23°14 | 14°54 | 3°57 | 18°53 | 20°45 | 18°46 | 12°48 | 5°18 | 6°11 | 25°30 | n.a. | W30 |
| T 31 | 5 4 55 | 18 才 0'19 | 7 9 316 | 27 × 34 | 22 × 38 | 15 Ω 3 | 4 ₹ 11 | 18 Ω 52 | 20 M 48 | 18 Y 46 | 12 る 49 | 5 Mp 5 | 6M) 8 | 25936 | n.a. | T 31 |

 $Delta\ T = 19h48m02s$

JANUARY 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | ß | Ç | , k | Day |
|--------------|--------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 5 8 52 | 19 ∡ 0'37 | 199512 | 26°R51 | 22°R 0 | 15 Ω 13 | 4 ₹ 25 | 18°R51 | 20 M 52 | 18°R45 | 12 る 51 | 4°R55 | 6Mp 4 | 259543 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 12 48 | 20° 0'53 | 1 0 2 | 26 ₮ 0 | 21 × 122 | 15°21 | 4°39 | 18 Ω 49 | 20°55 | 18 Y 44 | 12°52 | 4 Mp 47 | 6° 1 | 25°50 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 16 45 | 21° 1'08 | 12°50 | 25° 4 | 20°44 | 15°29 | 4°53 | 18°48 | 20°58 | 18°44 | 12°54 | 4°42 | 5°58 | 25°56 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 5 20 42 | 22° 1'20 | 24°39 | 24° 3 | 20° 6 | 15°36 | 5° 7 | 18°47 | 21° 1 | 18°43 | 12°55 | 4°40 | 5°55 | 26° 3 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 5 24 38 | 23° 1'31 | 6 m 34 | 23° 0 | 19°29 | 15°43 | 5°21 | 18°45 | 21° 4 | 18°42 | 12°56 | 4°D40 | 5°52 | 26°10 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 5 28 35 | 24° 1'40 | 18°39 | 21°56 | 18°52 | 15°49 | 5°35 | 18°44 | 21° 7 | 18°42 | 12°58 | 4°R40 | 5°48 | 26°16 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 5 32 31 | 25° 1'47 | 1 ♀ 2 | 20°52 | 18°16 | 15°54 | 5°49 | 18°42 | 21°10 | 18°41 | 12°59 | 4°40 | 5°45 | 26°23 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 5 36 28 | 26° 1'52 | 13°45 | 19°50 | 17°41 | 15°59 | 6° 3 | 18°40 | 21°14 | 18°41 | 13° 1 | 4°39 | 5°42 | 26°30 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 5 40 24 | 27° 1'55 | 26°55 | 18°51 | 17° 8 | 16° 3 | 6°17 | 18°38 | 21°17 | 18°41 | 13° 2 | 4°35 | 5°39 | 26°37 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 5 44 21 | 28° 1'57 | 10 M 34 | 17°57 | 16°36 | 16° 6 | 6°30 | 18°36 | 21°20 | 18°40 | 13° 4 | 4°29 | 5°36 | 26°43 | n.a. | S 10 |
| M11 | 5 48 17 | 29° 1'56 | 24°42 | 17° 8 | 16° 6 | 16° 9 | 6°44 | 18°34 | 21°23 | 18°40 | 13° 6 | 4°20 | 5°33 | 26°50 | n.a. | M11 |
| T 12 | 5 52 14 | 0궁 1'54 | 9 ∡ 17 | 16°25 | 15°37 | 16°11 | 6°58 | 18°32 | 21°26 | 18°39 | 13° 7 | 4°11 | 5°29 | 26°57 | n.a. | T 12 |
| W13 | 5 56 11 | 1° 1'50 | 24°13 | 15°48 | 15°11 | 16°12 | 7°11 | 18°30 | 21°28 | 18°39 | 13° 9 | 4° 1 | 5°26 | 27° 3 | n.a. | W13 |
| T 14 | 6 0 7 | 2° 1'44 | 9 ප 21 | 15°17 | 14°47 | 16°R12 | 7°25 | 18°27 | 21°31 | 18°39 | 13°10 | 3°51 | 5°23 | 27°10 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 6 4 4 | 3° 1'35 | 24°31 | 14°53 | 14°25 | 16°12 | 7°39 | 18°25 | 21°34 | 18°39 | 13°12 | 3°44 | 5°20 | 27°17 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 6 8 0 | 4° 1'24 | 9 ≈ 33 | 14°37 | 14° 5 | 16°10 | 7°52 | 18°23 | 21°37 | 18°38 | 13°13 | 3°39 | 5°17 | 27°23 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 6 11 57 | 5° 1'11 | 24°18 | 14°26 | 13°48 | 16° 9 | 8° 6 | 18°20 | 21°40 | 18°38 | 13°15 | 3°37 | 5°14 | 27°30 | n.a. | S 17 |
| M18 | 6 15 53 | 6° 0'55 | 8) (41 | 14°D22 | 13°33 | 16° 6 | 8°19 | 18°17 | 21°43 | 18°38 | 13°16 | 3°D37 | 5°10 | 27°37 | n.a. | M18 |
| T 19 | 6 19 50 | 7° 0'37 | 22°41 | 14°25 | 13°21 | 16° 2 | 8°32 | 18°14 | 21°45 | 18°38 | 13°18 | 3°38 | 5° 7 | 27°43 | n.a. | T 19 |
| W20 | 6 23 46 | 8° 0'16 | 6 Υ 18 | 14°33 | 13°11 | 15°58 | 8°46 | 18°12 | 21°48 | 18°38 | 13°20 | 3°R38 | 5° 4 | 27°50 | n.a. | W20 |
| T 21 | 6 27 43 | 8°59'52 9°59'26 | 19°33 | 14°47 15° 6 | 13° 4 12°59 | 15°53 | 8°59 9°12 | 18° 9 | 21°51 | 18°D38 18°38 | 13°21 | 3°38 | 5° 1 4°58 | 27°57 28° 3 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 6 31 39 6 35 36 | 10°58'58 | 2 8 30 | 15° 30 | 12°56 | 15°48 15°41 | 9°12 9°25 | 18° 6 18° 3 | 21°53 21°56 | 18°38 | 13°23 13°24 | 3°35 3°30 | 4°54 | 28° 3 28° 10 | n.a. | F 22 S 23 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 24 | 6 39 33 | 11°58'27 | 27°38 | 15°59 | 12°D56 | 15°34 | 9°39 | 18° 0 | 21°59 | 18°38 | 13°26 | 3°23 | 4°51 | 28°17 | n.a. | S 24 |
| M25 | 6 43 29 | 12°57'54 | 9 Ⅱ 55 | 16°32 | 12°58 | 15°26 | 9°52 | 17°56 | 22° 1 | 18°38 | 13°27 | 3°15 | 4°48 | 28°23 | n.a. | M25 |
| T 26 | 6 47 26 | 13°57'18 | 22° 3 | 17°10 | 13° 3 | 15°17 | 10° 5 | 17°53 | 22° 4 | 18°38 | 13°29 | 3° 5 | 4°45 | 28°30 | n.a. | T 26 |
| W27 T 28 | 6 51 22 6 55 19 | 14°56'40 15°56'00 | 495 4 16° 0 | 17°51 18°37 | 13°10 13°19 | 15° 8 14°57 | 10°18 10°30 | 17°50 17°46 | 22° 6 22° 9 | 18°39 18°39 | 13°31 13°32 | 2°56 2°47 | 4°42 4°39 | 28°37 28°43 | n.a. | W27 T 28 |
| F 29 | 6 59 15 | 15°55'00 16°55'17 | 27°51 | 18°37 19°25 | 13°19 13°30 | 14°37 14°46 | 10°30 10°43 | 17°46 17°43 | 22°11 | 18°39 | 13°34 | 2°47 2°40 | 4°39 4°35 | 28°50 | n.a. n.a. | F 29 |
| S 30 | 7 3 12 | 17°54'33 | $9\Omega 40$ | 20°17 | 13°44 | 14°34 | 10°43 | 17°39 | 22°13 | 18°39 | 13°35 | 2°36 | 4°32 | 28°57 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 7 7 8 | 17 54 35 18 3 53'46 | 21 Ω 28 | 21 7 12 | 13 × 759 | $14\Omega 22$ | 10 30 11 ×7 9 | 17 Ω 36 | 22 13 22 ML 16 | 18 Y 40 | 13 33 13 3 37 | 2 m 33 | 4 m 29 | 299 3 | | S 31 |
| 2 21 | / / 8 | 1000346 | 21 31 28 | 71 X ,17 | 13%,28 | 140622 | 11%, 9 | 1/8636 | 2211 6 10 | 18 40 | 1303/ | 2 IIJ 33 | 4 HJJ 29 | ∠9 ≥9 3 | n.a. | 9 21 |

Delta T = 19h48m00s

Julian Calendar 1 Jan. 2879 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2880 BCE

FEBRUARY 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | R | ದಿ | ţ | ķ | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------|---------------|------|------|
| M 1 | 7 11 5 | 19 る 52'56 | 3 m 20 | 22 × 10 | 14 × 17 | 14°R 9 | 11 × 21 | 17°R32 | 22 M 18 | 18 Y 40 | 13 る 38 | 2°D32 | 4 Mp 26 | 299510 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 15 1 | 20°52'05 | 15°17 | 23°11 | 14°36 | 13 Ω 55 | 11°34 | 17 Ω 28 | 22°20 | 18°40 | 13°40 | 2 m 33 | 4°23 | 29°17 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 18 58 | 21°51'12 | 27°25 | 24°14 | 14°57 | 13°40 | 11°47 | 17°24 | 22°22 | 18°41 | 13°41 | 2°34 | 4°20 | 29°23 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 22 55 | 22°50'16 | 9 ≏ 47 | 25°20 | 15°21 | 13°25 | 11°59 | 17°21 | 22°25 | 18°41 | 13°43 | 2°36 | 4°16 | 29°30 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 26 51 | 23°49'19 | 22°28 | 26°28 | 15°45 | 13° 9 | 12°11 | 17°17 | 22°27 | 18°42 | 13°45 | 2°R37 | 4°13 | 29°37 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 30 48 | 24°48'20 | 5 M 33 | 27°39 | 16°12 | 12°52 | 12°24 | 17°13 | 22°29 | 18°42 | 13°46 | 2°36 | 4°10 | 29°43 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 34 44 | 25°47'19 | 19° 4 | 28°51 | 16°40 | 12°35 | 12°36 | 17° 9 | 22°31 | 18°43 | 13°48 | 2°34 | 4° 7 | 29°50 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 38 41 | 26°46'16 | 3 ∡ 4 | 0 වි | 17° 9 | 12°17 | 12°48 | 17° 5 | 22°33 | 18°43 | 13°49 | 2°30 | 4° 4 | 29°57 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 42 37 | 27°45'11 | 17°32 | 1°22 | 17°41 | 11°58 | 13° 0 | 17° 1 | 22°35 | 18°44 | 13°51 | 2°26 | 4° 0 | 0Ω 3 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 46 34 | 28°44'04 | 2 ප 23 | 2°41 | 18°13 | 11°39 | 13°12 | 16°56 | 22°37 | 18°45 | 13°52 | 2°21 | 3°57 | 0°10 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 50 30 | 29°42'55 | 17°31 | 4° 1 | 18°47 | 11°20 | 13°24 | 16°52 | 22°38 | 18°45 | 13°54 | 2°16 | 3°54 | 0°17 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 54 27 | 0≈41'44 | 2≈46 | 5°23 | 19°22 | 11° 0 | 13°36 | 16°48 | 22°40 | 18°46 | 13°55 | 2°12 | 3°51 | 0°23 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 58 23 | 1°40'30 | 17°57 | 6°47 | 19°59 | 10°39 | 13°48 | 16°44 | 22°42 | 18°47 | 13°57 | 2°10 | 3°48 | 0°30 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 2 20 | 2°39'15 | 2 ∺ 56 | 8°13 | 20°36 | 10°19 | 13°59 | 16°40 | 22°44 | 18°48 | 13°58 | 2°D10 | 3°45 | 0°37 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 6 17 | 3°37'57 | 17°35 | 9°41 | 21°15 | 9°57 | 14°11 | 16°35 | 22°46 | 18°48 | 14° 0 | 2°10 | 3°41 | 0°43 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 10 13 | 4°36'36 | 1 Υ 49 | 11°10 | 21°55 | 9°36 | 14°23 | 16°31 | 22°47 | 18°49 | 14° 1 | 2°12 | 3°38 | 0°50 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 14 10 | 5°35'13 | 15°37 | 12°40 | 22°36 | 9°14 | 14°34 | 16°26 | 22°49 | 18°50 | 14° 3 | 2°13 | 3°35 | 0°57 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 18 6 | 6°33'48 | 28°59 | 14°13 | 23°18 | 8°52 | 14°45 | 16°22 | 22°50 | 18°51 | 14° 4 | 2°14 | 3°32 | 1° 3 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 22 3 | 7°32'20 | 11 8 57 | 15°47 | 24° 1 | 8°30 | 14°57 | 16°18 | 22°52 | 18°52 | 14° 6 | 2°R14 | 3°29 | 1°10 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 25 59 | 8°30'50 | 24°36 | 17°22 | 24°45 | 8° 8 | 15° 8 | 16°13 | 22°53 | 18°53 | 14° 7 | 2°13 | 3°25 | 1°17 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 29 56 | 9°29'17 | 6 II 58 | 19° 0 | 25°29 | 7°46 | 15°19 | 16° 9 | 22°55 | 18°54 | 14° 9 | 2°11 | 3°22 | 1°23 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 33 52 | 10°27'43 | 19° 7 | 20°39 | 26°15 | 7°23 | 15°30 | 16° 4 | 22°56 | 18°55 | 14°10 | 2° 8 | 3°19 | 1°30 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 37 49 | 11°26'06 | 199 7 | 22°19 | 27° 2 | 7° 1 | 15°41 | 16° 0 | 22°57 | 18°56 | 14°12 | 2° 5 | 3°16 | 1°37 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 41 45 | 12°24'26 | 13° 1 | 24° 1 | 27°49 | 6°39 | 15°51 | 15°55 | 22°59 | 18°57 | 14°13 | 2° 2 | 3°13 | 1°43 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 45 42 | 13°22'45 | 24°51 | 25°45 | 28°37 | 6°16 | 16° 2 | 15°51 | 23° 0 | 18°58 | 14°14 | 1°59 | 3°10 | 1°50 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 49 38 | 14°21'01 | $6\Omega 40$ | 27°30 | 29°26 | 5°54 | 16°13 | 15°46 | 23° 1 | 18°59 | 14°16 | 1°57 | 3° 6 | 1°57 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 53 35 | 15°19'16 | 18°29 | 29°17 | 0 궁 15 | 5°32 | 16°23 | 15°42 | 23° 2 | 19° 0 | 14°17 | 1°55 | 3° 3 | 2° 3 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 57 32 | 16≈17'28 | 0 m 22 | 1≈ 6 | 1 ි 6 | 5 Ω 11 | 16 ₮ 34 | 15 Ω 37 | 23 M 3 | 19 Y 2 | 14 궁 19 | 1°D55 | 3 Mg 0 | 2 Ω 10 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h47m57s

MARCH 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | n | u | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 9 1 28 | 17≈15'38 | 12 Mp 20 | 2≈56 | 1 る 57 | 4°R49 | 16 ∡ ⁴44 | 15°R33 | 23M 4 | 19 Y 3 | 14 궁 20 | 1 mp 55 | 2 m 57 | 2 Ω 17 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 5 25 | 18°13'47 | 24°26 | 4°48 | 2°48 | 4 Ω 28 | 16°54 | 15 Ω 28 | 23° 5 | 19° 4 | 14°21 | 1°56 | 2°54 | 2°23 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 9 21 | 19°11'54 | 6 ≏ 42 | 6°41 | 3°40 | 4° 7 | 17° 4 | 15°24 | 23° 6 | 19° 5 | 14°23 | 1°57 | 2°51 | 2°30 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 13 18 | 20° 9'59 | 19°12 | 8°36 | 4°33 | 3°47 | 17°14 | 15°19 | 23° 7 | 19° 7 | 14°24 | 1°58 | 2°47 | 2°37 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 17 14 | 21° 8'02 | 1 M 57 | 10°33 | 5°26 | 3°27 | 17°24 | 15°15 | 23° 8 | 19° 8 | 14°25 | 1°59 | 2°44 | 2°43 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 21 11 | 22° 6'04 | 15° 2 | 12°32 | 6°20 | 3° 7 | 17°34 | 15°10 | 23° 9 | 19° 9 | 14°27 | 1°59 | 2°41 | 2°50 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 25 7 | 23° 4'04 | 28°29 | 14°32 | 7°15 | 2°48 | 17°43 | 15° 6 | 23°10 | 19°11 | 14°28 | 1°R59 | 2°38 | 2°57 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 29 4 | 24° 2'03 | 12 × 19 | 16°33 | 8°10 | 2°30 | 17°53 | 15° 2 | 23°10 | 19°12 | 14°29 | 1°59 | 2°35 | 3° 3 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 33 0 | 25° 0'00 | 26°33 | 18°36 | 9° 5 | 2°12 | 18° 2 | 14°57 | 23°11 | 19°14 | 14°30 | 1°59 | 2°31 | 3°10 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 36 57 | 25°57'56 | 11 る 9 | 20°41 | 10° 1 | 1°55 | 18°11 | 14°53 | 23°11 | 19°15 | 14°32 | 1°58 | 2°28 | 3°17 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 40 53 | 26°55'50 | 26° 2 | 22°46 | 10°58 | 1°38 | 18°20 | 14°48 | 23°12 | 19°17 | 14°33 | 1°57 | 2°25 | 3°23 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 44 50 | 27°53'43 | 11≈ 5 | 24°53 | 11°54 | 1°22 | 18°29 | 14°44 | 23°13 | 19°18 | 14°34 | 1°57 | 2°22 | 3°30 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 48 47 | 28°51'34 | 26°10 | 27° 1 | 12°52 | 1° 6 | 18°38 | 14°40 | 23°13 | 19°20 | 14°35 | 1°D57 | 2°19 | 3°37 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 52 43 | 29°49'23 | 11) 8 | 29°10 | 13°49 | 0°52 | 18°47 | 14°36 | 23°13 | 19°21 | 14°36 | 1°57 | 2°16 | 3°43 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 56 40 | 0)(47'11 | 25°51 | 1) 19 | 14°47 | 0°38 | 18°56 | 14°31 | 23°14 | 19°23 | 14°38 | 1°57 | 2°12 | 3°50 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 0 36 | 1°44'56 | 10 Υ 12 | 3°29 | 15°46 | 0°25 | 19° 4 | 14°27 | 23°14 | 19°24 | 14°39 | 1°R57 | 2° 9 | 3°57 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 433 | 2°42'40 | 24° 9 | 5°38 | 16°45 | 0°12 | 19°13 | 14°23 | 23°14 | 19°26 | 14°40 | 1°57 | 2° 6 | 4° 3 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 8 29 | 3°40'22 | 7 8 39 | 7°48 | 17°44 | 0° 0 | 19°21 | 14°19 | 23°14 | 19°28 | 14°41 | 1°57 | 2° 3 | 4°10 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 12 26 | 4°38'02 | 20°43 | 9°58 | 18°43 | 29950 | 19°29 | 14°15 | 23°15 | 19°29 | 14°42 | 1°57 | 2° 0 | 4°17 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 16 22 | 5°35'41 | 3 Ⅱ 25 | 12° 6 | 19°43 | 29°40 | 19°37 | 14°11 | 23°15 | 19°31 | 14°43 | 1°D56 | 1°57 | 4°23 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 20 19 | 6°33'18 | 15°48 | 14°14 | 20°43 | 29°30 | 19°45 | 14° 7 | 23°15 | 19°33 | 14°44 | 1°57 | 1°53 | 4°30 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 24 15 | 7°30'53 | 27°55 | 16°21 | 21°43 | 29°22 | 19°52 | 14° 3 | 23°R15 | 19°35 | 14°45 | 1°57 | 1°50 | 4°37 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 28 12 | 8°28'26 | 9952 | 18°26 | 22°44 | 29°14 | 20° 0 | 13°59 | 23°15 | 19°36 | 14°46 | 1°57 | 1°47 | 4°43 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 32 9 | 9°25'57 | 21°43 | 20°29 | 23°45 | 29° 7 | 20° 7 | 13°55 | 23°15 | 19°38 | 14°47 | 1°58 | 1°44 | 4°50 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 36 5 | 10°23'27 | 3 Ω 31 | 22°31 | 24°47 | 29° 1 | 20°15 | 13°51 | 23°14 | 19°40 | 14°48 | 1°59 | 1°41 | 4°57 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 40 2 | 11°20'56 | 15°21 | 24°30 | 25°48 | 28°56 | 20°22 | 13°47 | 23°14 | 19°42 | 14°49 | 2° 0 | 1°37 | 5° 3 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 43 58 | 12°18'23 | 27°14 | 26°26 | 26°50 | 28°52 | 20°29 | 13°44 | 23°14 | 19°44 | 14°50 | 2°R 0 | 1°34 | 5°10 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 47 55 | 13°15'48 | 9 m /15 | 28°21 | 27°52 | 28°48 | 20°35 | 13°40 | 23°14 | 19°45 | 14°51 | 2° 0 | 1°31 | 5°17 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 51 51 | 14°13'12 | 21°24 | 0 Υ 12 | 28°55 | 28°45 | 20°42 | 13°36 | 23°13 | 19°47 | 14°52 | 1°59 | 1°28 | 5°23 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 55 48 | 15°10'35 | 3 ≏ 43 | 2° 1 | 29°57 | 28°43 | 20°49 | 13°33 | 23°13 | 19°49 | 1 <u>4</u> °53 | 1°58 | 1°25 | 5°30 | n.a. | T 30 |
| W31 | 10 59 44 | 16 米 7′57 | 16 ≏ 14 | 3 Ƴ 47 | 1≈ 0 | 289642 | 20 ₹ 55 | 13 \O 30 | 23 IL 13 | 19 Y 51 | 14 궁 54 | 1 M 56 | 1 m) 22 | 5 Ω 37 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h47m55s

Julian Calendar 1 March 2879 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2879 BCE

APRIL 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | n | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|--------|------|
| T 1 | 11 3 41 | 17) 5'17 | 28 ≏ 59 | 5 Υ 30 | 2≈ 3 | 28°D42 | 21 🗖 1 | 13°R26 | 23°R12 | 19 Y 53 | 14 る 55 | 1°R54 | 1 m) 18 | 5 Ω 43 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 738 | 18° 2'37 | 11 M 57 | 7°10 | 3° 6 | 289542 | 21° 7 | 13 Ω 23 | 23 M 12 | 19°55 | 14°56 | 1 m 52 | 1°15 | 5°50 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 11 34 | 18°59'56 | 25°11 | 8°47 | 4°10 | 28°44 | 21°13 | 13°20 | 23°11 | 19°57 | 14°56 | 1°50 | 1°12 | 5°57 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 15 31 | 19°57'14 | 8 ∡ 142 | 10°21 | 5°14 | 28°46 | 21°19 | 13°16 | 23°10 | 19°59 | 14°57 | 1°49 | 1° 9 | 6° 3 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 19 27 | 20°54'31 | 22°29 | 11°51 | 6°18 | 28°48 | 21°25 | 13°13 | 23°10 | 20° 1 | 14°58 | 1°D49 | 1° 6 | 6°10 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 23 24 | 21°51'48 | 6 ප 32 | 13°19 | 7°22 | 28°52 | 21°30 | 13°10 | 23° 9 | 20° 3 | 14°59 | 1°50 | 1° 2 | 6°17 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 27 20 | 22°49'04 | 20°51 | 14°43 | 8°26 | 28°56 | 21°35 | 13° 7 | 23° 8 | 20° 5 | 15° 0 | 1°51 | 0°59 | 6°23 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 31 17 | 23°46'19 | 5≈23 | 16° 4 | 9°31 | 29° 1 | 21°40 | 13° 4 | 23° 7 | 20° 7 | 15° 0 | 1°52 | 0°56 | 6°30 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 35 13 | 24°43'33 | 20° 5 | 17°22 | 10°36 | 29° 7 | 21°45 | 13° 2 | 23° 7 | 20° 9 | 15° 1 | 1°53 | 0°53 | 6°37 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 39 10 | 25°40'47 | 4) (50 | 18°37 | 11°41 | 29°14 | 21°50 | 12°59 | 23° 6 | 20°11 | 15° 2 | 1°R53 | 0°50 | 6°43 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 43 7 | 26°38'00 | 19°32 | 19°48 | 12°46 | 29°21 | 21°55 | 12°56 | 23° 5 | 20°13 | 15° 2 | 1°52 | 0°47 | 6°50 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 47 3 | 27°35'12 | 4 Υ 4 | 20°55 | 13°51 | 29°29 | 21°59 | 12°54 | 23° 4 | 20°15 | 15° 3 | 1°50 | 0°43 | 6°57 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 51 0 | 28°32'23 | 18°21 | 22° 0 | 14°57 | 29°37 | 22° 3 | 12°51 | 23° 3 | 20°17 | 15° 3 | 1°47 | 0°40 | 7° 3 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 54 56 | 29°29'33 | 2 8 17 | 23° 0 | 16° 2 | 29°47 | 22° 7 | 12°49 | 23° 2 | 20°19 | 15° 4 | 1°43 | 0°37 | 7°10 | n.a. | W14 |
| T 15 | 11 58 53 | 0 Υ 26'42 | 15°49 | 23°57 | 17° 8 | 29°57 | 22°11 | 12°46 | 23° 0 | 20°21 | 15° 5 | 1°39 | 0°34 | 7°17 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 2 49 | 1°23'51 | 28°57 | 24°50 | 18°14 | oΩ 7 | 22°15 | 12°44 | 22°59 | 20°24 | 15° 5 | 1°35 | 0°31 | 7°23 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 6 46 | 2°20'58 | 11 Ⅱ 42 | 25°40 | 19°20 | 0°19 | 22°18 | 12°42 | 22°58 | 20°26 | 15° 6 | 1°32 | 0°28 | 7°30 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 10 42 | 3°18'05 | 24° 6 | 26°26 | 20°26 | 0°31 | 22°22 | 12°40 | 22°57 | 20°28 | 15° 6 | 1°31 | 0°24 | 7°37 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 14 39 | 4°15'11 | 6 9 315 | 27° 7 | 21°33 | 0°43 | 22°25 | 12°38 | 22°56 | 20°30 | 15° 7 | 1°D30 | 0°21 | 7°43 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 18 36 | 5°12'16 | 18°12 | 27°45 | 22°39 | 0°57 | 22°28 | 12°36 | 22°54 | 20°32 | 15° 7 | 1°31 | 0°18 | 7°50 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 22 32 | 6° 9'20 | 0 Ω 2 | 28°18 | 23°46 | 1°11 | 22°31 | 12°34 | 22°53 | 20°34 | 15° 8 | 1°33 | 0°15 | 7°57 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 26 29 | 7° 6'23 | 11°51 | 28°47 | 24°52 | 1°25 | 22°33 | 12°33 | 22°51 | 20°37 | 15° 8 | 1°34 | 0°12 | 8° 3 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 30 25 | 8° 3'26 | 23°43 | 29°12 | 25°59 | 1°40 | 22°36 | 12°31 | 22°50 | 20°39 | 15° 8 | 1°35 | 0° 8 | 8°10 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 34 22 | 9° 0'28 | 5 m 41 | 29°32 | 27° 6 | 1°56 | 22°38 | 12°29 | 22°49 | 20°41 | 15° 9 | 1°R36 | 0° 5 | 8°16 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 38 18 | 9°57'29 | 17°50 | 29°48 | 28°13 | 2°12 | 22°40 | 12°28 | 22°47 | 20°43 | 15° 9 | 1°34 | 0° 2 | 8°23 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 42 15 | 10°54'30 | 0 ჲ 12 | 29°59 | 29°21 | 2°29 | 22°42 | 12°27 | 22°45 | 20°45 | 15° 9 | 1°31 | 29 Ω 59 | 8°30 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 46 11 | 11°51'30 | 12°48 | 0 8 6 | 0 ∺ 28 | 2°46 | 22°44 | 12°25 | 22°44 | 20°48 | 15°10 | 1°27 | 29°56 | 8°36 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 50 8 | 12°48'31 | 25°39 | 0°R 8 | 1°36 | 3° 4 | 22°45 | 12°24 | 22°42 | 20°50 | 15°10 | 1°20 | 29°53 | 8°43 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 54 5 | 13°45'31 | 8 M .45 | 0° 6 | 2°43 | 3°22 | 22°47 | 12°23 | 22°41 | 20°52 | 15°10 | 1°13 | 29°49 | 8°50 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 58 1 | 14 Y 42'31 | 22 M 4 | 29 Y 59 | 3 ∺ 51 | 3 Ω 41 | 22 × 48 | $12\Omega 22$ | 22 M 39 | 20 Y 54 | 15 る 10 | 1 Mp 7 | 29 Ω 46 | 8 Ω 56 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h47m52s

MAY 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 74 | ħ |)Å(| 并 | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 13 1 58 | 15 ° 39'31 | 5 , 737 | 29°R48 | 4 ∺ 59 | 4 0 0 | 22 ,7 49 | 12°R21 | 22°R37 | 20 Y 56 | 15 පි 11 | 1°R 0 | 29 Ω 43 | 9 N 3 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 5 54 | 16°36'31 | 19°20 | 29 Y 33 | 6° 7 | 4°20 | 22°50 | 12 \O 20 | 22 M 35 | 20°59 | 15°11 | 0 m /56 | 29°40 | 9°10 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 9 51 | 17°33'31 | 3 る 13 | 29°14 | 7°15 | 4°40 | 22°50 | 12°20 | 22°34 | 21° 1 | 15°11 | 0°53 | 29°37 | 9°16 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 13 47 | 18°30'31 | 17°15 | 28°51 | 8°23 | 5° 1 | 22°51 | 12°19 | 22°32 | 21° 3 | 15°11 | 0°D52 | 29°33 | 9°23 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 17 44 | 19°27'32 | 1≈24 | 28°25 | 9°32 | 5°22 | 22°R51 | 12°19 | 22°30 | 21° 5 | 15°11 | 0°53 | 29°30 | 9°30 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 21 41 | 20°24'33 | 15°39 | 27°56 | 10°40 | 5°44 | 22°51 | 12°18 | 22°28 | 21° 8 | 15°11 | 0°54 | 29°27 | 9°36 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 25 37 | 21°21'34 | 29°58 | 27°24 | 11°49 | 6° 6 | 22°51 | 12°18 | 22°26 | 21°10 | 15°11 | 0°R54 | 29°24 | 9°43 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 29 34 | 22°18'35 | 14) (19 | 26°50 | 12°57 | 6°29 | 22°50 | 12°18 | 22°24 | 21°12 | 15°11 | 0°53 | 29°21 | 9°50 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 33 30 | 23°15'37 | 28°37 | 26°15 | 14° 6 | 6°52 | 22°50 | 12°18 | 22°22 | 21°14 | 15°R11 | 0°51 | 29°18 | 9°56 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 37 27 | 24°12'39 | 12 Y 48 | 25°39 | 15°15 | 7°15 | 22°49 | 12°D17 | 22°20 | 21°16 | 15°11 | 0°46 | 29°14 | 10° 3 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 41 23 | 25° 9'41 | 26°48 | 25° 3 | 16°24 | 7°39 | 22°48 | 12°18 | 22°18 | 21°19 | 15°11 | 0°38 | 29°11 | 10°10 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 45 20 | 26° 6'44 | 10832 | 24°27 | 17°33 | 8° 3 | 22°47 | 12°18 | 22°16 | 21°21 | 15°11 | 0°30 | 29° 8 | 10°16 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 49 17 | 27° 3'46 | 23°56 | 23°52 | 18°42 | 8°28 | 22°45 | 12°18 | 22°14 | 21°23 | 15°11 | 0°20 | 29° 5 | 10°23 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 53 13 | 28° 0'49 | 7 I 0 | 23°19 | 19°51 | 8°53 | 22°44 | 12°18 | 22°12 | 21°25 | 15°11 | 0°11 | 29° 2 | 10°30 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 57 10 | 28°57'52 | 19°43 | 22°48 | 21° 0 | 9°18 | 22°42 | 12°19 | 22°10 | 21°28 | 15°11 | 0° 4 | 28°59 | 10°36 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 1 6 | 29°54'55 | 295 7 | 22°19 | 22°10 | 9°44 | 22°40 | 12°19 | 22° 8 | 21°30 | 15°11 | 29⋒58 | 28°55 | 10°43 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 5 3 | 0 8 51'58 | 14°15 | 21°54 | 23°19 | 10°10 | 22°38 | 12°20 | 22° 5 | 21°32 | 15°11 | 29°55 | 28°52 | 10°50 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 8 59 | 1°49'01 | 26°12 | 21°33 | 24°29 | 10°37 | 22°36 | 12°21 | 22° 3 | 21°34 | 15°11 | 29°53 | 28°49 | 10°56 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 12 56 | 2°46'04 | 8 N 2 | 21°15 | 25°38 | 11° 4 | 22°33 | 12°22 | 22° 1 | 21°36 | 15°10 | 29°D53 | 28°46 | 11° 3 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 16 53 | 3°43'08 | 19°52 | 21° 2 | 26°48 | 11°31 | 22°31 | 12°23 | 21°59 | 21°39 | 15°10 | 29°54 | 28°43 | 11°10 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 20 49 | 4°40'12 | 1 M 45 | 20°54 | 27°58 | 11°59 | 22°28 | 12°24 | 21°57 | 21°41 | 15°10 | 29°R54 | 28°39 | 11°16 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 24 46 | 5°37'16 | 13°47 | 20°D51 | 29° 8 | 12°27 | 22°25 | 12°25 | 21°54 | 21°43 | 15°10 | 29°53 | 28°36 | 11°23 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 28 42 | 6°34'20 | 26° 3 | 20°52 | 0 Υ 18 | 12°55 | 22°21 | 12°26 | 21°52 | 21°45 | 15° 9 | 29°50 | 28°33 | 11°29 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 32 39 | 7°31'25 | 8 亞 36 | 21° 0 | 1°28 | 13°24 | 22°18 | 12°27 | 21°50 | 21°47 | 15° 9 | 29°45 | 28°30 | 11°36 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 36 35 | 8°28'30 | 21°27 | 21°12 | 2°38 | 13°53 | 22°14 | 12°29 | 21°47 | 21°50 | 15° 9 | 29°37 | 28°27 | 11°43 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 40 32 | 9°25'36 | 4 M .38 | 21°30 | 3°48 | 14°22 | 22°11 | 12°30 | 21°45 | 21°52 | 15° 8 | 29°27 | 28°24 | 11°49 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 44 28 | 10°22'43 | 18° 7 | 21°54 | 4°58 | 14°51 | 22° 7 | 12°32 | 21°43 | 21°54 | 15° 8 | 29°16 | 28°20 | 11°56 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 48 25 | 11°19'51 | 1 ₹ 52 | 22°23 | 6° 9 | 15°21 | 22° 3 | 12°34 | 21°40 | 21°56 | 15° 7 | 29° 5 | 28°17 | 12° 3 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 52 22 | 12°16'59 | 15°49 | 22°58 | 7°19 | 15°51 | 21°58 | 12°35 | 21°38 | 21°58 | 15° 7 | 28°55 | 28°14 | 12° 9 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 56 18 | 13°14'08 | 29°54 | 23°38 | 8°30 | 16°22 | 21°54 | 12°37 | 21°36 | 22° 0 | 15° 7 | 28°47 | 28°11 | 12°16 | n.a. | S 30 |
| M31 | 15 0 15 | 14 8 11'19 | 14 궁 3 | 24 Y 24 | 9 Υ 40 | 16 Ω 52 | 21 × 749 | 12 N 39 | 21 M 33 | 22 Y 2 | 15 ප 6 | 28 Ω 42 | 28 N 8 | 12 N 23 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h47m50s

Julian Calendar 1 May 2879 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2879 BCE

JUNE 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| T 1 | 15 4 11 | 15 8 8'30 | 28 궁 14 | 25 Y 15 | 10 Y 51 | 17 Ω 23 | 21°R45 | 12 Ω 41 | 21°R31 | 22 ° 4 | 15°R 6 | 28°R39 | 28€ 4 | 12 Ω 29 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 8 8 | 16° 5'43 | 12≈23 | 26°11 | 12° 2 | 17°54 | 21 × 740 | 12°43 | 21M29 | 22° 6 | 15중 5 | 28°D38 | 28° 1 | 12°36 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 12 4 | 17° 2'57 | 26°30 | 27°13 | 13°12 | 18°26 | 21°35 | 12°46 | 21°26 | 22° 9 | 15° 4 | 28°R38 | 27°58 | 12°43 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 16 1 | 18° 0'12 | 10) 34 | 28°20 | 14°23 | 18°58 | 21°29 | 12°48 | 21°24 | 22°11 | 15° 4 | 28€38 | 27°55 | 12°49 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 19 58 | 18°57'29 | 24°34 | 29°32 | 15°34 | 19°30 | 21°24 | 12°50 | 21°21 | 22°13 | 15° 3 | 28°36 | 27°52 | 12°56 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 23 54 | 19°54'47 | 8 Y 27 | 0 8 49 | 16°45 | 20° 2 | 21°18 | 12°53 | 21°19 | 22°15 | 15° 3 | 28°32 | 27°49 | 13° 3 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 27 51 | 20°52'06 | 22°14 | 2°11 | 17°56 | 20°35 | 21°13 | 12°56 | 21°17 | 22°17 | 15° 2 | 28°25 | 27°45 | 13° 9 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 31 47 | 21°49'26 | 5 8 50 | 3°37 | 19°8 | 21° 7 | 21° 7 | 12°58 | 21°14 | 22°19 | 15° 1 | 28°15 | 27°42 | 13°16 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 35 44 | 22°46'48 | 19°14 | 5° 8 | 20°19 | 21°40 | 21° 1 | 13° 1 | 21°12 | 22°21 | 15° 1 | 28° 3 | 27°39 | 13°23 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 39 40 | 23°44'11 | 2 Ⅱ 22 | 6°43 | 21°30 | 22°14 | 20°55 | 13° 4 | 21° 9 | 22°23 | 15° 0 | 27°50 | 27°36 | 13°29 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 43 37 | 24°41'35 | 15°14 | 8°22 | 22°42 | 22°47 | 20°49 | 13° 7 | 21° 7 | 22°25 | 14°59 | 27°38 | 27°33 | 13°36 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 47 34 | 25°39'00 | 27°49 | 10° 5 | 23°53 | 23°21 | 20°42 | 13°10 | 21° 5 | 22°27 | 14°59 | 27°27 | 27°30 | 13°42 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 51 30 | 26°36'26 | 1095 8 | 11°51 | 25° 5 | 23°55 | 20°36 | 13°13 | 21° 2 | 22°28 | 14°58 | 27°19 | 27°26 | 13°49 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 55 27 | 27°33'53 | 22°13 | 13°41 | 26°16 | 24°29 | 20°29 | 13°16 | 21° 0 | 22°30 | 14°57 | 27°13 | 27°23 | 13°56 | n.a. | M14 |
| T 15 | 15 59 23 | 28°31'22 | 4 Ω 8 | 15°34 | 27°28 | 25° 4 | 20°22 | 13°19 | 20°58 | 22°32 | 14°56 | 27° 9 | 27°20 | 14° 2 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 3 20 | 29°28'51 | 15°57 | 17°29 | 28°39 | 25°38 | 20°16 | 13°23 | 20°55 | 22°34 | 14°56 | 27° 8 | 27°17 | 14° 9 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 7 16 | 0∏26′22 | 27°45 | 19°26 | 29°51 | 26°13 | 20° 9 | 13°26 | 20°53 | 22°36 | 14°55 | 27° 8 | 27°14 | 14°16 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 11 13 | 1°23'53 | 9 m y38 | 21°25 | 1 8 3 | 26°48 | 20° 2 | 13°30 | 20°50 | 22°38 | 14°54 | 27° 8 | 27°10 | 14°22 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 15 10 | 2°21'26 | 21°42 | 23°25 | 2°15 | 27°24 | 19°55 | 13°33 | 20°48 | 22°40 | 14°53 | 27° 6 | 27° 7 | 14°29 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 19 6 | 3°19'00 | 4 ♀ 0 | 25°26 | 3°27 | 27°59 | 19°47 | 13°37 | 20°46 | 22°41 | 14°52 | 27° 3 | 27° 4 | 14°36 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 23 3 | 4°16'35 | 16°38 | 27°29 | 4°39 | 28°35 | 19°40 | 13°41 | 20°43 | 22°43 | 14°51 | 26°58 | 27° 1 | 14°42 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 26 59 | 5°14'12 | 29°39 | 29°31 | 5°51 | 29°11 | 19°33 | 13°45 | 20°41 | 22°45 | 14°51 | 26°50 | 26°58 | 14°49 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 30 56 | 6°11'50 | 13 M 4 | 1 Ⅱ 34 | 7° 3 | 29°47 | 19°25 | 13°49 | 20°39 | 22°47 | 14°50 | 26°40 | 26°55 | 14°56 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 34 52 | 7° 9'29 | 26°53 | 3°36 | 8°15 | 0 m 23 | 19°18 | 13°53 | 20°37 | 22°48 | 14°49 | 26°29 | 26°51 | 15° 2 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 38 49 | 8° 7'10 | 11 × 7 0 | 5°39 | 9°28 | 1° 0 | 19°10 | 13°57 | 20°34 | 22°50 | 14°48 | 26°17 | 26°48 | 15° 9 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 42 45 | 9° 4'53 | 25°23 | 7°40 | 10°40 | 1°36 | 19° 3 | 14° 1 | 20°32 | 22°52 | 14°47 | 26° 7 | 26°45 | 15°16 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 46 42 | 10° 2'37 | 9 궁 53 | 9°41 | 11°52 | 2°13 | 18°55 | 14° 5 | 20°30 | 22°53 | 14°46 | 25°59 | 26°42 | 15°22 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 50 39 | 11° 0'23 | 24°26 | 11°41 | 13° 5 | 2°50 | 18°47 | 14°10 | 20°28 | 22°55 | 14°45 | 25°53 | 26°39 | 15°29 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 54 35 | 11°58'11 | 8 ≈ 55 | 13°41 | 14°18 | 3°27 | 18°39 | 14°14 | 20°26 | 22°57 | 14°44 | 25°50 | 26°36 | 15°36 | n.a. | T 29 |
| W30 | 16 58 32 | 12 Ⅲ 56′01 | 23≈15 | 15 Ⅱ 39 | 15 8 30 | 4MD 5 | 18 ∡ 32 | 14 Ω 18 | 20M23 | 22 Y 58 | 14 궁 43 | 25°D49 | 26€32 | 15 Ω 42 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h47m47s

JULY 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 17 2 28 | 13 II 53'53 | 7 ∺ 26 | 17 Ⅲ 36 | 16 8 43 | 4 Mp 42 | 18°R24 | 14Ω23 | 20°R21 | 23 ° 0 | 14°R42 | 25°R49 | 26 Ω 29 | 15 Ω 49 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 6 25 | 14°51'47 | 21°25 | 19°32 | 17°56 | 5°20 | 18 × 16 | 14°28 | 20 M .19 | 23° 1 | 14 궁 41 | 25 Ω 49 | 26°26 | 15°55 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 10 21 | 15°49'44 | 5 Υ 13 | 21°26 | 19° 8 | 5°58 | 18° 8 | 14°32 | 20°17 | 23° 3 | 14°40 | 25°48 | 26°23 | 16° 2 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 14 18 | 16°47'42 | 18°49 | 23°20 | 20°21 | 6°36 | 18° 0 | 14°37 | 20°15 | 23° 4 | 14°39 | 25°44 | 26°20 | 16° 9 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 18 14 | 17°45'42 | 2814 | 25°12 | 21°34 | 7°14 | 17°52 | 14°42 | 20°13 | 23° 6 | 14°38 | 25°38 | 26°16 | 16°15 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 22 11 | 18°43'44 | 15°27 | 27° 3 | 22°47 | 7°52 | 17°44 | 14°47 | 20°11 | 23° 7 | 14°37 | 25°29 | 26°13 | 16°22 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 26 8 | 19°41'49 | 28°28 | 28°52 | 24° 0 | 8°31 | 17°37 | 14°52 | 20° 9 | 23° 9 | 14°36 | 25°19 | 26°10 | 16°29 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 30 4 | 20°39'55 | 11 II 16 | 0940 | 25°13 | 9°10 | 17°29 | 14°57 | 20° 7 | 23°10 | 14°34 | 25° 7 | 26° 7 | 16°35 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 34 1 | 21°38'04 | 23°52 | 2°27 | 26°26 | 9°48 | 17°21 | 15° 2 | 20° 5 | 23°11 | 14°33 | 24°56 | 26° 4 | 16°42 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 37 57 | 22°36'14 | 69514 | 4°13 | 27°40 | 10°28 | 17°13 | 15° 7 | 20° 3 | 23°13 | 14°32 | 24°46 | 26° 1 | 16°49 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 41 54 | 23°34'26 | 18°24 | 5°58 | 28°53 | 11° 7 | 17° 5 | 15°12 | 20° 1 | 23°14 | 14°31 | 24°38 | 25°57 | 16°55 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 45 50 | 24°32'40 | $0\Omega 23$ | 7°41 | 0 I I 6 | 11°46 | 16°57 | 15°17 | 19°59 | 23°15 | 14°30 | 24°33 | 25°54 | 17° 2 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 49 47 | 25°30'56 | 12°14 | 9°23 | 1°20 | 12°25 | 16°50 | 15°22 | 19°58 | 23°17 | 14°29 | 24°30 | 25°51 | 17° 9 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 53 43 | 26°29'14 | 24° 1 | 11° 4 | 2°33 | 13° 5 | 16°42 | 15°28 | 19°56 | 23°18 | 14°28 | 24°D29 | 25°48 | 17°15 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 57 40 | 27°27'33 | 5 m /48 | 12°43 | 3°47 | 13°45 | 16°34 | 15°33 | 19°54 | 23°19 | 14°26 | 24°29 | 25°45 | 17°22 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 1 36 | 28°25'55 | 17°40 | 14°22 | 5° 0 | 14°25 | 16°27 | 15°39 | 19°52 | 23°20 | 14°25 | 24°30 | 25°42 | 17°29 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 5 33 | 29°24'17 | 29°42 | 15°59 | 6°14 | 15° 5 | 16°19 | 15°44 | 19°51 | 23°21 | 14°24 | 24°R31 | 25°38 | 17°35 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 9 30 | 09522'42 | 11 ≏ 59 | 17°35 | 7°27 | 15°45 | 16°12 | 15°50 | 19°49 | 23°22 | 14°23 | 24°30 | 25°35 | 17°42 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 13 26 | 1°21'09 | 24°37 | 19°10 | 8°41 | 16°25 | 16° 4 | 15°56 | 19°47 | 23°24 | 14°22 | 24°27 | 25°32 | 17°48 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 17 23 | 2°19'37 | 7 M .39 | 20°44 | 9°55 | 17° 6 | 15°57 | 16° 1 | 19°46 | 23°25 | 14°20 | 24°23 | 25°29 | 17°55 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 21 19 | 3°18'07 | 21° 8 | 22°16 | 11° 9 | 17°46 | 15°50 | 16° 7 | 19°44 | 23°26 | 14°19 | 24°16 | 25°26 | 18° 2 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 25 16 | 4°16'40 | 5 √ 4 | 23°48 | 12°22 | 18°27 | 15°43 | 16°13 | 19°43 | 23°27 | 14°18 | 24° 9 | 25°22 | 18° 8 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 29 12 | 5°15'14 | 19°25 | 25°18 | 13°36 | 19°8 | 15°36 | 16°19 | 19°41 | 23°28 | 14°17 | 24° 1 | 25°19 | 18°15 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 33 9 | 6°13'50 | 4 궁 5 | 26°47 | 14°50 | 19°49 | 15°29 | 16°25 | 19°40 | 23°29 | 14°16 | 23°53 | 25°16 | 18°22 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 37 5 | 7°12'29 | 18°58 | 28°15 | 16° 4 | 20°30 | 15°22 | 16°31 | 19°39 | 23°29 | 14°14 | 23°48 | 25°13 | 18°28 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 41 2 | 8°11'10 | 3≈54 | 29°42 | 17°18 | 21°11 | 15°15 | 16°37 | 19°37 | 23°30 | 14°13 | 23°44 | 25°10 | 18°35 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 44 59 | 9° 9'53 | 18°46 | 1 0 7 | 18°32 | 21°52 | 15° 9 | 16°43 | 19°36 | 23°31 | 14°12 | 23°D43 | 25° 7 | 18°42 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 48 55 | 10° 8'38 | 3 ∺ 26 | 2°32 | 19°47 | 22°33 | 15° 2 | 16°49 | 19°35 | 23°32 | 14°11 | 23°43 | 25° 3 | 18°48 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 52 52 | 11° 7'26 | 17°51 | 3°55 | 21° 1 | 23°15 | 14°56 | 16°55 | 19°33 | 23°33 | 14°10 | 23°44 | 25° 0 | 18°55 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 56 48 | 12° 6'16 | 1 Y 57 | 5°17 | 22°15 | 23°56 | 14°50 | 17° 1 | 19°32 | 23°33 | 14° 8 | 23°45 | 24°57 | 19° 2 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 0 45 | 1395 5'09 | 15 Y 44 | 6 Ω 37 | 23耳29 | 24 M 38 | 14 × 744 | 17 Ω 7 | 19 M .31 | 23 Y 34 | 14궁 7 | 23°R46 | 24 Ω 54 | 19 N 8 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h47m45s

Julian Calendar 1 July 2879 BCE == Greg. Calendar 8 June 2879 BCE

AUGUST 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | u | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 19 441 | 1495 4'04 | 29 Y 13 | 7 Ω 57 | 24∏44 | 25 Mp 20 | 14°R38 | 17 Ω 13 | 19°R30 | 23 Y 35 | 14°R 6 | 23°R45 | 24€51 | 19 Ω 15 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 8 38 | 15° 3'02 | 12825 | 9°14 | 25°58 | 26° 2 | 14 × 32 | 17°20 | 19 M 29 | 23°35 | 14궁 5 | 23 N 42 | 24°48 | 19°22 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 12 34 | 16° 2'02 | 25°21 | 10°31 | 27°13 | 26°44 | 14°26 | 17°26 | 19°28 | 23°36 | 14° 3 | 23°37 | 24°44 | 19°28 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 16 31 | 17° 1'05 | 8 I I 3 | 11°46 | 28°27 | 27°26 | 14°21 | 17°33 | 19°27 | 23°37 | 14° 2 | 23°31 | 24°41 | 19°35 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 20 27 | 18° 0'10 | 20°33 | 12°59 | 29°42 | 28° 8 | 14°15 | 17°39 | 19°26 | 23°37 | 14° 1 | 23°25 | 24°38 | 19°42 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 24 24 | 18°59'18 | 2952 | 14°11 | 0ഇ56 | 28°51 | 14°10 | 17°45 | 19°25 | 23°38 | 14° 0 | 23°19 | 24°35 | 19°48 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 28 20 | 19°58'28 | 15° 0 | 15°20 | 2°11 | 29°33 | 14° 5 | 17°52 | 19°25 | 23°38 | 13°58 | 23°13 | 24°32 | 19°55 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 32 17 | 20°57'40 | 27° 0 | 16°28 | 3°26 | 0 ჲ 16 | 14° 0 | 17°58 | 19°24 | 23°39 | 13°57 | 23° 9 | 24°28 | 20° 1 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 36 14 | 21°56'54 | 8 Ω 53 | 17°34 | 4°40 | 0°59 | 13°56 | 18° 5 | 19°23 | 23°39 | 13°56 | 23° 6 | 24°25 | 20° 8 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 40 10 | 22°56'11 | 20°41 | 18°37 | 5°55 | 1°41 | 13°51 | 18°12 | 19°22 | 23°39 | 13°55 | 23°D 5 | 24°22 | 20°15 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 44 7 | 23°55'29 | 2 Mp 27 | 19°38 | 7°10 | 2°24 | 13°47 | 18°18 | 19°22 | 23°40 | 13°54 | 23° 6 | 24°19 | 20°21 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 48 3 | 24°54'50 | 14°14 | 20°37 | 8°25 | 3° 7 | 13°43 | 18°25 | 19°21 | 23°40 | 13°52 | 23° 7 | 24°16 | 20°28 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 52 0 | 25°54'13 | 26° 6 | 21°33 | 9°39 | 3°50 | 13°38 | 18°32 | 19°21 | 23°40 | 13°51 | 23° 9 | 24°13 | 20°35 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 55 56 | 26°53'37 | 8 요 7 | 22°25 | 10°54 | 4°34 | 13°35 | 18°38 | 19°20 | 23°41 | 13°50 | 23°10 | 24° 9 | 20°41 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 19 59 53 | 27°53'04 | 20°22 | 23°15 | 12° 9 | 5°17 | 13°31 | 18°45 | 19°20 | 23°41 | 13°49 | 23°12 | 24° 6 | 20°48 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 3 49 | 28°52'33 | 2ML56 | 24° 0 | 13°24 | 6° 0 | 13°28 | 18°52 | 19°20 | 23°41 | 13°48 | 23°R12 | 24° 3 | 20°55 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 7 46 | 29°52'04 | 15°53 | 24°42 | 14°39 | 6°44 | 13°24 | 18°59 | 19°19 | 23°41 | 13°46 | 23°11 | 24° 0 | 21° 1 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 11 42 | 0 Ω 51'36 | 29°16 | 25°19 | 15°54 | 7°27 | 13°21 | 19° 5 | 19°19 | 23°41 | 13°45 | 23° 9 | 23°57 | 21° 8 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 15 39 | 1°51'11 | 13 × 8 | 25°52 | 17° 9 | 8°11 | 13°18 | 19°12 | 19°19 | 23°41 | 13°44 | 23° 6 | 23°53 | 21°15 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 19 35 | 2°50'48 | 27°27 | 26°19 | 18°24 | 8°54 | 13°16 | 19°19 | 19°19 | 23°41 | 13°43 | 23° 3 | 23°50 | 21°21 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 23 32 | 3°50'27 | 12 る 10 | 26°41 | 19°40 | 9°38 | 13°13 | 19°26 | 19°18 | 23°R41 | 13°42 | 23° 1 | 23°47 | 21°28 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 27 29 | 4°50'07 | 27°11 | 26°57 | 20°55 | 10°22 | 13°11 | 19°33 | 19°18 | 23°41 | 13°41 | 22°59 | 23°44 | 21°34 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 31 25 | 5°49'50 | 12≈21 | 27° 6 | 22°10 | 11° 6 | 13° 9 | 19°40 | 19°D18 | 23°41 | 13°39 | 22°58 | 23°41 | 21°41 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 35 22 | 6°49'36 | 27°32 | 27°R 8 | 23°25 | 11°50 | 13° 7 | 19°47 | 19°18 | 23°41 | 13°38 | 22°D58 | 23°38 | 21°48 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 39 18 | 7°49'23 | 12) 33 | 27° 2 | 24°40 | 12°34 | 13° 5 | 19°54 | 19°18 | 23°41 | 13°37 | 22°58 | 23°34 | 21°54 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 43 15 | 8°49'13 | 27°17 | 26°48 | 25°56 | 13°18 | 13° 3 | 20° 1 | 19°19 | 23°41 | 13°36 | 22°59 | 23°31 | 22° 1 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 47 11 | 9°49'05 | 11 Y 39 | 26°26 | 27°11 | 14° 2 | 13° 2 | 20° 8 | 19°19 | 23°41 | 13°35 | 23° 0 | 23°28 | 22° 8 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 51 8 | 10°48'59 | 25°36 | 25°54 | 28°26 | 14°46 | 13° 1 | 20°15 | 19°19 | 23°40 | 13°34 | 23° 1 | 23°25 | 22°14 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 55 4 | 11°48'57 | 9 8 8 | 25°15 | 29°42 | 15°31 | 13° 0 | 20°22 | 19°19 | 23°40 | 13°33 | 23°R 1 | 23°22 | 22°21 | n.a. | S 29 |
| M30 | 20 59 1 | 12°48'56 | 22°18 | 24°26 | 0 Ω 57 | 16°15 | 12°59 | 20°29 | 19°20 | 23°40 | 13°32 | 23° 1 | 23°19 | 22°28 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 2 57 | 13 N 48'58 | 5 I I 6 | 23⋒30 | 2 Ω 12 | 17 ♀ 0 | 12 × 59 | 20⋒36 | 19 M 20 | 23 Y 39 | 13 る 31 | 23€ 1 | 23 Ω 15 | 22 Ω 34 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h47m42s

SEPTEMBER 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ. | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | 'n | v | Ç | o K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 21 6 54 | 14 Ω 49'02 | 17 Ⅲ 38 | 22°R27 | 3 Ω 28 | 17 ≏ 44 | 12°R58 | 20 Ω 43 | 19 M 21 | 23°R39 | 13°R30 | 23°R 0 | 23\$\Omega12 | 22\$\Omega41\$ | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 10 51 | 15°49'09 | 29°54 | 21 Ω 17 | 4°43 | 18°29 | 12°D58 | 20°50 | 19°21 | 23 Y 39 | 13 る 29 | $22\Omega 59$ | 23° 9 | 22°48 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 14 47 | 16°49'18 | 1295 0 | 20° 3 | 5°59 | 19°13 | 12 × 758 | 20°57 | 19°22 | 23°38 | 13°28 | 22°58 | 23° 6 | 22°54 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 18 44 | 17°49'29 | 23°58 | 18°47 | 7°14 | 19°58 | 12°59 | 21° 4 | 19°22 | 23°38 | 13°27 | 22°57 | 23° 3 | 23° 1 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 22 40 | 18°49'42 | 5 Ω 49 | 17°31 | 8°30 | 20°43 | 12°59 | 21°11 | 19°23 | 23°37 | 13°26 | 22°57 | 22°59 | 23° 8 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 26 37 | 19°49'58 | 17°38 | 16°17 | 9°45 | 21°28 | 13° 0 | 21°18 | 19°24 | 23°37 | 13°25 | 22°D56 | 22°56 | 23°14 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 30 33 | 20°50'15 | 29°24 | 15° 7 | 11° 1 | 22°13 | 13° 1 | 21°25 | 19°24 | 23°36 | 13°24 | 22°56 | 22°53 | 23°21 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 34 30 | 21°50'34 | 11 m 12 | 14° 4 | 12°16 | 22°58 | 13° 2 | 21°32 | 19°25 | 23°36 | 13°23 | 22°57 | 22°50 | 23°27 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 38 26 | 22°50'55 | 23° 3 | 13°10 | 13°32 | 23°43 | 13° 3 | 21°39 | 19°26 | 23°35 | 13°22 | 22°R57 | 22°47 | 23°34 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 42 23 | 23°51'18 | 5 ♀ 0 | 12°25 | 14°48 | 24°28 | 13° 5 | 21°46 | 19°27 | 23°34 | 13°21 | 22°57 | 22°44 | 23°41 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 46 19 | 24°51'43 | 17° 6 | 11°51 | 16° 3 | 25°13 | 13° 6 | 21°53 | 19°28 | 23°34 | 13°20 | 22°56 | 22°40 | 23°47 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 50 16 | 25°52'09 | 29°23 | 11°29 | 17°19 | 25°58 | 13° 8 | 22° 1 | 19°29 | 23°33 | 13°19 | 22°56 | 22°37 | 23°54 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 54 12 | 26°52'37 | 11 M 57 | 11°D19 | 18°34 | 26°43 | 13°10 | 22° 8 | 19°30 | 23°32 | 13°18 | 22°56 | 22°34 | 24° 1 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 58 9 | 27°53'07 | 24°49 | 11°20 | 19°50 | 27°28 | 13°13 | 22°15 | 19°31 | 23°31 | 13°18 | 22°D56 | 22°31 | 24° 7 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 2 6 | 28°53'38 | 8 . ₹ 3 | 11°32 | 21° 6 | 28°14 | 13°15 | 22°22 | 19°32 | 23°31 | 13°17 | 22°56 | 22°28 | 24°14 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 6 2 | 29°54'11 | 21°43 | 11°54 | 22°21 | 28°59 | 13°18 | 22°29 | 19°33 | 23°30 | 13°16 | 22°56 | 22°25 | 24°21 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 9 59 | 0 m 54'45 | 5 る 48 | 12°26 | 23°37 | 29°45 | 13°21 | 22°36 | 19°35 | 23°29 | 13°15 | 22°57 | 22°21 | 24°27 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 13 55 | 1°55'21 | 20°18 | 13° 6 | 24°53 | 0 M .30 | 13°24 | 22°43 | 19°36 | 23°28 | 13°14 | 22°58 | 22°18 | 24°34 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 17 52 | 2°55'59 | 5≈10 | 13°54 | 26° 8 | 1°16 | 13°27 | 22°50 | 19°37 | 23°27 | 13°14 | 22°58 | 22°15 | 24°41 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 21 48 | 3°56'37 | 20°17 | 14°49 | 27°24 | 2° 1 | 13°31 | 22°57 | 19°39 | 23°26 | 13°13 | 22°R59 | 22°12 | 24°47 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 25 45 | 4°57'18 | 5) €31 | 15°50 | 28°40 | 2°47 | 13°34 | 23° 4 | 19°40 | 23°25 | 13°12 | 22°58 | 22° 9 | 24°54 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 29 41 | 5°58'00 | 20°41 | 16°56 | 29°55 | 3°32 | 13°38 | 23°11 | 19°42 | 23°24 | 13°12 | 22°57 | 22° 5 | 25° 1 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 33 38 | 6°58'44 | 5 Ƴ 39 | 18° 7 | 1 m p 1 1 | 4°18 | 13°42 | 23°18 | 19°43 | 23°23 | 13°11 | 22°56 | 22° 2 | 25° 7 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 37 35 | 7°59'29 | 20°16 | 19°22 | 2°27 | 5° 4 | 13°46 | 23°25 | 19°45 | 23°22 | 13°10 | 22°54 | 21°59 | 25°14 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 41 31 | 9° 0'16 | 4 8 28 | 20°40 | 3°43 | 5°49 | 13°51 | 23°31 | 19°46 | 23°21 | 13°10 | 22°52 | 21°56 | 25°20 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 45 28 | 10° 1'05 | 18°11 | 22° 1 | 4°58 | 6°35 | 13°55 | 23°38 | 19°48 | 23°20 | 13° 9 | 22°50 | 21°53 | 25°27 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 49 24 | 11° 1'56 | 1∏27 | 23°25 | 6°14 | 7°21 | 14° 0 | 23°45 | 19°50 | 23°19 | 13° 9 | 22°49 | 21°50 | 25°34 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 53 21 | 12° 2'49 | 14°17 | 24°50 | 7°30 | 8° 7 | 14° 5 | 23°52 | 19°52 | 23°17 | 13° 8 | 22°D49 | 21°46 | 25°40 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 57 17 | 13° 3'44 | 26°46 | 26°17 | 8°46 | 8°53 | 14°10 | 23°59 | 19°53 | 23°16 | 1 <u>3</u> ° 8 | 22°49 | 21°43 | 25°47 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 1 14 | 14 Mg 4'40 | 8958 | 27 Ω 45 | 10 Mp 1 | 9 M .38 | 14 × 16 | 24 Ω 6 | 19 M 55 | 23 Y 15 | 13중 7 | 22 N 51 | 21 \O 40 | 25 Ω 54 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h47m39s

Julian Calendar 1 Sept. 2879 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2879 BCE

OCTOBER 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ | ℋ | 卉 | Р | r | ಬ | Ç | κ0 | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 23 5 10 | 15 mg 5'37 | 20957 | 29 Ω 15 | 11 Mp 17 | 10ML24 | 14 × 121 | 24 Ω 12 | 19 M 57 | 23°R14 | 13°R 7 | 22 N 53 | 21 Ω 37 | 26 Ω 0 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 9 7 | 16° 6'37 | 2 Ω 48 | 0 m 45 | 12°33 | 11°10 | 14°27 | 24°19 | 19°59 | 23 Y 12 | 13 る 6 | 22°54 | 21°34 | 26° 7 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 13 3 | 17° 7'38 | 14°35 | 2°17 | 13°49 | 11°56 | 14°33 | 24°26 | 20° 1 | 23°11 | 13° 6 | 22°55 | 21°30 | 26°14 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 17 0 | 18° 8'40 | 26°21 | 3°49 | 15° 4 | 12°42 | 14°39 | 24°33 | 20° 3 | 23°10 | 13° 5 | 22°R56 | 21°27 | 26°20 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 23 20 57 | 19° 9'43 | 8 m 10 | 5°21 | 16°20 | 13°28 | 14°45 | 24°39 | 20° 5 | 23° 8 | 13° 5 | 22°55 | 21°24 | 26°27 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 23 24 53 | 20°10'48 | 20° 3 | 6°54 | 17°36 | 14°14 | 14°51 | 24°46 | 20° 7 | 23° 7 | 13° 4 | 22°52 | 21°21 | 26°34 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 23 28 50 | 21°11'54 | 2 ₾ 3 | 8°27 | 18°51 | 15° 0 | 14°58 | 24°53 | 20°10 | 23° 6 | 13° 4 | 22°48 | 21°18 | 26°40 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 32 46 | 22°13'01 | 14°11 | 10° 0 | 20° 7 | 15°46 | 15° 4 | 24°59 | 20°12 | 23° 4 | 13° 4 | 22°43 | 21°15 | 26°47 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 36 43 | 23°14'09 | 26°28 | 11°34 | 21°23 | 16°33 | 15°11 | 25° 6 | 20°14 | 23° 3 | 13° 4 | 22°38 | 21°11 | 26°53 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 40 39 | 24°15'18 | 8 M 57 | 13° 7 | 22°39 | 17°19 | 15°18 | 25°12 | 20°16 | 23° 1 | 13° 3 | 22°32 | 21° 8 | 27° 0 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 44 36 | 25°16'28 | 21°38 | 14°41 | 23°54 | 18° 5 | 15°25 | 25°19 | 20°19 | 23° 0 | 13° 3 | 22°27 | 21° 5 | 27° 7 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 48 32 | 26°17'39 | 4 ₹ 33 | 16°15 | 25°10 | 18°51 | 15°33 | 25°25 | 20°21 | 22°59 | 13° 3 | 22°24 | 21° 2 | 27°13 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 52 29 | 27°18'50 | 17°45 | 17°49 | 26°26 | 19°37 | 15°40 | 25°31 | 20°23 | 22°57 | 13° 3 | 22°22 | 20°59 | 27°20 | n.a. | W13 |
| T 14 | 23 56 26 | 28°20'02 | 1 궁 16 | 19°23 | 27°41 | 20°23 | 15°48 | 25°38 | 20°26 | 22°56 | 13° 2 | 22°D21 | 20°56 | 27°27 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 0 0 22 | 29°21'15 | 15° 6 | 20°57 | 28°57 | 21°10 | 15°56 | 25°44 | 20°28 | 22°54 | 13° 2 | 22°22 | 20°52 | 27°33 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 0 4 19 | 0 ჲ 22'28 | 29°18 | 22°30 | 0 ჲ 13 | 21°56 | 16° 4 | 25°50 | 20°31 | 22°52 | 13° 2 | 22°23 | 20°49 | 27°40 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 8 15 | 1°23'42 | 13≈48 | 24° 4 | 1°29 | 22°42 | 16°12 | 25°56 | 20°33 | 22°51 | 13° 2 | 22°25 | 20°46 | 27°47 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 12 12 | 2°24'56 | 28°35 | 25°38 | 2°44 | 23°28 | 16°20 | 26° 3 | 20°36 | 22°49 | 13° 2 | 22°R25 | 20°43 | 27°53 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 16 8 | 3°26'11 | 13 米 33 | 27°12 | 4° 0 | 24°14 | 16°28 | 26° 9 | 20°39 | 22°48 | 13° 2 | 22°23 | 20°40 | 28° 0 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 20 5 | 4°27'26 | 28°34 | 28°46 | 5°15 | 25° 1 | 16°37 | 26°15 | 20°41 | 22°46 | 13° 2 | 22°19 | 20°36 | 28° 7 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 24 2 | 5°28'41 | 13 Y 29 | 0 ჲ 20 | 6°31 | 25°47 | 16°46 | 26°21 | 20°44 | 22°45 | 13°D 2 | 22°14 | 20°33 | 28°13 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 27 58 | 6°29'58 | 28°10 | 1°55 | 7°47 | 26°33 | 16°54 | 26°27 | 20°47 | 22°43 | 13° 2 | 22° 6 | 20°30 | 28°20 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 31 55 | 7°31'15 | 12828 | 3°29 | 9° 2 | 27°19 | 17° 3 | 26°33 | 20°50 | 22°41 | 13° 2 | 21°59 | 20°27 | 28°27 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 35 51 | 8°32'33 | 26°20 | 5° 3 | 10°18 | 28° 6 | 17°12 | 26°39 | 20°52 | 22°40 | 13° 2 | 21°52 | 20°24 | 28°33 | n.a. | S 24 |
| M25 | 0 39 48 | 9°33'51 | 9 Ⅱ 44 | 6°37 | 11°33 | 28°52 | 17°22 | 26°44 | 20°55 | 22°38 | 13° 2 | 21°46 | 20°21 | 28°40 | n.a. | M25 |
| T 26 | 0 43 44 | 10°35'11 | 22°41 | 8°12 | 12°49 | 29°38 | 17°31 | 26°50 | 20°58 | 22°36 | 13° 2 | 21°42 | 20°17 | 28°46 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 47 41 | 11°36'31 | 5914 | 9°46 | 14° 5 | 0 ₹ 24 | 17°40 | 26°56 | 21° 1 | 22°35 | 13° 2 | 21°40 | 20°14 | 28°53 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 51 37 | 12°37'51 | 17°27 | 11°21 | 15°20 | 1°11 | 17°50 | 27° 1 | 21° 4 | 22°33 | 13° 3 | 21°D40 | 20°11 | 29° 0 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 55 34 | 13°39'13 | 29°25 | 12°56 | 16°36 | 1°57 | 18° 0 | 27° 7 | 21° 7 | 22°31 | 13° 3 | 21°41 | 20° 8 | 29° 6 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 0 59 31 | 14°40'34 | 11 Ω 15 | 14°31 | 17°51 | 2°43 | 18°10 | 27°13 | 21°10 | 22°30 | 13° 3 | 21°42 | 20° 5 | 29°13 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 3 27 | 15 ≏ 41'57 | 23₽ 1 | 16 ♀ 6 | 19 ♀ 7 | 3 ₹ 29 | 18 ~ 19 | 27 Ω 18 | 21 IL 13 | 22 Y 28 | 13る 3 | 21°R43 | 20₽ 1 | 29 £ 20 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h47m37s

NOVEMBER 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | v | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 1 7 24 | 16 ≏ 43'19 | 4 Mp 48 | 17 ≏ 42 | 20 <u>₽</u> 22 | 4 ₹ 16 | 18 ∡ 30 | 27 Ω 23 | 21 M .16 | 22°R26 | 13る 3 | 21°R42 | 19 Ω 58 | 29 Ω 26 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 11 20 | 17°44'42 | 16°40 | 19°18 | 21°38 | 5° 2 | 18°40 | 27°29 | 21°19 | 22 Y 25 | 13° 4 | 21 £ 38 | 19°55 | 29°33 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 15 17 | 18°46'05 | 28°40 | 20°53 | 22°53 | 5°48 | 18°50 | 27°34 | 21°22 | 22°23 | 13° 4 | 21°32 | 19°52 | 29°40 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 19 13 | 19°47'28 | 10 ≏ 51 | 22°30 | 24° 9 | 6°34 | 19° 1 | 27°39 | 21°25 | 22°21 | 13° 4 | 21°24 | 19°49 | 29°46 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 23 10 | 20°48'51 | 23°13 | 24° 6 | 25°24 | 7°21 | 19°11 | 27°44 | 21°28 | 22°19 | 13° 5 | 21°13 | 19°46 | 29°53 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 27 7 | 21°50'15 | 5 M .48 | 25°43 | 26°40 | 8° 7 | 19°22 | 27°50 | 21°31 | 22°18 | 13° 5 | 21° 1 | 19°42 | 29°59 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 31 3 | 22°51'38 | 18°36 | 27°20 | 27°55 | 8°53 | 19°33 | 27°55 | 21°34 | 22°16 | 13° 6 | 20°49 | 19°39 | 0 m) 6 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 35 0 | 23°53'01 | 1 ₹ 35 | 28°57 | 29°11 | 9°39 | 19°43 | 28° 0 | 21°38 | 22°14 | 13° 6 | 20°39 | 19°36 | 0°13 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 38 56 | 24°54'24 | 14°45 | 0 M .34 | 0 M 26 | 10°25 | 19°54 | 28° 4 | 21°41 | 22°13 | 13° 6 | 20°30 | 19°33 | 0°20 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 42 53 | 25°55'46 | 2 <u>8°</u> 7 | 2°12 | 1°41 | 11°12 | 20° 6 | 28° 9 | 21°44 | 22°11 | 13° 7 | 20°24 | 19°30 | 0°26 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 46 49 | 26°57'08 | 11 る 41 | 3°50 | 2°57 | 11°58 | 20°17 | 28°14 | 21°47 | 22° 9 | 13° 8 | 20°21 | 19°27 | 0°33 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 50 46 | 27°58'29 | 25°27 | 5°28 | 4°12 | 12°44 | 20°28 | 28°19 | 21°51 | 22° 8 | 13° 8 | 20°D20 | 19°23 | 0°39 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 54 43 | 28°59'50 | 9 ≈ 25 | 7° 7 | 5°28 | 13°30 | 20°39 | 28°23 | 21°54 | 22° 6 | 13° 9 | 20°20 | 19°20 | 0°46 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 1 58 39 | 0 M 1'09 | 23°37 | 8°45 | 6°43 | 14°16 | 20°51 | 28°28 | 21°57 | 22° 4 | 13° 9 | 20°R20 | 19°17 | 0°53 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 2 36 | 1° 2'29 | 7 ∺ 59 | 10°24 | 7°58 | 15° 2 | 21° 2 | 28°32 | 22° 1 | 22° 2 | 13°10 | 20°19 | 19°14 | 0°59 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 6 32 | 2° 3'47 | 22°31 | 12° 3 | 9°13 | 15°48 | 21°14 | 28°37 | 22° 4 | 22° 1 | 13°10 | 20°16 | 19°11 | 1° 6 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 10 29 | 3° 5'05 | 7 Υ 8 | 13°42 | 10°29 | 16°35 | 21°26 | 28°41 | 22° 7 | 21°59 | 13°11 | 20° 9 | 19° 7 | 1°13 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 14 25 | 4° 6'22 | 21°42 | 15°21 | 11°44 | 17°21 | 21°38 | 28°45 | 22°11 | 21°57 | 13°12 | 20° 0 | 19° 4 | 1°19 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 18 22 | 5° 7'38 | 6 8 8 | 17° 0 | 12°59 | 18° 7 | 21°50 | 28°49 | 22°14 | 21°56 | 13°12 | 19°48 | 19° 1 | 1°26 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 22 19 | 6° 8'54 | 20°18 | 18°39 | 14°15 | 18°53 | 22° 2 | 28°53 | 22°18 | 21°54 | 13°13 | 19°36 | 18°58 | 1°33 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 26 15 | 7°10'09 | 4 I I 6 | 20°17 | 15°30 | 19°39 | 22°14 | 28°57 | 22°21 | 21°52 | 13°14 | 19°24 | 18°55 | 1°39 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 30 12 | 8°11'24 | 17°31 | 21°55 | 16°45 | 20°25 | 22°26 | 29° 1 | 22°24 | 21°51 | 13°15 | 19°14 | 18°52 | 1°46 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 34 8 | 9°12'38 | 0න30 | 23°32 | 18° 0 | 21°10 | 22°38 | 29° 5 | 22°28 | 21°49 | 13°15 | 19° 6 | 18°48 | 1°53 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 38 5 | 10°13'52 | 13° 6 | 25° 9 | 19°15 | 21°56 | 22°51 | 29° 9 | 22°31 | 21°48 | 13°16 | 19° 1 | 18°45 | 1°59 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 42 1 | 11°15'05 | 25°22 | 26°44 | 20°31 | 22°42 | 23° 3 | 29°12 | 22°35 | 21°46 | 13°17 | 18°58 | 18°42 | 2° 6 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 45 58 | 12°16'17 | $7\Omega_{23}$ | 28°17 | 21°46 | 23°28 | 23°16 | 29°16 | 22°38 | 21°44 | 13°18 | 18°57 | 18°39 | 2°13 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 49 55 | 13°17'29 | 19°15 | 29°49 | 23° 1 | 24°14 | 23°28 | 29°19 | 22°42 | 21°43 | 13°19 | 18°57 | 18°36 | 2°19 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 53 51 | 14°18'41 | 1 Mp 2 | 1 √ 19 | 24°16 | 25° 0 | 23°41 | 29°23 | 22°45 | 21°41 | 13°20 | 18°57 | 18°33 | 2°26 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 57 48 | 15°19'51 | 12°50 | 2°45 | 25°31 | 25°46 | 23°54 | 29°26 | 22°49 | 21°40 | 13°21 | 18°55 | 18°29 | 2°33 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 1 44 | 16 M 21'01 | 24 Mp 45 | 4 ₹ 9 | 26M46 | 26 ₹ 31 | 24 ₹ 6 | 29 Ω 29 | 22 M 52 | 21 Y 38 | 13 る 22 | 18 Ω 50 | 18 Ω 26 | 2 m 39 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h47m34s

Julian Calendar 1 Nov. 2879 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2879 BCE

DECEMBER 2879 BCE (-2878) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------|--------|------|
| W 1 | 3 5 41 | 17ML22'09 | 6 ₽ 51 | 5 ₹ 29 | 28M 1 | 27 × 17 | 24 × 19 | 29€32 | 22M56 | 21°R37 | 13る23 | 18°R43 | 18 Ω 23 | 2 Mp 46 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 9 3 7 | 18°23'17 | 19°11 | 6°44 | 29°16 | 28° 3 | 24°32 | 29°35 | 22°59 | 21 Y 35 | 13°24 | 18 Ω 33 | 18°20 | 2°52 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 13 34 | 19°24'24 | 1 M 47 | 7°54 | 0 ∡ 31 | 28°49 | 24°45 | 29°38 | 23° 3 | 21°34 | 13°25 | 18°21 | 18°17 | 2°59 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 17 30 | 20°25'30 | 14°40 | 8°58 | 1°46 | 29°34 | 24°58 | 29°41 | 23° 6 | 21°32 | 13°26 | 18° 7 | 18°13 | 3° 6 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 21 27 | 21°26'35 | 27°49 | 9°55 | 3° 1 | 0 궁 20 | 25°11 | 29°44 | 23°10 | 21°31 | 13°27 | 17°53 | 18°10 | 3°12 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 25 24 | 22°27'39 | 11 × 12 | 10°45 | 4°16 | 1° 5 | 25°25 | 29°46 | 23°13 | 21°29 | 13°28 | 17°41 | 18° 7 | 3°19 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 29 20 | 23°28'41 | 24°47 | 11°26 | 5°31 | 1°51 | 25°38 | 29°49 | 23°17 | 21°28 | 13°29 | 17°30 | 18° 4 | 3°26 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 33 17 | 24°29'42 | 8 云 30 | 11°57 | 6°46 | 2°37 | 25°51 | 29°51 | 23°20 | 21°27 | 13°30 | 17°23 | 18° 1 | 3°32 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 37 13 | 25°30'41 | 22°21 | 12°19 | 8° 1 | 3°22 | 26° 4 | 29°54 | 23°24 | 21°25 | 13°31 | 17°18 | 17°58 | 3°39 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 41 10 | 26°31'39 | 6≈17 | 12°30 | 9°16 | 4° 8 | 26°18 | 29°56 | 23°27 | 21°24 | 13°32 | 17°16 | 17°54 | 3°46 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 45 6 | 27°32'35 | 20°18 | 12°R31 | 10°31 | 4°53 | 26°31 | 29°58 | 23°31 | 21°23 | 13°33 | 17°16 | 17°51 | 3°52 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 49 3 | 28°33'29 | 4) (22 | 12°19 | 11°46 | 5°38 | 26°45 | ompo | 23°34 | 21°21 | 13°34 | 17°16 | 17°48 | 3°59 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 53 0 | 29°34'22 | 18°29 | 11°57 | 13° 1 | 6°24 | 26°58 | 0° 2 | 23°38 | 21°20 | 13°36 | 17°15 | 17°45 | 4° 6 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 56 56 | 0 ,₹ 35'12 | 2 Υ 39 | 11°24 | 14°16 | 7° 9 | 27°12 | 0° 4 | 23°41 | 21°19 | 13°37 | 17°12 | 17°42 | 4°12 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 0 53 | 1°36'01 | 16°48 | 10°42 | 15°31 | 7°54 | 27°26 | 0° 6 | 23°45 | 21°18 | 13°38 | 17° 5 | 17°38 | 4°19 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 4 4 9 | 2°36'48 | 0 8 54 | 9°50 | 16°45 | 8°40 | 27°39 | 0° 7 | 23°48 | 21°16 | 13°39 | 16°56 | 17°35 | 4°26 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 8 46 | 3°37'33 | 14°53 | 8°51 | 18° 0 | 9°25 | 27°53 | 0° 9 | 23°52 | 21°15 | 13°40 | 16°45 | 17°32 | 4°32 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 12 42 | 4°38'17 | 28°40 | 7°46 | 19°15 | 10°10 | 28° 7 | 0°10 | 23°55 | 21°14 | 13°42 | 16°33 | 17°29 | 4°39 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 16 39 | 5°38'59 | 12 I I11 | 6°37 | 20°30 | 10°55 | 28°21 | 0°12 | 23°59 | 21°13 | 13°43 | 16°21 | 17°26 | 4°46 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 20 36 | 6°39'40 | 25°24 | 5°27 | 21°44 | 11°40 | 28°35 | 0°13 | 24° 2 | 21°12 | 13°44 | 16°11 | 17°23 | 4°52 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 24 32 | 7°40'18 | 89917 | 4°16 | 22°59 | 12°25 | 28°48 | 0°14 | 24° 6 | 21°11 | 13°46 | 16° 2 | 17°19 | 4°59 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 28 29 | 8°40'56 | 20°50 | 3° 7 | 24°14 | 13°11 | 29° 2 | 0°15 | 24° 9 | 21°10 | 13°47 | 15°57 | 17°16 | 5° 6 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 32 25 | 9°41'31 | 3 N 6 | 2° 2 | 25°28 | 13°56 | 29°16 | 0°16 | 24°13 | 21° 9 | 13°48 | 15°54 | 17°13 | 5°12 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 36 22 | 10°42'05 | 15° 8 | 1° 1 | 26°43 | 14°40 | 29°30 | 0°17 | 24°16 | 21° 8 | 13°50 | 15°D53 | 17°10 | 5°19 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 40 18 | 11°42'38 | 27° 0 | 0° 7 | 27°58 | 15°25 | 29°44 | 0°18 | 24°19 | 21° 7 | 13°51 | 15°53 | 17° 7 | 5°25 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 44 15 | 12°43'09 | 8 m /48 | 29 M .19 | 29°12 | 16°10 | 29°58 | 0°19 | 24°23 | 21° 6 | 13°52 | 15°R54 | 17° 4 | 5°32 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 48 11 | 13°43'38 | 20°38 | 28°39 | 0 궁 27 | 16°55 | 0 궁 13 | 0°19 | 24°26 | 21° 5 | 13°54 | 15°54 | 17° 0 | 5°39 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 52 8 | 14°44'06 | 2 ≏ 34 | 28° 6 | 1°41 | 17°40 | 0°27 | 0°20 | 24°29 | 21° 4 | 13°55 | 15°52 | 16°57 | 5°45 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 56 5 | 15°44'32 | 14°42 | 27°41 | 2°56 | 18°25 | 0°41 | 0°20 | 24°33 | 21° 3 | 13°56 | 15°48 | 16°54 | 5°52 | n.a. | W29 |
| T 30 | 5 0 1 | 16°44'56 | 27° 7 | 27°23 | 4°10 | 19° 9 | 0°55 | 0°20 | 24°36 | 21° 2 | 13°58 | 15°41 | 16°51 | 5°59 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 3 58 | 17 .7 45'19 | 9 ™ 50 | 27 M 13 | 5 る 25 | 19 る 54 | 1る 9 | 0 Mp 20 | 24M39 | 21 ° 2 | 13 る 59 | 15 Ω 33 | 16 Ω 48 | 6Mp 5 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h47m32s

JANUARY 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ß | Ω | Ç | , k | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 5 7 54 | 18 ×7 45'40 | 22 M 54 | 27°D10 | 6 ප 39 | 20 궁 39 | 1පි23 | 0°R20 | 24 M 43 | 21°R 1 | 14 ප 1 | 15°R23 | 16 Ω 44 | 6Mp12 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 11 51 | 19°45'59 | 6 ₹ 20 | 27 M 13 | 7°54 | 21°23 | 1°38 | 0 m 20 | 24°46 | 21 Y 0 | 14° 2 | 15 Ω 13 | 16°41 | 6°19 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 15 47 | 20°46'16 | 20° 4 | 27°23 | 9° 8 | 22° 8 | 1°52 | 0°20 | 24°49 | 20°59 | 14° 4 | 15° 4 | 16°38 | 6°25 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 19 44 | 21°46'32 | 4る 4 | 27°39 | 10°22 | 22°52 | 2° 6 | 0°20 | 24°53 | 20°59 | 14° 5 | 14°56 | 16°35 | 6°32 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 23 40 | 22°46'45 | 18°15 | 28° 1 | 11°37 | 23°37 | 2°20 | 0°20 | 24°56 | 20°58 | 14° 6 | 14°51 | 16°32 | 6°39 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 27 37 | 23°46'56 | 2≈32 | 28°28 | 12°51 | 24°21 | 2°35 | 0°19 | 24°59 | 20°57 | 14° 8 | 14°48 | 16°29 | 6°45 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 31 34 | 24°47'05 | 16°51 | 29° 0 | 14° 5 | 25° 6 | 2°49 | 0°19 | 25° 2 | 20°57 | 14° 9 | 14°D47 | 16°25 | 6°52 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 35 30 | 25°47'11 | 1) 8 | 29°36 | 15°20 | 25°50 | 3° 3 | 0°18 | 25° 5 | 20°56 | 14°11 | 14°48 | 16°22 | 6°59 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 39 27 | 26°47'15 | 15°21 | 0 才 16 | 16°34 | 26°34 | 3°18 | 0°17 | 25° 8 | 20°56 | 14°12 | 14°49 | 16°19 | 7° 5 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 43 23 | 27°47'16 | 29°27 | 1° 1 | 17°48 | 27°19 | 3°32 | 0°16 | 25°12 | 20°55 | 14°14 | 14°R49 | 16°16 | 7°12 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 47 20 | 28°47'15 | 13 Y 27 | 1°48 | 19° 2 | 28° 3 | 3°46 | 0°15 | 25°15 | 20°55 | 14°15 | 14°48 | 16°13 | 7°19 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 51 16 | 29°47'12 | 27°18 | 2°40 | 20°16 | 28°47 | 4° 1 | 0°14 | 25°18 | 20°54 | 14°17 | 14°45 | 16°10 | 7°25 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 55 13 | 0 궁 47'06 | 118 1 | 3°34 | 21°30 | 29°31 | 4°15 | 0°13 | 25°21 | 20°54 | 14°18 | 14°40 | 16° 6 | 7°32 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 5 59 9 | 1°46'58 | 24°33 | 4°31 | 22°45 | 0≈15 | 4°30 | 0°12 | 25°24 | 20°54 | 14°20 | 14°34 | 16° 3 | 7°39 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 3 6 | 2°46'47 | 7 Ⅱ 53 | 5°31 | 23°59 | 0°59 | 4°44 | 0°11 | 25°27 | 20°53 | 14°22 | 14°27 | 16° 0 | 7°45 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 7 2 | 3°46'34 | 20°59 | 6°34 | 25°13 | 1°43 | 4°58 | 0° 9 | 25°30 | 20°53 | 14°23 | 14°19 | 15°57 | 7°52 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 10 59 | 4°46'19 | 3951 | 7°39 | 26°26 | 2°27 | 5°13 | 0° 8 | 25°33 | 20°53 | 14°25 | 14°13 | 15°54 | 7°59 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 14 56 | 5°46'02 | 16°29 | 8°46 | 27°40 | 3°11 | 5°27 | 0° 6 | 25°35 | 20°53 | 14°26 | 14° 8 | 15°50 | 8° 5 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 18 52 | 6°45'43 | 28°52 | 9°56 | 28°54 | 3°55 | 5°42 | 0° 4 | 25°38 | 20°53 | 14°28 | 14° 5 | 15°47 | 8°12 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 22 49 | 7°45'21 | 11 0 2 | 11° 7 | 0≈ 8 | 4°39 | 5°56 | 0° 3 | 25°41 | 20°52 | 14°29 | 14°D 4 | 15°44 | 8°19 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 26 45 | 8°44'58 | 23° 1 | 12°21 | 1°22 | 5°22 | 6°10 | 0° 1 | 25°44 | 20°52 | 14°31 | 14° 4 | 15°41 | 8°25 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 30 42 | 9°44'32 | 4 Mp 53 | 13°36 | 2°36 | 6° 6 | 6°25 | 29 N 59 | 25°47 | 20°52 | 14°32 | 14° 6 | 15°38 | 8°32 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 34 38 | 10°44'04 | 16°42 | 14°53 | 3°50 | 6°50 | 6°39 | 29°57 | 25°49 | 20°52 | 14°34 | 14° 7 | 15°35 | 8°39 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 38 35 | 11°43'34 | 28°32 | 16°12 | 5° 3 | 7°33 | 6°53 | 29°54 | 25°52 | 20°D52 | 14°36 | 14° 9 | 15°31 | 8°45 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 42 31 | 12°43'03 | 10₽28 | 17°33 | 6°17 | 8°17 | 7° 8 | 29°52 | 25°55 | 20°52 | 14°37 | 14°R10 | 15°28 | 8°52 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 46 28 | 13°42'29 | 22°36 | 18°55 | 7°31 | 9° 0 | 7°22 | 29°50 | 25°58 | 20°52 | 14°39 | 14° 9 | 15°25 | 8°58 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 50 24 | 14°41'53 | 4 M .59 | 20°18 | 8°44 | 9°44 | 7°36 | 29°47 | 26° 0 | 20°52 | 14°40 | 14° 8 | 15°22 | 9° 5 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 54 21 | 15°41'15 | 17°43 | 21°44 | 9°58 | 10°27 | 7°51 | 29°45 | 26° 3 | 20°52 | 14°42 | 14° 5 | 15°19 | 9°12 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 6 58 18 | 16°40'36 | 0 ₮ 50 | 23°10 | 11°11 | 11°11 | 8° 5 | 29°42 | 26° 5 | 20°53 | 14°43 | 14° 1 | 15°16 | 9°18 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 2 14 | 17°39'54 | 14°21 | 24°38 | 12°25 | 11°54 | 8°19 | 29°40 | 26° 8 | 20°53 | 14°45 | 13°57 | 15°12 | 9°25 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 6 11 | 18 る 39'10 | 28 ∡ 17 | 26 ⋠ 8 | 13 ≈ 38 | 12 ≈ 37 | 8 云 34 | 29 Ω 37 | 26M10 | 20 Y 53 | 14 궁 46 | 13 £ 53 | 15 Ω 9 | 9 ₥ 32 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h47m29s

Julian Calendar 1 Jan. 2878 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2879 BCE

FEBRUARY 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 |) | φ | φ | δ | 4 | ħ |) f | ¥ | Р | R | Ω | Ç | Š | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 7 10 7 | 19 る 38'24 | 12 る 33 | 27 × 39 | 14≈52 | 13≈21 | 8 궁 48 | 29°R34 | 26M13 | 20 Y 53 | 14 궁 48 | 13°R50 | 15 0 6 | 9 m y38 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 14 4 | 20°37'36 | 27° 6 | 29°12 | 16° 5 | 14° 4 | 9° 2 | 29€31 | 26°15 | 20°54 | 14°50 | 13 Ω 48 | 15° 3 | 9°45 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 18 0 | 21°36'46 | 11 ≈ 49 | 0 궁 45 | 17°18 | 14°47 | 9°16 | 29°28 | 26°17 | 20°54 | 14°51 | 13°D47 | 15° 0 | 9°52 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 21 57 | 22°35'53 | 26°34 | 2°21 | 18°32 | 15°30 | 9°31 | 29°25 | 26°20 | 20°54 | 14°53 | 13°48 | 14°56 | 9°58 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 25 53 | 23°34'58 | 11 米 16 | 3°57 | 19°45 | 16°13 | 9°45 | 29°22 | 26°22 | 20°55 | 14°54 | 13°49 | 14°53 | 10° 5 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 29 50 | 24°34'00 | 25°48 | 5°35 | 20°58 | 16°56 | 9°59 | 29°19 | 26°24 | 20°55 | 14°56 | 13°50 | 14°50 | 10°12 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 33 46 | 25°33'00 | 10 Y 7 | 7°15 | 22°11 | 17°39 | 10°13 | 29°15 | 26°27 | 20°56 | 14°57 | 13°51 | 14°47 | 10°18 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 37 43 | 26°31'57 | 24°10 | 8°56 | 23°24 | 18°22 | 10°27 | 29°12 | 26°29 | 20°56 | 14°59 | 13°R52 | 14°44 | 10°25 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 41 40 | 27°30'52 | 7 8 57 | 10°38 | 24°37 | 19° 5 | 10°41 | 29° 9 | 26°31 | 20°57 | 15° 0 | 13°51 | 14°41 | 10°32 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 45 36 | 28°29'44 | 21°26 | 12°22 | 25°50 | 19°48 | 10°55 | 29° 5 | 26°33 | 20°57 | 15° 2 | 13°50 | 14°37 | 10°38 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 49 33 | 29°28'33 | 4 Ⅱ 40 | 14° 7 | 27° 3 | 20°30 | 11° 9 | 29° 2 | 26°35 | 20°58 | 15° 4 | 13°49 | 14°34 | 10°45 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 53 29 | 0≈27'21 | 17°38 | 15°53 | 28°16 | 21°13 | 11°23 | 28°58 | 26°37 | 20°58 | 15° 5 | 13°47 | 14°31 | 10°52 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 7 57 26 | 1°26'06 | 0ණ23 | 17°41 | 29°29 | 21°56 | 11°37 | 28°55 | 26°39 | 20°59 | 15° 7 | 13°45 | 14°28 | 10°58 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 1 22 | 2°24'48 | 12°54 | 19°31 | 0) 42 | 22°38 | 11°51 | 28°51 | 26°41 | 21° 0 | 15° 8 | 13°44 | 14°25 | 11° 5 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 5 19 | 3°23'29 | 25°14 | 21°22 | 1°54 | 23°21 | 12° 5 | 28°47 | 26°43 | 21° 0 | 15°10 | 13°43 | 14°22 | 11°12 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 9 15 | 4°22'07 | $7\Omega 23$ | 23°14 | 3° 7 | 24° 4 | 12°19 | 28°43 | 26°45 | 21° 1 | 15°11 | 13°42 | 14°18 | 11°18 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 13 12 | 5°20'43 | 19°24 | 25° 8 | 4°20 | 24°46 | 12°33 | 28°39 | 26°46 | 21° 2 | 15°13 | 13°D42 | 14°15 | 11°25 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 17 8 | 6°19'16 | 1 m 19 | 27° 3 | 5°32 | 25°28 | 12°46 | 28°35 | 26°48 | 21° 3 | 15°14 | 13°42 | 14°12 | 11°32 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 21 5 | 7°17'48 | 13° 9 | 29° 0 | 6°45 | 26°11 | 13° 0 | 28°31 | 26°50 | 21° 4 | 15°16 | 13°43 | 14° 9 | 11°38 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 25 1 | 8°16'18 | 24°58 | 0≈58 | 7°57 | 26°53 | 13°14 | 28°27 | 26°51 | 21° 5 | 15°17 | 13°44 | 14° 6 | 11°45 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 28 58 | 9°14'46 | 6 ≏ 49 | 2°58 | 9° 9 | 27°35 | 13°27 | 28°23 | 26°53 | 21° 6 | 15°18 | 13°44 | 14° 2 | 11°52 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 32 55 | 10°13'12 | 18°45 | 4°59 | 10°22 | 28°18 | 13°41 | 28°19 | 26°55 | 21° 6 | 15°20 | 13°45 | 13°59 | 11°58 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 36 51 | 11°11'36 | 0 M 52 | 7° 1 | 11°34 | 29° 0 | 13°55 | 28°15 | 26°56 | 21° 7 | 15°21 | 13°45 | 13°56 | 12° 5 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 40 48 | 12° 9'58 | 13°14 | 9° 4 | 12°46 | 29°42 | 14° 8 | 28°11 | 26°58 | 21° 8 | 15°23 | 13°R45 | 13°53 | 12°12 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 44 44 | 13° 8'19 | 25°54 | 11° 9 | 13°58 | 0 ∺ 24 | 14°22 | 28° 7 | 26°59 | 21° 9 | 15°24 | 13°D45 | 13°50 | 12°18 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 48 41 | 14° 6'38 | 8 才 57 | 13°14 | 15°10 | 1° 6 | 14°35 | 28° 3 | 27° 0 | 21°11 | 15°26 | 13°45 | 13°47 | 12°25 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 52 37 | 15° 4'55 | 22°25 | 15°21 | 16°22 | 1°48 | 14°48 | 27°58 | 27° 2 | 21°12 | 15°27 | 13°45 | 13°43 | 12°32 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 56 34 | 16≈ 3'11 | 6 ප 19 | 17 ≈ 28 | 17) 34 | 2 ∺ 30 | 15 る 2 | 27 Ω 54 | 27 m 3 | 21 Y 13 | 15 る 28 | 13 Ω 45 | 13 Ω 40 | 12 m 38 | n.a. | M28 |

Delta T = 19h47m27s

MARCH 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | ę, | Day |
|-------------|--------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|
| T 1 | 9 030 | 17≈ 1'24 | 20 궁 39 | 19 ≈ 36 | 18) 46 | 3 ∺ 12 | 15 る 15 | 27°R50 | 27 M 4 | 21 Y 14 | 15 る 30 | 13 Ω 45 | 13 £ 37 | 12 M 45 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 9 4 27 | 17°59'36 | 5≈21 | 21°43 | 19°58 | 3°54 | 15°28 | 27 Ω 45 | 27° 6 | 21°15 | 15°31 | 13°46 | 13°34 | 12°52 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 9 8 23 | 18°57'46 | 20°18 | 23°51 | 21°10 | 4°36 | 15°41 | 27°41 | 27° 7 | 21°16 | 15°32 | 13°R46 | 13°31 | 12°58 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 9 12 20 | 19°55'54 | 5) €24 | 25°59 | 22°22 | 5°18 | 15°55 | 27°37 | 27° 8 | 21°18 | 15°34 | 13°45 | 13°27 | 13° 5 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 9 16 17 | 20°54'00 | 20°27 | 28° 5 | 23°33 | 6° 0 | 16° 8 | 27°32 | 27° 9 | 21°19 | 15°35 | 13°45 | 13°24 | 13°12 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 9 20 13 | 21°52'04 | 5 Υ 21 | 0 ∺ 11 | 24°45 | 6°41 | 16°21 | 27°28 | 27°10 | 21°20 | 15°36 | 13°44 | 13°21 | 13°18 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 9 24 10 | 22°50'06 | 19°59 | 2°16 | 25°56 | 7°23 | 16°34 | 27°23 | 27°11 | 21°21 | 15°38 | 13°43 | 13°18 | 13°25 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 9 28 6 | 23°48'05 | 4814 | 4°20 | 27° 8 | 8° 5 | 16°46 | 27°19 | 27°12 | 21°23 | 15°39 | 13°42 | 13°15 | 13°32 | n.a. | T 8 |
| W 9 T 10 | 9 32 3 9 35 59 | 24°46'03 25°43'58 | 18° 6 1 ∏ 34 | 6°21 8°21 | 28°19 29°30 | 8°46 9°28 | 16°59 17°12 | 27°14 27°10 | 27°13 27°13 | 21°24 21°26 | 15°40 15°42 | 13°42 13°D42 | 13°12 13° 8 | 13°38 13°45 | n.a. | W 9 T 10 |
| F 11 | 9 33 39 | 25 45 58 26°41'52 | 14°40 | 10°18 | 0^{29}_{42} | 10° 9 | 17°25 | 27° 5 | 27°14 | 21°27 | 15°43 | 13°42 | 13° 5 | 13°52 | n.a. n.a. | F 11 |
| S 12 | 9 43 52 | 27°39'43 | 27°26 | 12°12 | 1°53 | 10°51 | 17°37 | 27° 1 | 27°15 | 21°28 | 15°44 | 13°43 | 13° 2 | 13°58 | n.a. | S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 13 M14 | 9 47 49 9 51 45 | 28°37'33 29°35'20 | 9 9 56 22°12 | 14° 4 15°53 | 3° 4 4°15 | 11°32 12°13 | 17°50 18° 2 | 26°57 26°52 | 27°15 27°16 | 21°30 21°31 | 15°45 15°46 | 13°44 13°46 | 12°59 12°56 | 14° 5 14°12 | n.a. | S 13 M14 |
| T 15 | 9 55 42 | 0) €33'06 | $4\Omega^{12}$ | 17°38 | 5°26 | 12°55 | 18°15 | 26°48 | 27°17 | 21°33 | 15°48 | 13°47 | 12°53 | 14°12 | n.a. n.a. | T 15 |
| W16 | 9 59 39 | 1°30'50 | 16°16 | 19°20 | 6°36 | 13°36 | 18°27 | 26°43 | 27°17 | 21°34 | 15°49 | 13°R47 | 12°49 | 14°25 | n.a. | W16 |
| T 17 | 10 3 35 | 2°28'32 | 28°10 | 20°59 | 7°47 | 14°17 | 18°39 | 26°39 | 27°18 | 21°36 | 15°50 | 13°46 | 12°46 | 14°32 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 10 7 32 | 3°26'13 | 10 Mp 0 | 22°34 | 8°58 | 14°58 | 18°51 | 26°34 | 27°18 | 21°38 | 15°51 | 13°44 | 12°43 | 14°38 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 10 11 28 | 4°23'52 | 21°49 | 24° 5 | 10° 8 | 15°40 | 19° 4 | 26°30 | 27°18 | 21°39 | 15°52 | 13°42 | 12°40 | 14°45 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 10 15 25 | 5°21'29 | 3 <u>Ω</u> 39 | 25°33 | 11°19 | 16°21 | 19°16 | 26°26 | 27°19 | 21°41 | 15°53 | 13°39 | 12°37 | 14°52 | n.a. | S 20 |
| M21 | 10 19 21 | 6°19'05 | 15°34 | 26°57 | 12°29 | 17° 2 | 19°28 | 26°21 | 27°19 | 21°43 | 15°54 | 13°35 | 12°33 | 14°58 | n.a. | M21 |
| T 22 | 10 23 18 | 7°16'40 | 27°34 | 28°17 | 13°39 | 17°43 | 19°39 | 26°17 | 27°19 | 21°44 | 15°55 | 13°31 | 12°30 | 15° 5 | n.a. | T 22 |
| W23 | 10 27 14 | 8°14'14 | 9 M .43 | 29°33 | 14°49 | 18°24 | 19°51 | 26°13 | 27°19 | 21°46 | 15°56 | 13°28 | 12°27 | 15°12 | n.a. | W23 |
| T 24 | 10 31 11 | 9°11'46 | 22° 6 | 0 Υ 46 | 15°59 | 19° 5 | 20° 3 | 26° 8 | 27°20 | 21°48 | 15°58 | 13°26 | 12°24 | 15°18 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 10 35 7 | 10° 9'17 | 4 ₹ 44 | 1°54 | 17° 9 | 19°46 | 20°15 | 26° 4 | 27°20 | 21°49 | 15°59 | 13°D25 | 12°21 | 15°25 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 10 39 4 | 11° 6'47 | 17°42 | 2°58 | 18°19 | 20°26 | 20°26 | 26° 0 | 27°R20 | 21°51 | 16° 0 | 13°25 | 12°18 | 15°32 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 10 43 1 | 12° 4'16 | 1ප 2 | 3°58 | 19°29 | 21° 7 | 20°38 | 25°56 | 27°20 | 21°53 | 16° 1 | 13°26 | 12°14 | 15°38 | n.a. | S 27 |
| M28 | 10 46 57 | 13° 1'44 | 14°49 | 4°54 | 20°39 | 21°48 | 20°49 | 25°51 | 27°20 | 21°55 | 16° 1 | 13°27 | 12°11 | 15°45 | n.a. | M28 |
| T 29 | 10 50 54 | 13°59'11 | 29° 1 | 5°45 | 21°49 | 22°29 | 21° 0 | 25°47 | 27°19 | 21°57 | 16° 2 | 13°29 | 12° 8 | 15°52 | n.a. | T 29 |
| W30 | 10 54 50 | 14°56'37 | 13≈38 | 6°32 | 22°58 | 23°10 | 21°11 | 25°43 | 27°19 | 21°59 | 16° 3 | 13°R29 | 12° 5 | 15°58 | n.a. | W30 |
| T 31 | 10 58 47 | 15 ¥ 54′02 | 28 ≈ 35 | 7 Ƴ 15 | 24 Y 8 | 23 米 50 | 21 る 23 | 25 Ω 39 | 27 IL 19 | 22 ° 0 | 16 ප 4 | 13 Ω 29 | 12 N 2 | 16Mp 5 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h47m24s

Julian Calendar 1 March 2878 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2878 BCE

APRIL 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 并 | Р | v | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| F 1 | 11 2 43 | 16 ¥ 51′26 | 13) (45 | 7 Υ 53 | 25 Y 17 | 24) (31 | 21 궁 34 | 25°R35 | 27°R19 | 22 ° 2 | 16 ට 5 | 13°R26 | 11 Q 59 | 16Mp12 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 11 6 40 | 17°48'48 | 28°59 | 8°27 | 26°26 | 25°11 | 21°44 | 25 Ω 31 | 27 M 18 | 22° 4 | 16° 6 | 13 £ 23 | 11°55 | 16°18 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 11 10 36 | 18°46'09 | 14 ° 7 | 8°56 | 27°35 | 25°52 | 21°55 | 25°27 | 27°18 | 22° 6 | 16° 7 | 13°18 | 11°52 | 16°25 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 11 14 33 | 19°43'29 | 28°59 | 9°21 | 28°44 | 26°33 | 22° 6 | 25°23 | 27°18 | 22° 8 | 16° 8 | 13°13 | 11°49 | 16°32 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 11 18 29 | 20°40'48 | 13827 | 9°41 | 29°53 | 27°13 | 22°17 | 25°19 | 27°17 | 22°10 | 16° 8 | 13° 8 | 11°46 | 16°38 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 11 22 26 | 21°38'05 | 27°29 | 9°56 | 18 2 | 27°53 | 22°27 | 25°16 | 27°17 | 22°12 | 16° 9 | 13° 4 | 11°43 | 16°45 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 11 26 23 | 22°35'21 | 11 II 2 | 10° 7 | 2°11 | 28°34 | 22°37 | 25°12 | 27°16 | 22°14 | 16°10 | 13° 2 | 11°39 | 16°52 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 11 30 19 | 23°32'36 | 24° 8 | 10°12 | 3°19 | 29°14 | 22°48 | 25° 8 | 27°15 | 22°16 | 16°11 | 13°D 1 | 11°36 | 16°58 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 11 34 16 | 24°29'50 | 6951 | 10°R13 | 4°28 | 29°55 | 22°58 | 25° 5 | 27°15 | 22°18 | 16°12 | 13° 2 | 11°33 | 17° 5 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 11 38 12 | 25°27'02 | 19°15 | 10°10 | 5°36 | 0 Υ 35 | 23° 8 | 25° 1 | 27°14 | 22°20 | 16°12 | 13° 3 | 11°30 | 17°12 | n.a. | S 10 |
| M11 | 11 42 9 | 26°24'14 | 1 Ω 23 | 10° 2 | 6°44 | 1°15 | 23°18 | 24°58 | 27°13 | 22°22 | 16°13 | 13° 5 | 11°27 | 17°18 | n.a. | M11 |
| T 12 | 11 46 5 | 27°21'24 | 13°21 | 9°50 | 7°52 | 1°55 | 23°28 | 24°54 | 27°13 | 22°24 | 16°14 | 13°R 5 | 11°24 | 17°25 | n.a. | T 12 |
| W13 | 11 50 2 | 28°18'33 | 25°13 | 9°34 | 9° 0 | 2°35 | 23°38 | 24°51 | 27°12 | 22°26 | 16°14 | 13° 4 | 11°20 | 17°32 | n.a. | W13 |
| T 14 | 11 53 59 | 29°15'41 | 7Mm, 2 | 9°15 | 10° 8 | 3°16 | 23°47 | 24°48 | 27°11 | 22°28 | 16°15 | 13° 2 | 11°17 | 17°38 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 11 57 55 | 0 Υ 12'48 | 18°50 | 8°52 | 11°15 | 3°56 | 23°57 | 24°44 | 27°10 | 22°30 | 16°15 | 12°57 | 11°14 | 17°45 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 12 1 52 | 1° 9'55 | 0 ≏ 41 | 8°26 | 12°23 | 4°36 | 24° 6 | 24°41 | 27° 9 | 22°32 | 16°16 | 12°50 | 11°11 | 17°52 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 12 5 48 | 2° 7'00 | 12°37 | 7°57 | 13°30 | 5°16 | 24°15 | 24°38 | 27° 8 | 22°34 | 16°17 | 12°42 | 11°8 | 17°58 | n.a. | S 17 |
| M18 | 12 9 45 | 3° 4'06 | 24°38 | 7°26 | 14°37 | 5°56 | 24°25 | 24°35 | 27° 7 | 22°37 | 16°17 | 12°32 | 11° 4 | 18° 5 | n.a. | M18 |
| T 19 | 12 13 41 | 4° 1'10 | 6 M .46 | 6°54 | 15°44 | 6°36 | 24°34 | 24°32 | 27° 6 | 22°39 | 16°18 | 12°23 | 11° 1 | 18°12 | n.a. | T 19 |
| W20 | 12 17 38 | 4°58'14 | 19° 4 | 6°20 | 16°51 | 7°16 | 24°43 | 24°29 | 27° 5 | 22°41 | 16°18 | 12°15 | 10°58 | 18°18 | n.a. | W20 |
| T 21 | 12 21 34 | 5°55'18 | 1 ₹ 32 | 5°47 | 17°58 | 7°55 | 24°51 | 24°26 | 27° 4 | 22°43 | 16°19 | 12° 8 | 10°55 | 18°25 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 12 25 31 | 6°52'22 | 14°14 | 5°13 | 19° 5 | 8°35 | 25° 0 | 24°24 | 27° 2 | 22°45 | 16°19 | 12° 4 | 10°52 | 18°32 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 12 29 28 | 7°49'25 | 27°12 | 4°40 | 20°11 | 9°15 | 25° 9 | 24°21 | 27° 1 | 22°47 | 16°19 | 12° 1 | 10°49 | 18°38 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 12 33 24 | 8°46'29 | 10중28 | 4° 8 | 21°17 | 9°55 | 25°17 | 24°19 | 27° 0 | 22°49 | 16°20 | 12°D 1 | 10°45 | 18°45 | n.a. | S 24 |
| M25 | 12 37 21 | 9°43'32 | 24° 6 | 3°38 | 22°24 | 10°35 | 25°25 | 24°16 | 26°58 | 22°52 | 16°20 | 12° 1 | 10°42 | 18°52 | n.a. | M25 |
| T 26 | 12 41 17 | 10°40'35 | 8≈ 7 | 3°11 | 23°29 | 11°14 | 25°33 | 24°14 | 26°57 | 22°54 | 16°21 | 12°R 2 | 10°39 | 18°59 | n.a. | T 26 |
| W27 | 12 45 14 | 11°37'38 | 22°31 | 2°46 | 24°35 | 11°54 | 25°41 | 24°11 | 26°56 | 22°56 | 16°21 | 12° 2 | 10°36 | 19° 5 | n.a. | W27 |
| T 28 | 12 49 10 | 12°34'40 | 7 ∺ 16 | 2°25 | 25°41 | 12°34 | 25°49 | 24° 9 | 26°54 | 22°58 | 16°21 | 11°59 | 10°33 | 19°12 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 12 53 7 | 13°31'43 | 22°16 | 2° 6 | 26°46 | 13°13 | 2 <u>5</u> °57 | 24° 7 | 26°53 | 23° 0 | 1 <u>6</u> °21 | 11°55 | 10°30 | 19°19 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 12 57 3 | 14 Y 28'45 | 7 Y 25 | 1 Υ 52 | 27 8 51 | 13 Y 53 | 26 궁 5 | 24 Ω 5 | 26M51 | 23 ° 3 | 16 る 22 | 11 Ω 48 | 10 Ω 26 | 19 m 25 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h47m22s

MAY 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 13 1 0 | 15 Y 25'48 | 22 Y 31 | 1°R42 | 28 8 57 | 14 Y 33 | 26 궁 12 | 24°R 3 | 26°R49 | 23 Y 5 | 16 ට 22 | 11°R39 | 10 Ω 23 | 19 m 32 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 13 4 57 | 16°22'50 | 7 8 26 | 1 Y 37 | 0耳 1 | 15°12 | 26°19 | 24Ω 1 | 26 M 48 | 23° 7 | 16°22 | 11 £ 30 | 10°20 | 19°39 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 13 8 53 | 17°19'52 | 22° 0 | 1°D36 | 1° 6 | 15°52 | 26°26 | 23°59 | 26°46 | 23° 9 | 16°22 | 11°20 | 10°17 | 19°45 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 13 12 50 | 18°16'53 | 6 I 7 | 1°39 | 2°10 | 16°31 | 26°33 | 23°57 | 26°45 | 23°12 | 16°22 | 11°13 | 10°14 | 19°52 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 13 16 46 | 19°13'55 | 19°46 | 1°47 | 3°15 | 17°11 | 26°40 | 23°56 | 26°43 | 23°14 | 16°23 | 11° 7 | 10°10 | 19°59 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 13 20 43 | 20°10'56 | 2956 | 2° 0 | 4°19 | 17°50 | 26°47 | 23°54 | 26°41 | 23°16 | 16°23 | 11° 4 | 10° 7 | 20° 5 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 13 24 39 | 21° 7'57 | 15°40 | 2°18 | 5°23 | 18°29 | 26°53 | 23°53 | 26°39 | 23°18 | 16°23 | 11° 3 | 10° 4 | 20°12 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 13 28 36 | 22° 4'57 | 28° 3 | 2°41 | 6°26 | 19° 9 | 27° 0 | 23°51 | 26°37 | 23°20 | 16°23 | 11°D 3 | 10° 1 | 20°19 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 13 32 33 | 23° 1'58 | 10 Ω 10 | 3° 8 | 7°29 | 19°48 | 27° 6 | 23°50 | 26°36 | 23°23 | 16°23 | 11°R 3 | 9°58 | 20°25 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 13 36 29 | 23°58'58 | 22° 6 | 3°40 | 8°32 | 20°27 | 27°12 | 23°49 | 26°34 | 23°25 | 16°23 | 11° 2 | 9°55 | 20°32 | n.a. | T 10 |
| W11 | 13 40 26 | 24°55'58 | 3 Mp 56 | 4°17 | 9°35 | 21° 7 | 27°18 | 23°48 | 26°32 | 23°27 | 16°R23 | 11° 0 | 9°51 | 20°39 | n.a. | W11 |
| T 12 | 13 44 22 | 25°52'58 | 15°44 | 4°59 | 10°38 | 21°46 | 27°24 | 23°47 | 26°30 | 23°29 | 16°23 | 10°56 | 9°48 | 20°45 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 13 48 19 | 26°49'58 | 27°34 | 5°45 | 11°40 | 22°25 | 27°29 | 23°46 | 26°28 | 23°32 | 16°23 | 10°48 | 9°45 | 20°52 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 13 52 15 | 27°46'58 | 9 ₾ 30 | 6°36 | 12°42 | 23° 4 | 27°35 | 23°45 | 26°26 | 23°34 | 16°23 | 10°39 | 9°42 | 20°59 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 13 56 12 | 28°43'58 | 21°33 | 7°31 | 13°44 | 23°44 | 27°40 | 23°44 | 26°24 | 23°36 | 16°23 | 10°27 | 9°39 | 21° 5 | n.a. | S 15 |
| M16 | 14 0 9 | 29°40'59 | 3 M .44 | 8°31 | 14°45 | 24°23 | 27°45 | 23°44 | 26°22 | 23°38 | 16°23 | 10°14 | 9°35 | 21°12 | n.a. | M16 |
| T 17 | 14 4 5 | 0 8 38'00 | 16° 5 | 9°35 | 15°46 | 25° 2 | 27°50 | 23°43 | 26°20 | 23°40 | 16°23 | 10° 1 | 9°32 | 21°19 | n.a. | T 17 |
| W18 | 14 8 2 | 1°35'02 | 28°36 | 10°43 | 16°47 | 25°41 | 27°55 | 23°43 | 26°18 | 23°43 | 16°22 | 9°49 | 9°29 | 21°25 | n.a. | W18 |
| T 19 | 14 11 58 | 2°32'04 | 11 × 18 | 11°56 | 17°47 | 26°20 | 28° 0 | 23°43 | 26°16 | 23°45 | 16°22 | 9°40 | 9°26 | 21°32 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 14 15 55 | 3°29'07 | 24°11 | 13°12 | 18°48 | 26°59 | 28° 4 | 23°42 | 26°14 | 23°47 | 16°22 | 9°32 | 9°23 | 21°39 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 14 19 51 | 4°26'10 | 7 궁 17 | 14°33 | 19°47 | 27°38 | 28° 8 | 23°42 | 26°11 | 23°49 | 16°22 | 9°28 | 9°20 | 21°45 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 14 23 48 | 5°23'14 | 20°37 | 15°58 | 20°47 | 28°17 | 28°12 | 23°D42 | 26° 9 | 23°52 | 16°22 | 9°26 | 9°16 | 21°52 | n.a. | S 22 |
| M23 | 14 27 45 | 6°20'19 | 4≈13 | 17°28 | 21°46 | 28°56 | 28°16 | 23°42 | 26° 7 | 23°54 | 16°21 | 9°26 | 9°13 | 21°59 | n.a. | M23 |
| T 24 | 14 31 41 | 7°17'25 | 18° 6 | 19° 0 | 22°45 | 29°35 | 28°20 | 23°42 | 26° 5 | 23°56 | 16°21 | 9°26 | 9°10 | 22° 6 | n.a. | T 24 |
| W25 | 14 35 38 | 8°14'32 | 2) 18 | 20°37 | 23°43 | 0814 | 28°23 | 23°43 | 26° 3 | 23°58 | 16°21 | 9°25 | 9° 7 | 22°12 | n.a. | W25 |
| T 26 | 14 39 34 | 9°11'40 | 16°46 | 22°17 | 24°41 | 0°53 | 28°27 | 23°43 | 26° 0 | 24° 0 | 16°20 | 9°22 | 9° 4 | 22°19 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 14 43 31 | 10° 8'49 | 1 Υ 28 | 24° 1 | 25°39 | 1°31 | 28°30 | 23°43 | 25°58 | 24° 2 | 16°20 | 9°16 | 9° 1 | 22°26 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 14 47 27 | 11° 5'59 | 16°18 | 25°48 | 26°36 | 2°10 | 28°33 | 23°44 | 25°56 | 24° 5 | 16°20 | 9° 8 | 8°57 | 22°32 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 14 51 24 | 12° 3'09 | 1 8 9 | 27°39 | 27°32 | 2°49 | 28°36 | 23°44 | 25°53 | 24° 7 | 16°19 | 8°58 | 8°54 | 22°39 | n.a. | S 29 |
| M30 | 14 55 21 | 13° 0'21 | 15°51 | 29°32 | 28°29 | 3°28 | 2 <u>8</u> °38 | 23°45 | 25°51 | 24° 9 | 1 <u>6</u> °19 | 8°46 | 8°51 | 22°46 | n.a. | M30 |
| T 31 | 14 59 17 | 13 8 57'33 | 0 Ⅱ 17 | 1828 | 29 Ⅱ 24 | 4 8 7 | 28 궁 41 | 23 Ω 46 | 25 M 49 | 24 Y 11 | 16 ਰ 18 | 8 Ω 35 | 8 Ω 48 | 22 m 52 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h47m19s

Julian Calendar 1 May 2878 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2878 BCE

JUNE 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | V | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|--------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| W 1 | 15 3 14 | 14854'46 | 14 Ⅱ 21 | 3 8 26 | 0920 | 4 8 45 | 28 궁 43 | 23 Ω 47 | 25°R47 | 24 Y 13 | 16°R18 | 8°R26 | 8 Ω 45 | 22 m 59 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 15 7 10 | 15°52'00 | 27°59 | 5°26 | 1°15 | 5°24 | 28°45 | 23°48 | 25 M 44 | 24°15 | 16 궁 17 | 8 Ω 19 | 8°41 | 23° 6 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 15 11 7 | 16°49'15 | 119910 | 7°28 | 2° 9 | 6° 3 | 28°47 | 23°49 | 25°42 | 24°17 | 16°17 | 8°14 | 8°38 | 23°12 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 15 15 3 | 17°46'30 | 23°56 | 9°31 | 3° 3 | 6°42 | 28°49 | 23°50 | 25°39 | 24°19 | 16°16 | 8°12 | 8°35 | 23°19 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 15 19 0 | 18°43'46 | $6\Omega 20$ | 11°36 | 3°56 | 7°20 | 28°50 | 23°52 | 25°37 | 24°22 | 16°16 | 8°D11 | 8°32 | 23°26 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 15 22 57 | 19°41'03 | 18°28 | 13°41 | 4°49 | 7°59 | 28°51 | 23°53 | 25°35 | 24°24 | 16°15 | 8°R11 | 8°29 | 23°32 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 15 26 53 | 20°38'20 | 0 m 25 | 15°47 | 5°41 | 8°37 | 28°52 | 23°54 | 25°32 | 24°26 | 16°15 | 8°11 | 8°26 | 23°39 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 15 30 50 | 21°35'39 | 12°16 | 17°53 | 6°32 | 9°16 | 28°53 | 23°56 | 25°30 | 24°28 | 16°14 | 8° 9 | 8°22 | 23°46 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 15 34 46 | 22°32'58 | 24° 6 | 19°59 | 7°23 | 9°55 | 28°54 | 23°58 | 25°28 | 24°30 | 16°13 | 8° 5 | 8°19 | 23°52 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 15 38 43 | 23°30'18 | 5 ≙ 59 | 22° 4 | 8°13 | 10°33 | 28°54 | 23°59 | 25°25 | 24°32 | 16°13 | 7°59 | 8°16 | 23°59 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 15 42 39 | 24°27'39 | 18° 0 | 24°10 | 9° 2 | 11°12 | 28°55 | 24° 1 | 25°23 | 24°34 | 16°12 | 7°50 | 8°13 | 24° 6 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 15 46 36 | 25°25'01 | 0 M .11 | 26°14 | 9°51 | 11°50 | 28°R55 | 24° 3 | 25°20 | 24°36 | 16°11 | 7°39 | 8°10 | 24°13 | n.a. | S 12 |
| M13 | 15 50 32 | 26°22'25 | 12°34 | 28°17 | 10°39 | 12°29 | 28°55 | 24° 5 | 25°18 | 24°38 | 16°11 | 7°27 | 8° 6 | 24°19 | n.a. | M13 |
| T 14 | 15 54 29 | 27°19'49 | 25° 9 | 0Ⅱ20 | 11°26 | 13° 7 | 28°55 | 24° 7 | 25°16 | 24°40 | 16°10 | 7°15 | 8° 3 | 24°26 | n.a. | T 14 |
| W15 | 15 58 26 | 28°17'15 | 7 .₹ 58 | 2°21 | 12°12 | 13°45 | 28°54 | 24°10 | 25°13 | 24°42 | 16° 9 | 7° 4 | 8° 0 | 24°33 | n.a. | W15 |
| T 16 | 16 2 22 | 29°14'43 | 20°59 | 4°21 | 12°58 | 14°24 | 28°53 | 24°12 | 25°11 | 24°43 | 16° 8 | 6°55 | 7°57 | 24°39 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 16 6 19 | 0 Ⅱ 12'11 | 4 ਰ 11 | 6°20 | 13°42 | 15° 2 | 28°53 | 24°14 | 25° 8 | 24°45 | 16° 8 | 6°49 | 7°54 | 24°46 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 16 10 15 | 1° 9'42 | 17°35 | 8°17 | 14°26 | 15°41 | 28°51 | 24°17 | 25° 6 | 24°47 | 16° 7 | 6°45 | 7°51 | 24°53 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 16 14 12 | 2° 7'14 | 1≈ 9 | 10°13 | 15° 9 | 16°19 | 28°50 | 24°19 | 25° 4 | 24°49 | 16° 6 | 6°D43 | 7°47 | 24°59 | n.a. | S 19 |
| M20 | 16 18 8 | 3° 4'48 | 14°53 | 12° 8 | 15°51 | 16°57 | 28°49 | 24°22 | 25° 1 | 24°51 | 16° 5 | 6°43 | 7°44 | 25° 6 | n.a. | M20 |
| T 21 | 16 22 5 | 4° 2'23 | 28°48 | 14° 1 | 16°32 | 17°36 | 28°47 | 24°25 | 24°59 | 24°53 | 16° 4 | 6°R44 | 7°41 | 25°13 | n.a. | T 21 |
| W22 | 16 26 2 | 5° 0'00 | 12 米 53 | 15°52 | 17°11 | 18°14 | 28°45 | 24°28 | 24°57 | 24°55 | 16° 4 | 6°44 | 7°38 | 25°19 | n.a. | W22 |
| T 23 | 16 29 58 | 5°57'39 | 27° 8 | 17°42 | 17°50 | 18°52 | 28°43 | 24°30 | 24°54 | 24°56 | 16° 3 | 6°42 | 7°35 | 25°26 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 16 33 55 | 6°55'20 | 11 Y 31 | 19°31 | 18°28 | 19°31 | 28°41 | 24°33 | 24°52 | 24°58 | 16° 2 | 6°38 | 7°32 | 25°33 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 16 37 51 | 7°53'03 | 25°58 | 21°19 | 19° 4 | 20° 9 | 28°39 | 24°37 | 24°50 | 25° 0 | 16° 1 | 6°32 | 7°28 | 25°39 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 16 41 48 | 8°50'47 | 10823 | 23° 4 | 19°39 | 20°47 | 28°36 | 24°40 | 24°47 | 25° 2 | 16° 0 | 6°23 | 7°25 | 25°46 | n.a. | S 26 |
| M27 | 16 45 44 | 9°48'33 | 24°42 | 24°49 | 20°13 | 21°25 | 28°33 | 24°43 | 24°45 | 25° 3 | 15°59 | 6°15 | 7°22 | 25°53 | n.a. | M27 |
| T 28 | 16 49 41 | 10°46'22 | 8 Ⅱ 48 | 26°32 | 20°46 | 22° 3 | 28°30 | 24°46 | 24°43 | 25° 5 | 15°58 | 6° 6 | 7°19 | 26° 0 | n.a. | T 28 |
| W29 | 16 53 37 | 1 <u>1</u> °44'11 | 22°37 | 28°13 | 21°17 | 22°42 | 2 <u>8</u> °27 | 24°50 | 24°40 | 25° 7 | 1 <u>5</u> °57 | 5°58 | 7°16 | 26° 6 | n.a. | W29 |
| T 30 | 16 57 34 | 12 ∏ 42'03 | 6 9 5 4 | 29∏54 | 219547 | 23820 | 28 궁 23 | 24 Ω 53 | 24 M .38 | 25 ° 8 | 15 る 56 | 5 Ω 52 | 7 Ω 12 | 26 m 13 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h47m17s

JULY 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | ಬ | Ç | , k | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|--------------|
| F 1 | 17 131 | 13 Ⅲ 39'56 | 1995 9 | 1933 | 229915 | 23 8 58 | 28°R20 | 24 Ω 57 | 24°R36 | 25 Y 10 | 15°R55 | 5°R49 | 7 Ω 9 | 26Mp20 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 17 5 27 | 14°37'51 | 1 Ω 53 | 3°10 | 22°42 | 24°36 | 28 궁 16 | 25° 1 | 24MJ34 | 25°12 | 15 る 54 | 5°D47 | 7° 6 | 26°26 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 17 9 24 | 15°35'47 | 14°17 | 4°46 | 23° 7 | 25°14 | 28°12 | 25° 4 | 24°32 | 25°13 | 15°53 | 5 Ω 48 | 7° 3 | 26°33 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 17 13 20 | 16°33'45 | 26°26 | 6°21 | 23°31 | 25°52 | 28° 8 | 25° 8 | 24°29 | 25°15 | 15°52 | 5°49 | 7° 0 | 26°40 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 17 17 17 | 17°31'44 | 8 m 23 | 7°54 | 23°52 | 26°30 | 28° 4 | 25°12 | 24°27 | 25°16 | 15°51 | 5°50 | 6°57 | 26°46 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 17 21 13 | 18°29'45 | 20°15 | 9°26 | 24°13 | 27° 9 | 27°59 | 25°16 | 24°25 | 25°18 | 15°50 | 5°R50 | 6°53 | 26°53 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 17 25 10 | 19°27'47 | 2 ♀ 7 | 10°57 | 24°31 | 27°47 | 27°55 | 25°20 | 24°23 | 25°19 | 15°49 | 5°49 | 6°50 | 27° 0 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 17 29 6 | 20°25'51 | 14° 2 | 12°26 | 24°47 | 28°25 | 27°50 | 25°24 | 24°21 | 25°21 | 15°48 | 5°46 | 6°47 | 27° 6 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 17 33 3 | 21°23'57 | 26° 6 | 13°54 | 25° 1 | 29° 3 | 27°45 | 25°28 | 24°19 | 25°22 | 15°47 | 5°42 | 6°44 | 27°13 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 17 36 59 | 22°22'04 | 8M23 | 15°20 | 25°14 | 29°41 | 27°40 | 25°33 | 24°17 | 25°23 | 15°46 | 5°36 | 6°41 | 27°20 | n.a. | S 10 |
| M11 | 17 40 56 | 23°20'14 | 20°54 | 16°45 | 25°24 | 0 I I19 | 27°34 | 25°37 | 24°15 | 25°25 | 15°44 | 5°28 | 6°38 | 27°27 | n.a. | M11 |
| T 12 | 17 44 53 | 24°18'25 | 3 ∡ 743 | 18° 9 | 25°32 | 0°57 | 27°29 | 25°41 | 24°13 | 25°26 | 15°43 | 5°21 | 6°34 | 27°33 | n.a. | T 12 |
| W13 | 17 48 49 | 25°16'38 | 16°48 | 19°31 | 25°38 | 1°35 | 27°23 | 25°46 | 24°11 | 25°28 | 15°42 | 5°15 | 6°31 | 27°40 | n.a. | W13 |
| T 14 | 17 52 46 | 26°14'53 | 0 궁 10 | 20°52 | 25°42 | 2°12 | 27°18 | 25°50 | 24° 9 | 25°29 | 15°41 | 5° 9 | 6°28 | 27°47 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 17 56 42 | 27°13'10 | 13°46 | 22°11 | 25°R43 | 2°50 | 27°12 | 25°55 | 24° 7 | 25°30 | 15°40 | 5° 6 | 6°25 | 27°53 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 18 0 39 | 28°11'29 | 27°34 | 23°28 | 25°42 | 3°28 | 27° 6 | 26° 0 | 24° 5 | 25°31 | 15°39 | 5° 4 | 6°22 | 28° 0 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 18 4 35 | 29° 9'50 | 11≈31 | 24°44 | 25°39 | 4° 6 | 27° 0 | 26° 5 | 24° 3 | 25°33 | 15°38 | 5°D 4 | 6°18 | 28° 7 | n.a. | S 17 |
| M18 | 18 8 32 | 09 8'14 | 25°35 | 25°58 | 25°33 | 4°44 | 26°53 | 26° 9 | 24° 2 | 25°34 | 15°36 | 5° 5 | 6°15 | 28°13 | n.a. | M18 |
| T 19 | 18 12 28 | 1° 6'39 | 9 ∺ 44 | 27°10 | 25°25 | 5°22 | 26°47 | 26°14 | 24° 0 | 25°35 | 15°35 | 5° 6 | 6°12 | 28°20 | n.a. | T 19 |
| W20 | 18 16 25 | 2° 5'08 | 23°54 | 28°20 | 25°15 | 6° 0 | 26°40 | 26°19 | 23°58 | 25°36 | 15°34 | 5° 7 | 6° 9 | 28°27 | n.a. | W20 |
| T 21 | 18 20 22 | 3° 3'38 | 8 Υ 6 | 29°29 | 25° 2 | 6°38 | 26°34 | 26°24 | 23°56 | 25°37 | 15°33 | 5°R 8 | 6° 6 | 28°34 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 18 24 18 18 28 15 | 4° 2'11 5° 0'47 | 22°15 6 8 22 | 0 Ω 35 1°39 | 24°47 24°30 | 7°15 7°53 | 26°27 26°20 | 26°29 26°35 | 23°55 23°53 | 25°38 25°39 | 15°32 15°30 | 5° 6 5° 4 | 6° 3 5°59 | 28°40 28°47 | n.a. | F 22 S 23 |
| | | | _ | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 24 | 18 32 11 | 5°59'24 | 20°22 | 2°40 | 24°11 | 8°31 | 26°13 | 26°40 | 23°52 | 25°40 | 15°29 | 5° 0 | 5°56 | 28°54 | n.a. | S 24 |
| M25 | 18 36 8 | 6°58'05 | 4 Ⅱ 13 | 3°40 | 23°49 | 9° 9 | 26° 6 | 26°45 | 23°50 | 25°41 | 15°28 | 4°56 | 5°53 | 29° 0 | n.a. | M25 |
| T 26 | 18 40 4 | 7°56'48 | 17°52 | 4°36 | 23°25 | 9°47 | 25°58 | 26°50 | 23°48 | 25°42 | 15°27 | 4°52 | 5°50 | 29° 7 | n.a. | T 26 |
| W27 | 18 44 1 | 8°55'33 | 19517 | 5°30 | 22°59 | 10°24 | 25°51 | 26°56 | 23°47 | 25°43 | 15°26 | 4°48 | 5°47 | 29°14 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 18 47 57 | 9°54'20 | 14°26 | 6°20 | 22°32 22° 2 | 11° 2 | 25°44 | 27° 1 | 23°46 | 25°44 | 15°24 | 4°46 | 5°44 | 29°20 29°27 | n.a. | T 28 F 29 |
| F 29 | 18 51 54 18 55 50 | 10°53'09 11°52'01 | 27°17 9 Ω 52 | 7° 7 7°51 | 21°31 | 11°40 12°18 | 25°36 25°28 | 27° 7 27°12 | 23°44 23°43 | 25°45 25°46 | 15°23 15°22 | 4°44 4°D44 | 5°40 5°37 | 29°27 29°34 | n.a. | F 29 S 30 |
| | | | | | _ | _ | | | | | _ | | | | n.a. | |
| S 31 | 18 59 47 | 12950'54 | 22 \Omega 12 | 8 Ω 31 | 20959 | 12 Ⅱ 55 | 25 ට 21 | 27 Ω 18 | 23 M 42 | 25 Ƴ 46 | 15 ට 21 | 4 Ω 45 | 5 Ω 34 | 29 m 41 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h47m14s

Julian Calendar 1 July 2878 BCE == Greg. Calendar 8 June 2878 BCE

AUGUST 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | S | 4 | ħ |) / (| 并 | Р | S. | ය | ţ | ĸ٥ | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------------|--------|-------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| M 1 | 19 3 44 | 139549'49 | 4 m) 19 | 9 N 6 | 20°R25 | 13耳33 | 25°R13 | 27 Ω 24 | 23°R40 | 25 Y 47 | 15°R19 | 4 Ω 46 | 5Ω31 | 29 m 47 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 19 7 40 | 14°48'47 | 16°16 | 9°37 | 19951 | 14°11 | 25 る 5 | 27°29 | 23M39 | 25°48 | 15 る 18 | 4°48 | 5°28 | 29°54 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 19 11 37 | 15°47'46 | 28° 8 | 10° 4 | 19°15 | 14°48 | 24°57 | 27°35 | 23°38 | 25°49 | 15°17 | 4°49 | 5°24 | 0요 1 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 19 15 33 | 16°46'48 | 9 ॒ 59 | 10°25 | 18°39 | 15°26 | 24°50 | 27°41 | 23°37 | 25°49 | 15°16 | 4°50 | 5°21 | 0° 7 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 19 19 30 | 17°45'51 | 21°54 | 10°40 | 18° 3 | 16° 4 | 24°42 | 27°47 | 23°36 | 25°50 | 15°14 | 4°R50 | 5°18 | 0°14 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 19 23 26 | 18°44'57 | 3 M .58 | 10°49 | 17°26 | 16°41 | 24°34 | 27°53 | 23°35 | 25°50 | 15°13 | 4°50 | 5°15 | 0°21 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 19 27 23 | 19°44'04 | 16°15 | 10°R52 | 16°50 | 17°19 | 24°26 | 27°59 | 23°34 | 25°51 | 15°12 | 4°48 | 5°12 | 0°27 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 19 31 19 | 20°43'14 | 28°49 | 10°48 | 16°14 | 17°56 | 24°18 | 28° 5 | 23°33 | 25°52 | 15°11 | 4°47 | 5° 9 | 0°34 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 19 35 16 | 21°42'25 | 11 ~ 144 | 10°37 | 15°39 | 18°34 | 24°10 | 28°11 | 23°32 | 25°52 | 15°10 | 4°45 | 5° 5 | 0°41 | n.a. | T 9 |
| W10 | 19 39 12 | 22°41'39 | 24°59 | 10°18 | 15° 4 | 19°11 | 24° 1 | 28°17 | 23°31 | 25°52 | 15° 8 | 4°43 | 5° 2 | 0°47 | n.a. | W10 |
| T 11 | 19 43 9 | 23°40'55 | 8 궁 37 | 9°52 | 14°31 | 19°49 | 23°53 | 28°23 | 23°30 | 25°53 | 15° 7 | 4°42 | 4°59 | 0°54 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 19 47 6 | 24°40'13 | 22°34 | 9°18 | 13°59 | 20°26 | 23°45 | 28°29 | 23°29 | 25°53 | 15° 6 | 4°41 | 4°56 | 1° 1 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 19 51 2 | 25°39'33 | 6≈47 | 8°36 | 13°28 | 21° 4 | 23°37 | 28°35 | 23°28 | 25°54 | 15° 5 | 4°D41 | 4°53 | 1° 8 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 19 54 59 | 26°38'55 | 21°12 | 7°47 | 12°59 | 21°41 | 23°29 | 28°42 | 23°28 | 25°54 | 15° 3 | 4°41 | 4°50 | 1°14 | n.a. | S 14 |
| M15 | 19 58 55 | 27°38'20 | 5) (44 | 6°51 | 12°32 | 22°19 | 23°21 | 28°48 | 23°27 | 25°54 | 15° 2 | 4°42 | 4°46 | 1°21 | n.a. | M15 |
| T 16 | 20 2 52 | 28°37'47 | 20°16 | 5°49 | 12° 7 | 22°56 | 23°13 | 28°54 | 23°27 | 25°55 | 15° 1 | 4°42 | 4°43 | 1°28 | n.a. | T 16 |
| W17 | 20 6 48 | 29°37'17 | 4 Υ 44 | 4°42 | 11°43 | 23°34 | 23° 5 | 29° 1 | 23°26 | 25°55 | 15° 0 | 4°43 | 4°40 | 1°34 | n.a. | W17 |
| T 18 | 20 10 45 | 0 Ω 36'49 | 19° 4 | 3°32 | 11°23 | 24°11 | 22°57 | 29° 7 | 23°26 | 25°55 | 14°59 | 4°43 | 4°37 | 1°41 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 20 14 41 | 1°36'24 | 3 8 12 | 2°21 | 11° 4 | 24°49 | 22°49 | 29°14 | 23°25 | 25°55 | 14°58 | 4°R43 | 4°34 | 1°48 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 20 18 38 | 2°36'02 | 17° 8 | 1°10 | 10°48 | 25°26 | 22°42 | 29°20 | 23°25 | 25°55 | 14°56 | 4°43 | 4°30 | 1°55 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 20 22 34 | 3°35'41 | 0Д50 | 0° 1 | 10°34 | 26° 4 | 22°34 | 29°27 | 23°24 | 25°55 | 14°55 | 4°43 | 4°27 | 2° 1 | n.a. | S 21 |
| M22 | 20 26 31 | 4°35'24 | 14°17 | 28956 | 10°22 | 26°41 | 22°26 | 29°33 | 23°24 | 25°55 | 14°54 | 4°D43 | 4°24 | 2° 8 | n.a. | M22 |
| T 23 | 20 30 27 | 5°35'09 | 27°31 | 27°58 | 10°13 | 27°18 | 22°18 | 29°40 | 23°24 | 25°R55 | 14°53 | 4°43 | 4°21 | 2°15 | n.a. | T 23 |
| W24 | 20 34 24 | 6°34'56 | 10931 | 27° 7 | 10° 7 | 27°56 | 22°11 | 29°46 | 23°24 | 25°55 | 14°52 | 4°43 | 4°18 | 2°21 | n.a. | W24 |
| T 25 | 20 38 21 | 7°34'46 | 23°17 | 26°26 | 10° 3 | 28°33 | 22° 3 | 29°53 | 23°24 | 25°55 | 14°51 | 4°43 | 4°15 | 2°28 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 20 42 17 | 8°34'38 | 5 Ω 51 | 25°55 | 10°D 1 | 29°10 | 21°56 | 29°59 | 23°23 | 25°55 | 14°50 | 4°R43 | 4°11 | 2°35 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 20 46 14 | 9°34'32 | 18°13 | 25°35 | 10° 2 | 29°48 | 21°49 | 0 m) 7 | 23°D23 | 25°55 | 14°48 | 4°43 | 4° 8 | 2°41 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 20 50 10 | 10°34'28 | 0 m 24 | 25°D26 | 10° 5 | 0925 | 21°41 | 0°13 | 23°23 | 25°55 | 14°47 | 4°43 | 4° 5 | 2°48 | n.a. | S 28 |
| M29 | 20 54 7 | 11°34'26 | 12°26 | 25°28 | 10°10 | 1° 2 | 21°34 | 0°20 | 23°23 | 25°55 | 14°46 | 4°42 | 4° 2 | 2°55 | n.a. | M29 |
| T 30 | 20 58 3 | 12°34'26 | 24°21 | 25°41 | 10°17 | 1°39 | 2 <u>1</u> °27 | 0°27 | 23°24 | 25°55 | 1 <u>4</u> °45 | 4°41 | 3°59 | 3° 2 | n.a. | T 30 |
| W31 | 21 2 0 | 13 Ω 34'28 | 6 ₽ 12 | 269 5 | 10927 | 29917 | 21 궁 20 | 0 m 34 | 23 M 24 | 25 Y 54 | 14 궁 44 | 4 Ω 40 | 3 Ω 56 | 3 ₾ 8 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h47m11s

SEPTEMBER 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | Р | u | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|--------|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------|------|
| T 1 | 21 5 56 | 14 Ω 34'32 | 18 ♀ 2 | 26938 | 10939 | 2954 | 21°R13 | 0 m /40 | 23 M 24 | 25°R54 | 14°R43 | 4°R38 | 3 N 52 | 3 ₾ 15 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 21 9 53 | 15°34'38 | 29°56 | 27°20 | 10°53 | 3°31 | 21궁 7 | 0°47 | 23°24 | 25 Y 54 | 14 궁 42 | 4 Ω 37 | 3°49 | 3°22 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 21 13 49 | 16°34'45 | 11 M 57 | 28°10 | 11° 9 | 4° 8 | 21° 0 | 0°54 | 23°25 | 25°53 | 14°41 | 4°D37 | 3°46 | 3°28 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 21 17 46 | 17°34'55 | 24°10 | 29° 8 | 11°27 | 4°45 | 20°54 | 1° 1 | 23°25 | 25°53 | 14°40 | 4°37 | 3°43 | 3°35 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 21 21 42 | 18°35'06 | 6 ₹ 41 | 0Ω 12 | 11°48 | 5°23 | 20°47 | 1° 8 | 23°25 | 25°53 | 14°39 | 4°38 | 3°40 | 3°42 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 21 25 39 | 19°35'19 | 19°32 | 1°22 | 12°10 | 6° 0 | 20°41 | 1°15 | 23°26 | 25°52 | 14°38 | 4°39 | 3°36 | 3°48 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 21 29 36 | 20°35'34 | 2 る 47 | 2°37 | 12°33 | 6°37 | 20°35 | 1°22 | 23°26 | 25°52 | 14°37 | 4°40 | 3°33 | 3°55 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 21 33 32 | 21°35'51 | 16°28 | 3°56 | 12°59 | 7°14 | 20°29 | 1°29 | 23°27 | 25°51 | 14°36 | 4°41 | 3°30 | 4° 2 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 21 37 29 | 22°36'09 | 0≈35 | 5°18 | 13°26 | 7°51 | 20°24 | 1°36 | 23°28 | 25°51 | 14°35 | 4°R42 | 3°27 | 4° 9 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 21 41 25 | 23°36'30 | 15° 5 | 6°44 | 13°55 | 8°28 | 20°18 | 1°43 | 23°28 | 25°50 | 14°34 | 4°42 | 3°24 | 4°15 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 21 45 22 | 24°36'52 | 29°53 | 8°12 | 14°25 | 9° 5 | 20°13 | 1°50 | 23°29 | 25°49 | 14°33 | 4°40 | 3°21 | 4°22 | n.a. | S 11 |
| M12 | 21 49 18 | 25°37'16 | 14 米 51 | 9°42 | 14°57 | 9°42 | 20° 8 | 1°57 | 23°30 | 25°49 | 14°32 | 4°38 | 3°17 | 4°29 | n.a. | M12 |
| T 13 | 21 53 15 | 26°37'42 | 29°51 | 11°14 | 15°31 | 10°19 | 20° 3 | 2° 4 | 23°31 | 25°48 | 14°32 | 4°35 | 3°14 | 4°35 | n.a. | T 13 |
| W14 | 21 57 11 | 27°38'10 | 14 Y 44 | 12°48 | 16° 6 | 10°56 | 19°58 | 2°11 | 23°32 | 25°47 | 14°31 | 4°32 | 3°11 | 4°42 | n.a. | W14 |
| T 15 | 22 1 8 | 28°38'40 | 29°23 | 14°22 | 16°42 | 11°33 | 19°53 | 2°18 | 23°32 | 25°47 | 14°30 | 4°29 | 3° 8 | 4°49 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 22 5 4 | 29°39'12 | 13 8 43 | 15°58 | 17°20 | 12°10 | 19°48 | 2°25 | 23°33 | 25°46 | 14°29 | 4°27 | 3° 5 | 4°56 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 22 9 1 | 0 m 39'46 | 27°40 | 17°34 | 17°59 | 12°47 | 19°44 | 2°32 | 23°34 | 25°45 | 14°28 | 4°D26 | 3° 1 | 5° 2 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 22 12 58 | 1°40'23 | 11 II 16 | 19°10 | 18°39 | 13°24 | 19°40 | 2°39 | 23°36 | 25°44 | 14°28 | 4°27 | 2°58 | 5° 9 | n.a. | S 18 |
| M19 | 22 16 54 | 2°41'02 | 24°30 | 20°47 | 19°21 | 14° 1 | 19°36 | 2°46 | 23°37 | 25°43 | 14°27 | 4°28 | 2°55 | 5°16 | n.a. | M19 |
| T 20 | 22 20 51 | 3°41'42 | 79327 | 22°24 | 20° 3 | 14°37 | 19°32 | 2°53 | 23°38 | 25°42 | 14°26 | 4°30 | 2°52 | 5°22 | n.a. | T 20 |
| W21 | 22 24 47 | 4°42'25 | 20° 7 | 24° 1 | 20°47 | 15°14 | 19°29 | 3° 0 | 23°39 | 25°42 | 14°25 | 4°31 | 2°49 | 5°29 | n.a. | W21 |
| T 22 | 22 28 44 | 5°43'09 | 2 Ω 34 | 25°38 | 21°31 | 15°51 | 19°25 | 3° 7 | 23°40 | 25°41 | 14°25 | 4°R32 | 2°46 | 5°36 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 22 32 40 | 6°43'55 | 14°51 | 27°16 | 22°17 | 16°28 | 19°22 | 3°14 | 23°42 | 25°40 | 14°24 | 4°32 | 2°42 | 5°43 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 22 36 37 | 7°44'43 | 26°59 | 28°53 | 23° 4 | 17° 5 | 19°19 | 3°21 | 23°43 | 25°39 | 14°23 | 4°29 | 2°39 | 5°49 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 22 40 33 | 8°45'32 | 9 m) 0 | 0 m 30 | 23°51 | 17°41 | 19°16 | 3°28 | 23°45 | 25°38 | 14°23 | 4°25 | 2°36 | 5°56 | n.a. | S 25 |
| M26 | 22 44 30 | 9°46'23 | 20°56 | 2° 7 | 24°40 | 18°18 | 19°13 | 3°35 | 23°46 | 25°37 | 14°22 | 4°20 | 2°33 | 6° 3 | n.a. | M26 |
| T 27 | 22 48 27 | 10°47'16 | 2 ≏ 49 | 3°44 | 25°29 | 18°55 | 19°11 | 3°42 | 23°48 | 25°35 | 14°21 | 4°13 | 2°30 | 6° 9 | n.a. | T 27 |
| W28 | 22 52 23 | 11°48'10 | 14°39 | 5°20 | 26°19 | 19°31 | 19° 9 | 3°49 | 23°49 | 25°34 | 14°21 | 4° 5 | 2°27 | 6°16 | n.a. | W28 |
| T 29 | 22 56 20 | 12°49'05 | 26°30 | 6°57 | 27°10 | 20° 8 | 1 <u>9°</u> 7 | 3°56 | 23°51 | 25°33 | 1 <u>4</u> °20 | 3°58 | 2°23 | 6°23 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 23 0 16 | 13 m 50'01 | 8 M 24 | 8 m 33 | 2899 2 | 209945 | 19 る 5 | 4Mp 3 | 23 M 52 | 25 Y 32 | 14 る 20 | 3 Ω 52 | $2\Omega 20$ | 6 ₽ 29 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h47m09s

Julian Calendar 1 Sept. 2878 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2878 BCE

OCTOBER 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | \odot | D | ğ | P | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ¥ | ಬ | Ç | Ŷ, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| S 1 | 23 4 13 | 14 m 50'58 | 20 M 24 | 10 m) 9 | 28955 | 219521 | 19°R 3 | 4 Mp 10 | 23 M 54 | 25°R31 | 14°R19 | 3°R47 | 2 Ω 17 | 6 ₽ 36 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 23 8 9 | 15°51'57 | 2 ₹ 34 | 11°44 | 29°48 | 21°58 | 19る 2 | 4°17 | 23°56 | 25 Y 30 | 14 궁 19 | 3 Ω 44 | 2°14 | 6°43 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 23 12 6 | 16°52'57 | 14°59 | 13°20 | 0 Ω 42 | 22°34 | 19° 1 | 4°24 | 23°58 | 25°28 | 14°18 | 3°D43 | 2°11 | 6°50 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 23 16 2 | 17°53'58 | 27°42 | 14°55 | 1°36 | 23°11 | 19° 0 | 4°30 | 24° 0 | 25°27 | 14°18 | 3°43 | 2° 7 | 6°56 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 23 19 59 | 18°55'00 | 10 පි 48 | 16°31 | 2°32 | 23°47 | 18°59 | 4°37 | 24° 1 | 25°26 | 14°17 | 3°44 | 2° 4 | 7° 3 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 23 23 55 | 19°56'03 | 24°22 | 18° 6 | 3°28 | 24°24 | 18°58 | 4°44 | 24° 3 | 25°25 | 14°17 | 3°46 | 2° 1 | 7°10 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 23 27 52 | 20°57'06 | 8≈24 | 19°41 | 4°24 | 25° 0 | 18°58 | 4°51 | 24° 5 | 25°23 | 14°17 | 3°R46 | 1°58 | 7°16 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 23 31 49 | 21°58'11 | 22°54 | 21°16 | 5°21 | 25°36 | 18°D58 | 4°58 | 24° 7 | 25°22 | 14°16 | 3°44 | 1°55 | 7°23 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 23 35 45 | 22°59'16 | 7) (49 | 22°50 | 6°19 | 26°13 | 18°58 | 5° 5 | 24° 9 | 25°20 | 14°16 | 3°41 | 1°52 | 7°30 | n.a. | S 9 |
| M10 | 23 39 42 | 24° 0'23 | 23° 1 | 24°25 | 7°17 | 26°49 | 18°58 | 5°12 | 24°12 | 25°19 | 14°16 | 3°34 | 1°48 | 7°37 | n.a. | M10 |
| T 11 | 23 43 38 | 25° 1'30 | 8 Y 20 | 25°59 | 8°16 | 27°25 | 18°59 | 5°18 | 24°14 | 25°18 | 14°15 | 3°27 | 1°45 | 7°43 | n.a. | T 11 |
| W12 | 23 47 35 | 26° 2'39 | 23°35 | 27°34 | 9°15 | 28° 1 | 18°59 | 5°25 | 24°16 | 25°16 | 14°15 | 3°18 | 1°42 | 7°50 | n.a. | W12 |
| T 13 | 23 51 31 | 27° 3'48 | 8 8 35 | 29° 8 | 10°15 | 28°38 | 19° 0 | 5°32 | 24°18 | 25°15 | 14°15 | 3°10 | 1°39 | 7°57 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 23 55 28 | 28° 4'59 | 23°13 | 0 ≏ 42 | 11°15 | 29°14 | 19° 1 | 5°38 | 24°20 | 25°13 | 14°15 | 3° 4 | 1°36 | 8° 3 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 23 59 25 | 29° 6'11 | 7 Ⅱ 23 | 2°17 | 12°15 | 29°50 | 19° 3 | 5°45 | 24°23 | 25°12 | 14°14 | 2°59 | 1°32 | 8°10 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 0 3 21 | 0 ♀ 7'25 | 21° 4 | 3°51 | 13°17 | 0Ω26 | 19° 4 | 5°52 | 24°25 | 25°10 | 14°14 | 2°57 | 1°29 | 8°17 | n.a. | S 16 |
| M17 | 0 7 18 | 1° 8'39 | 49519 | 5°25 | 14°18 | 1° 2 | 19° 6 | 5°58 | 24°27 | 25° 9 | 14°14 | 2°D57 | 1°26 | 8°24 | n.a. | M17 |
| T 18 | 0 11 14 | 2° 9'55 | 17° 9 | 7° 0 | 15°20 | 1°38 | 19°8 | 6° 5 | 24°30 | 25° 7 | 14°14 | 2°57 | 1°23 | 8°30 | n.a. | T 18 |
| W19 | 0 15 11 | 3°11'11 | 29°40 | 8°34 | 16°22 | 2°14 | 19°10 | 6°11 | 24°32 | 25° 6 | 14°14 | 2°R58 | 1°20 | 8°37 | n.a. | W19 |
| T 20 | 0 19 7 | 4°12'28 | 11 Ω 56 | 10° 9 | 17°25 | 2°50 | 19°12 | 6°18 | 24°35 | 25° 4 | 14°14 | 2°58 | 1°17 | 8°44 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 0 23 4 | 5°13'47 | 24° 1 | 11°43 | 18°28 | 3°26 | 19°15 | 6°24 | 24°37 | 25° 3 | 14°14 | 2°55 | 1°13 | 8°50 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 0 27 0 | 6°15'06 | 5 m 59 | 13°18 | 19°32 | 4° 2 | 19°17 | 6°31 | 24°40 | 25° 1 | 14°D14 | 2°50 | 1°10 | 8°57 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 0 30 57 | 7°16'25 | 17°53 | 14°52 | 20°36 | 4°38 | 19°20 | 6°37 | 24°43 | 24°59 | 14°14 | 2°42 | 1° 7 | 9° 4 | n.a. | S 23 |
| M24 | 0 34 54 | 8°17'45 | 29°45 | 16°27 | 21°40 | 5°13 | 19°23 | 6°44 | 24°45 | 24°58 | 14°14 | 2°31 | 1° 4 | 9°11 | n.a. | M24 |
| T 25 | 0 38 50 | 9°19'06 | 11 ≏ 36 | 18° 2 | 22°44 | 5°49 | 19°27 | 6°50 | 24°48 | 24°56 | 14°14 | 2°19 | 1° 1 | 9°17 | n.a. | T 25 |
| W26 | 0 42 47 | 10°20'27 | 23°28 | 19°36 | 23°49 | 6°25 | 19°30 | 6°56 | 24°51 | 24°55 | 14°14 | 2° 5 | 0°58 | 9°24 | n.a. | W26 |
| T 27 | 0 46 43 | 11°21'49 | 5 M 23 | 21°11 | 24°54 | 7° 1 | 19°34 | 7° 2 | 24°53 | 24°53 | 14°14 | 1°51 | 0°54 | 9°31 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 0 50 40 | 12°23'11 | 17°21 | 22°46 | 25°59 | 7°36 | 19°38 | 7° 8 | 24°56 | 24°51 | 14°14 | 1°39 | 0°51 | 9°37 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 0 54 36 | 13°24'33 | 29°25 | 24°21 | 27° 5 | 8°12 | 19°42 | 7°15 | 24°59 | 24°50 | 14°14 | 1°28 | 0°48 | 9°44 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 0 58 33 | 14°25'55 | 11 ∡ 37 | 25°56 | 28°11 | 8°47 | 19°46 | 7°21 | 25° 2 | 24°48 | 14°15 | 1°21 | 0°45 | 9°51 | n.a. | S 30 |
| M31 | 1 2 30 | 15 ≏ 27'17 | 24 × 1 | 27 ♀ 30 | 29 Ω 17 | 9 £ 23 | 19 る 51 | 7 ™ 27 | 25 M 5 | 24 Y 46 | 14 궁 15 | 1 Ω 16 | 0 Ω 42 | 9 ≏ 58 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h47m06s

NOVEMBER 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| 并 | В | ß | v | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|------|------|
| T 1 | 1 6 26 | 16 ₽ 28'39 | 6 පි 40 | 29 ॒ 5 | 0 m 24 | 9 Ω 58 | 19 る 55 | 7 m 33 | 25M 8 | 24°R45 | 14 ට 15 | 1°R14 | 0⋒38 | 10 ♀ 4 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 1 10 23 | 17°30'01 | 19°39 | 0 M .39 | 1°30 | 10°33 | 20° 0 | 7°39 | 25°11 | 24 Y 43 | 14°15 | 1°D14 | 0°35 | 10°11 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 1 14 19 | 18°31'23 | 3≈ 1 | 2°14 | 2°37 | 11° 9 | 20° 5 | 7°45 | 25°14 | 24°41 | 14°16 | 1°R14 | 0°32 | 10°18 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 1 18 16 | 19°32'45 | 16°50 | 3°47 | 3°44 | 11°44 | 20°10 | 7°50 | 25°16 | 24°39 | 14°16 | 1 Ω 13 | 0°29 | 10°24 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 1 22 12 | 20°34'06 | 1) 7 | 5°21 | 4°52 | 12°19 | 20°16 | 7°56 | 25°20 | 24°38 | 14°16 | 1°11 | 0°26 | 10°31 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 1 26 9 | 21°35'27 | 15°50 | 6°53 | 5°59 | 12°54 | 20°21 | 8° 2 | 25°23 | 24°36 | 14°17 | 1° 5 | 0°23 | 10°38 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 1 30 5 | 22°36'48 | 0 Υ 56 | 8°25 | 7° 7 | 13°29 | 20°27 | 8° 8 | 25°26 | 24°34 | 14°17 | 0°57 | 0°19 | 10°45 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 1 34 2 | 23°38'08 | 16°14 | 9°56 | 8°15 | 14° 5 | 20°33 | 8°13 | 25°29 | 24°33 | 14°17 | 0°46 | 0°16 | 10°51 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 1 37 59 | 24°39'28 | 1 8 35 | 11°26 | 9°23 | 14°39 | 20°39 | 8°19 | 25°32 | 24°31 | 14°18 | 0°34 | 0°13 | 10°58 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 1 41 55 | 25°40'49 | 16°46 | 12°54 | 10°31 | 15°14 | 20°45 | 8°24 | 25°35 | 24°29 | 14°18 | 0°23 | 0°10 | 11° 5 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 1 45 52 | 26°42'09 | 1 II 36 | 14°21 | 11°40 | 15°49 | 20°52 | 8°30 | 25°38 | 24°28 | 14°19 | 0°13 | 0° 7 | 11°11 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 1 49 48 | 27°43'29 | 16° 0 | 15°45 | 12°49 | 16°24 | 20°58 | 8°35 | 25°41 | 24°26 | 14°19 | 0° 6 | 0° 3 | 11°18 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 1 53 45 | 28°44'49 | 29°52 | 17° 7 | 13°58 | 16°59 | 21° 5 | 8°40 | 25°44 | 24°24 | 14°20 | 0° 1 | 0° 0 | 11°25 | n.a. | S 13 |
| M14 | 1 57 41 | 29°46'09 | 139915 | 18°26 | 15° 7 | 17°34 | 21°12 | 8°46 | 25°48 | 24°22 | 14°20 | 299559 | 29957 | 11°32 | n.a. | M14 |
| T 15 | 2 1 38 | 0 ጤ 47'29 | 26°10 | 19°41 | 16°16 | 18° 8 | 21°19 | 8°51 | 25°51 | 24°21 | 14°21 | 29°58 | 29°54 | 11°38 | n.a. | T 15 |
| W16 | 2 5 3 5 | 1°48'49 | 8 Ω 42 | 20°52 | 17°25 | 18°43 | 21°26 | 8°56 | 25°54 | 24°19 | 14°21 | 29°58 | 29°51 | 11°45 | n.a. | W16 |
| T 17 | 2 9 31 | 2°50'08 | 20°57 | 21°59 | 18°35 | 19°17 | 21°34 | 9° 1 | 25°58 | 24°17 | 14°22 | 29°57 | 29°48 | 11°52 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 2 13 28 | 3°51'27 | 2 m 58 | 22°59 | 19°45 | 19°52 | 21°41 | 9° 6 | 26° 1 | 24°16 | 14°23 | 29°54 | 29°44 | 11°58 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 2 17 24 | 4°52'46 | 14°52 | 23°54 | 20°54 | 20°26 | 21°49 | 9°11 | 26° 4 | 24°14 | 14°23 | 29°49 | 29°41 | 12° 5 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 2 21 21 | 5°54'04 | 26°42 | 24°41 | 22° 4 | 21° 0 | 21°57 | 9°16 | 26° 7 | 24°12 | 14°24 | 29°40 | 29°38 | 12°12 | n.a. | S 20 |
| M21 | 2 25 17 | 6°55'22 | 8 ₾ 32 | 25°19 | 23°14 | 21°35 | 22° 5 | 9°21 | 26°11 | 24°11 | 14°25 | 29°29 | 29°35 | 12°19 | n.a. | M21 |
| T 22 | 2 29 14 | 7°56'39 | 20°24 | 25°49 | 24°25 | 22° 9 | 22°13 | 9°25 | 26°14 | 24° 9 | 14°26 | 29°15 | 29°32 | 12°25 | n.a. | T 22 |
| W23 | 2 33 11 | 8°57'56 | 2 M 20 | 26° 9 | 25°35 | 22°43 | 22°21 | 9°30 | 26°18 | 24° 7 | 14°26 | 29° 0 | 29°29 | 12°32 | n.a. | W23 |
| T 24 | 2 37 7 | 9°59'12 | 14°22 | 26°R18 | 26°45 | 23°17 | 22°30 | 9°35 | 26°21 | 24° 6 | 14°27 | 28°45 | 29°25 | 12°39 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 2 41 4 | 11° 0'27 | 26°29 | 26°16 | 27°56 | 23°51 | 22°38 | 9°39 | 26°24 | 24° 4 | 14°28 | 28°32 | 29°22 | 12°45 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 2 45 0 | 12° 1'42 | 8 才 44 | 26° 2 | 29° 7 | 24°24 | 22°47 | 9°44 | 26°28 | 24° 3 | 14°29 | 28°20 | 29°19 | 12°52 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 2 48 57 | 13° 2'55 | 21° 7 | 25°37 | 0 ≙ 17 | 24°58 | 22°56 | 9°48 | 26°31 | 24° 1 | 14°29 | 28°12 | 29°16 | 12°59 | n.a. | S 27 |
| M28 | 2 52 53 | 14° 4'07 | 3 云 40 | 25° 0 | 1°28 | 25°32 | 23° 5 | 9°52 | 26°35 | 23°59 | 14°30 | 28° 7 | 29°13 | 13° 6 | n.a. | M28 |
| T 29 | 2 56 50 | 15° 5'19 | 16°25 | 24°13 | 2°39 | 26° 5 | 23°14 | 9°56 | 26°38 | 23°58 | 14°31 | 28° 4 | 29° 9 | 13°12 | n.a. | T 29 |
| W30 | 3 0 47 | 16M 6'28 | 29 る 25 | 23 M .16 | 3 ₾ 50 | 26€39 | 23 る 23 | 10Mp 1 | 26M42 | 23 Y 56 | 14 궁 32 | 28°D 4 | 2995 6 | 13 ≏ 19 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h47m04s

Julian Calendar 1 Nov. 2878 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2878 BCE

DECEMBER 2878 BCE (-2877) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | P. | v | Ç | ķ | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|------|------|
| T 1 | 3 4 43 | 17 M 7'37 | 12≈44 | 22°R11 | 5 ₾ 1 | 27 Ω 12 | 23 궁 33 | 10 Mp 5 | 26M45 | 23°R55 | 14 궁 33 | 28°R 4 | 2995 3 | 13 ≏ 26 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 3 8 40 | 18° 8'44 | 26°23 | 21 m 0 | 6°12 | 27°46 | 23°42 | 10° 9 | 26°48 | 23 Y 53 | 14°34 | 2895 4 | 29° 0 | 13°33 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 3 12 36 | 19° 9'50 | 10 ∺ 25 | 19°45 | 7°24 | 28°19 | 23°52 | 10°12 | 26°52 | 23°52 | 14°35 | 28° 2 | 28°57 | 13°39 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 3 16 33 | 20°10'54 | 24°50 | 18°29 | 8°35 | 28°52 | 24° 2 | 10°16 | 26°55 | 23°50 | 14°36 | 27°58 | 28°54 | 13°46 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 3 20 29 | 21°11'57 | 9 Ƴ 34 | 17°14 | 9°46 | 29°25 | 24°12 | 10°20 | 26°59 | 23°49 | 14°37 | 27°51 | 28°50 | 13°53 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 3 24 26 | 22°12'58 | 24°34 | 16° 1 | 10°58 | 29°58 | 24°22 | 10°24 | 27° 2 | 23°47 | 14°38 | 27°42 | 28°47 | 13°59 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 3 28 23 | 23°13'58 | 9 8 39 | 14°53 | 12° 9 | 0 m y31 | 24°32 | 10°27 | 27° 6 | 23°46 | 14°39 | 27°32 | 28°44 | 14° 6 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 3 32 19 | 24°14'56 | 24°39 | 13°52 | 13°21 | 1° 3 | 24°42 | 10°31 | 27° 9 | 23°44 | 14°40 | 27°22 | 28°41 | 14°13 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 3 36 16 | 25°15'54 | 9∏26 | 12°57 | 14°32 | 1°36 | 24°52 | 10°34 | 27°13 | 23°43 | 14°41 | 27°13 | 28°38 | 14°20 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 3 40 12 | 26°16'50 | 23°52 | 12°11 | 15°44 | 2° 8 | 25° 3 | 10°37 | 27°16 | 23°41 | 14°42 | 27° 6 | 28°35 | 14°26 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 3 44 9 | 27°17'45 | 79 50 | 11°34 | 16°56 | 2°41 | 25°13 | 10°40 | 27°20 | 23°40 | 14°43 | 27° 2 | 28°31 | 14°33 | n.a. | S 11 |
| M12 | 3 48 5 | 28°18'38 | 21°20 | 11° 5 | 18° 8 | 3°13 | 25°24 | 10°44 | 27°23 | 23°39 | 14°45 | 27°D 0 | 28°28 | 14°40 | n.a. | M12 |
| T 13 | 3 52 2 | 29°19'31 | $4\Omega 23$ | 10°44 | 19°20 | 3°45 | 25°35 | 10°47 | 27°27 | 23°37 | 14°46 | 27° 0 | 28°25 | 14°46 | n.a. | T 13 |
| W14 | 3 55 59 | 0 ≯ 20'22 | 17° 1 | 10°32 | 20°32 | 4°17 | 25°46 | 10°49 | 27°30 | 23°36 | 14°47 | 27° 1 | 28°22 | 14°53 | n.a. | W14 |
| T 15 | 3 59 55 | 1°21'12 | 29°20 | 10°D28 | 21°44 | 4°49 | 25°57 | 10°52 | 27°34 | 23°35 | 14°48 | 27°R 2 | 28°19 | 15° 0 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 4 3 52 | 2°22'01 | 11 m)24 | 10°31 | 22°56 | 5°21 | 26° 8 | 10°55 | 27°37 | 23°34 | 14°49 | 27° 1 | 28°15 | 15° 7 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 4 7 48 | 3°22'48 | 23°19 | 10°42 | 24° 8 | 5°53 | 26°19 | 10°58 | 27°41 | 23°32 | 14°50 | 26°59 | 28°12 | 15°13 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 4 11 45 | 4°23'34 | 5 ≙ 10 | 10°59 | 25°20 | 6°24 | 26°30 | 11° 0 | 27°44 | 23°31 | 14°52 | 26°54 | 28° 9 | 15°20 | n.a. | S 18 |
| M19 | 4 15 41 | 5°24'18 | 17° 1 | 11°21 | 26°32 | 6°56 | 26°42 | 11° 3 | 27°48 | 23°30 | 14°53 | 26°48 | 28° 6 | 15°27 | n.a. | M19 |
| T 20 | 4 19 38 | 6°25'01 | 28°55 | 11°50 | 27°44 | 7°27 | 26°53 | 11° 5 | 27°51 | 23°29 | 14°54 | 26°39 | 28° 3 | 15°33 | n.a. | T 20 |
| W21 | 4 23 34 | 7°25'43 | 10 M 56 | 12°24 | 28°57 | 7°58 | 27° 5 | 11° 7 | 27°55 | 23°28 | 14°55 | 26°29 | 28° 0 | 15°40 | n.a. | W21 |
| T 22 | 4 27 31 | 8°26'23 | 23° 5 | 13° 2 | 0 ™ 9 | 8°29 | 27°17 | 11°10 | 27°58 | 23°27 | 14°57 | 26°19 | 27°56 | 15°47 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 4 31 28 | 9°27'01 | 5 ₹ 24 | 13°44 | 1°21 | 9° 0 | 27°28 | 11°12 | 28° 2 | 23°25 | 14°58 | 26°11 | 27°53 | 15°54 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 4 35 24 | 10°27'38 | 17°53 | 14°31 | 2°34 | 9°31 | 27°40 | 11°14 | 28° 5 | 23°24 | 14°59 | 26° 3 | 27°50 | 16° 0 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 4 39 21 | 11°28'13 | 0 ප 33 | 15°21 | 3°46 | 10° 1 | 27°52 | 11°15 | 28° 9 | 23°23 | 15° 1 | 25°58 | 27°47 | 16° 7 | n.a. | S 25 |
| M26 | 4 43 17 | 12°28'46 | 13°24 | 16°15 | 4°59 | 10°32 | 28° 4 | 11°17 | 28°12 | 23°22 | 15° 2 | 25°55 | 27°44 | 16°14 | n.a. | M26 |
| T 27 | 4 47 14 | 13°29'17 | 26°27 | 17°11 | 6°11 | 11° 2 | 28°16 | 11°19 | 28°16 | 23°21 | 15° 3 | 25°D54 | 27°41 | 16°21 | n.a. | T 27 |
| W28 | 4 51 10 | 14°29'45 | 9≈42 | 18°10 | 7°23 | 11°32 | 28°29 | 11°21 | 28°19 | 23°20 | 15° 5 | 25°55 | 27°37 | 16°27 | n.a. | W28 |
| T 29 | 4 55 7 | 15°30'12 | 23°10 | 19°12 | 8°36 | 12° 2 | 28°41 | 11°22 | 28°22 | 23°19 | 15° 6 | 25°56 | 27°34 | 16°34 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 4 59 3 | 16°30'37 | 6) ₹53 | 20°17 | 9°48 | 12°32 | 28°53 | 11°23 | 28°26 | 23°19 | 15° 7 | 25°58 | 27°31 | 16°41 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 5 3 0 | 17 × 30'59 | 20 ∺ 50 | 21 M 24 | 11 M 1 | 13 Mp 2 | 29궁 6 | 11 m 25 | 28M29 | 23 Y 18 | 15 る 9 | 25°R58 | 279528 | 16 ≏ 47 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h47m01s

JANUARY 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | ß | v | Ç | Š | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|------|------|
| S 1 | 5 6 57 | 18 . 731'19 | 5 Υ 1 | 22 M 32 | 12 M .14 | 13 m y31 | 29 궁 18 | 11 m)26 | 28M32 | 23°R17 | 15 る 10 | 25°R57 | 279525 | 16 ≏ 54 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 5 10 53 | 19°31'36 | 19°25 | 23°43 | 13°26 | 14° 0 | 29°31 | 11°27 | 28°36 | 23 Y 16 | 15°12 | 259554 | 27°21 | 17° 1 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 14 50 | 20°31'51 | 3 8 59 | 24°56 | 14°39 | 14°29 | 29°43 | 11°28 | 28°39 | 23°15 | 15°13 | 25°50 | 27°18 | 17° 8 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 18 46 | 21°32'05 | 18°36 | 26°10 | 15°51 | 14°58 | 29°56 | 11°29 | 28°42 | 23°15 | 15°15 | 25°44 | 27°15 | 17°14 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 22 43 | 22°32'16 | 3耳11 | 27°26 | 17° 4 | 15°27 | 0≈ 9 | 11°30 | 28°46 | 23°14 | 15°16 | 25°39 | 27°12 | 17°21 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 26 39 | 23°32'25 | 17°36 | 28°44 | 18°17 | 15°55 | 0°22 | 11°30 | 28°49 | 23°13 | 15°17 | 25°35 | 27° 9 | 17°28 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 30 36 | 24°32'31 | 19546 | 0 ≯ 3 | 19°29 | 16°24 | 0°35 | 11°31 | 28°52 | 23°13 | 15°19 | 25°31 | 27° 6 | 17°35 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 34 32 | 25°32'36 | 15°36 | 1°24 | 20°42 | 16°52 | 0°48 | 11°32 | 28°55 | 23°12 | 15°20 | 25°30 | 27° 2 | 17°41 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 5 38 29 | 26°32'39 | 29° 3 | 2°46 | 21°55 | 17°20 | 1° 1 | 11°32 | 28°59 | 23°11 | 15°22 | 25°D29 | 26°59 | 17°48 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 42 26 | 27°32'40 | 12 N 7 | 4° 9 | 23° 7 | 17°48 | 1°14 | 11°32 | 29° 2 | 23°11 | 15°23 | 25°30 | 26°56 | 17°55 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 46 22 | 28°32'39 | 24°49 | 5°34 | 24°20 | 18°15 | 1°27 | 11°32 | 29° 5 | 23°10 | 15°25 | 25°32 | 26°53 | 18° 1 | n.a. | W11 |
| T 12 | 5 50 19 | 2 <u>9</u> °32'36 | 7 m 13 | 7° 0 | 25°33 | 18°42 | 1°40 | 11°33 | 29° 8 | 23°10 | 15°26 | 25°33 | 26°50 | 18° 8 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 5 54 15 | 0 ප 32'30 | 19°21 | 8°27 | 26°46 | 19° 9 | 1°53 | 11°R33 | 29°11 | 23° 9 | 15°28 | 25°35 | 26°47 | 18°15 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 5 58 12 | 1°32'24 | 1 ≏ 20 | 9°56 | 27°58 | 19°36 | 2° 6 | 11°32 | 29°14 | 23° 9 | 15°29 | 25°R35 | 26°43 | 18°22 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 6 2 8 | 2°32'15 | 13°13 | 11°25 | 29°11 | 20° 3 | 2°20 | 11°32 | 29°18 | 23° 8 | 15°31 | 25°35 | 26°40 | 18°28 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 6 5 | 3°32'04 | 25° 5 | 12°56 | 0 才 24 | 20°29 | 2°33 | 11°32 | 29°21 | 23° 8 | 15°32 | 25°33 | 26°37 | 18°35 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 10 1 | 4°31'51 | 7 M 1 | 14°28 | 1°37 | 20°55 | 2°47 | 11°32 | 29°24 | 23° 8 | 15°34 | 25°31 | 26°34 | 18°42 | n.a. | T 17 |
| W18 | 6 13 58 | 5°31'37 | 19° 6 | 16° 2 | 2°49 | 21°21 | 3° 0 | 11°31 | 29°27 | 23° 7 | 15°36 | 25°28 | 26°31 | 18°48 | n.a. | W18 |
| T 19 | 6 17 54 | 6°31'20 | 1 ₹ 21 | 17°36 | 4° 2 | 21°47 | 3°14 | 11°31 | 29°30 | 23° 7 | 15°37 | 25°25 | 26°27 | 18°55 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 6 21 51 | 7°31'01 | 13°49 | 19°12 | 5°15 | 22°12 | 3°27 | 11°30 | 29°33 | 23° 7 | 15°39 | 25°22 | 26°24 | 19° 2 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 25 48 | 8°30'41 | 26°32 | 20°49 | 6°28 | 22°37 | 3°41 | 11°29 | 29°35 | 23° 7 | 15°40 | 25°19 | 26°21 | 19° 9 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 29 44 | 9°30'18 | 9 ට 31 | 22°27 | 7°41 | 23° 2 | 3°55 | 11°28 | 29°38 | 23° 7 | 15°42 | 25°18 | 26°18 | 19°15 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 33 41 | 10°29'53 | 22°44 | 24° 7 | 8°54 | 23°26 | 4° 8 | 11°27 | 29°41 | 23° 7 | 15°43 | 25°D17 | 26°15 | 19°22 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 37 37 | 11°29'25 | 6≈12 | 25°47 | 10° 7 | 23°50 | 4°22 | 11°26 | 29°44 | 23° 6 | 15°45 | 25°18 | 26°12 | 19°29 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 41 34 | 12°28'55 | 19°51 | 27°29 | 11°19 | 24°14 | 4°36 | 11°25 | 29°47 | 23° 6 | 15°46 | 25°18 | 26° 8 | 19°36 | n.a. | W25 |
| T 26 | 6 45 30 | 13°28'23 | 3) €42 | 29°12 | 12°32 | 24°38 | 4°50 | 11°24 | 29°50 | 23°D 6 | 15°48 | 25°19 | 26° 5 | 19°42 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 6 49 27 | 14°27'48 | 17°41 | 0 궁 56 | 13°45 | 25° 1 | 5° 4 | 11°22 | 29°52 | 23° 6 | 15°50 | 25°20 | 26° 2 | 19°49 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 53 23 | 15°27'11 | 1 Ƴ 47 | 2°42 | 14°58 | 25°24 | 5°17 | 11°21 | 29°55 | 23° 6 | 15°51 | 25°21 | 25°59 | 19°56 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 6 57 20 | 16°26'31 | 15°58 | 4°29 | 16°11 | 25°47 | 5°31 | 11°19 | 29°58 | 23° 6 | 15°53 | 25°R21 | 25°56 | 20° 2 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 1 16 | 1 <u>7</u> °25'48 | 0812 | <u>6</u> °17 | 17°24 | 26° 9 | 5°45 | 11°18 | 0 ₹ 0 | 23° 7 | 1 <u>5</u> °54 | 25°21 | 25°52 | 20° 9 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 5 13 | 18 る 25'03 | 14826 | 8 වි | 18 × 37 | 26 m 31 | 5 ≈ 59 | 11 M)16 | 0 ∡ 3 | 23 ° 7 | 15 る 56 | 25921 | 259649 | 20 ≏ 16 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h46m59s

Julian Calendar 1 Jan. 2877 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2878 BCE

FEBRUARY 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | δ | 4 | ħ |)Å(| 并 | Р | ₽. | S | Ç | <mark>к</mark> 0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|-------|------------------|--------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|------------------|------|
| W 1 | 7 9 10 | 19 ට 24'15 | 28 8 37 | 9 ට 57 | 19 ×7 50 | 26 Mp 52 | 6≈13 | 11°R14 | 0 ≯ 6 | 23 ° 7 | 15 云 57 | 25°R20 | 259546 | 20 ≏ 23 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 13 6 | 20°23'25 | 12 ∏ 42 | 11°49 | 21° 2 | 27°14 | 6°27 | 11 m y 12 | 0° 8 | 23° 7 | 15°59 | 25919 | 25°43 | 20°29 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 17 3 | 21°22'33 | 26°38 | 13°42 | 22°15 | 27°34 | 6°41 | 11°10 | 0°11 | 23° 7 | 16° 0 | 25°19 | 25°40 | 20°36 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 20 59 | 22°21'38 | 109522 | 15°37 | 23°28 | 27°55 | 6°56 | 11° 8 | 0°13 | 23° 8 | 16° 2 | 25°19 | 25°37 | 20°43 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 24 56 | 23°20'41 | 23°51 | 17°33 | 24°41 | 28°15 | 7°10 | 11° 6 | 0°16 | 23° 8 | 16° 4 | 25°D18 | 25°33 | 20°50 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 28 52 | 24°19'42 | 7 Ω 4 | 19°30 | 25°54 | 28°35 | 7°24 | 11° 4 | 0°18 | 23° 8 | 16° 5 | 25°19 | 25°30 | 20°56 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 32 49 | 25°18'40 | 19°59 | 21°28 | 27° 7 | 28°54 | 7°38 | 11° 1 | 0°20 | 23° 9 | 16° 7 | 25°R19 | 25°27 | 21° 3 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 36 45 | 26°17'36 | 2 m /37 | 23°28 | 28°20 | 29°13 | 7°52 | 10°59 | 0°23 | 23° 9 | 16° 8 | 25°18 | 25°24 | 21°10 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 40 42 | 27°16'31 | 15° 0 | 25°28 | 29°33 | 29°31 | 8° 6 | 10°56 | 0°25 | 23°10 | 16°10 | 25°18 | 25°21 | 21°16 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 44 38 | 28°15'23 | 27° 9 | 27°30 | 0 궁 46 | 29°49 | 8°20 | 10°54 | 0°27 | 23°10 | 16°11 | 25°18 | 25°18 | 21°23 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 48 35 | 29°14'13 | 9 ≏ 10 | 29°33 | 1°59 | 0요 7 | 8°35 | 10°51 | 0°29 | 23°11 | 16°13 | 25°18 | 25°14 | 21°30 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 52 32 | 0≈13'01 | 21° 4 | 1≈36 | 3°12 | 0°24 | 8°49 | 10°48 | 0°32 | 23°11 | 16°14 | 25°17 | 25°11 | 21°37 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 56 28 | 1°11'47 | 2 M 57 | 3°40 | 4°24 | 0°41 | 9° 3 | 10°45 | 0°34 | 23°12 | 16°16 | 25°D17 | 25° 8 | 21°43 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 0 25 | 2°10'31 | 14°54 | 5°45 | 5°37 | 0°57 | 9°17 | 10°42 | 0°36 | 23°12 | 16°17 | 25°17 | 25° 5 | 21°50 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 4 21 | 3° 9'14 | 26°59 | 7°50 | 6°50 | 1°13 | 9°32 | 10°39 | 0°38 | 23°13 | 16°19 | 25°18 | 25° 2 | 21°57 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 8 18 | 4° 7'54 | 9 .₹ 16 | 9°55 | 8° 3 | 1°28 | 9°46 | 10°36 | 0°40 | 23°14 | 16°20 | 25°19 | 24°58 | 22° 4 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 12 14 | 5° 6'33 | 21°49 | 11°59 | 9°16 | 1°43 | 10° 0 | 10°33 | 0°42 | 23°14 | 16°22 | 25°20 | 24°55 | 22°10 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 16 11 | 6° 5'10 | 4 궁 41 | 14° 3 | 10°29 | 1°57 | 10°14 | 10°30 | 0°44 | 23°15 | 16°23 | 25°21 | 24°52 | 22°17 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 20 7 | 7° 3'45 | 17°53 | 16° 7 | 11°42 | 2°10 | 10°29 | 10°27 | 0°46 | 23°16 | 16°25 | 25°21 | 24°49 | 22°24 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 24 4 | 8° 2'17 | 1≈26 | 18° 9 | 12°55 | 2°24 | 10°43 | 10°23 | 0°48 | 23°17 | 16°26 | 25°R21 | 24°46 | 22°30 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 28 0 | 9° 0'48 | 15°17 | 20° 9 | 14° 8 | 2°36 | 10°57 | 10°20 | 0°49 | 23°17 | 16°28 | 25°21 | 24°43 | 22°37 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 31 57 | 9°59'16 | 29°25 | 22° 8 | 15°21 | 2°48 | 11°12 | 10°17 | 0°51 | 23°18 | 16°29 | 25°19 | 24°39 | 22°44 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 35 53 | 10°57'42 | 13 米 44 | 24° 5 | 16°34 | 3° 0 | 11°26 | 10°13 | 0°53 | 23°19 | 16°31 | 25°17 | 24°36 | 22°51 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 39 50 | 11°56'06 | 28° 9 | 25°59 | 17°47 | 3°10 | 11°40 | 10°10 | 0°55 | 23°20 | 16°32 | 25°15 | 24°33 | 22°57 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 43 47 | 12°54'28 | 12 Y 36 | 27°50 | 19° 0 | 3°21 | 11°54 | 10° 6 | 0°56 | 23°21 | 16°33 | 25°13 | 24°30 | 23° 4 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 47 43 | 13°52'47 | 26°59 | 29°38 | 20°13 | 3°30 | 12° 9 | 10° 2 | 0°58 | 23°22 | 16°35 | 25°12 | 24°27 | 23°11 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 51 40 | 14°51'04 | 11 8 15 | 1 ∺ 23 | 21°26 | 3°39 | 12°23 | 9°58 | 0°59 | 23°23 | 16°36 | 25°D11 | 24°24 | 23°17 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 55 36 | 15°49'19 | 25°21 | 3° 4 | 2 <u>2</u> °39 | 3°48 | 12°37 | 9°55 | 1° 1 | 23°24 | 1 <u>6</u> °38 | 25°11 | 24°20 | 23°24 | n.a. | T 28 |
| W29 | 8 59 33 | 16≈47'32 | 9 Ⅱ 15 | 4 ∺ 41 | 23 궁 52 | 3 ≏ 55 | 12≈52 | 9 m /51 | 1 才 2 | 23 Y 25 | 16 ට 39 | 259612 | 249517 | 23 ≏ 31 | n.a. | W29 |

Delta T = 19h46m56s

MARCH 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | n | ß | ţ | , k | Day |
|------|----------|---------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|-------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|------|------|
| T 1 | 9 3 29 | 17≈45'42 | 22 II 58 | 6) €14 | 25 궁 5 | 4 ♀ 2 | 13≈ 6 | 9°R47 | 1 √ 4 | 23 Y 26 | 16 궁 40 | 259514 | 249514 | 23 ₾ 38 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 7 26 | 18°43'50 | 69528 | 7°43 | 26°18 | 4° 9 | 13°20 | 9 ™ 43 | 1° 5 | 23°28 | 16°42 | 25°15 | 24°11 | 23°44 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 11 22 | 19°41'56 | 19°45 | 9° 8 | 27°31 | 4°15 | 13°34 | 9°39 | 1° 6 | 23°29 | 16°43 | 25°R16 | 24° 8 | 23°51 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 15 19 | 20°40'00 | 2 \$ 50 | 10°28 | 28°44 | 4°20 | 13°49 | 9°35 | 1° 7 | 23°30 | 16°44 | 25°16 | 24° 4 | 23°58 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 19 15 | 21°38'02 | 15°42 | 11°43 | 29°57 | 4°24 | 14° 3 | 9°31 | 1° 9 | 23°31 | 16°46 | 25°15 | 24° 1 | 24° 5 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 23 12 | 22°36'02 | 28°21 | 12°53 | 1≈10 | 4°28 | 14°17 | 9°27 | 1°10 | 23°32 | 16°47 | 25°12 | 23°58 | 24°11 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 27 9 | 23°34'00 | 10 m /49 | 13°59 | 2°23 | 4°31 | 14°31 | 9°23 | 1°11 | 23°34 | 16°48 | 25° 8 | 23°55 | 24°18 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 31 5 | 24°31'56 | 23° 5 | 15° 0 | 3°36 | 4°33 | 14°45 | 9°18 | 1°12 | 23°35 | 16°50 | 25° 3 | 23°52 | 24°25 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 35 2 | 25°29'51 | 5 ₽ 11 | 15°56 | 4°49 | 4°35 | 15° 0 | 9°14 | 1°13 | 23°36 | 16°51 | 24°58 | 23°49 | 24°31 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 38 58 | 26°27'44 | 17°10 | 16°47 | 6° 2 | 4°36 | 15°14 | 9°10 | 1°14 | 23°38 | 16°52 | 24°53 | 23°45 | 24°38 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 42 55 | 27°25'35 | 29° 4 | 17°32 | 7°16 | 4°R36 | 15°28 | 9° 6 | 1°15 | 23°39 | 16°53 | 24°49 | 23°42 | 24°45 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 46 51 | 28°23'25 | 10 M 57 | 18°13 | 8°29 | 4°35 | 15°42 | 9° 1 | 1°16 | 23°40 | 16°55 | 24°46 | 23°39 | 24°52 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 50 48 | 29°21'14 | 22°53 | 18°48 | 9°42 | 4°34 | 15°56 | 8°57 | 1°17 | 23°42 | 16°56 | 24°44 | 23°36 | 24°58 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 54 44 | 0)(19'01 | 4 ₹ 756 | 19°19 | 10°55 | 4°32 | 16°10 | 8°53 | 1°17 | 23°43 | 16°57 | 24°D44 | 23°33 | 25° 5 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 58 41 | 1°16'46 | 17°11 | 19°43 | 12° 8 | 4°29 | 16°24 | 8°48 | 1°18 | 23°45 | 16°58 | 24°45 | 23°30 | 25°12 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 10 2 37 | 2°14'31 | 29°44 | 20° 3 | 13°21 | 4°25 | 16°38 | 8°44 | 1°19 | 23°46 | 16°59 | 24°47 | 23°26 | 25°19 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 6 34 | 3°12'14 | 12 る 37 | 20°18 | 14°34 | 4°21 | 16°52 | 8°40 | 1°19 | 23°48 | 17° 1 | 24°48 | 23°23 | 25°25 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 10 31 | 4° 9'56 | 25°55 | 20°27 | 15°47 | 4°16 | 17° 6 | 8°35 | 1°20 | 23°49 | 17° 2 | 24°R49 | 23°20 | 25°32 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 14 27 | 5° 7'36 | 9≈38 | 20°R31 | 17° 0 | 4°10 | 17°20 | 8°31 | 1°21 | 23°51 | 17° 3 | 24°48 | 23°17 | 25°39 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 18 24 | 6° 5'15 | 23°46 | 20°30 | 18°13 | 4° 3 | 17°34 | 8°26 | 1°21 | 23°53 | 17° 4 | 24°45 | 23°14 | 25°45 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 22 20 | 7° 2'52 | 8): 15 | 20°24 | 19°27 | 3°56 | 17°48 | 8°22 | 1°22 | 23°54 | 17° 5 | 24°40 | 23°10 | 25°52 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 26 17 | 8° 0'28 | 23° 0 | 20°14 | 20°40 | 3°47 | 18° 2 | 8°18 | 1°22 | 23°56 | 17° 6 | 24°34 | 23° 7 | 25°59 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 30 13 | 8°58'02 | 7 Υ 52 | 19°59 | 21°53 | 3°38 | 18°15 | 8°13 | 1°22 | 23°58 | 17° 7 | 24°28 | 23° 4 | 26° 6 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 34 10 | 9°55'35 | 22°44 | 19°40 | 23° 6 | 3°29 | 18°29 | 8° 9 | 1°23 | 23°59 | 17° 8 | 24°21 | 23° 1 | 26°12 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 38 6 | 10°53'06 | 7 8 26 | 19°18 | 24°19 | 3°18 | 18°43 | 8° 4 | 1°23 | 24° 1 | 17° 9 | 24°16 | 22°58 | 26°19 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 42 3 | 11°50'36 | 21°54 | 18°52 | 25°32 | 3° 7 | 18°57 | 8° 0 | 1°23 | 24° 3 | 17°10 | 24°12 | 22°55 | 26°26 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 45 59 | 12°48'04 | 6 I I 4 | 18°23 | 26°46 | 2°56 | 19°10 | 7°55 | 1°23 | 24° 4 | 17°11 | 24°11 | 22°51 | 26°33 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 49 56 | 13°45'30 | 19°54 | 17°52 | 27°59 | 2°43 | 19°24 | 7°51 | 1°23 | 24° 6 | 17°12 | 24°D11 | 22°48 | 26°39 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 53 53 | 14°42'55 | 39524 | 17°20 | 29°12 | 2°30 | 19°37 | 7°47 | 1°R23 | 24° 8 | 17°13 | 24°12 | 22°45 | 26°46 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 57 49 | 15°40'18 | 16°38 | 16°46 | 0 ∺ 25 | 2°17 | 19°51 | 7°42 | 1°23 | 24°10 | 17°14 | 24°13 | 22°42 | 26°53 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 11 146 | 16) € 37'40 | 29936 | 16 米 11 | 1 ∺ 38 | 2 ≏ 2 | 20≈ 4 | 7 m 38 | 1 ₹ 23 | 24 Y 12 | 17 る 15 | 24°R13 | 22939 | 26 ≏ 59 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h46m54s

Julian Calendar 1 March 2877 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2877 BCE

APRIL 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|--------|---------------|------|------|
| S 1 | 11 5 42 | 17) (35'00 | $12\Omega_{20}$ | 15°R36 | 2) 51 | 1°R48 | 20≈18 | 7°R34 | 1°R23 | 24 Υ 14 | 17 궁 16 | 24°R11 | 22935 | 27 ♀ 6 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 9 39 | 18°32'19 | 24°53 | 15 米 2 | 4° 5 | 1 ≏ 32 | 20°31 | 7 ₥ 29 | 1 ₹ 23 | 24°15 | 17°17 | 2495 7 | 22°32 | 27°13 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 13 35 | 19°29'37 | 7 m)17 | 14°29 | 5°18 | 1°16 | 20°45 | 7°25 | 1°23 | 24°17 | 17°18 | 24° 1 | 22°29 | 27°20 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 17 32 | 20°26'53 | 19°31 | 13°58 | 6°31 | 1° 0 | 20°58 | 7°21 | 1°22 | 24°19 | 17°18 | 23°52 | 22°26 | 27°26 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 21 28 | 21°24'08 | 1 ≏ 38 | 13°29 | 7°44 | 0°43 | 21°11 | 7°17 | 1°22 | 24°21 | 17°19 | 23°42 | 22°23 | 27°33 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 25 25 | 22°21'23 | 13°39 | 13° 3 | 8°57 | 0°26 | 21°24 | 7°12 | 1°22 | 24°23 | 17°20 | 23°32 | 22°20 | 27°40 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 29 22 | 23°18'36 | 25°35 | 12°40 | 10°11 | 0° 9 | 21°37 | 7° 8 | 1°21 | 24°25 | 17°21 | 23°21 | 22°16 | 27°46 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 33 18 | 24°15'49 | 7 M 27 | 12°20 | 11°24 | 29 m 51 | 21°51 | 7° 4 | 1°21 | 24°27 | 17°22 | 23°11 | 22°13 | 27°53 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 37 15 | 25°13'01 | 19°19 | 12° 4 | 12°37 | 29°33 | 22° 4 | 7° 0 | 1°20 | 24°29 | 17°22 | 23° 4 | 22°10 | 28° 0 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 41 11 | 26°10'12 | 1 才 14 | 11°52 | 13°51 | 29°14 | 22°17 | 6°56 | 1°20 | 24°31 | 17°23 | 22°59 | 22° 7 | 28° 7 | n.a. | T 10 |
| W11 | 11 45 8 | 27° 7'23 | 13°15 | 11°45 | 15° 4 | 28°56 | 22°30 | 6°52 | 1°19 | 24°33 | 17°24 | 22°56 | 22° 4 | 28°13 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 49 4 | 28° 4'33 | 2 <u>5</u> °28 | 11°D41 | 16°17 | 28°37 | 22°42 | 6°48 | 1°19 | 24°35 | 17°24 | 22°D55 | 22° 1 | 28°20 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 53 1 | 29° 1'43 | 7 궁 58 | 11°42 | 17°30 | 28°18 | 22°55 | 6°44 | 1°18 | 24°37 | 17°25 | 22°55 | 21°57 | 28°27 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 56 57 | 29°58'52 | 20°48 | 11°48 | 18°44 | 27°59 | 23° 8 | 6°40 | 1°17 | 24°39 | 17°26 | 22°R55 | 21°54 | 28°34 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 12 0 54 | 0 Υ 56'00 | 4≈ 4 | 11°58 | 19°57 | 27°40 | 23°21 | 6°36 | 1°17 | 24°41 | 17°26 | 22°55 | 21°51 | 28°40 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 4 51 | 1°53'09 | 17°48 | 12°13 | 21°10 | 27°20 | 23°33 | 6°32 | 1°16 | 24°43 | 17°27 | 22°52 | 21°48 | 28°47 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 8 47 | 2°50'16 | 2 ∺ 1 | 12°32 | 22°24 | 27° 1 | 23°46 | 6°29 | 1°15 | 24°45 | 17°27 | 22°48 | 21°45 | 28°54 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 12 44 | 3°47'23 | 16°40 | 12°56 | 23°37 | 26°42 | 23°58 | 6°25 | 1°14 | 24°47 | 17°28 | 22°41 | 21°41 | 29° 0 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 16 40 | 4°44'30 | 1 Y 39 | 13°24 | 24°51 | 26°24 | 24°11 | 6°21 | 1°13 | 24°50 | 17°28 | 22°32 | 21°38 | 29° 7 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 20 37 | 5°41'36 | 16°50 | 13°56 | 26° 4 | 26° 5 | 24°23 | 6°18 | 1°12 | 24°52 | 17°29 | 22°22 | 21°35 | 29°14 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 24 33 | 6°38'41 | 2 8 1 | 14°32 | 27°17 | 25°46 | 24°36 | 6°14 | 1°11 | 24°54 | 17°29 | 22°12 | 21°32 | 29°21 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 28 30 | 7°35'46 | 17° 3 | 15°13 | 28°31 | 25°28 | 24°48 | 6°11 | 1°10 | 24°56 | 17°30 | 22° 3 | 21°29 | 29°27 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 32 26 | 8°32'50 | 1 Ⅱ 46 | 15°58 | 29°44 | 25°11 | 25° 0 | 6° 7 | 1° 9 | 24°58 | 17°30 | 21°57 | 21°26 | 29°34 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 36 23 | 9°29'54 | 16° 7 | 16°47 | 0 Υ 58 | 24°53 | 25°12 | 6° 4 | 1°8 | 25° 0 | 17°31 | 21°53 | 21°22 | 29°41 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 40 20 | 10°26'57 | 0ର୍ତ୍ତ 1 | 17°39 | 2°11 | 24°36 | 25°24 | 6° 1 | 1° 6 | 25° 2 | 17°31 | 21°51 | 21°19 | 29°48 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 44 16 | 11°23'59 | 13°31 | 18°36 | 3°25 | 24°20 | 25°36 | 5°57 | 1° 5 | 25° 5 | 17°31 | 21°D51 | 21°16 | 29°54 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 48 13 | 12°21'01 | 26°38 | 19°36 | 4°38 | 24° 4 | 25°48 | 5°54 | 1° 4 | 25° 7 | 17°32 | 21°R51 | 21°13 | OM 1 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 52 9 | 13°18'02 | 9 Ω 26 | 20°40 | 5°52 | 23°48 | 26° 0 | 5°51 | 1° 3 | 25° 9 | 17°32 | 21°50 | 21°10 | 0° 8 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 56 6 | 14°15'02 | 21°58 | 21°48 | 7° 5 | 23°33 | 26°11 | 5°48 | 1° 1 | 25°11 | 17°32 | 21°47 | 21° 6 | 0°14 | n.a. | S 29 |
| M30 | 13 0 2 | 15 Y 12'02 | 4 Mp 18 | 22 米 59 | 8 Ƴ 19 | 23 m 19 | 26≈23 | 5 m 45 | 1 才 0 | 25 Y 13 | 17 云 33 | 219542 | 2199 3 | 0ML21 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h46m51s

MAY 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------------|
| T 1 | 13 3 59 | 16 Y 9'02 | 16 T p29 | 24) 13 | 9 Υ 32 | 23°R 5 | 26≈34 | 5°R42 | 0°R58 | 25 Y 16 | 17 云 33 | 21°R34 | 2199 0 | 0 M 28 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 7 56 | 17° 6'01 | 28°34 | 25°32 | 10°46 | 22 m 52 | 26°46 | 5 m 40 | 0 ,₹ 57 | 25°18 | 17°33 | 219523 | 20°57 | 0°35 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 11 52 | 18° 3'00 | 10₾33 | 26°53 | 11°59 | 22°40 | 26°57 | 5°37 | 0°55 | 25°20 | 17°33 | 21°10 | 20°54 | 0°41 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 13 15 49 | 18°59'59 19°56'58 | 22°28 | 28°18 29°47 | 13°13 14°26 | 22°28 22°17 | 27° 8 | 5°34 | 0°54 0°52 | 25°22 25°24 | 17°34 17°34 | 20°56 | 20°51 20°47 | 0°48 0°55 | n.a. | F 4 S 5 |
| 3 3 | 13 19 45 | | 4 M L21 | - | | | 27°20 | 5°32 | | _ | | 20°43 | | | n.a. | |
| S 6 | 13 23 42 | 20°53'57 | 16°13 | 1 Υ 19 | 15°40 | 22° 7 | 27°31 | 5°29 | 0°51 | 25°27 | 17°34 | 20°30 | 20°44 | 1° 1 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 27 38 | 21°50'56 | 28° 6 | 2°54 | 16°53 | 21°58 | 27°42 | 5°27 | 0°49 | 25°29 | 17°34 | 20°20 | 20°41 | 1° 8 | n.a. | M 7 |
| T 8 W 9 | 13 31 35 13 35 32 | 22°47'55 23°44'55 | 10 ∡ 2 22° 5 | 4°32 6°13 | 18° 7 19°21 | 21°49 21°41 | 27°53 28° 3 | 5°25 5°22 | 0°47 0°45 | 25°31 25°33 | 17°34 17°34 | 20°13 20° 8 | 20°38 20°35 | 1°15 1°22 | n.a. | T 8 W 9 |
| T 10 | 13 35 32 | 23°44°55 24°41'55 | 4 云 19 | 7°58 | 20°34 | 21°34 | 28°14 | 5°22 | 0°43 | 25°36 | 17°34 | 20° 8 | 20°33 | 1°22 | n.a. n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 43 25 | 25°38'56 | 16°47 | 9°46 | 21°48 | 21°27 | 28°25 | 5°18 | 0°42 | 25°38 | 17°R34 | 20° 5 | 20°28 | 1°35 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 47 21 | 26°35'57 | 29°34 | 11°36 | 23° 2 | 21°22 | 28°35 | 5°16 | 0°40 | 25°40 | 17°34 | 20° 5 | 20°25 | 1°42 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 51 18 | 27°32'58 | 12≈45 | 13°29 | 24°15 | 21°17 | 28°46 | 5°14 | 0°38 | 25°42 | 17°34 | 20° 5 | 20°22 | 1°49 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 55 14 | 28°30'01 | 26°24 | 15°25 | 25°29 | 21°13 | 28°56 | 5°13 | 0°36 | 25°45 | 17°34 | 20° 3 | 20°19 | 1°55 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 59 11 | 29°27'03 | 10) €31 | 17°23 | 26°43 | 21°10 | 29° 6 | 5°11 | 0°34 | 25°47 | 17°34 | 19°58 | 20°16 | 2° 2 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 3 8 | 0824'06 | 25° 7 | 19°24 | 27°56 | 21° 8 | 29°16 | 5° 9 | 0°32 | 25°49 | 17°34 | 19°51 | 20°12 | 2° 9 | n.a. | W16 |
| T 17 | 14 7 4 | 1°21'10 | 10 Υ 6 | 21°26 | 29°10 | 21° 6 | 29°26 | 5° 8 | 0°31 | 25°51 | 17°34 | 19°42 | 20° 9 | 2°15 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 14 11 1 | 2°18'14 | 25°20 | 23°31 | 0824 | 21°D 6 | 29°36 | 5° 6 | 0°29 | 25°53 | 17°34 | 19°32 | 20° 6 | 2°22 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 14 14 57 | 3°15'19 | 10839 | 25°36 | 1°38 | 21° 6 | 29°46 | 5° 5 | 0°26 | 25°56 | 17°33 | 19°21 | 20° 3 | 2°29 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 14 18 54 | 4°12'24 | 25°51 | 27°43 | 2°51 | 21° 7 | 29°56 | 5° 4 | 0°24 | 25°58 | 17°33 | 19°13 | 20° 0 | 2°36 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 22 50 | 5° 9'30 | 10 Ⅱ 46 | 29°51 | 4° 5 | 21° 9 | 0 ₩ 5 | 5° 2 | 0°22 | 26° 0 | 17°33 | 19° 6 | 19°57 | 2°42 | n.a. | M21 |
| T 22 W23 | 14 26 47 14 30 44 | 6° 6'36 7° 3'42 | 25°17 9 © 21 | 1 8 59 4°8 | 5°19 6°33 | 21°12 21°16 | 0°15 0°24 | 5° 1 5° 0 | 0°20 0°18 | 26° 2 26° 5 | 17°33 17°32 | 19° 2 19° 0 | 19°53 19°50 | 2°49 2°56 | n.a. | T 22 W23 |
| T 24 | 14 30 44 | 8° 0'49 | 98021 22°56 | 6°16 | 7°47 | 21°20 | 0°24 0°33 | 3 0 4°59 | 0°16 | 26° 7 | 17°32 | 19 0 19°D 0 | 19°30 19°47 | 3° 2 | n.a. n.a. | T 24 |
| F 25 | 14 38 37 | 8°57'56 | 6Ω 5 | 8°24 | 9° 1 | 21°25 | 0°42 | 4°59 | 0°14 | 26° 9 | 17°32 | 19°R 0 | 19°44 | 3° 9 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 42 33 | 9°55'04 | 18°51 | 10°32 | 10°15 | 21°32 | 0°51 | 4°58 | 0°12 | 26°11 | 17°32 | 19° 0 | 19°41 | 3°16 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 14 46 30 | 10°52'11 | 1 m 20 | 12°39 | 11°28 | 21°38 | 1° 0 | 4°57 | 0° 9 | 26°13 | 17°31 | 18°58 | 19°38 | 3°23 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 50 26 | 11°49'20 | 13°34 | 14°45 | 12°42 | 21°46 | 1° 9 | 4°57 | 0° 7 | 26°15 | 17°31 | 18°53 | 19°34 | 3°29 | n.a. | M28 |
| T 29 | 14 54 23 | 12°46'29 | 25°39 | 16°51 | 13°56 | 21°55 | 1°17 | 4°56 | 0° 5 | 26°18 | 17°30 | 18°47 | 19°31 | 3°36 | n.a. | T 29 |
| W30 | 14 58 19 | 13°43'38 | 7 ≙ 37 | 18°54 | 15°10 | 22° 4 | 1°26 | 4°56 | 0° 3 | 26°20 | 1 <u>7</u> °30 | 18°38 | 19°28 | 3°43 | n.a. | W30 |
| T 31 | 15 2 16 | 14840'48 | 19 ≏ 31 | 20 8 57 | 16824 | 22 Mp 14 | 1) 34 | 4 Mp 56 | 0 ₹ 0 | 26 Y 22 | 17 る 30 | 18927 | 19925 | 3 M 49 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h46m49s

Julian Calendar 1 May 2877 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2877 BCE

JUNE 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | V | S | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|--------|------|
| F 1 | 15 6 13 | 15 8 37'59 | 1 M 23 | 22 8 58 | 17 8 38 | 22 Mp 24 | 1) (42 | 4°R56 | 29°R58 | 26 Y 24 | 17°R29 | 18°R16 | 199522 | 3 IL 56 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 10 9 | 16°35'11 | 13°16 | 24°58 | 18°52 | 22°36 | 1°50 | 4°D56 | 29M56 | 26°26 | 17 る 29 | 1895 4 | 19°18 | 4° 3 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 14 6 | 17°32'24 | 25°10 | 26°56 | 20° 6 | 22°48 | 1°58 | 4M) 56 | 29°54 | 26°28 | 17°28 | 17°54 | 19°15 | 4°10 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 18 2 | 18°29'38 | 7 .₹ 7 8 | 28°53 | 21°20 | 23° 1 | 2° 6 | 4°56 | 29°51 | 26°30 | 17°28 | 17°45 | 19°12 | 4°16 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 21 59 | 19°26'53 | 19°11 | 0∐48 | 22°34 | 23°14 | 2°13 | 4°56 | 29°49 | 26°32 | 17°27 | 17°39 | 19° 9 | 4°23 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 25 55 | 20°24'09 | 1ਰ21 | 2°41 | 23°48 | 23°28 | 2°21 | 4°56 | 29°47 | 26°35 | 17°27 | 17°36 | 19° 6 | 4°30 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 29 52 | 21°21'27 | 13°40 | 4°33 | 25° 2 | 23°43 | 2°28 | 4°57 | 29°44 | 26°37 | 17°26 | 17°D34 | 19° 3 | 4°37 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 33 49 | 22°18'45 | 26°13 | 6°23 | 26°16 | 23°59 | 2°35 | 4°57 | 29°42 | 26°39 | 17°25 | 17°34 | 18°59 | 4°43 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 37 45 | 23°16'06 | 9≈ 3 | 8°11 | 27°30 | 24°15 | 2°43 | 4°58 | 29°39 | 26°41 | 17°25 | 17°35 | 18°56 | 4°50 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 41 42 | 24°13'27 | 22°12 | 9°58 | 28°44 | 24°31 | 2°49 | 4°59 | 29°37 | 26°43 | 17°24 | 17°R36 | 18°53 | 4°57 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 45 38 | 25°10'50 | 5) (46 | 11°44 | 29°59 | 24°49 | 2°56 | 5° 0 | 29°35 | 26°45 | 17°24 | 17°35 | 18°50 | 5° 3 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 49 35 | 26° 8'15 | 19°44 | 13°27 | 1 I I13 | 25° 7 | 3° 3 | 5° 0 | 29°32 | 26°47 | 17°23 | 17°33 | 18°47 | 5°10 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 53 31 | 27° 5'41 | 4 Υ 8 | 15° 9 | 2°27 | 25°25 | 3° 9 | 5° 1 | 29°30 | 26°49 | 17°22 | 17°29 | 18°43 | 5°17 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 57 28 | 28° 3'08 | 18°54 | 16°50 | 3°41 | 25°45 | 3°15 | 5° 3 | 29°27 | 26°51 | 17°21 | 17°23 | 18°40 | 5°24 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 16 1 25 | 29° 0'38 | 3 8 57 | 18°29 | 4°55 | 26° 4 | 3°22 | 5° 4 | 29°25 | 26°53 | 17°21 | 17°16 | 18°37 | 5°30 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 5 21 | 29°58'08 | 19° 7 | 20° 6 | 6° 9 | 26°25 | 3°28 | 5° 5 | 29°23 | 26°55 | 17°20 | 17° 9 | 18°34 | 5°37 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 9 18 | 0 Ⅲ 55'41 | 4 Ⅱ 14 | 21°42 | 7°24 | 26°46 | 3°33 | 5° 6 | 29°20 | 26°57 | 17°19 | 17° 3 | 18°31 | 5°44 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 13 14 | 1°53'14 | 19° 9 | 23°16 | 8°38 | 27° 7 | 3°39 | 5° 8 | 29°18 | 26°59 | 17°18 | 16°58 | 18°28 | 5°50 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 17 11 | 2°50'50 | 39544 | 24°48 | 9°52 | 27°29 | 3°44 | 5° 9 | 29°15 | 27° 0 | 17°18 | 16°56 | 18°24 | 5°57 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 21 7 | 3°48'26 | 17°53 | 26°19 | 11° 6 | 27°51 | 3°50 | 5°11 | 29°13 | 27° 2 | 17°17 | 16°D55 | 18°21 | 6° 4 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 25 4 | 4°46'04 | 1 Ω 34 | 27°48 | 12°21 | 28°14 | 3°55 | 5°13 | 29°11 | 27° 4 | 17°16 | 16°56 | 18°18 | 6°11 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 29 0 | 5°43'42 | 14°49 | 29°16 | 13°35 | 28°38 | 4° 0 | 5°15 | 29° 8 | 27° 6 | 17°15 | 16°57 | 18°15 | 6°17 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 32 57 | 6°41'22 | 27°39 | 09642 | 14°49 | 29° 2 | 4° 5 | 5°17 | 29° 6 | 27° 8 | 17°14 | 16°58 | 18°12 | 6°24 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 36 54 | 7°39'04 | 10 m)10 | 2° 6 | 16° 3 | 29°27 | 4° 9 | 5°19 | 29° 4 | 27°10 | 17°13 | 16°R59 | 18° 9 | 6°31 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 40 50 | 8°36'46 | 22°24 | 3°29 | 17°18 | 29°52 | 4°14 | 5°21 | 29° 1 | 27°11 | 17°12 | 16°57 | 18° 5 | 6°37 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 44 47 | 9°34'30 | 4 Ω 27 | 4°50 | 18°32 | 0 ≙ 17 | 4°18 | 5°23 | 28°59 | 27°13 | 17°11 | 16°55 | 18° 2 | 6°44 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 48 43 | 10°32'16 | 16°23 | 6° 9 | 19°46 | 0°43 | 4°22 | 5°25 | 28°57 | 27°15 | 17°11 | 16°51 | 17°59 | 6°51 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 52 40 | 11°30'03 | 28°15 | 7°26 | 21° 1 | 1° 9 | 4°26 | 5°28 | 28°54 | 27°17 | 17°10 | 16°45 | 17°56 | 6°58 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 56 36 | 12°27'51 | 10 ጤ 7 | 8°42 | 22°15 | 1°36 | 4°30 | 5°30 | 28°52 | 27°18 | 17° 9 | 16°39 | 17°53 | 7° 4 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 17 0 33 | 13 Ⅲ 25'41 | 22 M 2 | 9 95 55 | 23Ⅲ29 | 2 ₾ 3 | 4) €33 | 5 m 33 | 28 M 50 | 27 Y 20 | 17중 8 | 16933 | 17 95 49 | 7 M .11 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h46m46s

JULY 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | v | ţ | e o | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|------|------|
| S 1 | 17 4 29 | 14 Ⅲ 23'33 | 4 ₹ 2 | 1199 7 | 24∏44 | 2 ₾ 31 | 4) €37 | 5 m 35 | 28°R47 | 27 Y 22 | 17°R 7 | 16°R28 | 179546 | 7 M .18 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 8 26 | 15°21'26 | 16° 8 | 12°16 | 25°58 | 2°59 | 4°40 | 5°38 | 28 M .45 | 27°23 | 17중 6 | 169523 | 17°43 | 7°24 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 12 23 | 16°19'22 | 28°22 | 13°23 | 27°13 | 3°27 | 4°43 | 5°41 | 28°43 | 27°25 | 17° 5 | 16°20 | 17°40 | 7°31 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 16 19 | 17°17'19 | 10 ප 45 | 14°28 | 28°27 | 3°56 | 4°46 | 5°44 | 28°41 | 27°27 | 17° 4 | 16°D19 | 17°37 | 7°38 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 20 16 | 18°15'18 | 23°18 | 15°31 | 29°41 | 4°25 | 4°48 | 5°47 | 28°38 | 27°28 | 17° 3 | 16°19 | 17°34 | 7°45 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 24 12 | 19°13'19 | 6≈ 4 | 16°30 | 0956 | 4°54 | 4°51 | 5°50 | 28°36 | 27°30 | 17° 2 | 16°20 | 17°30 | 7°51 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 28 9 | 20°11'22 | 19° 5 | 17°28 | 2°10 | 5°24 | 4°53 | 5°53 | 28°34 | 27°31 | 17° 0 | 16°22 | 17°27 | 7°58 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 32 5 | 21° 9'28 | 2) 21 | 18°22 | 3°25 | 5°54 | 4°55 | 5°56 | 28°32 | 27°33 | 16°59 | 16°23 | 17°24 | 8° 5 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 36 2 | 22° 7'35 | 15°56 | 19°14 | 4°39 | 6°25 | 4°57 | 6° 0 | 28°30 | 27°34 | 16°58 | 16°R24 | 17°21 | 8°12 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 39 58 | 23° 5'45 | 29°49 | 20° 2 | 5°54 | 6°56 | 4°59 | 6° 3 | 28°28 | 27°36 | 16°57 | 16°24 | 17°18 | 8°18 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 43 55 | 24° 3'57 | 14 Y 1 | 20°47 | 7° 8 | 7°27 | 5° 0 | 6° 7 | 28°26 | 27°37 | 16°56 | 16°23 | 17°15 | 8°25 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 47 52 | 25° 2'11 | 28°29 | 21°28 | 8°22 | 7°59 | 5° 1 | 6°10 | 28°23 | 27°38 | 16°55 | 16°21 | 17°11 | 8°32 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 51 48 | 26° 0'27 | 13 8 10 | 22° 5 | 9°37 | 8°30 | 5° 2 | 6°14 | 28°21 | 27°40 | 16°54 | 16°19 | 17° 8 | 8°38 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 55 45 | 26°58'46 | 27°58 | 22°38 | 10°51 | 9° 3 | 5° 3 | 6°18 | 28°19 | 27°41 | 16°53 | 16°16 | 17° 5 | 8°45 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 59 41 | 27°57'07 | 12 Ⅱ 46 | 23° 7 | 12° 6 | 9°35 | 5° 4 | 6°21 | 28°17 | 27°42 | 16°52 | 16°14 | 17° 2 | 8°52 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 3 38 | 28°55'31 | 27°27 | 23°31 | 13°20 | 10° 8 | 5° 4 | 6°25 | 28°15 | 27°44 | 16°50 | 16°12 | 16°59 | 8°59 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 7 34 | 29°53'56 | 119552 | 23°51 | 14°35 | 10°41 | 5° 5 | 6°29 | 28°14 | 27°45 | 16°49 | 16°D12 | 16°55 | 9° 5 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 11 31 | 0952'23 | 25°57 | 24° 4 | 15°49 | 11°14 | 5°R 5 | 6°33 | 28°12 | 27°46 | 16°48 | 16°12 | 16°52 | 9°12 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 15 27 | 1°50'52 | 9 Ω 39 | 24°13 | 17° 4 | 11°48 | 5° 5 | 6°38 | 28°10 | 27°47 | 16°47 | 16°12 | 16°49 | 9°19 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 19 24 | 2°49'24 | 22°57 | 24°R15 | 18°19 | 12°22 | 5° 4 | 6°42 | 28° 8 | 27°48 | 16°46 | 16°14 | 16°46 | 9°25 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 23 21 | 3°47'57 | 5 m 51 | 24°11 | 19°33 | 12°56 | 5° 4 | 6°46 | 28° 6 | 27°50 | 16°45 | 16°15 | 16°43 | 9°32 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 27 17 | 4°46'31 | 18°25 | 24° 1 | 20°48 | 13°30 | 5° 3 | 6°50 | 28° 4 | 27°51 | 16°43 | 16°16 | 16°40 | 9°39 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 31 14 | 5°45'08 | 0 ჲ 42 | 23°43 | 22° 2 | 14° 5 | 5° 2 | 6°55 | 28° 3 | 27°52 | 16°42 | 16°R16 | 16°36 | 9°46 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 35 10 | 6°43'47 | 12°46 | 23°19 | 23°17 | 14°40 | 5° 1 | 6°59 | 28° 1 | 27°53 | 16°41 | 16°16 | 16°33 | 9°52 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 39 7 | 7°42'27 | 24°42 | 22°49 | 24°31 | 15°15 | 5° 0 | 7° 4 | 27°59 | 27°54 | 16°40 | 16°16 | 16°30 | 9°59 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 43 3 | 8°41'09 | 6 M .34 | 22°11 | 25°46 | 15°51 | 4°58 | 7° 8 | 27°58 | 27°55 | 16°39 | 16°15 | 16°27 | 10° 6 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 47 0 | 9°39'54 | 18°28 | 21°27 | 27° 0 | 16°26 | 4°56 | 7°13 | 27°56 | 27°56 | 16°37 | 16°14 | 16°24 | 10°12 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 50 56 | 10°38'40 | 0 ₹ 25 | 20°37 | 28°15 | 17° 2 | 4°55 | 7°18 | 27°54 | 27°57 | 16°36 | 16°13 | 16°21 | 10°19 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 54 53 | 11°37'29 | 12°30 | 19°42 | 29°29 | 17°38 | 4°52 | 7°23 | 27°53 | 27°58 | 16°35 | 16°12 | 16°17 | 10°26 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 58 49 | 12°36'19 | 24°45 | 18°42 | 0Ω44 | 18°14 | 4°50 | 7°28 | 27°51 | 27°59 | 16°34 | 16°12 | 16°14 | 10°33 | n.a. | M30 |
| T 31 | 19 2 46 | 13935'12 | 7 る 13 | 17939 | 1 Ω 58 | 18 ≏ 51 | 4) €48 | 7 m 33 | 27 m 50 | 27 Y 59 | 16 궁 32 | 169512 | 169511 | 10 M 39 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h46m43s

Julian Calendar 1 July 2877 BCE == Greg. Calendar 8 June 2877 BCE

AUGUST 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | δ | 4 | ħ |)ұ(| 并 | Р | U | ß | ţ | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|--------|-----------------|------|------|
| W 1 | 19 643 | 14934'07 | 19 る 53 | 16°R34 | 3 Ω 13 | 19 ≏ 28 | 4°R45 | 7 m 38 | 27°R49 | 28 Y 0 | 16°R31 | 16°D12 | 1695 8 | 10 M .46 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 10 39 | 15°33'04 | 2≈47 | 159528 | 4°27 | 20° 5 | 4) € 42 | 7°43 | 27 M 47 | 28° 1 | 16 ප 30 | 169512 | 16° 5 | 10°53 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 14 36 | 16°32'04 | 15°55 | 14°23 | 5°42 | 20°42 | 4°39 | 7°48 | 27°46 | 28° 2 | 16°29 | 16°R12 | 16° 1 | 10°59 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 18 32 | 17°31'06 | 29°17 | 13°22 | 6°56 | 21°19 | 4°36 | 7°53 | 27°45 | 28° 2 | 16°28 | 16°12 | 15°58 | 11° 6 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 22 29 | 18°30'10 | 12) 51 | 12°24 | 8°11 | 21°56 | 4°32 | 7°58 | 27°43 | 28° 3 | 16°26 | 16°12 | 15°55 | 11°13 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 26 25 | 19°29'16 | 26°37 | 11°33 | 9°25 | 22°34 | 4°29 | 8° 4 | 27°42 | 28° 4 | 16°25 | 16°11 | 15°52 | 11°20 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 30 22 | 20°28'26 | 10 Y 34 | 10°49 | 10°40 | 23°12 | 4°25 | 8° 9 | 27°41 | 28° 4 | 16°24 | 16°11 | 15°49 | 11°26 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 34 18 | 21°27'38 | 24°41 | 10°13 | 11°54 | 23°50 | 4°21 | 8°14 | 27°40 | 28° 5 | 16°23 | 16°D11 | 15°46 | 11°33 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 38 15 | 22°26'52 | 8 8 56 | 9°47 | 13° 9 | 24°28 | 4°16 | 8°20 | 27°39 | 28° 5 | 16°21 | 16°11 | 15°42 | 11°40 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 42 11 | 23°26'09 | 23°15 | 9°31 | 14°23 | 25° 6 | 4°12 | 8°26 | 27°38 | 28° 6 | 16°20 | 16°12 | 15°39 | 11°46 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 46 8 | 24°25'29 | 7 Ⅱ 37 | 9°D25 | 15°38 | 25°45 | 4° 7 | 8°31 | 27°37 | 28° 6 | 16°19 | 16°12 | 15°36 | 11°53 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 50 4 | 25°24'51 | 21°58 | 9°30 | 16°52 | 26°24 | 4° 3 | 8°37 | 27°36 | 28° 7 | 16°18 | 16°13 | 15°33 | 12° 0 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 54 1 | 26°24'15 | 6 9 512 | 9°45 | 18° 7 | 27° 2 | 3°58 | 8°43 | 27°35 | 28° 7 | 16°17 | 16°14 | 15°30 | 12° 6 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 57 58 | 27°23'42 | 20°16 | 10°10 | 19°21 | 27°41 | 3°53 | 8°48 | 27°34 | 28° 8 | 16°15 | 16°R14 | 15°27 | 12°13 | n.a. | T 14 |
| W15 | 20 1 54 | 28°23'12 | 4Ω 5 | 10°45 | 20°36 | 28°20 | 3°47 | 8°54 | 27°33 | 28° 8 | 16°14 | 16°13 | 15°23 | 12°20 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 5 51 | 29°22'43 | 17°38 | 11°28 | 21°50 | 29° 0 | 3°42 | 9° 0 | 27°33 | 28° 8 | 16°13 | 16°12 | 15°20 | 12°27 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 9 47 | $0\Omega 22'17$ | 0 m 51 | 12°20 | 23° 5 | 29°39 | 3°36 | 9° 6 | 27°32 | 28° 9 | 16°12 | 16°10 | 15°17 | 12°33 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 13 44 | 1°21'52 | 13°44 | 13°20 | 24°19 | 0 M .19 | 3°31 | 9°12 | 27°31 | 28° 9 | 16°11 | 16° 8 | 15°14 | 12°40 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 17 40 | 2°21'30 | 26°18 | 14°27 | 25°33 | 0°58 | 3°25 | 9°18 | 27°31 | 28° 9 | 16° 9 | 16° 6 | 15°11 | 12°47 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 21 37 | 3°21'09 | 8 ≏ 37 | 15°39 | 26°48 | 1°38 | 3°19 | 9°24 | 27°30 | 28° 9 | 16° 8 | 16° 4 | 15° 7 | 12°53 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 25 33 | 4°20'51 | 20°42 | 16°57 | 28° 2 | 2°18 | 3°12 | 9°30 | 27°30 | 28° 9 | 16° 7 | 16° 2 | 15° 4 | 13° 0 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 29 30 | 5°20'34 | 2 M .38 | 18°20 | 29°17 | 2°58 | 3° 6 | 9°36 | 27°29 | 28° 9 | 16° 6 | 16°D 2 | 15° 1 | 13° 7 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 33 26 | 6°20'20 | 14°31 | 19°46 | 0 m y31 | 3°39 | 3° 0 | 9°42 | 27°29 | 28°10 | 16° 5 | 16° 2 | 14°58 | 13°14 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 37 23 | 7°20'07 | 26°23 | 21°16 | 1°45 | 4°19 | 2°53 | 9°49 | 27°28 | 28°10 | 16° 4 | 16° 3 | 14°55 | 13°20 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 41 19 | 8°19'57 | 8 ∡ 22 | 22°49 | 3° 0 | 4°59 | 2°46 | 9°55 | 27°28 | 28°R10 | 16° 2 | 16° 5 | 14°52 | 13°27 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 45 16 | 9°19'48 | 20°30 | 24°23 | 4°14 | 5°40 | 2°39 | 10° 1 | 27°28 | 28°10 | 16° 1 | 16° 6 | 14°48 | 13°34 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 49 13 | 10°19'42 | 2 ප 51 | 26° 0 | 5°29 | 6°21 | 2°32 | 10° 8 | 27°28 | 28° 9 | 16° 0 | 16° 8 | 14°45 | 13°40 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 53 9 | 11°19'37 | 15°30 | 27°39 | 6°43 | 7° 2 | 2°25 | 10°14 | 27°27 | 28° 9 | 15°59 | 16°R 8 | 14°42 | 13°47 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 57 6 | 12°19'35 | 28°26 | 29°18 | 7°57 | 7°42 | 2°18 | 10°20 | 27°27 | 28° 9 | 15°58 | 16° 8 | 14°39 | 13°54 | n.a. | W29 |
| T 30 | 21 1 2 | 13°19'34 | 11≈42 | 0 Ω 58 | 9°11 | 8°23 | 2°11 | 10°27 | 27°27 | 28° 9 | 15°57 | 16° 6 | 14°36 | 14° 1 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 4 59 | 14 \O 19'36 | 25≈16 | 2 Ω 39 | 10 m 26 | 9M 4 | 2 ∺ 3 | 10 m 33 | 27°D27 | 28 Y 9 | 15 る 56 | 1695 3 | 14933 | 14 M 7 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h46m41s

SEPTEMBER 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | Ω. | ß | ţ | ς κ | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 21 8 55 | 15 Ω 19'39 | 9 米 5 | 4 Ω 21 | 11 M 40 | 9 M .46 | 1°R56 | 10 M)40 | 27 M 27 | 28°R 9 | 15°R55 | 15°R58 | 149529 | 14 M .14 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 12 52 | 16°19'45 | 23° 6 | 6° 2 | 12°54 | 10°27 | 1) (48 | 10°46 | 27°27 | 28 Y 8 | 15 る 54 | 159554 | 14°26 | 14°21 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 16 48 | 17°19'53 | 7 Υ 16 | 7°44 | 14° 8 | 11°8 | 1°41 | 10°53 | 27°27 | 28° 8 | 15°53 | 15°49 | 14°23 | 14°27 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 20 45 | 18°20'04 | 21°30 | 9°26 | 15°23 | 11°50 | 1°33 | 11° 0 | 27°28 | 28° 8 | 15°52 | 15°45 | 14°20 | 14°34 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 24 41 | 19°20'16 | 5 8 44 | 11° 7 | 16°37 | 12°31 | 1°25 | 11° 6 | 27°28 | 28° 7 | 15°51 | 15°43 | 14°17 | 14°41 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 28 38 | 20°20'31 | 19°55 | 12°49 | 17°51 | 13°13 | 1°17 | 11°13 | 27°28 | 28° 7 | 15°50 | 15°D42 | 14°13 | 14°47 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 32 35 | 21°20'49 | 4 II 2 | 14°30 | 19° 5 | 13°54 | 1° 9 | 11°20 | 27°29 | 28° 7 | 15°49 | 15°43 | 14°10 | 14°54 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 36 31 | 22°21'09 | 18° 4 | 16°11 | 20°19 | 14°36 | 1° 1 | 11°26 | 27°29 | 28° 6 | 15°48 | 15°44 | 14° 7 | 15° 1 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 40 28 | 23°21'31 | 1958 | 17°51 | 21°33 | 15°18 | 0°53 | 11°33 | 27°29 | 28° 6 | 15°47 | 15°46 | 14° 4 | 15° 8 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 44 24 | 24°21'55 | 15°44 | 19°31 | 22°48 | 16° 0 | 0°45 | 11°40 | 27°30 | 28° 5 | 15°46 | 15°R46 | 14° 1 | 15°14 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 48 21 | 25°22'21 | 29°21 | 21°11 | 24° 2 | 16°42 | 0°37 | 11°47 | 27°31 | 28° 4 | 15°45 | 15°45 | 13°58 | 15°21 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 52 17 | 26°22'50 | $12\Omega 47$ | 22°51 | 25°16 | 17°24 | 0°29 | 11°53 | 27°31 | 28° 4 | 15°44 | 15°43 | 13°54 | 15°28 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 56 14 | 27°23'20 | 26° 0 | 24°29 | 26°30 | 18° 6 | 0°21 | 12° 0 | 27°32 | 28° 3 | 15°43 | 15°38 | 13°51 | 15°34 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 22 0 10 | 28°23'52 | 8 m 59 | 26° 8 | 27°44 | 18°48 | 0°13 | 12° 7 | 27°32 | 28° 3 | 15°43 | 15°31 | 13°48 | 15°41 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 4 7 | 29°24'26 | 21°44 | 27°46 | 28°58 | 19°31 | 0° 4 | 12°14 | 27°33 | 28° 2 | 15°42 | 15°23 | 13°45 | 15°48 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 8 3 | 0 mg 25'02 | 4 ₽ 14 | 29°24 | 0 ჲ 12 | 20°13 | 29≈56 | 12°21 | 27°34 | 28° 1 | 15°41 | 15°14 | 13°42 | 15°54 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 12 0 | 1°25'39 | 16°29 | 1 Mp 1 | 1°26 | 20°55 | 29°48 | 12°28 | 27°35 | 28° 0 | 15°40 | 15° 6 | 13°38 | 16° 1 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 15 57 | 2°26'17 | 28°33 | 2°38 | 2°40 | 21°38 | 29°40 | 12°35 | 27°36 | 28° 0 | 15°39 | 14°59 | 13°35 | 16° 8 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 19 53 | 3°26'58 | 10ML29 | 4°15 | 3°54 | 22°20 | 29°32 | 12°42 | 27°37 | 27°59 | 15°39 | 14°54 | 13°32 | 16°15 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 23 50 | 4°27'39 | 22°20 | 5°51 | 5° 8 | 23° 3 | 29°24 | 12°49 | 27°38 | 27°58 | 15°38 | 14°51 | 13°29 | 16°21 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 27 46 | 5°28'23 | 4 ₹ 10 | 7°27 | 6°22 | 23°46 | 29°15 | 12°56 | 27°39 | 27°57 | 15°37 | 14°D50 | 13°26 | 16°28 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 31 43 | 6°29'07 | 16° 6 | 9° 3 | 7°36 | 24°28 | 29° 7 | 13° 3 | 27°40 | 27°56 | 15°36 | 14°50 | 13°23 | 16°35 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 35 39 | 7°29'53 | 28°13 | 10°38 | 8°50 | 25°11 | 28°59 | 13° 9 | 27°41 | 27°55 | 15°36 | 14°52 | 13°19 | 16°41 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 39 36 | 8°30'41 | 10 ට 34 | 12°13 | 10° 3 | 25°54 | 28°51 | 13°16 | 27°42 | 27°54 | 15°35 | 14°R53 | 13°16 | 16°48 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 43 32 | 9°31'29 | 23°16 | 13°47 | 11°17 | 26°37 | 28°44 | 13°23 | 27°44 | 27°53 | 15°34 | 14°52 | 13°13 | 16°55 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 47 29 | 10°32'19 | 6≈22 | 15°22 | 12°31 | 27°20 | 28°36 | 13°30 | 27°45 | 27°52 | 15°34 | 14°50 | 13°10 | 17° 2 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 51 26 | 11°33'10 | 19°52 | 16°56 | 13°45 | 28° 2 | 28°28 | 13°37 | 27°46 | 27°51 | 15°33 | 14°45 | 13° 7 | 17° 8 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 55 22 | 12°34'03 | 3 ∺ 46 | 18°30 | 14°58 | 28°45 | 28°20 | 13°44 | 27°48 | 27°50 | 15°32 | 14°38 | 13° 4 | 17°15 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 59 19 | 13°34'57 | 18° 2 | 20° 4 | 16°12 | 29°28 | 28°13 | 13°51 | 27°49 | 27°49 | 15°32 | 14°29 | 13° 0 | 17°22 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 3 15 | 14 m 35'52 | 2 Y 33 | 21 M 37 | 17 ≏ 26 | 0 ₹ 11 | 28≈ 5 | 13 m 58 | 27 M 51 | 27 Y 48 | 15 ට 31 | 149519 | 12957 | 17 M 28 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h46m38s

Julian Calendar 1 Sept. 2877 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2877 BCE

OCTOBER 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | ₽. | S | Ç | кo | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|-----------------|------|------|
| M 1 | 23 7 12 | 15 m 36'49 | 17 Υ 12 | 23 m 11 | 18 ≏ 39 | 0 才 54 | 27°R58 | 14 Mp 5 | 27 M 52 | 27°R47 | 15°R31 | 14°R 9 | 129554 | 17 M 35 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 11 8 | 16°37'47 | 1852 | 24°44 | 19°53 | 1°37 | 27≈50 | 14°12 | 27°54 | 27 Υ 46 | 15 云 30 | 1499 1 | 12°51 | 17°42 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 15 5 | 17°38'47 | 16°26 | 26°17 | 21° 7 | 2°20 | 27°43 | 14°19 | 27°56 | 27°44 | 15°30 | 13°55 | 12°48 | 17°48 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 19 1 | 18°39'48 | 0∏48 | 27°49 | 22°20 | 3° 4 | 27°36 | 14°26 | 27°57 | 27°43 | 15°29 | 13°51 | 12°44 | 17°55 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 22 58 | 19°40'52 | 14°57 | 29°22 | 23°34 | 3°47 | 27°29 | 14°33 | 27°59 | 27°42 | 15°29 | 13°D50 | 12°41 | 18° 2 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 26 54 | 20°41'56 | 28°50 | 0 ≏ 55 | 24°47 | 4°30 | 27°22 | 14°40 | 28° 1 | 27°41 | 15°29 | 13°50 | 12°38 | 18° 8 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 30 51 | 21°43'02 | 129529 | 2°27 | 26° 1 | 5°13 | 27°15 | 14°47 | 28° 3 | 27°39 | 15°28 | 13°R50 | 12°35 | 18°15 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 34 48 | 22°44'10 | 25°55 | 3°59 | 27°14 | 5°56 | 27° 8 | 14°54 | 28° 4 | 27°38 | 15°28 | 13°50 | 12°32 | 18°22 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 38 44 | 23°45'18 | 9 N 8 | 5°31 | 28°27 | 6°40 | 27° 2 | 15° 1 | 28° 6 | 27°37 | 15°27 | 13°47 | 12°29 | 18°29 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 42 41 | 24°46'28 | 22°10 | 7° 3 | 29°41 | 7°23 | 26°55 | 15° 8 | 28° 8 | 27°35 | 15°27 | 13°41 | 12°25 | 18°35 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 46 37 | 25°47'40 | 5 m) 1 | 8°35 | 0 ™ 54 | 8° 6 | 26°49 | 15°15 | 28°10 | 27°34 | 15°27 | 13°33 | 12°22 | 18°42 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 50 34 | 26°48'52 | 17°42 | 10° 6 | 2° 7 | 8°50 | 26°43 | 15°22 | 28°12 | 27°33 | 15°27 | 13°21 | 12°19 | 18°49 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 54 30 | 27°50'05 | 0 ჲ 12 | 11°37 | 3°21 | 9°33 | 26°37 | 15°29 | 28°14 | 27°31 | 15°26 | 13° 8 | 12°16 | 18°55 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 58 27 | 28°51'19 | 12°32 | 13° 8 | 4°34 | 10°16 | 26°31 | 15°36 | 28°17 | 27°30 | 15°26 | 12°54 | 12°13 | 19° 2 | n.a. | S 14 |
| M15 | 0 2 24 | 29°52'34 | 24°41 | 14°39 | 5°47 | 11° 0 | 26°26 | 15°43 | 28°19 | 27°28 | 15°26 | 12°40 | 12° 9 | 19° 9 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 6 20 | 0 ჲ 53'49 | 6 M .41 | 16° 9 | 7° 0 | 11°43 | 26°20 | 15°49 | 28°21 | 27°27 | 15°26 | 12°28 | 12° 6 | 19°15 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 10 17 | 1°55'05 | 18°33 | 17°39 | 8°13 | 12°26 | 26°15 | 15°56 | 28°23 | 27°25 | 15°26 | 12°18 | 12° 3 | 19°22 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 14 13 | 2°56'22 | 0 ∡ 722 | 19°8 | 9°26 | 13°10 | 26°10 | 16° 3 | 28°26 | 27°24 | 15°25 | 12°11 | 12° 0 | 19°29 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 18 10 | 3°57'39 | 12°10 | 20°37 | 10°39 | 13°53 | 26° 5 | 16°10 | 28°28 | 27°22 | 15°25 | 12° 6 | 11°57 | 19°36 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 22 6 | 4°58'57 | 24° 3 | 22° 4 | 11°52 | 14°37 | 26° 0 | 16°17 | 28°30 | 27°21 | 15°25 | 12° 5 | 11°54 | 19°42 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 26 3 | 6° 0'15 | 6 පි | 23°31 | 13° 5 | 15°20 | 25°55 | 16°23 | 28°33 | 27°19 | 15°25 | 12° 4 | 11°50 | 19°49 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 29 59 | 7° 1'34 | 18°23 | 24°57 | 14°18 | 16° 4 | 25°51 | 16°30 | 28°35 | 27°18 | 15°25 | 12° 4 | 11°47 | 19°56 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 33 56 | 8° 2'52 | 1≈ 1 | 26°22 | 15°31 | 16°47 | 25°46 | 16°37 | 28°38 | 27°16 | 15°D25 | 12° 3 | 11°44 | 20° 2 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 37 53 | 9° 4'11 | 14° 5 | 27°44 | 16°43 | 17°31 | 25°42 | 16°43 | 28°40 | 27°14 | 15°25 | 12° 0 | 11°41 | 20° 9 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 41 49 | 10° 5'30 | 27°37 | 29° 6 | 17°56 | 18°14 | 25°39 | 16°50 | 28°43 | 27°13 | 15°25 | 11°55 | 11°38 | 20°16 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 45 46 | 11° 6'49 | 11 米 39 | 0 M 25 | 19° 9 | 18°58 | 25°35 | 16°57 | 28°45 | 27°11 | 15°25 | 11°46 | 11°35 | 20°22 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 49 42 | 12° 8'09 | 26° 7 | 1°41 | 20°21 | 19°41 | 25°31 | 17° 3 | 28°48 | 27°10 | 15°25 | 11°36 | 11°31 | 20°29 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 53 39 | 13° 9'28 | 10 Υ 58 | 2°55 | 21°34 | 20°25 | 25°28 | 17°10 | 28°51 | 27° 8 | 15°26 | 11°24 | 11°28 | 20°36 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 57 35 | 14°10'48 | 26° 1 | 4° 5 | 22°46 | 21° 8 | 25°25 | 17°16 | 28°53 | 27° 6 | 15°26 | 11°12 | 11°25 | 20°42 | n.a. | M29 |
| T 30 | 1 1 32 | 15°12'08 | 118 7 | 5°12 | 23°59 | 21°51 | 25°22 | 17°23 | 28°56 | 27° 5 | 15°26 | 11° 1 | 11°22 | 20°49 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 5 29 | 16 ≏ 13'29 | 26 8 6 | 6 M .14 | 25 ™ 11 | 22 × 35 | 25≈19 | 17 m 29 | 28 M 59 | 27 Y 3 | 15 る 26 | 10953 | 119519 | 20 M .56 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h46m36s

NOVEMBER 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | ₽. | Ω | Ç | Q K | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|--------|------|
| T 1 | 1 9 25 | 17 ♀ 14'50 | 10耳50 | 7 M 10 | 26M23 | 23 × 18 | 25°R17 | 17 m 36 | 29M 2 | 27°R 1 | 15 궁 26 | 10°R48 | 119515 | 21 m 3 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 13 22 | 18°16'11 | 25°13 | 8° 1 | 27°35 | 24° 2 | 25≈14 | 17°42 | 29° 4 | 27 Y 0 | 15°27 | 109345 | 11°12 | 21° 9 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 17 18 | 19°17'33 | 99514 | 8°45 | 28°48 | 24°45 | 25°12 | 17°48 | 29° 7 | 26°58 | 15°27 | 10°D45 | 11° 9 | 21°16 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 21 15 | 20°18'56 | 22°53 | 9°21 | 29°59 | 25°29 | 25°11 | 17°55 | 29°10 | 26°56 | 15°27 | 10°R45 | 11° 6 | 21°23 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 25 11 | 21°20'18 | 6 Ω 11 | 9°48 | 1 ~ 12 | 26°12 | 25° 9 | 18° 1 | 29°13 | 26°55 | 15°27 | 10°44 | 11° 3 | 21°29 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 29 8 | 22°21'41 | 19°12 | 10° 7 | 2°23 | 26°56 | 25° 7 | 18° 7 | 29°16 | 26°53 | 15°28 | 10°41 | 11° 0 | 21°36 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 33 5 | 23°23'04 | 1 m 58 | 10°R14 | 3°35 | 27°39 | 25° 6 | 18°13 | 29°19 | 26°51 | 15°28 | 10°36 | 10°56 | 21°43 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 37 1 | 24°24'26 | 14°32 | 10°11 | 4°47 | 28°22 | 25° 5 | 18°19 | 29°22 | 26°49 | 15°29 | 10°27 | 10°53 | 21°49 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 40 58 | 25°25'49 | 26°55 | 9°56 | 5°59 | 29° 6 | 25° 4 | 18°25 | 29°25 | 26°48 | 15°29 | 10°16 | 10°50 | 21°56 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 44 54 | 26°27'12 | 9 ≏ 10 | 9°29 | 7°10 | 29°49 | 25° 3 | 18°31 | 29°28 | 26°46 | 15°29 | 10° 3 | 10°47 | 22° 3 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 48 51 | 27°28'34 | 21°17 | 8°51 | 8°22 | 0 궁 33 | 25° 3 | 18°37 | 29°31 | 26°44 | 15°30 | 9°49 | 10°44 | 22° 9 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 52 47 | 28°29'57 | 3 M .18 | 8° 1 | 9°33 | 1°16 | 25° 3 | 18°43 | 29°34 | 26°43 | 15°30 | 9°35 | 10°40 | 22°16 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 56 44 | 29°31'19 | 15°12 | 7° 1 | 10°45 | 1°59 | 25°D 3 | 18°49 | 29°37 | 26°41 | 15°31 | 9°22 | 10°37 | 22°23 | n.a. | T 13 |
| W14 | 2 0 40 | 0 M .32'40 | 27° 2 | 5°53 | 11°56 | 2°43 | 25° 3 | 18°55 | 29°40 | 26°39 | 15°31 | 9°12 | 10°34 | 22°30 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 4 37 | 1°34'01 | 8 ∡ 750 | 4°39 | 13° 7 | 3°26 | 25° 3 | 19° 1 | 29°44 | 26°37 | 15°32 | 9° 5 | 10°31 | 22°36 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 8 34 | 2°35'22 | 20°39 | 3°20 | 14°18 | 4° 9 | 25° 4 | 19° 6 | 29°47 | 26°36 | 15°33 | 9° 0 | 10°28 | 22°43 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 12 30 | 3°36'41 | 2 ප 31 | 2° 0 | 15°29 | 4°53 | 25° 5 | 19°12 | 29°50 | 26°34 | 15°33 | 8°58 | 10°25 | 22°50 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 16 27 | 4°38'00 | 14°32 | 0°41 | 16°40 | 5°36 | 25° 6 | 19°18 | 29°53 | 26°32 | 15°34 | 8°D58 | 10°21 | 22°56 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 20 23 | 5°39'18 | 26°47 | 29 ≏ 26 | 17°51 | 6°19 | 25° 7 | 19°23 | 29°57 | 26°31 | 15°34 | 8°59 | 10°18 | 23° 3 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 24 20 | 6°40'35 | 9≈20 | 28°16 | 19° 1 | 7° 3 | 25° 8 | 19°29 | 29°59 | 26°29 | 15°35 | 8°R59 | 10°15 | 23°10 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 28 16 | 7°41'51 | 22°16 | 27°13 | 20°12 | 7°46 | 25°10 | 19°34 | 0 ≯ 3 | 26°27 | 15°36 | 8°58 | 10°12 | 23°16 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 32 13 | 8°43'07 | 5) 40 | 26°19 | 21°22 | 8°29 | 25°12 | 19°40 | 0° 6 | 26°26 | 15°37 | 8°55 | 10° 9 | 23°23 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 36 10 | 9°44'21 | 19°35 | 25°34 | 22°32 | 9°12 | 25°14 | 19°45 | 0°10 | 26°24 | 15°37 | 8°49 | 10° 6 | 23°30 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 40 6 | 10°45'33 | 4Υ 0 | 24°58 | 23°42 | 9°55 | 25°16 | 19°50 | 0°13 | 26°22 | 15°38 | 8°41 | 10° 2 | 23°36 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 44 3 | 11°46'45 | 18°51 | 24°33 | 24°52 | 10°39 | 25°19 | 19°55 | 0°16 | 26°21 | 15°39 | 8°32 | 9°59 | 23°43 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 47 59 | 12°47'56 | 4 8 0 | 24°16 | 26° 2 | 11°22 | 25°21 | 20° 0 | 0°20 | 26°19 | 15°40 | 8°23 | 9°56 | 23°50 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 51 56 | 13°49'06 | 19°19 | 24°D 9 | 27°12 | 12° 5 | 25°24 | 20° 5 | 0°23 | 26°18 | 15°40 | 8°15 | 9°53 | 23°56 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 55 52 | 14°50'16 | 4 Ⅱ 35 | 24°10 | 28°21 | 12°48 | 25°27 | 20°10 | 0°27 | 26°16 | 15°41 | 8° 9 | 9°50 | 24° 3 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 59 49 | 15°51'24 | 19°39 | 24°19 | 29°31 | 1 <u>3</u> °31 | 25°30 | 20°15 | 0°30 | 26°14 | 1 <u>5</u> °42 | 8° 5 | 9°46 | 24°10 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 3 46 | 16ML52'31 | 49921 | 24 Ω 35 | 0 궁 40 | 14 궁 14 | 25≈34 | 20 m 20 | 0 , ₹33 | 26 Y 13 | 15 る 43 | 8°D 4 | 99543 | 24 M 17 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h46m33s

Julian Calendar 1 Nov. 2877 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2877 BCE

DECEMBER 2877 BCE (-2876) JC

00:00 UT

| S 1 3 7 42 17 mL53'38 18 238 24 ±58 1 | Day |
|---|---------|
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | a. S 1 |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | a. S 2 |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | a. M 3 |
| T 6 3 27 25 22°58/58 24° 1 28°14 7°32 18°32 25°58 20°48 0°54 26° 4 15°49 8° 0 9°24 24°57 n. F 7 3 31 22 23°59/59 6£15 29° 6 8°40 19°15 26° 3 20°52 0°58 26° 2 15°50 7°53 9°21 25° 3 n. S 9 3 35 18 25° 0′59 18°19 0ML 1 9°48 19°58 26° 8 20°57 1° 1 26° 1 15°51 7°46 9°18 25°10 n. S 9 3 39 15 26° 1'58 0ML 6 1° 0 10°55 20°40 26°13 21° 1 1° 4 25°59 15°52 7°37 9°15 25°17 n. T 11 3 47 8 28° 351 24° 0 3° 5 13°10 22° 6 26°24 21° 9 1°11 25°56 15°54 7°22 9° 8 25°30 n. T 13 3 57 10°73 26°20 21°13 < | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | a. W 5 |
| S 8 3 35 18 25° 0'59 18°19 0 m 1 9°48 19°58 26° 8 20°57 1° 1 26° 1 15°51 7°46 9°18 25°10 m. S 9 3 39 15 26° 1'58 0 m 16 1° 0 10°55 20°40 26°13 21° 1 1° 4 25°59 15°52 7°37 9°15 25°17 n. M10 3 43 11 27° 2'55 12° 9 2° 1 12° 3 21°23 26°18 21° 5 1° 8 25°58 15°53 7°29 9°12 25°23 m. T 11 3 47 8 28° 3'51 24° 0 3° 5 13°10 22° 6 26°24 21° 9 1°11 25°56 15°54 7°22 9° 8 25°30 m. W12 3 51 4 29° 4'46 5 749 4°12 14°17 22°49 26°29 21°13 1°15 25°55 15°55 7°16 9° 5 25°37 n. T 13 3 55 1 0 7 5'39 17°39 5°20 15°24 23°31 26°35 21°17 1°18 25°56 15°55 7°16 9° 5 25°37 n. F 14 3 58 58 1° 6'31 29°31 6°31 16°30 24°14 26°41 21°20 1°22 25°52 15°58 7°10 8°59 25°50 n. S 15 4 2 54 2° 721 11 30 20°54 17°37 24°57 26°47 21°24 1°25 25°51 15°59 7°D 9 8°56 25°57 n. S 16 4 6 51 3° 8'10 23°36 8°57 18°43 25°39 26°54 21°28 1°29 25°50 16° 0 7°11 8°52 26°4 n. M17 4 10 47 4° 8'56 5≈54 10°13 19°49 26°22 27° 0 21°31 1°32 25°48 16° 1 7°12 8°49 26°10 n. T 18 4 14 44 5° 9'41 18°27 11°30 20°54 27° 5 27° 7 21°35 1°36 25°47 16° 2 7°14 8°46 26°17 n. W19 4 18 40 6°10'23 1 €21 12°48 21°59 27°47 27°14 21°38 1°39 25°46 16° 4 7°815 8°43 26°24 n. T 20 4 22 37 7°11'04 14°38 14° 8 23° 4 28°30 27°20 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F 21 4 26 33 8°11'42 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F 22 4 26 33 8°11'42 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F 21 4 26 33 8°11'42 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F 22 4 26 33 8°11'42 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F 23 4 3 2 7 10°12'54 27° 7 18°15 26°18 0≈37 27°42 21°51 1°53 25°41 16° 9 7° 7 8°30 26°57 n. M24 4 38 23 11°13'26 12€4 19°40 27°21 1°19 27°50 21°54 1°57 25°40 16°10 7° 3 8°27 26°57 n. M24 4 38 23 11°13'26 12€4 19°40 27°21 1°19 27°50 21°54 1°57 25°40 16°10 7° 3 8°27 26°57 n. M26 4 46 16 13°14'25 12 119 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2°4 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. | |
| S 9 3 39 15 26° 1'58 0 mL16 1° 0 10°55 20°40 26°13 21° 1 1° 4 25°59 15°52 7°37 9°15 25°17 n. M10 3 43 11 27° 2'55 12° 9 2° 1 12° 3 21°23 26°18 21° 5 1° 8 25°58 15°53 7°29 9°12 25°23 n. T11 3 47 8 28° 3'51 24° 0 3° 5 13°10 22° 6 26°24 21° 9 1°11 25°56 15°54 7°22 9° 8 25°30 n. W12 3 51 4 29° 4'46 5₹49 4°12 14°17 22°49 26°29 21°13 1°15 25°55 15°55 7°16 9° 5 25°37 n. T13 3 55 1 0₹539 17°39 5°20 15°24 23°31 26°35 21°17 1°18 25°54 15°56 7°12 9° 2 25°43 n. F14 35858 1° 6'31 29°31 6°31 16°30 24°14 26°41 21°20 1°22 25°52 15°58 7°10 8°59 25°50 n. S15 4 254 2° 7'21 11♂29 7°43 17°37 24°57 26°47 21°24 1°25 25°51 15°59 7°D 9 8°56 25°57 n. S16 4 651 3° 8'10 23°36 8°57 18°43 25°39 26°54 21°28 1°29 25°50 16° 0 7°11 8°52 26° 4 n. W19 4 18 40 6°10′23 1¥21 12°48 21°59 27°47 27°14 21°38 1°39 25°46 16° 4 7°815 8°43 26°30 n. F20 4 22 37 7°11′04 14°38 14° 8 23° 4 28°30 27°20 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F21 426 33 8°1142 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°45 11°46 25°44 16° 6 7°13 8°37 26°37 n. S22 430 30 9°12'19 12°43 16°52 25°14 29°55 27°35 21°48 16° 1 7°12 8°49 26°30 n. F21 426 33 8°1142 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°41 1°43 25°44 16° 6 7°13 8°37 26°37 n. S22 430 30 9°12'19 12°43 16°52 25°14 29°55 27°35 21°48 1°50 25°44 16° 6 7°13 8°37 26°37 n. S23 43427 10°125 42°27 7 18°15 25°14 29°55 25°14 16° 9 7° 7 8°30 26°54 n. S23 43427 10°12'54 27° 7 18°15 26°18 0≈37 27°42 21°41 1°43 25°44 16° 6 7°13 8°37 26°37 n. S22 430 30 9°12'19 12°43 16°52 25°14 29°55 27°35 21°48 1°50 25°44 16° 6 7°13 8°37 26°37 n. S24 43823 11°13'26 12°54 15°52 25°14 29°55 27°35 21°48 1°50 25°44 16° 9 7° 7 8°30 26°57 n. M24 43823 11°13'26 12°54 10°40 27°21 1°19 27°50 21°54 1°57 25°40 16°10 7° 3 8°21 27°10 n. W26 44616 13°14'25 12°19 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2°4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. W26 44616 13°14'25 12°19 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2°4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. | |
| M10 3 43 11 27° 255 12° 9 2° 1 12° 3 21°23 26°18 21° 5 1° 8 25°58 15°53 7°29 9°12 25°23 n. T11 3 47 8 28° 3'51 24° 0 3° 5 13°10 22° 6 26°24 21° 9 1°11 25°56 15°54 7°22 9° 8 25°30 n. W12 3 51 4 29° 4'46 5₹49 4°12 14°17 22°49 26°29 21°13 1°15 25°55 15°55 7°16 9° 5 25°37 n. T13 3 55 1 0₹ 5′39 17°39 5°20 15°24 23°31 26°35 21°17 1°18 25°54 15°56 7°12 9° 2 25°43 n. F 14 3 58 58 1° 6′31 29°31 6°31 16°30 24°14 26°41 21°20 1°22 25°52 15°58 7°10 8°59 25°50 n. S 15 4 2 54 2° 7′21 11♂29 7°43 17°37 24°57 26°47 21°24 1°25 25°51 15°59 7°D 9 8°56 25°57 n. S 16 4 6 51 3° 8′10 23°36 8°57 18°43 25°39 26°54 21°28 1°29 25°50 16° 0 7°11 8°52 26° 4 n. M17 4 10 47 4° 8′56 5≈54 10°13 19°49 26°22 27° 0 21°31 1°32 25°48 16° 1 7°12 8°49 26°10 n. T 18 4 14 44 5° 9'41 18°27 11°30 20°54 27° 5 27° 7 21°35 1°36 25°47 16° 2 7°14 8°46 26°17 n. W19 4 18 40 6°10′23 1¥21 12°48 21°59 27°47 27°14 21°38 1°39 25°46 16° 4 7°R15 8°43 26°24 n. T 20 4 22 37 7°11′04 14°38 14° 8 23° 4 28°30 27°20 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°37 n. S 23 4 34 27 10°12′54 27° 7 18°15 26°18 0≈37 27°42 21°51 1°53 25°41 16° 9 7° 7 8°30 26°57 n. S 23 4 34 27 10°12′54 27° 7 18°15 26°18 0≈37 27°42 21°51 1°53 25°41 16° 9 7° 7 8°30 26°57 n. M24 4 38 23 11°13°26 128 4 19°40 27°21 1°19 27°50 21°54 1°57 25°40 16°10 7° 3 8°27 26°57 n. T 25 4 42 20 12°13′57 27°15 21° 5 28°25 2° 2 27°57 21°57 2° 0 25°39 16°11 7° 0 8°24 27° 4 n. W26 4 46 16 13°14′25 12 12′99 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2° 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. | a. S 8 |
| T11 | a. S 9 |
| W12 3 51 4 29° 446 5₹49 4°12 14°17 22°49 26°29 21°13 1°15 25°55 15°55 7°16 9° 5 25°37 n. T13 3 55 1 0₹539 17°39 5°20 15°24 23°31 26°35 21°17 1°18 25°54 15°56 7°12 9° 2 25°43 n. F14 3 58 58 1° 6′31 29°31 6°31 16°30 24°14 26°41 21°20 1°22 25°52 15°58 7°10 8°59 25°50 n. S15 4 2 54 2° 7′21 11₹29 7°43 17°37 24°57 26°47 21°24 1°25 25°51 15°59 7°D 9 8°56 25°57 n. S16 4 6 51 3° 8′10 23°36 8°57 18°43 25°39 26°54 21°28 1°29 25°50 16° 0 7°11 8°52 26° 4 n. M17 4 10 47 4° 8′56 5≈54 10°13 19°49 26°22 27° 0 21°31 1°32 25°48 16° 1 7°12 8°49 26°10 n. T18 4 14 44 5° 9′41 18°27 11°30 20°54 27° 5 27° 7 21°35 1°36 25°47 16° 2 7°14 8°46 26°17 n. W19 4 18 40 6°10′23 1¥(21 12°48 21°59 27°47 27°14 21°38 1°39 25°46 16° 4 7°R15 8°43 26°30 n. T20 4 22 37 7°11′04 14°38 14° 8 23° 4 28°30 27°20 21°41 1°43 25°45 16° 5 7°15 8°40 26°30 n. F21 4 26 33 8°11′42 28°21 15°29 24° 9 29°12 27°28 21°45 1°46 25°44 16° 6 7°13 8°37 26°37 n. S23 4 3 4 27 10°12′54 27° 7 18°15 26°18 0≈37 27°42 21°51 1°53 25°41 16° 9 7° 7 8°30 26°50 n. M24 4 38 23 11°13′26 128 4 19°40 27°21 1°19 27°50 21°54 1°57 25°40 16°10 7° 3 8°27 26°57 n. W26 4 46 16 13°14′25 121129 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2° 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. W26 4 46 16 13°14′25 121129 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2° 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. W26 4 46 16 13°14′25 121129 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2° 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. W26 4 46 16 13°14′25 121129 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2° 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. W26 4 46 16 13°14′25 121129 | a. M10 |
| T13 3 55 1 0 | a. T 11 |
| F 14 3 58 58 | |
| S 15 | |
| S 16 | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | a. S 15 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | a. S 16 |
| $\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | a. S 22 |
| | a. S 23 |
| W26 4 46 16 13°14'25 12II29 22°32 29°28 2°44 28° 5 21°59 2° 4 25°38 16°13 6°57 8°21 27°10 n. | |
| | |
| I T O E I A E O A O I A A O I A COMPANIA DO A O I A COMPANIA DO A O E I A E O E I A E O E I A E O E I A E O E I | |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | |
| F 28 4 54 9 15°15'18 12©30 25°29 1°33 4° 9 28°21 22° 5 2°11 25°36 16°15 6°D56 8°14 27°24 n. | |
| S 29 4 58 6 16°15'41 27° 0 26°59 2°35 4°51 28°30 22° 7 2°14 25°35 16°17 6°57 8°11 27°30 n. | a. S 29 |
| $ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$ | a. S 30 |
| M31 5 5 59 18x 16'22 24Ω39 0x 1 4∞38 6∞15 28∞47 22 m 12 2x 21 25 Υ 33 16 ₹ 19 6 € 59 8 € 5 27 m 44 n. | a. M31 |

Delta T = 19h46m31s

Julian Calendar

The year -2876 astronomical counting style corresponds to year 2877 B.C.E historical counting style.

JANUARY 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | δ | 4 | ħ |)f(| 并 | Р | ß | ದಿ | ţ | ĸ0 | Day |
|-------------|--------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------|
| T 1 | 5 9 56 | 19 ,7 16'40 | 7 m 49 | 1 ₹ 34 | 5≈39 | 6≈57 | 28≈55 | 22 Mp 14 | 2 ₹ 24 | 25°R32 | 16 ට 21 | 7 9 9 0 | 895 2 | 27 M 50 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 13 52 | 20°16'57 | 20°35 | 3° 8 | 6°39 | 7°39 | 29° 4 | 22°16 | 2°28 | 25 Y 32 | 16°22 | 7°R 1 | 7°58 | 27°57 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 17 49 | 21°17'11 | 3 <u>₽</u> 2 | 4°43 | 7°39 | 8°21 | 29°13 | 22°18 | 2°31 | 25°31 | 16°24 | 7° 0 | 7°55 | 28° 4 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 5 21 45 | 22°17'24 23°17'35 | 15°13 27°13 | 6°19 7°55 | 8°38 9°37 | 9° 3 9°45 | 29°22 29°31 | 22°20 | 2°34 2°38 | 25°30 25°29 | 16°25 16°27 | 6°59 6°57 | 7°52 7°49 | 28°10 28°17 | n.a. | F 4 S 5 |
| | 5 25 42 | | | | | | | 22°22 | | | | | | | n.a. | |
| S 6 | 5 29 38 | 24°17'45 | 9 M 6 | 9°33 | 10°36 | 10°27 | 29°41 | 22°23 | 2°41 | 25°28 | 16°28 | 6°56 | 7°46 | 28°24 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 33 35 | 25°17'52 | 20°55 | 11°12 | 11°34 | 11° 9 | 29°50 | 22°25 | 2°44 | 25°28 | 16°29 | 6°54 | 7°43 | 28°30 | n.a. | M 7 |
| T 8 W 9 | 5 37 31 | 26°17'57 | 2 ~ 144 | 12°52 | 12°31 | 11°51 | 29°59 | 22°27 | 2°48 | 25°27 | 16°31 | 6°52 | 7°39 | 28°37 | n.a. | T 8 W 9 |
| T 10 | 5 41 28 5 45 25 | 27°18'01 28°18'02 | 14°35 26°30 | 14°33 16°15 | 13°28 14°25 | 12°33 13°15 | 0 米 9 0°19 | 22°28 22°29 | 2°51 2°54 | 25°26 25°26 | 16°32 16°34 | 6°51 6°50 | 7°36 7°33 | 28°44 28°51 | n.a. n.a. | T 10 |
| F 11 | 5 49 21 | 29°18'02 | 8 건 31 | 10 13 17°58 | 14 23 15°21 | 13°57 | 0°29 | 22°31 | 2°57 | 25°25 | 16°35 | 6°D50 | 7°30 | 28°57 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 53 18 | 0 ට 17'59 | 20°40 | 19°42 | 16°16 | 14°38 | 0°39 | 22°32 | 3° 0 | 25°25 | 16°37 | 6°50 | 7°27 | 29° 4 | n.a. | S 12 |
| | | | | 21°27 | | | | | 3° 4 | 25°24 | | | | | | |
| S 13 M14 | 5 57 14 6 1 11 | 1°17'54 2°17'47 | 2 ≈ 59 15°29 | 21°27 23°13 | 17°10 18°4 | 15°20 16° 2 | 0°49 1° 0 | 22°33 22°34 | 3° 4 | 25°24 25°24 | 16°38 16°40 | 6°51 6°51 | 7°24 7°20 | 29°11 29°17 | n.a. n.a. | S 13 M14 |
| T 15 | 6 5 7 | 3°17'37 | 28°14 | 25° 1 | 18°58 | 16°43 | 1°10 | 22°35 | 3°10 | 25°23 | 16°41 | 6°52 | 7°17 | 29°24 | n.a. | T 15 |
| W16 | 6 9 4 | 4°17'24 | 11) 14 | 26°50 | 19°50 | 17°25 | 1°20 | 22°35 | 3°13 | 25°23 | 16°43 | 6°52 | 7°14 | 29°31 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 13 0 | 5°17'10 | 24°33 | 28°39 | 20°42 | 18° 7 | 1°31 | 22°36 | 3°16 | 25°23 | 16°44 | 6°52 | 7°11 | 29°37 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 16 57 | 6°16'52 | 8 Υ 11 | 0 궁 30 | 21°34 | 18°48 | 1°42 | 22°36 | 3°19 | 25°22 | 16°46 | 6°52 | 7° 8 | 29°44 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 20 54 | 7°16'32 | 22° 9 | 2°22 | 22°24 | 19°30 | 1°52 | 22°37 | 3°22 | 25°22 | 16°47 | 6°52 | 7° 4 | 29°51 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 24 50 | 8°16'10 | 6 8 27 | 4°15 | 23°14 | 20°11 | 2° 3 | 22°37 | 3°25 | 25°22 | 16°49 | 6°52 | 7° 1 | 29°57 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 28 47 | 9°15'45 | 21° 2 | 6°10 | 24° 2 | 20°53 | 2°14 | 22°37 | 3°28 | 25°21 | 16°51 | 6°52 | 6°58 | 0 , ₹ 4 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 32 43 | 10°15'18 | 5 Ⅱ 50 | 8° 5 | 24°50 | 21°34 | 2°25 | 22°38 | 3°31 | 25°21 | 16°52 | 6°53 | 6°55 | 0°11 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 36 40 | 11°14'48 | 20°45 | 10° 1 | 25°37 | 22°15 | 2°36 | 22°R38 | 3°34 | 25°21 | 16°54 | 6°53 | 6°52 | 0°17 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 40 36 | 12°14'17 | 5938 | 11°59 | 26°23 | 22°57 | 2°48 | 22°38 | 3°37 | 25°21 | 16°55 | 6°R53 | 6°49 | 0°24 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 44 33 | 13°13'42 | 20°23 | 13°57 | 27° 8 | 23°38 | 2°59 | 22°37 | 3°40 | 25°21 | 16°57 | 6°53 | 6°45 | 0°31 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 48 29 | 14°13'06 | 4 Ω 52 | 15°56 | 27°52 | 24°19 | 3°10 | 22°37 | 3°43 | 25°21 | 16°58 | 6°53 | 6°42 | 0°37 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 52 26 | 15°12'27 | 19° 0 | 17°56 | 28°35 | 25° 0 | 3°22 | 22°37 | 3°46 | 25°21 | 17° 0 | 6°52 | 6°39 | 0°44 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 56 22 | 16°11'46 | 2 m 43 | 19°56 | 29°17 | 25°42 | 3°34 | 22°36 | 3°49 | 25°D21 | 17° 1 | 6°51 | 6°36 | 0°51 | n.a. | M28 |
| T 29 | 7 0 19 | 17°11'04 | 16° 0 | 21°57 | 29°58 | 26°23 | 3°45 | 22°36 | 3°51 | 25°21 | 17° 3 | 6°49 | 6°33 | 0°57 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 4 16 | 18°10'19 | 28°53 | 23°59 | 0 ★38 | 27° 4 | 3°57 | 22°35 | 3°54 | 25°21 | 17° 4 | 6°48 | 6°30 | 1° 4 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 8 12 | 19る 9'32 | 11 ≏ 25 | 26 궁 0 | 1) 16 | 27≈45 | 4 ∺ 9 | 22 Mp 34 | 3 ₹ 57 | 25 Y 21 | 17 る 6 | 69548 | 6926 | 12711 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h46m28s

Julian Calendar 1 Jan. 2876 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2877 BCE

FEBRUARY 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | u | v | Ç | ę k | Day |
|------|---------|----------|----------------|--------------|-----------------|------------------|-----------------|----------|---------------|----------------|----------------|-------|------|---------------|--------|------|
| F 1 | 7 12 9 | 20궁 8'43 | 23 Ω 39 | 28중 1 | 1) (54 | 28≈26 | 4) (21 | 22°R34 | 4 ₹ 0 | 25 Y 21 | 17る8 | 6°D47 | 6923 | 1 √ 17 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 16 5 | 21° 7'52 | 5 M .40 | 0≈ 1 | 2°30 | 29° 7 | 4°33 | 22 Mg 33 | 4° 2 | 25°21 | 17° 9 | 69548 | 6°20 | 1°24 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 20 2 | 22° 6'59 | 17°32 | 2° 1 | 3° 4 | 29°48 | 4°45 | 22°32 | 4° 5 | 25°21 | 17°11 | 6°49 | 6°17 | 1°31 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 23 58 | 23° 6'04 | 29°21 | 3°59 | 3°37 | 0 ∺ 29 | 4°57 | 22°31 | 4° 7 | 25°22 | 17°12 | 6°50 | 6°14 | 1°37 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 27 55 | 24° 5'07 | 11 × 10 | 5°56 | 4° 9 | 1°10 | 5° 9 | 22°29 | 4°10 | 25°22 | 17°14 | 6°52 | 6°10 | 1°44 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 31 51 | 25° 4'09 | 23° 3 | 7°52 | 4°39 | 1°51 | 5°21 | 22°28 | 4°12 | 25°22 | 17°15 | 6°53 | 6° 7 | 1°51 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 35 48 | 26° 3'08 | 5 ਰ 5 | 9°44 | 5° 8 | 2°31 | 5°34 | 22°27 | 4°15 | 25°22 | 17°17 | 6°R54 | 6° 4 | 1°57 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 39 44 | 27° 2'05 | 17°16 | 11°35 | 5°35 | 3°12 | 5°46 | 22°25 | 4°17 | 25°23 | 17°18 | 6°53 | 6° 1 | 2° 4 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 43 41 | 28° 0'59 | 29°40 | 13°22 | 6° 0 | 3°53 | 5°59 | 22°24 | 4°20 | 25°23 | 17°20 | 6°52 | 5°58 | 2°11 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 47 37 | 28°59'52 | 12 ≈ 17 | 15° 5 | 6°24 | 4°34 | 6°11 | 22°22 | 4°22 | 25°24 | 17°21 | 6°49 | 5°55 | 2°17 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 51 34 | 29°58'42 | 25° 8 | 16°45 | 6°46 | 5°15 | 6°24 | 22°20 | 4°24 | 25°24 | 17°23 | 6°46 | 5°51 | 2°24 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 55 31 | 0≈57'30 | 8) 12 | 18°21 | 7° 6 | 5°55 | 6°36 | 22°18 | 4°27 | 25°25 | 17°25 | 6°42 | 5°48 | 2°31 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 59 27 | 1°56'16 | 21°31 | 19°52 | 7°24 | 6°36 | 6°49 | 22°16 | 4°29 | 25°25 | 17°26 | 6°39 | 5°45 | 2°37 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 3 24 | 2°54'59 | 5 Υ 2 | 21°18 | 7°40 | 7°16 | 7° 2 | 22°14 | 4°31 | 25°26 | 17°28 | 6°36 | 5°42 | 2°44 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 7 20 | 3°53'39 | 18°46 | 22°39 | 7°54 | 7°57 | 7°15 | 22°12 | 4°33 | 25°26 | 17°29 | 6°34 | 5°39 | 2°51 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 11 17 | 4°52'17 | 2 8 43 | 23°55 | 8° 6 | 8°38 | 7°28 | 22°10 | 4°36 | 25°27 | 17°31 | 6°D33 | 5°35 | 2°57 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 15 13 | 5°50'53 | 16°50 | 25° 6 | 8°15 | 9°18 | 7°41 | 22° 8 | 4°38 | 25°28 | 17°32 | 6°33 | 5°32 | 3° 4 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 19 10 | 6°49'26 | 1 I 7 | 26°11 | 8°23 | 9°59 | 7°54 | 22° 5 | 4°40 | 25°28 | 17°33 | 6°34 | 5°29 | 3°11 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 23 6 | 7°47'57 | 15°31 | 27°10 | 8°28 | 10°39 | 8° 7 | 22° 3 | 4°42 | 25°29 | 17°35 | 6°36 | 5°26 | 3°17 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 27 3 | 8°46'26 | 29°59 | 28° 3 | 8°30 | 11°19 | 8°20 | 22° 0 | 4°44 | 25°30 | 17°36 | 6°R37 | 5°23 | 3°24 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 30 59 | 9°44'52 | 149527 | 28°50 | 8°R31 | 12° 0 | 8°33 | 21°58 | 4°46 | 25°31 | 17°38 | 6°37 | 5°20 | 3°31 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 34 56 | 10°43'17 | 28°50 | 29°31 | 8°29 | 12°40 | 8°46 | 21°55 | 4°48 | 25°31 | 17°39 | 6°35 | 5°16 | 3°37 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 38 53 | 11°41'39 | 13 N 3 | 0 ¥ 6 | 8°24 | 13°20 | 8°59 | 21°52 | 4°49 | 25°32 | 17°41 | 6°32 | 5°13 | 3°44 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 42 49 | 12°39'58 | 27° 0 | 0°34 | 8°17 | 14° 1 | 9°12 | 21°49 | 4°51 | 25°33 | 17°42 | 6°27 | 5°10 | 3°51 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 46 46 | 13°38'16 | 10 m 38 | 0°56 | 8° 8 | 14°41 | 9°26 | 21°46 | 4°53 | 25°34 | 17°44 | 6°21 | 5° 7 | 3°57 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 50 42 | 14°36'32 | 23°54 | 1°13 | 7°56 | 15°21 | 9°39 | 21°43 | 4°55 | 25°35 | 17°45 | 6°15 | 5° 4 | 4° 4 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 54 39 | 15°34'46 | 6 Ω 49 | 1°23 | 7°42 | 16° 1 | 9°52 | 21°40 | 4°56 | 25°36 | 17°46 | 6° 9 | 5° 1 | 4°11 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 58 35 | 16≈32'59 | 19 ≏ 23 | 1°R27 | 7 ∺ 25 | 16) (41 | 10 米 6 | 21 Mp 37 | 4 ₹ 58 | 25 Y 37 | 17 る 48 | 695 4 | 4957 | 4 √ 17 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h46m25s

MARCH 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |) f (| ¥ | В | S. | v | Ç | ę, | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 9 2 32 | 17≈31'09 | 1 M .39 | 1°R25 | 7°R 6 | 17 ∺ 22 | 10 ∺ 19 | 21°R34 | 5 ₹ 0 | 25 Y 38 | 17 石 49 | 6°R 1 | 4954 | 4 ₹ 24 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 6 28 | 18°29'18 | 13°41 | 1) 18 | 6 ¥ 44 | 18° 2 | 10°33 | 21 Mp 31 | 5° 1 | 25°39 | 17°51 | 6°D 0 | 4°51 | 4°31 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 10 25 | 19°27'25 | 25°35 | 1° 5 | 6°20 | 18°42 | 10°46 | 21°27 | 5° 3 | 25°40 | 17°52 | 6 9 0 | 4°48 | 4°37 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 14 21 | 20°25'31 | 7 . ₹24 | 0°47 | 5°54 | 19°22 | 11° 0 | 21°24 | 5° 4 | 25°41 | 17°53 | 6° 1 | 4°45 | 4°44 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 9 18 18 | 21°23'35 | 19°14 | 0°25 | 5°26 | 20° 2 | 11°14 | 21°21 | 5° 6 5° 7 | 25°42 | 17°55 | 6° 2 | 4°41 | 4°51 | n.a. | T 5 |
| T 7 | 9 22 14 9 26 11 | 22°21'37 23°19'38 | 1 る 11 13°18 | 29 ≈ 59 29°29 | 4°57 4°25 | 20°42 21°22 | 11°27 11°41 | 21°17 21°13 | 5° 7 5° 8 | 25°44 25°45 | 17°56 17°57 | 6°R 3 6° 3 | 4°38 4°35 | 4°57 5° 4 | n.a. n.a. | W 6 T 7 |
| F 8 | 9 30 8 | 23 19 38 24°17'37 | 25°39 | 28°55 | 3°52 | 21° 22° 1 | 11°55 | 21°10 | 5° 9 | 25°46 | 17°59 | 6° 1 | 4°32 | 5°11 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 34 4 | 25°15'35 | 8 ≈ 16 | 28°20 | 3°18 | 22°41 | 12° 8 | 21° 6 | 5°11 | 25°47 | 18° 0 | 5°57 | 4°29 | 5°17 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 38 1 | 26°13'31 | 21°12 | 27°43 | 2°42 | 23°21 | 12°22 | 21° 2 | 5°12 | 25°49 | 18° 1 | 5°51 | 4°26 | 5°24 | n.a. | S 10 |
| M11 | 9 41 57 | 27°11'25 | 4) (25 | 27° 4 | 2° 5 | 24° 1 | 12°36 | 20°59 | 5°13 | 25°50 | 18° 2 | 5°43 | 4°22 | 5°31 | n.a. | M11 |
| T 12 | 9 45 54 | 28° 9'17 | 17°54 | 26°25 | 1°28 | 24°41 | 12°50 | 20°55 | 5°14 | 25°51 | 18° 4 | 5°34 | 4°19 | 5°37 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 49 50 | 29° 7'07 | 1 Y 38 | 25°47 | 0°50 | 25°21 | 13° 3 | 20°51 | 5°15 | 25°53 | 18° 5 | 5°26 | 4°16 | 5°44 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 53 47 | 0₩ 4'55 | 15°32 | 25°10 | 0°12 | 26° 0 | 13°17 | 20°47 | 5°16 | 25°54 | 18° 6 | 5°18 | 4°13 | 5°51 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 57 43 | 1° 2'42 | 29°33 | 24°34 | 29≈34 | 26°40 | 13°31 | 20°43 | 5°17 | 25°55 | 18° 7 | 5°12 | 4°10 | 5°57 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 10 1 40 | 2° 0'27 | 13 8 39 | 24° 0 | 28°56 | 27°20 | 13°45 | 20°39 | 5°18 | 25°57 | 18° 9 | 5° 9 | 4° 7 | 6° 4 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 5 36 | 2°58'10 | 27°47 | 23°29 | 28°18 | 27°59 | 13°59 | 20°35 | 5°19 | 25°58 | 18°10 | 5°D 7 | 4° 3 | 6°11 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 9 33 | 3°55'51 | 11 II 56 | 23° 1 | 27°41 | 28°39 | 14°13 | 20°31 | 5°20 | 26° 0 | 18°11 | 5° 7 | 4° 0 | 6°17 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 13 30 | 4°53'30 | 26° 4 | 22°37 | 27° 6 | 29°19 | 14°27 | 20°27 | 5°20 | 26° 1 | 18°12 | 5° 8 | 3°57 | 6°24 | n.a. | T 19 |
| W20 T 21 | 10 17 26 10 21 23 | 5°51'07 6°48'43 | 10 © 11 24°13 | 22°16 22° 0 | 26°31 25°57 | 29°58 0 Y 38 | 14°40 14°54 | 20°22 20°18 | 5°21 5°22 | 26° 3 26° 4 | 18°13 18°14 | 5°R 8 5° 7 | 3°54 3°51 | 6°31 6°37 | n.a. | W20 T 21 |
| F 22 | 10 21 23 | 7°46'16 | 8 Ω 10 | 21°48 | 25°26 | 1°17 | 14 34 15° 8 | 20°14 | 5°22 | 26° 6 | 18°15 | 5° 3 | 3°47 | 6°44 | n.a. n.a. | F 22 |
| S 23 | 10 29 16 | 8°43'49 | 21°58 | 21°40 | 24°56 | 1°57 | 15°22 | 20°10 | 5°23 | 26° 8 | 18°16 | 4°57 | 3°44 | 6°51 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 10 33 12 | 9°41'19 | 5 m/35 | 21°D37 | 24°27 | 2°36 | 15°36 | 20° 6 | 5°23 | 26° 9 | 18°17 | 4°48 | 3°41 | 6°57 | n.a. | S 24 |
| M25 | 10 33 12 | 10°38'48 | 18°57 | 21°39 | 24° 1 | 3°16 | 15°50 | 20° 1 | 5°24 | 26°11 | 18°18 | 4°37 | 3°38 | 7° 4 | n.a. | M25 |
| T 26 | 10 41 5 | 11°36'16 | 2 <u>0</u> 2 | 21°45 | 23°37 | 3°55 | 16° 4 | 19°57 | 5°24 | 26°13 | 18°20 | 4°26 | 3°35 | 7°11 | n.a. | T 26 |
| W27 | 10 45 2 | 12°33'43 | 14°49 | 21°56 | 23°15 | 4°34 | 16°18 | 19°53 | 5°24 | 26°14 | 18°21 | 4°15 | 3°32 | 7°17 | n.a. | W27 |
| T 28 | 10 48 58 | 13°31'08 | 27°19 | 22°12 | 22°56 | 5°14 | 16°32 | 19°48 | 5°25 | 26°16 | 18°22 | 4° 6 | 3°28 | 7°24 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 10 52 55 | 14°28'32 | 9 M _33 | 22°32 | 22°38 | 5°53 | 16°46 | 19°44 | 5°25 | 26°18 | 18°22 | 3°59 | 3°25 | 7°31 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 56 52 | 15°25'56 | 21°35 | 22°56 | 22°24 | 6°32 | 17° 0 | 19°39 | 5°25 | 26°20 | 18°23 | 3°54 | 3°22 | 7°37 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 11 048 | 16 ¥ 23'18 | 3 ∡ 728 | 23≈24 | 22≈11 | 7 Υ 12 | 17 ∺ 14 | 19 m /35 | 5 ₹ 25 | 26 Y 21 | 18 ට 24 | 3 9 51 | 39519 | 7 ,₹ 144 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h46m23s

Julian Calendar 1 March 2876 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2876 BCE

APRIL 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| 并 | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-------|-------|----------------|------|------|
| M 1 | 11 445 | 17) (20'39 | 15 × 17 | 23≈57 | 22°R 1 | 7 Υ 51 | 17) 28 | 19°R31 | 5 ₹ 26 | 26 Y 23 | 18 る 25 | 3°D51 | 39516 | 7 .₹ 51 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 8 41 | 18°18'00 | 27° 8 | 24°34 | 21≈54 | 8°30 | 17°42 | 19 10 26 | 5°26 | 26°25 | 18°26 | 3951 | 3°12 | 7°57 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 12 38 | 19°15'20 | 9 ප 6 | 25°14 | 21°49 | 9° 9 | 17°56 | 19°22 | 5°R26 | 26°27 | 18°27 | 3°R51 | 3° 9 | 8° 4 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 16 34 | 20°12'38 | 21°16 | 25°59 | 21°46 | 9°48 | 18°10 | 19°17 | 5°26 | 26°29 | 18°28 | 3°50 | 3° 6 | 8°11 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 20 31 | 21° 9'56 | 3≈42 | 26°47 | 21°D46 | 10°28 | 18°24 | 19°13 | 5°25 | 26°31 | 18°29 | 3°47 | 3° 3 | 8°17 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 24 27 | 22° 7'14 | 16°29 | 27°39 | 21°48 | 11° 7 | 18°38 | 19° 9 | 5°25 | 26°33 | 18°30 | 3°41 | 3° 0 | 8°24 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 28 24 | 23° 4'30 | 29°39 | 28°34 | 21°52 | 11°46 | 18°52 | 19° 4 | 5°25 | 26°34 | 18°30 | 3°33 | 2°57 | 8°31 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 32 21 | 24° 1'45 | 13 米 10 | 29°32 | 21°59 | 12°25 | 19° 6 | 19° 0 | 5°25 | 26°36 | 18°31 | 3°22 | 2°53 | 8°37 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 36 17 | 24°59'00 | 27° 3 | 0 ∺ 34 | 22° 7 | 13° 4 | 19°20 | 18°56 | 5°25 | 26°38 | 18°32 | 3°11 | 2°50 | 8°44 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 40 14 | 25°56'13 | 11 Y 12 | 1°39 | 22°18 | 13°43 | 19°34 | 18°51 | 5°24 | 26°40 | 18°33 | 2°59 | 2°47 | 8°51 | n.a. | W10 |
| T 11 | 11 44 10 | 26°53'26 | 25°32 | 2°47 | 22°31 | 14°22 | 19°48 | 18°47 | 5°24 | 26°42 | 18°33 | 2°49 | 2°44 | 8°57 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 11 48 7 | 27°50'37 | 9 8 57 | 3°58 | 22°46 | 15° 1 | 20° 2 | 18°43 | 5°24 | 26°44 | 18°34 | 2°41 | 2°41 | 9° 4 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 11 52 3 | 28°47'48 | 24°22 | 5°13 | 23° 2 | 15°40 | 20°15 | 18°38 | 5°23 | 26°46 | 18°35 | 2°35 | 2°38 | 9°11 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 11 56 0 | 29°44'58 | 8 Ⅱ 42 | 6°30 | 23°21 | 16°19 | 20°29 | 18°34 | 5°23 | 26°48 | 18°35 | 2°33 | 2°34 | 9°17 | n.a. | S 14 |
| M15 | 11 59 56 | 0 ℃ 42'06 | 22°55 | 7°50 | 23°42 | 16°58 | 20°43 | 18°30 | 5°22 | 26°50 | 18°36 | 2°32 | 2°31 | 9°24 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 3 53 | 1°39'14 | 6959 | 9°13 | 24° 4 | 17°37 | 20°57 | 18°25 | 5°21 | 26°52 | 18°37 | 2°32 | 2°28 | 9°31 | n.a. | T 16 |
| W17 | 12 7 50 | 2°36'21 | 20°53 | 10°39 | 24°28 | 18°16 | 21°11 | 18°21 | 5°21 | 26°54 | 18°37 | 2°31 | 2°25 | 9°37 | n.a. | W17 |
| T 18 | 12 11 46 | 3°33'26 | 4 Ω 37 | 12° 8 | 24°53 | 18°55 | 21°25 | 18°17 | 5°20 | 26°56 | 18°38 | 2°29 | 2°22 | 9°44 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 12 15 43 | 4°30'31 | 18°12 | 13°39 | 25°20 | 19°34 | 21°39 | 18°13 | 5°19 | 26°59 | 18°38 | 2°24 | 2°18 | 9°51 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 19 39 | 5°27'35 | 1 m) 37 | 15°14 | 25°49 | 20°13 | 21°52 | 18° 9 | 5°18 | 27° 1 | 18°39 | 2°17 | 2°15 | 9°57 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 12 23 36 | 6°24'38 | 14°50 | 16°51 | 26°19 | 20°51 | 22° 6 | 18° 5 | 5°18 | 27° 3 | 18°39 | 2° 7 | 2°12 | 10° 4 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 27 32 | 7°21'41 | 27°51 | 18°30 | 26°50 | 21°30 | 22°20 | 18° 1 | 5°17 | 27° 5 | 18°40 | 1°55 | 2° 9 | 10°11 | n.a. | M22 |
| T 23 | 12 31 29 | 8°18'43 | 10 ≏ 39 | 20°13 | 27°23 | 22° 9 | 22°33 | 17°57 | 5°16 | 27° 7 | 18°40 | 1°42 | 2° 6 | 10°17 | n.a. | T 23 |
| W24 | 12 35 26 | 9°15'44 | 23°13 | 21°58 | 27°57 | 22°48 | 22°47 | 17°53 | 5°15 | 27° 9 | 18°41 | 1°30 | 2° 3 | 10°24 | n.a. | W24 |
| T 25 | 12 39 22 | 10°12'46 | 5 M 33 | 23°46 | 28°33 | 23°26 | 23° 1 | 17°49 | 5°14 | 27°11 | 18°41 | 1°19 | 1°59 | 10°30 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 43 19 | 11° 9'47 | 17°41 | 25°36 | 29° 9 | 24° 5 | 23°14 | 17°45 | 5°13 | 27°13 | 18°42 | 1°10 | 1°56 | 10°37 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 47 15 | 12° 6'48 | 29°39 | 27°29 | 29°47 | 24°44 | 23°28 | 17°41 | 5°12 | 27°16 | 18°42 | 1° 4 | 1°53 | 10°44 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 12 51 12 | 13° 3'49 | 11 × 30 | 29°25 | 0 ∺ 26 | 25°23 | 23°41 | 17°37 | 5°10 | 27°18 | 18°42 | 1° 0 | 1°50 | 10°50 | n.a. | S 28 |
| M29 | 12 55 8 | 14° 0'49 | 23°18 | 1 Y 22 | 1° 6 | 26° 1 | 23°55 | 17°34 | 5° 9 | 27°20 | 18°43 | 0°59 | 1°47 | 10°57 | n.a. | M29 |
| T 30 | 12 59 5 | 14 Y 57'50 | 5 る 8 | 3 ℃ 22 | 1) (47 | 26 Y 40 | 24) 8 | 17 m 30 | 5 才 8 | 27 Y 22 | 18 궁 43 | 0°D59 | 19544 | 11 ~ 4 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h46m21s

MAY 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | ß | ß | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| W 1 | 13 3 2 | 15 Y 54'51 | 17る 5 | 5 Υ 24 | 2) 29 | 27 Y 19 | 24) (22 | 17°R26 | 5°R 7 | 27 Y 24 | 18 ට 43 | 0°R59 | 19540 | 11 才 10 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 13 6 58 | 16°51'52 | 29°15 | 7°28 | 3°12 | 27°57 | 24°35 | 17 m 23 | 5 ∤ 6 | 27°27 | 18°43 | 0ഇ58 | 1°37 | 11°17 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 13 10 55 | 17°48'53 | 11≈42 | 9°34 | 3°56 | 28°36 | 24°49 | 17°19 | 5° 4 | 27°29 | 18°44 | 0°56 | 1°34 | 11°24 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 13 14 51 | 18°45'55 | 24°32 | 11°41 | 4°41 | 29°15 | 25° 2 | 17°16 | 5° 3 | 27°31 | 18°44 | 0°52 | 1°31 | 11°30 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 13 18 48 | 19°42'56 | 7 ∺ 48 | 13°49 | 5°27 | 29°53 | 25°15 | 17°12 | 5° 1 | 27°33 | 18°44 | 0°45 | 1°28 | 11°37 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 13 22 44 | 20°39'58 | 21°30 | 15°58 | 6°13 | 0 8 32 | 25°29 | 17° 9 | 5° 0 | 27°35 | 18°44 | 0°36 | 1°24 | 11°44 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 13 26 41 | 21°36'59 | 5 Ƴ 37 | 18° 8 | 7° 0 | 1°10 | 25°42 | 17° 6 | 4°58 | 27°38 | 18°44 | 0°26 | 1°21 | 11°50 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 13 30 37 | 22°34'01 | 20° 5 | 20°19 | 7°49 | 1°49 | 25°55 | 17° 3 | 4°57 | 27°40 | 18°44 | 0°15 | 1°18 | 11°57 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 13 34 34 | 23°31'03 | 4848 | 22°29 | 8°37 | 2°27 | 26° 8 | 17° 0 | 4°55 | 27°42 | 18°45 | 0° 6 | 1°15 | 12° 4 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 13 38 31 | 24°28'05 | 19°36 | 24°39 | 9°27 | 3° 6 | 26°21 | 16°57 | 4°54 | 27°44 | 18°45 | 29∏59 | 1°12 | 12°10 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 13 42 27 | 25°25'08 | 4 ∏ 24 | 26°49 | 10°17 | 3°45 | 26°34 | 16°54 | 4°52 | 27°46 | 18°45 | 29°54 | 1° 9 | 12°17 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 13 46 24 | 26°22'10 | 19° 3 | 28°58 | 11°8 | 4°23 | 26°47 | 16°51 | 4°50 | 27°49 | 18°45 | 29°52 | 1° 5 | 12°24 | n.a. | S 12 |
| M13 | 13 50 20 | 27°19'12 | 3929 | 1 8 6 | 11°59 | 5° 2 | 27° 0 | 16°48 | 4°49 | 27°51 | 18°R45 | 29°D52 | 1° 2 | 12°30 | n.a. | M13 |
| T 14 | 13 54 17 | 28°16'14 | 17°39 | 3°14 | 12°51 | 5°40 | 27°13 | 16°45 | 4°47 | 27°53 | 18°45 | 29°52 | 0°59 | 12°37 | n.a. | T 14 |
| W15 | 13 58 13 | 29°13'17 | 1 .0 33 | 5°20 | 13°44 | 6°19 | 27°26 | 16°42 | 4°45 | 27°55 | 18°45 | 29°R53 | 0°56 | 12°44 | n.a. | W15 |
| T 16 | 14 2 10 | 0810'19 | 15° 9 | 7°24 | 14°37 | 6°57 | 27°39 | 16°40 | 4°43 | 27°58 | 18°45 | 29°52 | 0°53 | 12°50 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 14 6 7 | 1° 7'21 | 28°31 | 9°27 | 15°31 | 7°35 | 27°52 | 16°37 | 4°41 | 28° 0 | 18°44 | 29°48 | 0°49 | 12°57 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 14 10 3 | 2° 4'23 | 11 M 38 | 11°29 | 16°25 | 8°14 | 28° 4 | 16°35 | 4°40 | 28° 2 | 18°44 | 29°43 | 0°46 | 13° 4 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 14 14 0 | 3° 1'26 | 24°32 | 13°29 | 17°20 | 8°52 | 28°17 | 16°32 | 4°38 | 28° 4 | 18°44 | 29°36 | 0°43 | 13°10 | n.a. | S 19 |
| M20 | 14 17 56 | 3°58'29 | 7 ≏ 13 | 15°27 | 18°16 | 9°31 | 28°29 | 16°30 | 4°36 | 28° 7 | 18°44 | 29°27 | 0°40 | 13°17 | n.a. | M20 |
| T 21 | 14 21 53 | 4°55'32 | 19°43 | 17°23 | 19°11 | 10° 9 | 28°42 | 16°28 | 4°34 | 28° 9 | 18°44 | 29°17 | 0°37 | 13°23 | n.a. | T 21 |
| W22 | 14 25 49 | 5°52'35 | 2M 2 | 19°18 | 20° 8 | 10°48 | 28°54 | 16°26 | 4°32 | 28°11 | 18°44 | 29° 7 | 0°34 | 13°30 | n.a. | W22 |
| T 23 | 14 29 46 | 6°49'40 | 14°10 | 21°11 | 21° 4 | 11°26 | 29° 7 | 16°24 | 4°30 | 28°13 | 18°43 | 28°59 | 0°30 | 13°37 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 14 33 43 | 7°46'45 | 26°10 | 23° 2 | 22° 2 | 12° 4 | 29°19 | 16°22 | 4°28 | 28°15 | 18°43 | 28°52 | 0°27 | 13°43 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 14 37 39 | 8°43'50 | 8 ∡ 3 | 24°51 | 22°59 | 12°43 | 29°31 | 16°20 | 4°26 | 28°18 | 18°43 | 28°48 | 0°24 | 13°50 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 14 41 36 | 9°40'57 | 19°51 | 26°38 | 23°57 | 13°21 | 29°44 | 16°18 | 4°24 | 28°20 | 18°43 | 28°46 | 0°21 | 13°57 | n.a. | S 26 |
| M27 | 14 45 32 | 10°38'04 | 1 云 38 | 28°23 | 24°56 | 13°59 | 29°56 | 16°17 | 4°21 | 28°22 | 18°42 | 28°D45 | 0°18 | 14° 3 | n.a. | M27 |
| T 28 | 14 49 29 | 11°35'13 | 13°27 | 0 Π 7 | 25°54 | 14°38 | oΥ 8 | 16°15 | 4°19 | 28°24 | 18°42 | 28°46 | 0°15 | 14°10 | n.a. | T 28 |
| W29 | 14 53 25 | 12°32'22 | 25°24 | 1°49 | 26°54 | 15°16 | 0°20 | 16°13 | 4°17 | 28°26 | 18°42 | 28°48 | 0°11 | 14°17 | n.a. | W29 |
| T 30 | 14 57 22 | 13°29'33 | 7 ≈ 34 | 3°29 | 27°53 | 15°54 | 0°32 | 16°12 | 4°15 | 28°29 | 18°41 | 28°49 | 0° 8 | 14°23 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 15 1 19 | 14826'44 | 20≈ 0 | 5 I 7 | 28 米 53 | 16 8 33 | 0 Υ 44 | 16 M p11 | 4 % 13 | 28 Y 31 | 18 ਰ 41 | 28°R49 | 099 5 | 14 × 30 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h46m18s

Julian Calendar 1 May 2876 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2876 BCE

JUNE 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | u | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 15 5 15 | 15 8 23'57 | 2) 48 | 6 Ⅱ 43 | 29 米 53 | 17 8 11 | 0 Ƴ 55 | 16°R 9 | 4°R11 | 28 Y 33 | 18°R40 | 28°R47 | 099 2 | 14 × 37 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 9 12 | 16°21'10 | 16° 2 | 8°18 | 0 Υ 54 | 17°49 | 1° 7 | 16 M) 8 | 4 ₹ 8 | 28°35 | 18 る 40 | 28∏44 | 29 Ⅱ 59 | 14°43 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 13 8 | 17°18'25 | 29°44 | 9°51 | 1°55 | 18°28 | 1°19 | 16° 7 | 4° 6 | 28°37 | 18°39 | 28°39 | 29°55 | 14°50 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 17 5 | 18°15'42 | 13 Y 54 | 11°22 | 2°56 | 19° 6 | 1°30 | 16° 6 | 4° 4 | 28°39 | 18°39 | 28°33 | 29°52 | 14°57 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 21 1 | 19°12'59 | 28°28 | 12°51 | 3°58 | 19°44 | 1°42 | 16° 5 | 4° 2 | 28°41 | 18°38 | 28°27 | 29°49 | 15° 3 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 24 58 | 20°10'18 | 13 8 22 | 14°18 | 5° 0 | 20°23 | 1°53 | 16° 5 | 3°59 | 28°44 | 18°38 | 28°22 | 29°46 | 15°10 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 15 28 55 | 21° 7'37 | 28°26 | 15°43 | 6° 2 | 21° 1 | 2° 4 | 16° 4 | 3°57 | 28°46 | 18°37 | 28°18 | 29°43 | 15°17 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 15 32 51 | 22° 4'58 | 13耳32 | 17° 6 | 7° 4 | 21°39 | 2°16 | 16° 3 | 3°55 | 28°48 | 18°37 | 28°16 | 29°40 | 15°23 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 36 48 | 23° 2'20 | 28°31 | 18°28 | 8° 7 | 22°18 | 2°27 | 16° 3 | 3°52 | 28°50 | 18°36 | 28°D15 | 29°36 | 15°30 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 40 44 | 23°59'43 | 139514 | 19°47 | 9°10 | 22°56 | 2°38 | 16° 2 | 3°50 | 28°52 | 18°36 | 28°15 | 29°33 | 15°37 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 44 41 | 24°57'07 | 27°38 | 21° 4 | 10°13 | 23°34 | 2°49 | 16° 2 | 3°48 | 28°54 | 18°35 | 28°17 | 29°30 | 15°43 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 48 37 | 25°54'32 | 11 Ω 39 | 22°19 | 11°17 | 24°12 | 3° 0 | 16° 2 | 3°45 | 28°56 | 18°34 | 28°18 | 29°27 | 15°50 | n.a. | W12 |
| T 13 | 15 52 34 | 26°51'57 | 25°18 | 23°32 | 12°20 | 24°51 | 3°10 | 16° 2 | 3°43 | 28°58 | 18°34 | 28°R19 | 29°24 | 15°56 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 15 56 31 | 27°49'24 | 8Mp36 | 24°43 | 13°24 | 25°29 | 3°21 | 16°D 2 | 3°40 | 29° 0 | 18°33 | 28°18 | 29°21 | 16° 3 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 16 0 27 | 28°46'52 | 21°35 | 25°51 | 14°28 | 26° 7 | 3°32 | 16° 2 | 3°38 | 29° 2 | 18°32 | 28°16 | 29°17 | 16°10 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 16 4 24 | 29°44'20 | 4 ₽ 16 | 26°57 | 15°33 | 26°45 | 3°42 | 16° 2 | 3°36 | 29° 4 | 18°32 | 28°13 | 29°14 | 16°16 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 8 20 | 0 Ⅱ 41'50 | 16°44 | 28° 1 | 16°37 | 27°24 | 3°52 | 16° 2 | 3°33 | 29° 6 | 18°31 | 28° 9 | 29°11 | 16°23 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 12 17 | 1°39'21 | 28°59 | 29° 2 | 17°42 | 28° 2 | 4° 3 | 16° 3 | 3°31 | 29° 8 | 18°30 | 28° 5 | 29° 8 | 16°30 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 16 13 | 2°36'53 | 11 M 5 | 29°59 | 18°47 | 28°40 | 4°13 | 16° 3 | 3°29 | 29°10 | 18°29 | 28° 1 | 29° 5 | 16°36 | n.a. | W19 |
| T 20 | 16 20 10 | 3°34'27 | 23° 3 | 0955 | 19°53 | 29°18 | 4°23 | 16° 4 | 3°26 | 29°12 | 18°29 | 27°57 | 29° 1 | 16°43 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 16 24 6 | 4°32'02 | 4 ₹ 756 | 1°47 | 20°58 | 29°57 | 4°33 | 16° 4 | 3°24 | 29°14 | 18°28 | 27°54 | 28°58 | 16°50 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 16 28 3 | 5°29'39 | 16°45 | 2°36 | 22° 4 | 0Д35 | 4°43 | 16° 5 | 3°21 | 29°16 | 18°27 | 27°53 | 28°55 | 16°56 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 16 32 0 | 6°27'18 | 28°32 | 3°22 | 23°10 | 1°13 | 4°52 | 16° 6 | 3°19 | 29°17 | 18°26 | 27°D52 | 28°52 | 17° 3 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 35 56 | 7°24'58 | 10る20 | 4° 4 | 24°16 | 1°51 | 5° 2 | 16° 7 | 3°17 | 29°19 | 18°25 | 27°53 | 28°49 | 17°10 | n.a. | M24 |
| T 25 | 16 39 53 | 8°22'39 | 22°13 | 4°42 | 25°22 | 2°30 | 5°12 | 16° 8 | 3°14 | 29°21 | 18°24 | 27°54 | 28°46 | 17°16 | n.a. | T 25 |
| W26 | 16 43 49 | 9°20'23 | 4≈13 | 5°16 | 26°29 | 3° 8 | 5°21 | 16° 9 | 3°12 | 29°23 | 18°23 | 27°55 | 28°42 | 17°23 | n.a. | W26 |
| T 27 | 16 47 46 | 10°18'08 | 16°24 | 5°47 | 27°35 | 3°46 | 5°30 | 16°10 | 3° 9 | 29°25 | 18°23 | 27°57 | 28°39 | 17°30 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 51 42 | 11°15'56 | 28°51 | 6°13 | 28°42 | 4°24 | 5°40 | 16°11 | 3° 7 | 29°27 | 18°22 | 27°58 | 28°36 | 17°36 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 55 39 | 12°13'45 | 11) (37 | 6°34 | 29°49 | 5° 3 | 5°49 | 16°13 | 3° 5 | 29°28 | 18°21 | 27°R58 | 28°33 | 17°43 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 16 59 35 | 13 Ⅱ 11'36 | 24) 46 | 6950 | 0 8 56 | 5 Ⅱ 41 | 5 Υ 58 | 16 M)14 | 3 ₹ 2 | 29 Y 30 | 18 궁 20 | 27 II 58 | 28耳30 | 17 ×7 50 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h46m15s

JULY 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | ß | Ç | k O | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-------|-----------------|------|------|
| M 1 | 17 3 32 | 14 II 9'29 | 8 Υ 21 | 7 9 1 | 2 8 4 | 6 I I9 | 6 Υ 6 | 16 M)16 | 3°R 0 | 29 Y 32 | 18°R19 | 27°R57 | 28Ⅲ26 | 17 ∡ 756 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 7 29 | 15° 7'24 | 22°23 | 7° 7 | 3°11 | 6°57 | 6°15 | 16°17 | 2 ₹ 58 | 29°33 | 18 궁 18 | 27耳56 | 28°23 | 18° 3 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 11 25 | 16° 5'22 | 6 8 50 | 7°R 8 | 4°19 | 7°36 | 6°24 | 16°19 | 2°55 | 29°35 | 18°17 | 27°54 | 28°20 | 18° 9 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 15 22 | 17° 3'21 | 21°40 | 7° 2 | 5°27 | 8°14 | 6°32 | 16°21 | 2°53 | 29°37 | 18°16 | 27°53 | 28°17 | 18°16 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 19 18 | 18° 1'23 | 6∐45 | 6°51 | 6°35 | 8°52 | 6°40 | 16°23 | 2°51 | 29°38 | 18°15 | 27°52 | 28°14 | 18°23 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 23 15 | 18°59'26 | 21°57 | 6°33 | 7°43 | 9°30 | 6°49 | 16°25 | 2°48 | 29°40 | 18°14 | 27°D52 | 28°11 | 18°29 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 27 11 | 19°57'31 | 7 9 6 | 6°10 | 8°51 | 10° 9 | 6°57 | 16°27 | 2°46 | 29°42 | 18°13 | 27°52 | 28° 7 | 18°36 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 31 8 | 20°55'38 | 22° 4 | 5°41 | 10° 0 | 10°47 | 7° 5 | 16°29 | 2°44 | 29°43 | 18°12 | 27°52 | 28° 4 | 18°43 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 35 4 | 21°53'47 | $6\Omega 42$ | 5° 6 | 11° 9 | 11°25 | 7°12 | 16°32 | 2°42 | 29°45 | 18°11 | 27°53 | 28° 1 | 18°49 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 39 1 | 22°51'57 | 20°55 | 4°25 | 12°17 | 12° 4 | 7°20 | 16°34 | 2°40 | 29°46 | 18° 9 | 27°53 | 27°58 | 18°56 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 42 58 | 23°50'10 | 4 M 43 | 3°39 | 13°26 | 12°42 | 7°28 | 16°37 | 2°37 | 29°48 | 18° 8 | 27°53 | 27°55 | 19° 3 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 46 54 | 24°48'23 | 18° 5 | 2°49 | 14°35 | 13°20 | 7°35 | 16°39 | 2°35 | 29°49 | 18° 7 | 27°54 | 27°52 | 19° 9 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 50 51 | 25°46'39 | 1 ₾ 3 | 1°55 | 15°44 | 13°58 | 7°42 | 16°42 | 2°33 | 29°50 | 18° 6 | 27°R54 | 27°48 | 19°16 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 54 47 | 26°44'56 | 13°40 | 0°58 | 16°54 | 14°37 | 7°49 | 16°45 | 2°31 | 29°52 | 18° 5 | 27°54 | 27°45 | 19°23 | n.a. | S 14 |
| M15 | 17 58 44 | 27°43'14 | 26° 1 | 29∏59 | 18° 3 | 15°15 | 7°56 | 16°48 | 2°29 | 29°53 | 18° 4 | 27°D54 | 27°42 | 19°29 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 2 40 | 28°41'35 | 8 M 8 | 29° 1 | 19°13 | 15°53 | 8° 3 | 16°51 | 2°27 | 29°55 | 18° 3 | 27°54 | 27°39 | 19°36 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 637 | 29°39'58 | 20° 5 | 28° 2 | 20°22 | 16°31 | 8° 9 | 16°54 | 2°25 | 29°56 | 18° 2 | 27°54 | 27°36 | 19°43 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 10 33 | 0938'22 | 1 ~ 57 | 27° 6 | 21°32 | 17°10 | 8°16 | 16°57 | 2°23 | 29°57 | 18° 0 | 27°54 | 27°32 | 19°49 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 14 30 | 1°36'49 | 13°45 | 26°14 | 22°42 | 17°48 | 8°22 | 17° 0 | 2°21 | 29°59 | 17°59 | 27°54 | 27°29 | 19°56 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 18 26 | 2°35'17 | 25°33 | 25°26 | 23°52 | 18°26 | 8°28 | 17° 3 | 2°19 | 29°59 | 17°58 | 27°R54 | 27°26 | 20° 2 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 22 23 | 3°33'48 | 7 云 23 | 24°44 | 25° 2 | 19° 5 | 8°34 | 17° 7 | 2°17 | 0 8 1 | 17°57 | 27°54 | 27°23 | 20° 9 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 26 20 | 4°32'21 | 19°17 | 24° 9 | 26°13 | 19°43 | 8°40 | 17°10 | 2°15 | 0° 2 | 17°56 | 27°54 | 27°20 | 20°16 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 30 16 | 5°30'55 | 1≈17 | 23°41 | 27°23 | 20°21 | 8°46 | 17°13 | 2°13 | 0° 3 | 17°55 | 27°53 | 27°17 | 20°22 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 34 13 | 6°29'33 | 13°26 | 23°23 | 28°34 | 21° 0 | 8°51 | 17°17 | 2°11 | 0° 4 | 17°53 | 27°52 | 27°13 | 20°29 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 38 9 | 7°28'12 | 25°45 | 23°13 | 29°44 | 21°38 | 8°57 | 17°21 | 2° 9 | 0° 6 | 17°52 | 27°51 | 27°10 | 20°36 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 42 6 | 8°26'54 | 8) 18 | 23°D13 | 0∏55 | 22°16 | 9° 2 | 17°25 | 2° 7 | 0° 7 | 17°51 | 27°50 | 27° 7 | 20°42 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 46 2 | 9°25'38 | 21° 7 | 23°22 | 2° 6 | 22°55 | 9° 7 | 17°28 | 2° 6 | 0° 8 | 17°50 | 27°48 | 27° 4 | 20°49 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 49 59 | 10°24'25 | 4 Υ14 | 23°40 | 3°17 | 23°33 | 9°12 | 17°32 | 2° 4 | 0° 9 | 17°49 | 27°48 | 27° 1 | 20°56 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 53 55 | 11°23'14 | 17°42 | 24° 8 | 4°28 | 24°11 | 9°16 | 17°36 | 2° 2 | 0°10 | 17°47 | 27°D48 | 26°58 | 21° 2 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 57 52 | 12°22'05 | 1 8 32 | 24°45 | 5°40 | 24°50 | 9°21 | 17°40 | 2° 1 | 0°11 | 17°46 | 27°48 | 26°54 | 21° 9 | n.a. | T 30 |
| W31 | 19 148 | 139521'00 | 15 8 45 | 25 耳 31 | 6 耳 51 | 25耳28 | 9 Υ 25 | 17 M 45 | 1 才 59 | 0 8 11 | 17 る 45 | 27 II 50 | 26耳51 | 21 × 16 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h46m13s

Julian Calendar 1 July 2876 BCE == Greg. Calendar 8 June 2876 BCE

AUGUST 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | ς κ | Day |
|------|----------|------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|
| T 1 | 19 5 45 | 149619'56 | 0 耳 19 | 26Ⅲ25 | 8 I I 2 | 26 I I 6 | 9Υ29 | 17 M)49 | 1°R57 | 0812 | 17°R44 | 27 I 51 | 26耳48 | 21 × 122 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 9 42 | 15°18'56 | 15°10 | 27°26 | 9°14 | 26°45 | 9°33 | 17°53 | 1 ₹ 756 | 0°13 | 17 云 42 | 27°52 | 26°45 | 21°29 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 13 38 | 16°17'57 | 0912 | 28°34 | 10°26 | 27°23 | 9°37 | 17°57 | 1°54 | 0°14 | 17°41 | 27°R52 | 26°42 | 21°36 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 17 35 | 17°17'01 | 15°17 | 29°49 | 11°37 | 28° 2 | 9°41 | 18° 2 | 1°53 | 0°15 | 17°40 | 27°51 | 26°38 | 21°42 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 21 31 | 18°16'08 | 0 Ω 15 | 195 9 | 12°49 | 28°40 | 9°44 | 18° 6 | 1°52 | 0°16 | 17°39 | 27°50 | 26°35 | 21°49 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 25 28 | 19°15'16 | 14°59 | 2°34 | 14° 1 | 29°18 | 9°47 | 18°11 | 1°50 | 0°16 | 17°38 | 27°47 | 26°32 | 21°56 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 29 24 | 20°14'27 | 29°21 | 4° 4 | 15°13 | 29°57 | 9°50 | 18°16 | 1°49 | 0°17 | 17°36 | 27°44 | 26°29 | 22° 2 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 33 21 | 21°13'39 | 13 m p 18 | 5°37 | 16°25 | 0935 | 9°53 | 18°20 | 1°48 | 0°18 | 17°35 | 27°41 | 26°26 | 22° 9 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 37 17 | 22°12'53 | 26°47 | 7°14 | 17°38 | 1°14 | 9°56 | 18°25 | 1°46 | 0°18 | 17°34 | 27°38 | 26°23 | 22°15 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 41 14 | 23°12'10 | 9 ≙ 50 | 8°53 | 18°50 | 1°52 | 9°58 | 18°30 | 1°45 | 0°19 | 17°33 | 27°36 | 26°19 | 22°22 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 45 10 | 24°11'28 | 22°28 | 10°34 | 20° 2 | 2°31 | 10° 0 | 18°35 | 1°44 | 0°19 | 17°31 | 27°D35 | 26°16 | 22°29 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 49 7 | 25°10'49 | 4 M .48 | 12°17 | 21°15 | 3° 9 | 10° 2 | 18°40 | 1°43 | 0°20 | 17°30 | 27°36 | 26°13 | 22°35 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 53 4 | 26°10'11 | 16°52 | 14° 1 | 22°28 | 3°48 | 10° 4 | 18°45 | 1°42 | 0°20 | 17°29 | 27°37 | 26°10 | 22°42 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 57 0 | 27° 9'36 | 28°46 | 15°47 | 23°40 | 4°26 | 10° 6 | 18°50 | 1°41 | 0°21 | 17°28 | 27°39 | 26° 7 | 22°49 | n.a. | W14 |
| T 15 | 20 0 57 | 28° 9'02 | 10 ∡ 34 | 17°32 | 24°53 | 5° 5 | 10° 7 | 18°55 | 1°40 | 0°21 | 17°27 | 27°41 | 26° 4 | 22°55 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 4 53 | 29° 8'31 | 22°21 | 19°19 | 26° 6 | 5°43 | 10° 9 | 19° 0 | 1°39 | 0°22 | 17°25 | 27°R42 | 26° 0 | 23° 2 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 8 50 | oΩ 8'01 | 4 ਰ 11 | 21° 5 | 27°19 | 6°22 | 10°10 | 19° 6 | 1°38 | 0°22 | 17°24 | 27°42 | 25°57 | 23° 9 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 12 46 | 1° 7'34 | 16° 6 | 22°52 | 28°32 | 7° 0 | 10°11 | 19°11 | 1°37 | 0°22 | 17°23 | 27°40 | 25°54 | 23°15 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 16 43 | 2° 7'09 | 28° 9 | 24°38 | 29°45 | 7°39 | 10°11 | 19°17 | 1°36 | 0°23 | 17°22 | 27°37 | 25°51 | 23°22 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 20 39 | 3° 6'46 | 10≈22 | 26°25 | 0958 | 8°17 | 10°12 | 19°22 | 1°35 | 0°23 | 17°21 | 27°32 | 25°48 | 23°29 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 24 36 | 4° 6'26 | 22°46 | 28°11 | 2°11 | 8°56 | 10°12 | 19°28 | 1°35 | 0°23 | 17°20 | 27°26 | 25°44 | 23°35 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 28 32 | 5° 6'07 | 5) 21 | 29°56 | 3°25 | 9°34 | 10°R12 | 19°33 | 1°34 | 0°23 | 17°18 | 27°19 | 25°41 | 23°42 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 32 29 | 6° 5'51 | 18° 9 | 1 Ω 41 | 4°38 | 10°13 | 10°12 | 19°39 | 1°33 | 0°24 | 17°17 | 27°12 | 25°38 | 23°48 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 36 26 | 7° 5'38 | 1 Ƴ 9 | 3°26 | 5°51 | 10°51 | 10°12 | 19°44 | 1°33 | 0°24 | 17°16 | 27° 6 | 25°35 | 23°55 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 40 22 | 8° 5'26 | 14°24 | 5°10 | 7° 5 | 11°30 | 10°11 | 19°50 | 1°32 | 0°24 | 17°15 | 27° 2 | 25°32 | 24° 2 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 44 19 | 9° 5'18 | 27°52 | 6°53 | 8°19 | 12° 8 | 10°11 | 19°56 | 1°32 | 0°24 | 17°14 | 27° 0 | 25°29 | 24° 8 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 48 15 | 10° 5'11 | 11836 | 8°36 | 9°32 | 12°47 | 10°10 | 20° 2 | 1°31 | 0°R24 | 17°13 | 26°D59 | 25°25 | 24°15 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 52 12 | 11° 5'07 | 25°36 | 10°18 | 10°46 | 13°26 | 10° 9 | 20°8 | 1°31 | 0°24 | 17°12 | 27° 0 | 25°22 | 24°22 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 56 8 | 12° 5'06 | 9 Ⅲ 51 | 12° 0 | 12° 0 | 14° 4 | 10° 7 | 20°14 | 1°31 | 0°24 | 17°10 | 27° 1 | 25°19 | 24°28 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 21 0 5 | 13° 5'07 | 24°20 | 13°41 | 13°14 | 14°43 | 10° 6 | 20°20 | 1°30 | 0°24 | 17° 9 | 27°R 2 | 25°16 | 24°35 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 4 1 | 14 Ω 5'11 | 8959 | 15 Ω 22 | 149528 | 159521 | 10 Y 4 | 20 m 26 | 1 ₹ 30 | 0 8 24 | 17중 8 | 27 I 1 | 25 I I3 | 24 × 142 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h46m10s

SEPTEMBER 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q | ð | 4 | ħ |)Й(| ¥ | В | n | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|--------|----------------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 21 7 58 | 15 Ω 5'17 | 239544 | 17 Ω 1 | 159542 | 1695 0 | 10°R 2 | 20 m 32 | 1°R30 | 0°R23 | 17°R 7 | 26°R59 | 25耳10 | 24 × 148 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 11 54 | 16° 5'25 | 8Ω 27 | 18°41 | 16°56 | 16°39 | 10 Y 0 | 20°38 | 1 ∡ 130 | 0 8 23 | 17중 6 | 26耳54 | 25° 6 | 24°55 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 15 51 | 17° 5'35 | 23° 2 | 20°19 | 18°10 | 17°17 | 9°58 | 20°44 | 1°30 | 0°23 | 17° 5 | 26°47 | 25° 3 | 25° 2 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 19 47 | 18° 5'47 | 7 m 21 | 21°57 | 19°24 | 17°56 | 9°55 | 20°50 | 1°D30 | 0°23 | 17° 4 | 26°38 | 25° 0 | 25° 8 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 23 44 | 19° 6'01 | 21°18 | 23°35 | 20°39 | 18°35 | 9°52 | 20°56 | 1°30 | 0°23 | 17° 3 | 26°29 | 24°57 | 25°15 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 27 41 | 20° 6'17 | 4 ≏ 50 | 25°12 | 21°53 | 19°13 | 9°49 | 21° 3 | 1°30 | 0°22 | 17° 2 | 26°21 | 24°54 | 25°22 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 31 37 | 21° 6'35 | 17°56 | 26°48 | 23° 7 | 19°52 | 9°46 | 21° 9 | 1°30 | 0°22 | 17° 1 | 26°14 | 24°50 | 25°28 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 35 34 | 22° 6'54 | 0 M .39 | 28°24 | 24°22 | 20°31 | 9°43 | 21°15 | 1°30 | 0°21 | 17° 0 | 26° 9 | 24°47 | 25°35 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 39 30 | 23° 7'15 | 13° 0 | 29°59 | 25°36 | 21°10 | 9°40 | 21°22 | 1°30 | 0°21 | 16°59 | 26° 7 | 24°44 | 25°41 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 43 27 | 24° 7'38 | 25° 5 | 1 m 35 | 26°51 | 21°48 | 9°36 | 21°28 | 1°31 | 0°21 | 16°58 | 26°D 6 | 24°41 | 25°48 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 47 23 | 25° 8'03 | 6 ₹ 58 | 3° 9 | 28° 5 | 22°27 | 9°32 | 21°35 | 1°31 | 0°20 | 16°57 | 26° 7 | 24°38 | 25°55 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 51 20 | 26° 8'29 | 18°46 | 4°43 | 29°20 | 23° 6 | 9°28 | 21°41 | 1°31 | 0°20 | 16°56 | 26° 8 | 24°35 | 26° 1 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 55 16 | 27° 8'57 | 0 ප 34 | 6°17 | 0 Ω 35 | 23°44 | 9°24 | 21°48 | 1°32 | 0°19 | 16°55 | 26°R 8 | 24°31 | 26° 8 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 21 59 13 | 28° 9'26 | 12°26 | 7°50 | 1°49 | 24°23 | 9°19 | 21°54 | 1°32 | 0°18 | 16°55 | 26° 6 | 24°28 | 26°15 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 3 9 | 29° 9'57 | 24°27 | 9°23 | 3° 4 | 25° 2 | 9°15 | 22° 1 | 1°33 | 0°18 | 16°54 | 26° 2 | 24°25 | 26°21 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 7 6 | 0 m 10'30 | 6≈39 | 10°55 | 4°19 | 25°41 | 9°10 | 22° 8 | 1°33 | 0°17 | 16°53 | 25°56 | 24°22 | 26°28 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 11 3 | 1°11'04 | 19° 6 | 12°27 | 5°34 | 26°19 | 9° 5 | 22°14 | 1°34 | 0°16 | 16°52 | 25°47 | 24°19 | 26°35 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 14 59 | 2°11'41 | 1) (47 | 13°59 | 6°49 | 26°58 | 9° 0 | 22°21 | 1°35 | 0°16 | 16°51 | 25°36 | 24°16 | 26°41 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 18 56 | 3°12'18 | 14°44 | 15°30 | 8° 4 | 27°37 | 8°55 | 22°28 | 1°35 | 0°15 | 16°50 | 25°23 | 24°12 | 26°48 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 22 52 | 4°12'58 | 27°54 | 17° 1 | 9°19 | 28°16 | 8°49 | 22°34 | 1°36 | 0°14 | 16°50 | 25°11 | 24° 9 | 26°55 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 26 49 | 5°13'39 | 11 Y 16 | 18°32 | 10°34 | 28°55 | 8°43 | 22°41 | 1°37 | 0°13 | 16°49 | 25° 0 | 24° 6 | 27° 1 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 30 45 | 6°14'22 | 24°49 | 20° 2 | 11°49 | 29°34 | 8°38 | 22°48 | 1°38 | 0°13 | 16°48 | 24°52 | 24° 3 | 27° 8 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 34 42 | 7°15'07 | 8 8 30 | 21°32 | 13° 4 | 0Ω 12 | 8°32 | 22°55 | 1°39 | 0°12 | 16°47 | 24°46 | 24° 0 | 27°15 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 38 38 | 8°15'54 | 22°20 | 23° 1 | 14°19 | 0°51 | 8°26 | 23° 1 | 1°40 | 0°11 | 16°47 | 24°43 | 23°56 | 27°21 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 42 35 | 9°16'43 | 6 Ⅱ 16 | 24°30 | 15°34 | 1°30 | 8°19 | 23° 8 | 1°41 | 0°10 | 16°46 | 24°D42 | 23°53 | 27°28 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 46 31 | 10°17'34 | 20°20 | 25°59 | 16°49 | 2° 9 | 8°13 | 23°15 | 1°42 | 0° 9 | 16°45 | 24°R42 | 23°50 | 27°34 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 50 28 | 11°18'26 | 4930 | 27°27 | 18° 4 | 2°48 | 8° 7 | 23°22 | 1°43 | 0° 8 | 16°45 | 24°42 | 23°47 | 27°41 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 54 25 | 12°19'21 | 18°45 | 28°55 | 19°20 | 3°27 | 8° 0 | 23°29 | 1°44 | 0° 7 | 16°44 | 24°40 | 23°44 | 27°48 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 58 21 | 13°20'17 | 3 Q 4 | 0 ჲ 22 | 20°35 | 4° 6 | 7°53 | 23°36 | 1°46 | 0° 6 | 16°44 | 24°36 | 23°41 | 27°54 | n.a. | S 29 |
| M30 | 23 2 18 | 14Mp21'15 | 17 Ω 21 | 1 ≏ 48 | 21 Ω 50 | 4 Ω 45 | 7 Υ 46 | 23 M 43 | 1 √ 147 | 0 8 5 | 16 පි 43 | 24∏28 | 23 Ⅱ 37 | 28 × 1 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h46m08s

Julian Calendar 1 Sept. 2876 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2876 BCE

OCTOBER 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | , k | Day |
|--------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|--------------|--------------|
| T 1 | 23 6 14 | 15 Mp 22'14 | 1 m 33 | 3 ≏ 14 | 23 N 6 | 5 Ω 23 | 7°R39 | 23 Mp 50 | 1 , 748 | 0°R 4 | 16°R42 | 24°R18 | 23Ⅲ34 | 28 × 8 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 10 11 | 16°23'14 | 15°33 | 4°39 | 24°21 | 6° 2 | 7 Υ 32 | 23°57 | 1°50 | 0 8 3 | 16 ප 42 | 24 II 5 | 23°31 | 28°14 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 14 7 | 17°24'16 | 29°18 | 6° 3 | 25°36 | 6°41 | 7°25 | 24° 4 | 1°51 | 0° 2 | 16°41 | 23°52 | 23°28 | 28°21 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 23 18 4 | 18°25'19 | 12 Ω 42 | 7°26 | 26°52 | 7°20 | 7°18 | 24°11 | 1°53 | 0° 0 | 16°41 | 23°40 | 23°25 | 28°28 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 23 22 0 | 19°26'23 | 25°45 | 8°48 | 28° 7 | 7°59 | 7°10 | 24°17 | 1°54 | 29 Y 59 | 16°40 | 23°29 | 23°21 | 28°34 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 23 25 57 | 20°27'28 | 8 M 27 | 10° 9 | 29°23 | 8°38 | 7° 3 | 24°24 | 1°56 | 29°58 | 16°40 | 23°20 | 23°18 | 28°41 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 23 29 54 | 21°28'34 | 20°48 | 11°29 | 0 m /38 | 9°17 | 6°55 | 24°31 | 1°57 | 29°57 | 16°40 | 23°15 | 23°15 | 28°48 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 23 33 50 | 22°29'41 | 2 √ 54 | 12°46 | 1°54 | 9°56 | 6°47 | 24°38 | 1°59 | 29°56 | 16°39 | 23°12 | 23°12 | 28°54 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 37 47 | 23°30'49 | 14°48 | 14° 2 | 3° 9 | 10°35 | 6°40 | 24°45 | 2° 1 | 29°54 | 16°39 | 23°11 | 23° 9 | 29° 1 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 41 43 | 24°31'58 | 26°36 | 15°16 16°27 | 4°24 | 11°14 11°53 | 6°32 | 24°52 24°59 | 2° 3 | 29°53 29°52 | 16°39 16°38 | 23°11 23°10 | 23° 6 23° 2 | 29° 7 29°14 | n.a. | T 10 F 11 |
| F 11 S 12 | 23 45 40 23 49 36 | 25°33'07 26°34'18 | 8 る 24 20°17 | 16°27 17°36 | 5°40 6°55 | 11°33 12°32 | 6°24 6°16 | 24°39 25° 6 | 2° 4 2° 6 | 29°52 29°50 | 16°38 | 23° 10 23° 9 | 23° 2 22°59 | 29°14 29°21 | n.a. | S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | _ | n.a. | |
| S 13 | 23 53 33 | 27°35'29 | 2≈21 | 18°41 | 8°11 | 13°11 | 6° 8 | 25°13 | 2° 8 | 29°49 | 16°38 | 23° 5 | 22°56 | 29°27 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 57 30 | 28°36'40 | 14°39 | 19°42 | 9°27 | 13°50 | 6° 0 | 25°20 | 2°10 | 29°48 | 16°37 | 22°58 | 22°53 | 29°34 | n.a. | M14 |
| T 15 | 0 1 26 | 29°37'52 | 27°15 | 20°39 | 10°42 | 14°29 | 5°52 | 25°27 | 2°12 | 29°46 | 16°37 | 22°48 | 22°50 | 29°41 | n.a. | T 15 |
| W16 T 17 | 0 5 23 0 9 19 | 0 ჲ 39'05 1°40'19 | 10 米 11 23°27 | 21°31 22°17 | 11°58 13°13 | 15° 8 15°47 | 5°44 5°35 | 25°34 25°41 | 2°14 2°16 | 29°45 29°43 | 16°37 16°37 | 22°36 22°23 | 22°47 22°43 | 29°47 29°54 | n.a. | W16 T 17 |
| F 18 | 0 13 16 | 2°41'33 | $7\mathbf{\hat{\gamma}}$ | 22°57 | 13°13 14°29 | 16°26 | 5°27 | 25°48 | 2°18 | 29°43 29°42 | 16°37 | 22°23 22°10 | 22°43 22°40 | 29°34 0 궁 1 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 13 10 | 3°42'48 | 20°49 | 23°30 | 15°44 | 10 20 17° 5 | 5°19 | 25°55 | 2°21 | 29°40 | 16°36 | 21°58 | 22°37 | 0° 7 | n.a. | S 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 20 | 0 21 9 | 4°44'04 | 4849 | 23°55 | 17° 0 | 17°44 | 5°11 | 26° 2 | 2°23 | 29°39 | 16°36 | 21°49 | 22°34 | 0°14 | n.a. | S 20 |
| M21 T 22 | 0 25 5 0 29 2 | 5°45'20 | 18°54 3 Ⅱ 3 | 24°10 24°R16 | 18°15 19°31 | 18°23 19°2 | 5° 3 4°55 | 26° 9 | 2°25 2°27 | 29°37 29°36 | 16°36 16°36 | 21°42 21°39 | 22°31 22°27 | 0°21 0°27 | n.a. | M21 T 22 |
| W23 | 0 29 2 | 6°46'38 7°47'56 | 3Щ 3 17°12 | 24°K16 | 20°47 | 19° 2 19°41 | 4°35 4°46 | 26°16 26°23 | 2°30 | 29°34 | 16°36 | 21°D37 | 22°24 | 0°27 0°34 | n.a. n.a. | W23 |
| T 24 | 0 36 55 | 8°49'15 | 19519 | 23°56 | 20° 47 | 20°20 | 4°38 | 26°30 | 2°32 | 29°33 | 16°D36 | 21°37 | 22°21 | 0°41 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 40 52 | 9°50'35 | 15°23 | 23°29 | 23°18 | 20°59 | 4°30 | 26°37 | 2°34 | 29°31 | 16°36 | 21°R37 | 22°18 | 0°47 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 44 48 | 10°51'56 | 29°24 | 22°50 | 24°33 | 21°39 | 4°22 | 26°43 | 2°37 | 29°29 | 16°36 | 21°36 | 22°15 | 0°54 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 48 45 | 11°53'17 | 13Ω21 | 22° 0 | 25°49 | 22°18 | 4°14 | 26°50 | 2°39 | 29°28 | 16°36 | 21°32 | 22°12 | 1° 0 | | S 27 |
| M28 | 0 48 43 | 11°55'17 12°54'39 | 27°12 | 20°59 | 25°49 27° 5 | 22°57 | 4° 14 | 26°57 | 2°42 | 29°28 | 16°36 | 21°32 21°26 | 22° 12 | 1° 7 | n.a. n.a. | M28 |
| T 29 | 0 56 38 | 12 34 39 13°56'01 | 10 m 56 | 19°50 | 28°20 | 22°36 | 3°58 | 20 37 27° 4 | 2°44 | 29°25 | 16°36 | 21°17 | 22° 5 | 1°14 | n.a. | T 29 |
| W30 | 1 0 35 | 14°57'24 | 24°30 | 18°34 | 29°36 | 24°15 | 3°50 | 27°11 | 2°47 | 29°23 | 16°37 | 21° 5 | 22° 2 | 1°20 | n.a. | W30 |
| T 31 | 1 4 31 | 15 ♀ 58'47 | 7₽51 | 17₽14 | 0 <u>₽</u> 51 | $24\Omega54$ | $3\Upsilon42$ | 27 m 17 | 2. 7 49 | 29 Υ 21 | 16 궁 37 | 20 I I53 | 21 II 59 | 1 5 27 | n.a. | T 31 |
| 1) 1 | 1 4 31 | 13==304/ | /==31 | 1/==14 | 0==31 | 4+06J4 | J 1 42 | / ا بارا / ک | 4 7 47 | 27 21 | 1003/ | 201133 | 211139 | 102/ | 11.a. | 1 31 |

Delta T = 19h46m05s

NOVEMBER 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)វ(| 并 | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|-------------------------|----------------|----------------|-------------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|
| F 1 | 1 8 28 | 17 ♀ 0'10 | 20 ≙ 57 | 15°R51 | 2 ♀ 7 | 25€33 | 3°R34 | 27 m 24 | 2 ₹ 52 | 29°R20 | 16 ට 37 | 20°R42 | 21 II 56 | 1 云 34 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 1 12 24 | 18° 1'33 | 3 M .47 | 14 ≏ 30 | 3°23 | 26°12 | 3 ℃ 27 | 27°31 | 2°55 | 29 Y 18 | 16°37 | 20∏32 | 21°52 | 1°40 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 1 16 21 | 19° 2'57 | 16°20 | 13°13 | 4°38 | 26°51 | 3°19 | 27°37 | 2°57 | 29°16 | 16°37 | 20°24 | 21°49 | 1°47 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 1 20 17 | 20° 4'20 | 28°37 | 12° 1 | 5°54 | 27°30 | 3°11 | 27°44 | 3° 0 | 29°15 | 16°38 | 20°19 | 21°46 | 1°54 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 1 24 14 | 21° 5'43 | 10 × 741 | 10°57 | 7° 9 | 28°10 | 3° 4 | 27°51 | 3° 3 | 29°13 | 16°38 | 20°16 | 21°43 | 2° 0 | n.a. | T 5 |
| W 6 T 7 | 1 28 10 1 32 7 | 22° 7'06 23° 8'29 | 22°34 4 る 22 | 10° 3 9°18 | 8°25 9°40 | 28°49 29°28 | 2°57 2°49 | 27°57 28° 4 | 3° 6 3° 9 | 29°11 29°10 | 16°38 16°39 | 20°D16 20°16 | 21°40 21°37 | 2° 7 2°14 | n.a. | W 6 T 7 |
| F 8 | 1 32 7 1 36 4 | 23° 8'29 24° 9'51 | 16°10 | 9°18 8°44 | 10°56 | 29°28 0 m) 7 | 2°49 2°42 | 28° 4 28°10 | 3°12 | 29° 10 29° 8 | 16°39 | 20°16 20°17 | 21°37 21°33 | 2°14 2°20 | n.a. n.a. | F 8 |
| S 9 | 1 40 0 | 25°11'13 | 28° 2 | 8°21 | 10°30 | 0°46 | 2°35 | 28°17 | 3°14 | 29° 6 | 16°39 | 20°R18 | 21°30 | 2°27 | n.a. | S 9 |
| S 10 | | 26°12'34 | 10≈ 5 | 8° 7 | 13°27 | | 2°28 | 28°23 | 3°17 | 29° 5 | 16°40 | 20°16 | 21°27 | 2°34 | | S 10 |
| M11 | 1 43 57 1 47 53 | 20°12'34 27°13'55 | 10≈ 3 22°23 | 8°D 3 | 13°27 14°42 | 1°25 2° 4 | 2°21 | 28°23 28°30 | 3°20 | 29° 3 | 16°40 | 20°16 20°13 | 21°27 | 2°40 | n.a. n.a. | M11 |
| T 12 | 1 51 50 | 28°15'15 | 5)(1 | 8° 9 | 15°58 | 2°43 | 2°15 | 28°36 | 3°23 | 29° 1 | 16°41 | 20° 7 | 21°21 | 2°47 | n.a. | T 12 |
| W13 | 1 55 46 | 29°16'35 | 18° 2 | 8°23 | 17°13 | 3°23 | 2° 8 | 28°43 | 3°26 | 28°59 | 16°41 | 20° 0 | 21°18 | 2°54 | n.a. | W13 |
| T 14 | 1 59 43 | OML17'54 | 1 Υ 27 | 8°44 | 18°29 | 4° 2 | 2° 2 | 28°49 | 3°29 | 28°58 | 16°42 | 19°51 | 21°14 | 3° 0 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 2 3 40 | 1°19'12 | 15°16 | 9°12 | 19°44 | 4°41 | 1°56 | 28°55 | 3°32 | 28°56 | 16°42 | 19°43 | 21°11 | 3° 7 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 2 7 36 | 2°20'30 | 29°26 | 9°47 | 21° 0 | 5°20 | 1°49 | 29° 1 | 3°36 | 28°54 | 16°43 | 19°35 | 21° 8 | 3°13 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 2 11 33 | 3°21'48 | 13 8 51 | 10°27 | 22°15 | 5°59 | 1°43 | 29° 8 | 3°39 | 28°53 | 16°43 | 19°28 | 21° 5 | 3°20 | n.a. | S 17 |
| M18 | 2 15 29 | 4°23'05 | 28°25 | 11°12 | 23°31 | 6°38 | 1°38 | 29°14 | 3°42 | 28°51 | 16°44 | 19°24 | 21° 2 | 3°27 | n.a. | M18 |
| T 19 | 2 19 26 | 5°24'21 | 13 I 1 | 12° 2 | 24°46 | 7°17 | 1°32 | 29°20 | 3°45 | 28°49 | 16°44 | 19°D23 | 20°58 | 3°33 | n.a. | T 19 |
| W20 | 2 23 22 | 6°25'37 | 27°34 | 12°56 | 26° 1 | 7°57 | 1°26 | 29°26 | 3°48 | 28°48 | 16°45 | 19°23 | 20°55 | 3°40 | n.a. | W20 |
| T 21 | 2 27 19 | 7°26'53 | 119559 | 13°53 | 27°17 | 8°36 | 1°21 | 29°32 | 3°51 | 28°46 | 16°46 | 19°24 | 20°52 | 3°47 3°53 | n.a. | T 21 F 22 |
| F 22 S 23 | 2 31 16 2 35 12 | 8°28'09 9°29'24 | 26°14 10 Ω 15 | 14°54 15°57 | 28°32 29°48 | 9°15 9°54 | 1°16 1°11 | 29°38 29°44 | 3°54 3°58 | 28°44 28°43 | 16°46 16°47 | 19°25 19°R26 | 20°49 20°46 | 3°53 4° 0 | n.a. n.a. | S 23 |
| | | | | | | | | | | | | | | - | | |
| S 24 | 2 39 9 | 10°30'38 | 24° 4 | 17° 4 | 1 M 3 | 10°33 | 1° 6 | 29°50 | 4° 1 | 28°41 | 16°48 | 19°25 | 20°43 | 4° 7 | n.a. | S 24 |
| M25 | 2 43 5 2 47 2 | 11°31'52 | 7 m y39 21°1 | 18°12 19°23 | 2°18 | 11°12 | 1° 1 | 29°55 0 ₽ 1 | 4° 4 4° 8 | 28°39 28°38 | 16°49 16°49 | 19°22 19°18 | 20°39 20°36 | 4°13 | n.a. | M25 T 26 |
| T 26 W27 | 2 47 2 2 50 58 | 12°33'05 13°34'17 | 21° 1 4 Ω 11 | 19°23 20°35 | 3°34 4°49 | 11°51 12°31 | 0°57 0°53 | 0 <u>32</u> 1 | 4° 8 4°11 | 28°38 28°36 | 16°49 16°50 | 19°18 19°12 | 20°36 20°33 | 4°20 4°27 | n.a. n.a. | W27 |
| T 28 | 2 54 55 | 13°34°17 14°35'29 | 17° 7 | 20°33 21°49 | 6° 4 | 12°31 | 0°49 | 0°13 | 4°14 | 28°34 | 16°51 | 19°12 | 20°30 | 4°33 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 2 58 52 | 15°36'40 | 29°51 | 23° 5 | 7°20 | 13°49 | 0°45 | 0°18 | 4°18 | 28°33 | 16°52 | 18°59 | 20°27 | 4°40 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 3 2 48 | 16M37'50 | 12 M 22 | 24 ₽ 23 | 8 M .35 | 14 Mp 28 | 0 Υ 41 | 0 <u>ჲ</u> 24 | 4 ~ 21 | 28 Y 31 | 16 පි 53 | 18 Ⅱ 54 | 20∏24 | 4 3 47 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h46m03s

Julian Calendar 1 Nov. 2876 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2876 BCE

DECEMBER 2876 BCE (-2875) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q- | δ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | ಬ | ţ | <mark>к</mark> 0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------------------|------|
| S 1 | 3 6 45 | 17 M 38'59 | 24ML41 | 25 ≙ 41 | 9 M 50 | 15 m) 7 | 0°R37 | 0 ჲ 29 | 4 ₹ 24 | 28°R29 | 16 ට 53 | 18°R50 | 20Ⅱ20 | 4 る 53 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 10 41 | 18°40'07 | 6 才 48 | 27° 1 | 11° 5 | 15°46 | 0 Υ 34 | 0°35 | 4°28 | 28 Y 28 | 16°54 | 18 Ⅱ 48 | 20°17 | 5° 0 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 14 38 | 19°41'13 | 18°46 | 28°22 | 12°21 | 16°25 | 0°31 | 0°40 | 4°31 | 28°26 | 16°55 | 18°D47 | 20°14 | 5° 6 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 18 34 | 20°42'19 | 0 궁 38 | 29°44 | 13°36 | 17° 4 | 0°28 | 0°45 | 4°34 | 28°25 | 16°56 | 18°48 | 20°11 | 5°13 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 22 31 | 21°43'23 | 12°25 | 1 M 8 | 14°51 | 17°43 | 0°25 | 0°51 | 4°38 | 28°23 | 16°57 | 18°49 | 20° 8 | 5°20 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 26 28 | 22°44'25 | 24°12 | 2°32 | 16° 6 | 18°22 | 0°23 | 0°56 | 4°41 | 28°22 | 16°58 | 18°51 | 20° 4 | 5°26 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 30 24 | 23°45'26 | 6≈ 4 | 3°57 | 17°21 | 19° 2 | 0°20 | 1° 1 | 4°45 | 28°20 | 16°59 | 18°53 | 20° 1 | 5°33 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 34 21 | 24°46'26 | 18° 5 | 5°23 | 18°37 | 19°41 | 0°18 | 1° 6 | 4°48 | 28°19 | 17° 0 | 18°54 | 19°58 | 5°40 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 38 17 | 25°47'24 | 0 ∺ 20 | 6°50 | 19°52 | 20°20 | 0°16 | 1°11 | 4°52 | 28°17 | 17° 1 | 18°R54 | 19°55 | 5°46 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 42 14 | 26°48'20 | 12°54 | 8°17 | 21° 7 | 20°59 | 0°14 | 1°16 | 4°55 | 28°16 | 17° 2 | 18°53 | 19°52 | 5°53 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 46 10 | 27°49'14 | 25°51 | 9°46 | 22°22 | 21°38 | 0°13 | 1°21 | 4°58 | 28°14 | 17° 3 | 18°51 | 19°49 | 6° 0 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 50 7 | 28°50'07 | 9 Υ 14 | 11°15 | 23°37 | 22°17 | 0°11 | 1°26 | 5° 2 | 28°13 | 17° 4 | 18°49 | 19°45 | 6° 6 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 54 4 | 29°50'58 | 23° 4 | 12°45 | 24°52 | 22°56 | 0°10 | 1°30 | 5° 5 | 28°11 | 17° 6 | 18°46 | 19°42 | 6°13 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 58 0 | 0 ∡ 751'47 | 7 8 20 | 14°16 | 26° 7 | 23°35 | 0° 9 | 1°35 | 5° 9 | 28°10 | 17° 7 | 18°43 | 19°39 | 6°20 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 4 1 57 | 1°52'35 | 21°57 | 15°47 | 27°22 | 24°14 | 0° 9 | 1°39 | 5°12 | 28° 9 | 17° 8 | 18°41 | 19°36 | 6°26 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 5 53 | 2°53'21 | 6 Ⅱ 51 | 17°20 | 28°37 | 24°53 | 0°8 | 1°44 | 5°16 | 28° 7 | 17° 9 | 18°40 | 19°33 | 6°33 | n.a. | M16 |
| T 17 | 4 9 50 | 3°54'06 | 21°51 | 18°53 | 29°52 | 25°32 | 0°8 | 1°48 | 5°19 | 28° 6 | 17°10 | 18°D40 | 19°29 | 6°40 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 13 46 | 4°54'49 | 6 9 51 | 20°27 | 1 √ 7 | 26°11 | 0°D 8 | 1°53 | 5°23 | 28° 5 | 17°11 | 18°40 | 19°26 | 6°46 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 17 43 | 5°55'31 | 21°41 | 22° 2 | 2°22 | 26°50 | 0°8 | 1°57 | 5°26 | 28° 3 | 17°13 | 18°41 | 19°23 | 6°53 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 21 39 | 6°56'11 | 6 Ω 16 | 23°37 | 3°37 | 27°29 | 0°8 | 2° 1 | 5°30 | 28° 2 | 17°14 | 18°42 | 19°20 | 7° 0 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 25 36 | 7°56'50 | 20°32 | 25°14 | 4°52 | 28° 8 | 0° 8 | 2° 5 | 5°33 | 28° 1 | 17°15 | 18°43 | 19°17 | 7° 6 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 29 33 | 8°57'27 | 4 Mp 27 | 26°51 | 6° 7 | 28°47 | 0° 9 | 2° 9 | 5°37 | 28° 0 | 17°16 | 18°R43 | 19°14 | 7°13 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 33 29 | 9°58'03 | 18° 0 | 28°29 | 7°22 | 29°25 | 0°10 | 2°13 | 5°40 | 27°59 | 17°18 | 18°43 | 19°10 | 7°20 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 37 26 | 10°58'37 | 1 ≏ 13 | 0 ∡ 8 | 8°37 | 0요 4 | 0°11 | 2°17 | 5°44 | 27°57 | 17°19 | 18°43 | 19° 7 | 7°26 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 41 22 | 11°59'10 | 14° 7 | 1°48 | 9°52 | 0°43 | 0°12 | 2°21 | 5°47 | 27°56 | 17°20 | 18°42 | 19° 4 | 7°33 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 45 19 | 12°59'41 | 26°46 | 3°28 | 11° 7 | 1°22 | 0°14 | 2°25 | 5°51 | 27°55 | 17°21 | 18°41 | 19° 1 | 7°40 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 49 15 | 14° 0'10 | 9 ™ 11 | 5°10 | 12°22 | 2° 1 | 0°16 | 2°28 | 5°54 | 27°54 | 17°23 | 18°41 | 18°58 | 7°46 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 53 12 | 15° 0'38 | 21°25 | 6°52 | 13°36 | 2°40 | 0°17 | 2°32 | 5°58 | 27°53 | 17°24 | 18°40 | 18°55 | 7°53 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 57 8 | 16° 1'04 | 3 ₹ 29 | 8°36 | 14°51 | 3°19 | 0°19 | 2°35 | 6° 1 | 27°52 | 17°25 | 18°40 | 18°51 | 7°59 | n.a. | S 29 |
| M30 | 5 1 5 | 17° 1'29 | 15°26 | 10°20 | 16° 6 | 3°57 | 0°22 | 2°39 | 6° 4 | 27°51 | 17°27 | 18°D40 | 18°48 | 8° 6 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 5 2 | 18 才 1'51 | 27 .7 18 | 12 × 5 | 17 × 721 | 4 º 36 | 0 Υ 24 | 2 ≏ 42 | 6 才 8 | 27 Y 50 | 17 る 28 | 18 Ⅱ 40 | 18 Ⅱ 45 | 8 云 13 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h46m00s

JANUARY 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ď | 4 | ħ |)វ(| ¥ | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| W 1 | 5 8 58 | 19 % 2'11 | 9 ප 6 | 13 ₹ 52 | 18 × 36 | 5 ≙ 15 | 0 Υ 27 | 2 ≏ 45 | 6 ₹ 11 | 27°R49 | 17 ට 29 | 18°R40 | 18 Ⅱ 42 | 8 ට 19 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 12 55 | 20° 2'29 | 20°54 | 15°39 | 19°50 | 5°54 | 0°30 | 2°48 | 6°15 | 27 Ƴ 48 | 17°31 | 18 Ⅱ 40 | 18°39 | 8°26 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 16 51 | 21° 2'45 | 2 ≈ 43 | 17°27 | 21° 5 | 6°32 | 0°33 | 2°51 | 6°18 | 27°47 | 17°32 | 18°39 | 18°35 | 8°33 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 20 48 | 22° 2'59 | 14°37 | 19°16 | 22°20 | 7°11 | 0°36 | 2°54 | 6°22 | 27°46 | 17°34 | 18°39 | 18°32 | 8°39 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 24 44 | 23° 3'11 | 26°39 | 21° 6 | 23°35 | 7°50 | 0°39 | 2°57 | 6°25 | 27°46 | 17°35 | 18°39 | 18°29 | 8°46 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 28 41 | 24° 3'20 | 8) 53 | 22°57 | 24°49 | 8°28 | 0°43 | 3° 0 | 6°28 | 27°45 | 17°37 | 18°38 | 18°26 | 8°53 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 5 32 38 | 25° 3'27 | 21°24 | 24°49 | 26° 4 | 9° 7 | 0°47 | 3° 3 | 6°32 | 27°44 | 17°38 | 18°D38 | 18°23 | 8°59 | n.a. | T 7 |
| W 8 T 9 | 5 36 34 5 40 31 | 26° 3'31 27° 3'33 | 4 Υ 14 17°29 | 26°42 28°36 | 27°19 28°33 | 9°46 10°24 | 0°51 0°55 | 3° 5 3° 8 | 6°35 6°38 | 27°43 27°42 | 17°39 17°41 | 18°38 18°38 | 18°20 18°16 | 9° 6 9°13 | n.a. | W 8 T 9 |
| F 10 | 5 44 27 | 27 333 28° 3'33 | 1810 | 28 30 0 중 30 | 28 33 29°48 | 10 24 11° 3 | 0°59 | 3°10 | 6°42 | 27°42 | 17°41 | 18°39 | 18°13 | 9°19 | n.a. n.a. | F 10 |
| S 11 | 5 48 24 | 29° 3'30 | 15°18 | 2°25 | 1 궁 3 | 11°41 | 1° 4 | 3°13 | 6°45 | 27°41 | 17°44 | 18°40 | 18°10 | 9°26 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 5 52 20 | 0 ට 3'25 | 29°51 | 4°21 | 2°17 | 12°20 | 1° 8 | 3°15 | 6°48 | 27°41 | 17°45 | 18°41 | 18° 7 | 9°33 | | S 12 |
| M13 | 5 56 17 | 1° 3'18 | 29 31 14 Ⅱ 46 | 6°18 | 3°32 | 12°20 12°58 | 1°13 | 3°17 | 6°51 | 27°40 | 17°43 | 18°R41 | 18° 4 | 9°39 | n.a. n.a. | M13 |
| T 14 | 6 0 13 | 2° 3'09 | 29°55 | 8°14 | 4°47 | 13°37 | 1°18 | 3°19 | 6°55 | 27°39 | 17°48 | 18°41 | 18° 1 | 9°46 | n.a. | T 14 |
| W15 | 6 4 10 | 3° 2'57 | 1595 9 | 10°11 | 6° 1 | 14°15 | 1°23 | 3°21 | 6°58 | 27°39 | 17°50 | 18°40 | 17°57 | 9°53 | n.a. | W15 |
| T 16 | 6 8 6 | 4° 2'43 | 0 Ω 19 | 12° 8 | 7°16 | 14°53 | 1°29 | 3°23 | 7° 1 | 27°38 | 17°51 | 18°39 | 17°54 | 9°59 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 6 12 3 | 5° 2'27 | 15°15 | 14° 5 | 8°30 | 15°32 | 1°34 | 3°24 | 7° 4 | 27°38 | 17°53 | 18°37 | 17°51 | 10° 6 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 6 16 0 | 6° 2'09 | 29°49 | 16° 1 | 9°45 | 16°10 | 1°40 | 3°26 | 7° 7 | 27°38 | 17°54 | 18°35 | 17°48 | 10°13 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 6 19 56 | 7° 1'50 | 13 m 58 | 17°56 | 10°59 | 16°48 | 1°46 | 3°28 | 7°11 | 27°37 | 17°56 | 18°33 | 17°45 | 10°19 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 23 53 | 8° 1'28 | 27°39 | 19°50 | 12°14 | 17°27 | 1°52 | 3°29 | 7°14 | 27°37 | 17°57 | 18°31 | 17°41 | 10°26 | n.a. | M20 |
| T 21 | 6 27 49 | 9° 1'04 | 10 ≏ 54 | 21°43 | 13°28 | 18° 5 | 1°58 | 3°30 | 7°17 | 27°36 | 17°59 | 18°D31 | 17°38 | 10°33 | n.a. | T 21 |
| W22 | 6 31 46 | 10° 0'38 | 23°45 | 23°33 | 14°43 | 18°43 | 2° 4 | 3°32 | 7°20 | 27°36 | 18° 0 | 18°32 | 17°35 | 10°39 | n.a. | W22 |
| T 23 | 6 35 42 | 11° 0'10 | 6M16 | 25°21 27° 7 | 15°57 17°11 | 19°21 | 2°10 | 3°33 | 7°23 | 27°36 | 18° 2 18° 3 | 18°33 | 17°32 | 10°46 | n.a. | T 23 F 24 |
| F 24 S 25 | 6 39 39 6 43 35 | 11°59'41 12°59'09 | 18°31 0 ∡ 734 | 28°49 | 1/°11 18°26 | 19°59 20°37 | 2°17 2°24 | 3°34 3°35 | 7°26 7°29 | 27°36 27°35 | 18° 3 | 18°35 18°36 | 17°29 17°26 | 10°53 10°59 | n.a. | S 25 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 26 | 6 47 32 | 13°58'35 | 12°28 | 0≈27 | 19°40 | 21°15 | 2°31 | 3°36 | 7°32 | 27°35 | 18° 7 | 18°37 | 17°22 | 11° 6 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 51 28 | 14°57'59 | 24°18 | 2° 1 | 20°55 | 21°53 | 2°38 | 3°37 | 7°35 | 27°35 | 18° 8 | 18°R37 | 17°19 | 11°13 | n.a. | M27 |
| T 28 W29 | 6 55 25 6 59 22 | 15°57'22 16°56'41 | 6 ප 5 17°53 | 3°30 4°54 | 22° 9 23°23 | 22°31 23° 9 | 2°45 2°52 | 3°37 3°38 | 7°38 7°41 | 27°35 27°35 | 18°10 18°11 | 18°36 18°33 | 17°16 17°13 | 11°19 11°26 | n.a. | T 28 W29 |
| T 30 | 7 3 18 | 17°55'59 | 29°43 | 6°12 | 23°23 24°38 | 23°47 | 3° 0 | 3°38 | 7°44 | 27°D35 | 18°13 | 18°29 | 17°10 | 11°23 | n.a. n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 7 15 | 18 る 55'14 | 11 ≈ 38 | 7 ≈ 25 | 25 3 52 | 24 Ω 25 | 3Υ 8 | 3 <u>0</u> 39 | 7 , 7⁴46 | 27 Y 35 | 18 급 13 | 18 Ⅱ 24 | 17 I 7 | 11 궁 39 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h45m58s

Julian Calendar 1 Jan. 2875 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2876 BCE

FEBRUARY 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | ₽ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | U | S | Ç | ٨٥ | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|--------|----------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 7 11 11 | 19 ට 54'27 | 23≈38 | 8≈31 | 27පි 6 | 25 ♀ 3 | 3 Υ15 | 3 ₾ 39 | 7 .₹ 149 | 27 Y 35 | 18 ප 16 | 18°R18 | 17 I I 3 | 11 궁 46 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 15 8 | 20°53'37 | 5) (47 | 9°30 | 28°20 | 25°40 | 3°23 | 3°39 | 7°52 | 27°35 | 18°17 | 18 II 13 | 17° 0 | 11°53 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 19 4 | 21°52'45 | 18° 6 | 10°23 | 29°35 | 26°18 | 3°31 | 3°R39 | 7°55 | 27°35 | 18°19 | 18° 8 | 16°57 | 11°59 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 23 1 | 22°51'51 | 0 Υ 39 | 11° 9 | 0≈49 | 26°55 | 3°40 | 3°39 | 7°57 | 27°35 | 18°20 | 18° 4 | 16°54 | 12° 6 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 26 57 | 23°50'54 | 13°28 | 11°48 | 2° 3 | 27°33 | 3°48 | 3°39 | 8° 0 | 27°36 | 18°22 | 18° 2 | 16°51 | 12°12 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 30 54 | 24°49'54 | 26°37 | 12°19 | 3°17 | 28°10 | 3°56 | 3°39 | 8° 3 | 27°36 | 18°24 | 18°D 2 | 16°47 | 12°19 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 34 50 | 25°48'52 | 10 8 7 | 12°43 | 4°32 | 28°48 | 4° 5 | 3°39 | 8° 5 | 27°36 | 18°25 | 18° 2 | 16°44 | 12°26 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 38 47 | 26°47'47 | 24° 2 | 12°59 | 5°46 | 29°25 | 4°14 | 3°38 | 8° 8 | 27°36 | 18°27 | 18° 4 | 16°41 | 12°32 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 42 44 | 27°46'40 | 8 Ⅲ 21 | 13° 9 | 7° 0 | 0 ™ 2 | 4°22 | 3°38 | 8°11 | 27°37 | 18°28 | 18° 5 | 16°38 | 12°39 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 46 40 | 28°45'31 | 23° 3 | 13°R11 | 8°14 | 0°39 | 4°31 | 3°37 | 8°13 | 27°37 | 18°30 | 18°R 5 | 16°35 | 12°46 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 50 37 | 29°44'19 | 8 95 3 | 13° 6 | 9°28 | 1°17 | 4°40 | 3°36 | 8°16 | 27°37 | 18°31 | 18° 4 | 16°32 | 12°52 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 54 33 | 0≈43'05 | 23°14 | 12°54 | 10°42 | 1°54 | 4°50 | 3°36 | 8°18 | 27°38 | 18°33 | 18° 0 | 16°28 | 12°59 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 58 30 | 1°41'49 | 8Ω 27 | 12°37 | 11°56 | 2°31 | 4°59 | 3°35 | 8°20 | 27°38 | 18°34 | 17°55 | 16°25 | 13° 6 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 8 2 26 | 2°40'30 | 23°30 | 12°13 | 13°10 | 3° 8 | 5° 8 | 3°34 | 8°23 | 27°39 | 18°36 | 17°48 | 16°22 | 13°12 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 6 23 | 3°39'10 | 8 m 15 | 11°44 | 14°24 | 3°44 | 5°18 | 3°33 | 8°25 | 27°39 | 18°37 | 17°41 | 16°19 | 13°19 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 10 19 | 4°37'47 | 22°35 | 11°10 | 15°38 | 4°21 | 5°27 | 3°32 | 8°27 | 27°40 | 18°39 | 17°35 | 16°16 | 13°26 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 14 16 | 5°36'22 | 6 ≏ 26 | 10°33 | 16°52 | 4°58 | 5°37 | 3°30 | 8°30 | 27°40 | 18°40 | 17°30 | 16°13 | 13°32 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 18 12 | 6°34'56 | 19°48 | 9°52 | 18° 6 | 5°35 | 5°47 | 3°29 | 8°32 | 27°41 | 18°42 | 17°26 | 16° 9 | 13°39 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 22 9 | 7°33'27 | 2 M .43 | 9° 9 | 19°20 | 6°11 | 5°57 | 3°28 | 8°34 | 27°42 | 18°43 | 17°D25 | 16° 6 | 13°46 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 26 5 | 8°31'57 | 15°14 | 8°25 | 20°34 | 6°48 | 6° 7 | 3°26 | 8°36 | 27°42 | 18°45 | 17°25 | 16° 3 | 13°52 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 30 2 | 9°30'25 | 27°27 | 7°40 | 21°48 | 7°24 | 6°17 | 3°24 | 8°38 | 27°43 | 18°46 | 17°26 | 16° 0 | 13°59 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 33 59 | 10°28'52 | 9 才 26 | 6°55 | 23° 2 | 8° 0 | 6°27 | 3°23 | 8°40 | 27°44 | 18°48 | 17°27 | 15°57 | 14° 6 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 37 55 | 11°27'16 | 21°17 | 6°11 | 24°15 | 8°37 | 6°38 | 3°21 | 8°42 | 27°44 | 18°49 | 17°R27 | 15°53 | 14°12 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 41 52 | 12°25'39 | 3ਰ 4 | 5°29 | 25°29 | 9°13 | 6°48 | 3°19 | 8°44 | 27°45 | 18°50 | 17°26 | 15°50 | 14°19 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 45 48 | 13°24'00 | 14°50 | 4°49 | 26°43 | 9°49 | 6°59 | 3°17 | 8°46 | 27°46 | 18°52 | 17°22 | 15°47 | 14°26 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 49 45 | 14°22'18 | 26°40 | 4°13 | 27°57 | 10°25 | 7° 9 | 3°15 | 8°48 | 27°47 | 18°53 | 17°16 | 15°44 | 14°32 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 53 41 | 15°20'35 | 8 ≈ 36 | 3°40 | 29°11 | 11° 1 | 7°20 | 3°13 | 8°50 | 27°48 | 1 <u>8</u> °55 | 17° 7 | 15°41 | 14°39 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 57 38 | 16≈18'50 | 20≈39 | 3≈11 | 0) €24 | 11 M .36 | 7 Ƴ 31 | 3 ₽ 11 | 8 ₹ 52 | 27 Y 49 | 18 궁 56 | 16耳57 | 15 Ⅲ 38 | 14 궁 46 | n.a. | F 28 |

Delta T = 19h45m55s

MARCH 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | n | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|------------------|----------------|-------|---------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 9 1 34 | 17≈17'03 | 2 ∺ 50 | 2°R46 | 1) 38 | 12 M .12 | 7 Ƴ 42 | 3°R 8 | 8 .7 154 | 27 Y 50 | 18 ට 58 | 16°R46 | 15 Ⅱ 34 | 14 る 52 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 9 5 31 | 18°15'14 | 15°12 | 2≈26 | 2°52 | 12°47 | 7°53 | 3 ₾ 6 | 8°55 | 27°51 | 18°59 | 16耳35 | 15°31 | 14°59 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 9 9 2 7 | 19°13'23 | 27°43 | 2°11 | 4° 6 | 13°23 | 8° 4 | 3° 3 | 8°57 | 27°52 | 19° 0 | 16°25 | 15°28 | 15° 6 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 9 13 24 | 20°11'29 | 10 Y 27 | 2° 1 | 5°19 | 13°58 | 8°15 | 3° 1 | 8°59 | 27°53 | 19° 2 | 16°16 | 15°25 | 15°12 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 9 17 21 | 21° 9'34 | 23°23 | 1°56 | 6°33 | 14°33 | 8°26 | 2°58 | 9° 0 | 27°54 | 19° 3 | 16°11 | 15°22 | 15°19 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 9 21 17 | 22° 7'36 | 6 8 34 | 1°D56 | 7°46 | 15° 8 | 8°37 | 2°55 | 9° 2 | 27°55 | 19° 4 | 16° 8 | 15°19 | 15°26 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 9 25 14 | 23° 5'37 | 20° 2 | 2° 0 | 9° 0 | 15°43 | 8°49 | 2°53 | 9° 3 | 27°56 | 19° 6 | 16°D 7 | 15°15 | 15°32 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 9 29 10 | 24° 3'35 | 3 Ⅱ 48 | 2°10 | 10°14 | 16°18 | 9° 0 | 2°50 | 9° 5 | 27°57 | 19° 7 | 16° 7 | 15°12 | 15°39 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 9 33 7 | 25° 1'31 | 17°54 | 2°24 | 11°27 | 16°52 | 9°12 | 2°47 | 9° 6 | 27°59 | 19° 8 | 16°R 7 | 15° 9 | 15°46 | n.a. | S 9 |
| M10 | 9 37 3 | 25°59'25 | 29518 | 2°43 | 12°41 | 17°27 | 9°23 | 2°44 | 9°8 | 28° 0 | 19°10 | 16° 6 | 15° 6 | 15°52 | n.a. | M10 |
| T 11 | 9 41 0 | 26°57'17 | 17° 0 | 3° 6 | 13°54 | 18° 1 | 9°35 | 2°41 | 9° 9 | 28° 1 | 19°11 | 16° 3 | 15° 3 | 15°59 | n.a. | T 11 |
| W12 | 9 44 56 | 27°55'08 | 1 Ω 53 | 3°34 | 15° 8 | 18°35 | 9°47 | 2°38 | 9°10 | 28° 2 | 19°12 | 15°58 | 14°59 | 16° 6 | n.a. | W12 |
| T 13 | 9 48 53 | 28°52'56 | 16°51 | 4° 6 | 16°21 | 19° 9 | 9°59 | 2°34 | 9°12 | 28° 4 | 19°13 | 15°49 | 14°56 | 16°12 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 9 52 49 | 29°50'42 | 1 M p45 | 4°42 | 17°34 | 19°43 | 10°11 | 2°31 | 9°13 | 28° 5 | 19°15 | 15°39 | 14°53 | 16°19 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 9 56 46 | 0) 48′27 | 16°25 | 5°21 | 18°48 | 20°17 | 10°23 | 2°28 | 9°14 | 28° 6 | 19°16 | 15°29 | 14°50 | 16°26 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 10 0 43 | 1°46'10 | 0 ჲ 44 | 6° 5 | 20° 1 | 20°51 | 10°35 | 2°24 | 9°15 | 28° 8 | 19°17 | 15°18 | 14°47 | 16°32 | n.a. | S 16 |
| M17 | 10 4 39 | 2°43'52 | 14°38 | 6°52 | 21°14 | 21°24 | 10°47 | 2°21 | 9°16 | 28° 9 | 19°18 | 15° 9 | 14°44 | 16°39 | n.a. | M17 |
| T 18 | 10 8 36 | 3°41'32 | 28° 3 | 7°42 | 22°28 | 21°57 | 10°59 | 2°17 | 9°17 | 28°10 | 19°19 | 15° 3 | 14°40 | 16°46 | n.a. | T 18 |
| W19 | 10 12 32 | 4°39'11 | 11 m 2 | 8°36 | 23°41 | 22°30 | 11°11 | 2°14 | 9°18 | 28°12 | 19°20 | 14°59 | 14°37 | 16°52 | n.a. | W19 |
| T 20 | 10 16 29 | 5°36'49 | 23°36 | 9°33 | 24°54 | 23° 3 | 11°23 | 2°10 | 9°19 | 28°13 | 19°22 | 14°57 | 14°34 | 16°59 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 10 20 25 | 6°34'25 | 5 ₹ 51 | 10°33 | 26° 7 | 23°36 | 11°36 | 2° 7 | 9°20 | 28°15 | 19°23 | 14°D56 | 14°31 | 17° 6 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 10 24 22 | 7°32'01 | 17°51 | 11°36 | 27°21 | 24° 9 | 11°48 | 2° 3 | 9°21 | 28°16 | 19°24 | 14°R56 | 14°28 | 17°12 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 10 28 18 | 8°29'35 | 29°43 | 12°42 | 28°34 | 24°41 | 12° 0 | 1°59 | 9°21 | 28°18 | 19°25 | 14°56 | 14°24 | 17°19 | n.a. | S 23 |
| M24 | 10 32 15 | 9°27'08 | 11 る 30 | 13°51 | 29°47 | 25°13 | 12°13 | 1°55 | 9°22 | 28°20 | 19°26 | 14°54 | 14°21 | 17°26 | n.a. | M24 |
| T 25 | 10 36 11 | 10°24'40 | 23°19 | 15° 3 | 1 Υ 0 | 25°45 | 12°25 | 1°51 | 9°23 | 28°21 | 19°27 | 14°49 | 14°18 | 17°32 | n.a. | T 25 |
| W26 | 10 40 8 | 11°22'10 | 5≈13 | 16°17 | 2°13 | 26°17 | 12°38 | 1°47 | 9°23 | 28°23 | 19°28 | 14°42 | 14°15 | 17°39 | n.a. | W26 |
| T 27 | 10 44 5 | 12°19'40 | 17°15 | 17°34 | 3°26 | 26°49 | 12°51 | 1°43 | 9°24 | 28°24 | 19°29 | 14°32 | 14°12 | 17°46 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 10 48 1 | 13°17'08 | 29°28 | 18°53 | 4°39 | 27°20 | 13° 3 | 1°39 | 9°24 | 28°26 | 19°30 | 14°19 | 14° 9 | 17°52 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 10 51 58 | 14°14'35 | 11 ∺ 53 | 20°15 | 5°52 | 27°51 | 13°16 | 1°35 | 9°25 | 28°28 | 19°31 | 14° 6 | 14° 5 | 17°59 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 10 55 54 | 15°12'00 | 24°31 | 21°39 | 7° 5 | 28°22 | 13°29 | 1°31 | 9°25 | 28°30 | 19°32 | 13°53 | 14° 2 | 18° 6 | n.a. | S 30 |
| M31 | 10 59 51 | 16 ¥ 9'24 | 7 Υ 20 | 23≈ 6 | 8 Υ 18 | 28 M 52 | 13 Ƴ 42 | 1 ≏ 27 | 9 ₹ 26 | 28 Y 31 | 19 る 33 | 13 Ⅱ 41 | 13 Ⅱ 59 | 18 궁 12 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h45m53s

Julian Calendar 1 March 2875 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2875 BCE

APRIL 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 11 3 47 | 17) 6'47 | 20 Y 22 | 24≈35 | 9 Υ 31 | 29M23 | 13 Y 55 | 1°R23 | 9 ∡ ¹26 | 28 Y 33 | 19 る 34 | 13°R31 | 13耳56 | 18 궁 19 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 7 44 | 18° 4'09 | 3 8 34 | 26° 7 | 10°44 | 29°53 | 14° 7 | 1 ≏ 19 | 9°26 | 28°35 | 19°35 | 13 Ⅱ 24 | 13°53 | 18°26 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 11 40 | 19° 1'29 | 16°58 | 27°40 | 11°57 | 0 ∡ 23 | 14°20 | 1°14 | 9°26 | 28°37 | 19°36 | 13°20 | 13°50 | 18°32 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 15 37 | 19°58'48 | 0 Ⅱ 34 | 29°17 | 13°10 | 0°52 | 14°33 | 1°10 | 9°27 | 28°38 | 19°37 | 13°18 | 13°46 | 18°39 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 19 34 | 20°56'06 | 14°21 | 0 ¥ 55 | 14°23 | 1°21 | 14°46 | 1° 6 | 9°27 | 28°40 | 19°38 | 13°18 | 13°43 | 18°46 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 23 30 | 21°53'23 | 28°21 | 2°36 | 15°35 | 1°50 | 15° 0 | 1° 2 | 9°27 | 28°42 | 19°38 | 13°18 | 13°40 | 18°52 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 27 27 | 22°50'38 | 12934 | 4°19 | 16°48 | 2°19 | 15°13 | 0°57 | 9°R27 | 28°44 | 19°39 | 13°17 | 13°37 | 18°59 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 31 23 | 23°47'52 | 26°57 | 6° 5 | 18° 1 | 2°48 | 15°26 | 0°53 | 9°27 | 28°46 | 19°40 | 13°14 | 13°34 | 19° 6 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 35 20 | 24°45'04 | $11\Omega_{28}$ | 7°53 | 19°14 | 3°16 | 15°39 | 0°49 | 9°27 | 28°48 | 19°41 | 13° 8 | 13°30 | 19°12 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 39 16 | 25°42'16 | 26° 2 | 9°43 | 20°26 | 3°44 | 15°52 | 0°44 | 9°27 | 28°50 | 19°42 | 13° 0 | 13°27 | 19°19 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 43 13 | 26°39'26 | 10 m 34 | 11°35 | 21°39 | 4°11 | 16° 5 | 0°40 | 9°27 | 28°52 | 19°42 | 12°50 | 13°24 | 19°26 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 47 9 | 27°36'35 | 24°55 | 13°29 | 22°51 | 4°38 | 16°19 | 0°36 | 9°26 | 28°54 | 19°43 | 12°39 | 13°21 | 19°33 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 51 6 | 28°33'44 | 9 ₾ 0 | 15°26 | 24° 4 | 5° 5 | 16°32 | 0°31 | 9°26 | 28°56 | 19°44 | 12°28 | 13°18 | 19°39 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 55 3 | 29°30'51 | 22°44 | 17°25 | 25°16 | 5°32 | 16°45 | 0°27 | 9°26 | 28°57 | 19°44 | 12°19 | 13°15 | 19°46 | n.a. | M14 |
| T 15 | 11 58 59 | 0 ℃ 27'59 | 6M 4 | 19°26 | 26°29 | 5°58 | 16°58 | 0°22 | 9°25 | 28°59 | 19°45 | 12°12 | 13°11 | 19°53 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 2 56 | 1°25'05 | 19° 1 | 21°28 | 27°41 | 6°24 | 17°12 | 0°18 | 9°25 | 29° 1 | 19°46 | 12° 8 | 13° 8 | 19°59 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 6 52 | 2°22'11 | 1 ₹ 35 | 23°33 | 28°54 | 6°49 | 17°25 | 0°14 | 9°24 | 29° 4 | 19°46 | 12° 5 | 13° 5 | 20° 6 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 10 49 | 3°19'17 | 13°51 | 25°39 | 0 8 6 | 7°14 | 17°39 | 0° 9 | 9°24 | 29° 6 | 19°47 | 12°D 5 | 13° 2 | 20°13 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 14 45 | 4°16'23 | 25°53 | 27°47 | 1°18 | 7°39 | 17°52 | 0° 5 | 9°23 | 29° 8 | 19°48 | 12° 5 | 12°59 | 20°19 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 18 42 | 5°13'28 | 7 궁 46 | 29°55 | 2°31 | 8° 3 | 18° 5 | 0° 1 | 9°23 | 29°10 | 19°48 | 12°R 6 | 12°56 | 20°26 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 22 38 | 6°10'33 | 19°36 | 2 Υ 5 | 3°43 | 8°27 | 18°19 | 29 m 56 | 9°22 | 29°12 | 19°49 | 12° 5 | 12°52 | 20°33 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 26 35 | 7° 7'37 | 1≈28 | 4°16 | 4°55 | 8°50 | 18°32 | 29°52 | 9°22 | 29°14 | 19°49 | 12° 2 | 12°49 | 20°39 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 30 32 | 8° 4'42 | 13°25 | 6°27 | 6° 8 | 9°13 | 18°46 | 29°48 | 9°21 | 29°16 | 19°50 | 11°57 | 12°46 | 20°46 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 34 28 | 9° 1'46 | 25°34 | 8°38 | 7°20 | 9°36 | 18°59 | 29°43 | 9°20 | 29°18 | 19°50 | 11°49 | 12°43 | 20°53 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 38 25 | 9°58'50 | 7 ₩ 55 | 10°50 | 8°32 | 9°58 | 19°13 | 29°39 | 9°19 | 29°20 | 19°51 | 11°40 | 12°40 | 20°59 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 42 21 | 10°55'53 | 20°33 | 13° 1 | 9°44 | 10°20 | 19°27 | 29°35 | 9°18 | 29°22 | 19°51 | 11°30 | 12°36 | 21° 6 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 46 18 | 11°52'56 | 3 Υ26 | 15°11 | 10°56 | 10°41 | 19°40 | 29°30 | 9°17 | 29°24 | 19°51 | 11°19 | 12°33 | 21°13 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 50 14 | 12°49'59 | 16°35 | 17°21 | 12° 8 | 11° 2 | 19°54 | 29°26 | 9°16 | 29°27 | 19°52 | 11°10 | 12°30 | 21°19 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 54 11 | 13°47'02 | 29°58 | 19°29 | 13°20 | 11°22 | 20° 7 | 29°22 | 9°15 | 29°29 | 19°52 | 11° 2 | 12°27 | 21°26 | n.a. | T 29 |
| W30 | 12 58 8 | 14 Y 44'05 | 13 8 33 | 21 Y 36 | 14832 | 11 .7 41 | 20 Υ 21 | 29 m 18 | 9 .7 14 | 29 Y 31 | 19 る 52 | 10 Ⅱ 57 | 12 Ⅱ 24 | 21 る 33 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h45m50s

MAY 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | o [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | Ω. | v | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 13 2 4 | 15 Y 41'07 | 27819 | 23 Y 42 | 15 8 44 | 12 ×7 0 | 20 Y 34 | 29°R14 | 9°R13 | 29 Y 33 | 19 궁 53 | 10°R54 | 12 Ⅱ 21 | 21 궁 39 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 6 1 | 16°38'09 | 11 II 13 | 25°47 | 16°56 | 12°19 | 20°48 | 29 m 10 | 9 × 12 | 29°35 | 19°53 | 10°D53 | 12°17 | 21°46 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 9 57 | 17°35'10 | 25°13 | 27°50 | 18° 8 | 12°37 | 21° 2 | 29° 6 | 9°11 | 29°37 | 19°53 | 10 Ⅱ 54 | 12°14 | 21°53 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 13 54 | 18°32'11 | 99518 | 29°50 | 19°20 | 12°54 | 21°15 | 29° 2 | 9°10 | 29°40 | 19°54 | 10°55 | 12°11 | 21°59 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 17 50 | 19°29'12 | 23°28 | 1 8 49 | 20°32 | 13°11 | 21°29 | 28°58 | 9° 9 | 29°42 | 19°54 | 10°R55 | 12° 8 | 22° 6 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 21 47 | 20°26'13 | 7 Ω 40 | 3°47 | 21°43 | 13°28 | 21°42 | 28°54 | 9° 7 | 29°44 | 19°54 | 10°54 | 12° 5 | 22°13 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 25 44 | 21°23'13 | 21°53 | 5°42 | 22°55 | 13°43 | 21°56 | 28°50 | 9° 6 | 29°46 | 19°54 | 10°50 | 12° 1 | 22°19 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 29 40 | 22°20'13 | 6Mp 4 | 7°35 | 24° 7 | 13°58 | 22°10 | 28°46 | 9° 5 | 29°48 | 19°54 | 10°45 | 11°58 | 22°26 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 33 37 | 23°17'12 | 20° 8 | 9°26 | 25°18 | 14°13 | 22°23 | 28°42 | 9° 3 | 29°51 | 19°54 | 10°39 | 11°55 | 22°33 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 37 33 | 24°14'12 | 4 ₾ 3 | 11°15 | 26°30 | 14°27 | 22°37 | 28°38 | 9° 2 | 29°53 | 19°54 | 10°31 | 11°52 | 22°39 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 41 30 | 25°11'11 | 17°45 | 13° 2 | 27°41 | 14°40 | 22°50 | 28°35 | 9° 0 | 29°55 | 19°55 | 10°24 | 11°49 | 22°46 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 45 26 | 26° 8'11 | 1 M 9 | 14°47 | 28°53 | 14°53 | 23° 4 | 28°31 | 8°59 | 29°57 | 19°55 | 10°18 | 11°46 | 22°53 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 49 23 | 27° 5'11 | 14°16 | 16°30 | 0 Π 4 | 15° 5 | 23°18 | 28°27 | 8°57 | 29°59 | 19°55 | 10°13 | 11°42 | 22°59 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 53 20 | 28° 2'12 | 27° 3 | 18°10 | 1°16 | 15°16 | 23°31 | 28°24 | 8°56 | 0 ප 2 | 19°R55 | 10°11 | 11°39 | 23° 6 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 57 16 | 28°59'13 | 9 ∡ ³32 | 19°49 | 2°27 | 15°26 | 23°45 | 28°20 | 8°54 | 0° 4 | 19°55 | 10°D10 | 11°36 | 23°13 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 14 1 13 | 29°56'14 | 21°46 | 21°25 | 3°38 | 15°36 | 23°58 | 28°17 | 8°52 | 0° 6 | 19°55 | 10°10 | 11°33 | 23°20 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 5 9 | 0 8 53'16 | 3 ⋜ 47 | 23° 0 | 4°49 | 15°45 | 24°12 | 28°14 | 8°51 | 0° 9 | 19°55 | 10°12 | 11°30 | 23°26 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 9 6 | 1°50'19 | 15°41 | 24°32 | 6° 1 | 15°54 | 24°25 | 28°10 | 8°49 | 0°11 | 19°54 | 10°13 | 11°27 | 23°33 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 13 2 | 2°47'22 | 27°32 | 26° 2 | 7°12 | 16° 1 | 24°39 | 28° 7 | 8°47 | 0°13 | 19°54 | 10°R14 | 11°23 | 23°40 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 16 59 | 3°44'26 | 9≈24 | 27°30 | 8°23 | 16° 8 | 24°52 | 28° 4 | 8°45 | 0°15 | 19°54 | 10°14 | 11°20 | 23°46 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 20 56 | 4°41'31 | 21°24 | 28°56 | 9°34 | 16°15 | 25° 6 | 28° 1 | 8°43 | 0°17 | 19°54 | 10°13 | 11°17 | 23°53 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 24 52 | 5°38'36 | 3 ∺ 35 | 0 Ⅲ 20 | 10°45 | 16°20 | 25°19 | 27°58 | 8°42 | 0°20 | 19°54 | 10°10 | 11°14 | 24° 0 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 28 49 | 6°35'43 | 16° 1 | 1°41 | 11°56 | 16°25 | 25°33 | 27°55 | 8°40 | 0°22 | 19°54 | 10° 6 | 11°11 | 24° 6 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 32 45 | 7°32'50 | 28°46 | 3° 1 | 13° 7 | 16°28 | 25°46 | 27°52 | 8°38 | 0°24 | 19°54 | 10° 1 | 11° 7 | 24°13 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 36 42 | 8°29'58 | 11 Y 50 | 4°17 | 14°18 | 16°31 | 26° 0 | 27°49 | 8°36 | 0°26 | 19°53 | 9°56 | 11° 4 | 24°20 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 40 38 | 9°27'06 | 25°15 | 5°32 | 15°28 | 16°34 | 26°13 | 27°46 | 8°34 | 0°29 | 19°53 | 9°51 | 11° 1 | 24°26 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 44 35 | 10°24'16 | 8 8 58 | 6°44 | 16°39 | 16°35 | 26°27 | 27°44 | 8°32 | 0°31 | 19°53 | 9°48 | 10°58 | 24°33 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 48 31 | 11°21'26 | 22°57 | 7°54 | 17°50 | 16°R36 | 26°40 | 27°41 | 8°30 | 0°33 | 19°52 | 9°45 | 10°55 | 24°40 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 52 28 | 12°18'37 | 7 I I 8 | 9° 1 | 19° 0 | 16°35 | 26°53 | 27°39 | 8°28 | 0°35 | 19°52 | 9°D44 | 10°52 | 24°46 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 56 25 | 13°15'49 | 21°27 | 10° 5 | 20°11 | 16°34 | 27° 7 | 27°36 | 8°26 | 0°37 | 19°52 | 9°45 | 10°48 | 24°53 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 15 0 21 | 14813'02 | 59649 | 11耳 6 | 21 Ⅱ 22 | 16 ₹ 33 | 27 Y 20 | 27 m 34 | 8 ₹ 24 | 0840 | 19 る 51 | 9∏46 | 10 Ⅱ 45 | 25 る 0 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h45m48s

Julian Calendar 1 May 2875 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2875 BCE

JUNE 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | n | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 15 4 18 | 15 8 10'15 | 209511 | 12 I 5 | 22 II 32 | 16°R30 | 27 Y 33 | 27°R32 | 8°R21 | 0 8 42 | 19°R51 | 9 Ⅱ 47 | 10 Ⅱ 42 | 25 궁 6 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 8 14 | 16° 7'28 | $4\Omega_{29}$ | 13° 1 | 23°42 | 16 ∡ 127 | 27°46 | 27 m 29 | 8 7 19 | 0°44 | 19 る 51 | 9°48 | 10°39 | 25°13 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 12 11 | 17° 4'43 | 18°41 | 13°53 | 24°53 | 16°22 | 28° 0 | 27°27 | 8°17 | 0°46 | 19°50 | 9°R49 | 10°36 | 25°20 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 16 7 | 18° 1'57 | 2 Mp 44 | 14°43 | 26° 3 | 16°18 | 28°13 | 27°25 | 8°15 | 0°48 | 19°50 | 9°48 | 10°33 | 25°27 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 20 4 | 18°59'13 | 16°37 | 15°28 | 27°13 | 16°12 | 28°26 | 27°23 | 8°13 | 0°50 | 19°49 | 9°46 | 10°29 | 25°33 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 24 1 | 19°56'29 | 0 ჲ 19 | 16°11 | 28°23 | 16° 5 | 28°39 | 27°22 | 8°11 | 0°52 | 19°49 | 9°44 | 10°26 | 25°40 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 27 57 | 20°53'46 | 13°48 | 16°49 | 29°33 | 15°58 | 28°52 | 27°20 | 8° 8 | 0°55 | 19°48 | 9°42 | 10°23 | 25°47 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 31 54 | 21°51'04 | 27° 4 | 17°24 | 09543 | 15°50 | 29° 5 | 27°18 | 8° 6 | 0°57 | 19°48 | 9°39 | 10°20 | 25°53 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 35 50 | 22°48'23 | 10 M 5 | 17°55 | 1°53 | 15°42 | 29°18 | 27°17 | 8° 4 | 0°59 | 19°47 | 9°37 | 10°17 | 26° 0 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 39 47 | 23°45'44 | 22°52 | 18°21 | 3° 3 | 15°33 | 29°31 | 27°15 | 8° 1 | 1° 1 | 19°47 | 9°36 | 10°13 | 26° 7 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 43 43 | 24°43'05 | 5 ₹ 24 | 18°43 | 4°13 | 15°23 | 29°44 | 27°14 | 7°59 | 1° 3 | 19°46 | 9°D35 | 10°10 | 26°13 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 47 40 | 25°40'28 | 17°44 | 19° 0 | 5°22 | 15°12 | 29°57 | 27°12 | 7°57 | 1° 5 | 19°45 | 9°35 | 10° 7 | 26°20 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 51 37 | 26°37'52 | 29°51 | 19°12 | 6°32 | 15° 1 | 0810 | 27°11 | 7°55 | 1° 7 | 19°45 | 9°36 | 10° 4 | 26°27 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 55 33 | 27°35'17 | 11 る 50 | 19°20 | 7°41 | 14°49 | 0°23 | 27°10 | 7°52 | 1° 9 | 19°44 | 9°37 | 10° 1 | 26°33 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 15 59 30 | 28°32'44 | 23°42 | 19°R22 | 8°51 | 14°37 | 0°35 | 27° 9 | 7°50 | 1°11 | 19°43 | 9°38 | 9°58 | 26°40 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 3 26 | 29°30'13 | 5≈33 | 19°19 | 10° 0 | 14°24 | 0°48 | 27° 8 | 7°47 | 1°13 | 19°43 | 9°39 | 9°54 | 26°47 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 7 23 | 0 Ⅲ 27'43 | 17°25 | 19°11 | 11° 9 | 14°11 | 1° 1 | 27° 7 | 7°45 | 1°15 | 19°42 | 9°39 | 9°51 | 26°53 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 11 19 | 1°25'15 | 29°25 | 18°57 | 12°18 | 13°57 | 1°13 | 27° 6 | 7°43 | 1°17 | 19°41 | 9°R40 | 9°48 | 27° 0 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 15 16 | 2°22'48 | 11 米 35 | 18°38 | 13°27 | 13°43 | 1°26 | 27° 6 | 7°40 | 1°19 | 19°40 | 9°40 | 9°45 | 27° 7 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 19 12 | 3°20'23 | 24° 0 | 18°14 | 14°36 | 13°28 | 1°38 | 27° 5 | 7°38 | 1°21 | 19°40 | 9°39 | 9°42 | 27°14 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 23 9 | 4°18'00 | 6 Ƴ 46 | 17°44 | 15°45 | 13°13 | 1°51 | 27° 5 | 7°36 | 1°23 | 19°39 | 9°39 | 9°38 | 27°20 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 27 6 | 5°15'38 | 19°53 | 17°10 | 16°54 | 12°57 | 2° 3 | 27° 4 | 7°33 | 1°25 | 19°38 | 9°38 | 9°35 | 27°27 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 31 2 | 6°13'19 | 3 8 25 | 16°31 | 18° 3 | 12°42 | 2°16 | 27° 4 | 7°31 | 1°27 | 19°37 | 9°38 | 9°32 | 27°34 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 34 59 | 7°11'01 | 17°20 | 15°48 | 19°11 | 12°26 | 2°28 | 27° 4 | 7°28 | 1°29 | 19°36 | 9°37 | 9°29 | 27°40 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 38 55 | 8° 8'45 | 1 Ⅲ 37 | 15° 2 | 20°20 | 12°10 | 2°40 | 27°D 4 | 7°26 | 1°31 | 19°36 | 9°37 | 9°26 | 27°47 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 42 52 | 9° 6'30 | 16°10 | 14°13 | 21°28 | 11°54 | 2°52 | 27° 4 | 7°24 | 1°33 | 19°35 | 9°D37 | 9°23 | 27°54 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 46 48 | 10° 4'17 | 0955 | 13°22 | 22°36 | 11°37 | 3° 4 | 27° 4 | 7°21 | 1°34 | 19°34 | 9°R37 | 9°19 | 28° 0 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 50 45 | 11° 2'06 | 15°43 | 12°31 | 23°45 | 11°21 | 3°16 | 27° 4 | 7°19 | 1°36 | 19°33 | 9°37 | 9°16 | 28° 7 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 54 42 | 11°59'56 | 0Ω28 | 11°39 | 24°53 | 11° 5 | 3°28 | 27° 4 | 7°16 | 1°38 | 19°32 | 9°37 | 9°13 | 28°14 | n.a. | S 29 |
| M30 | 16 58 38 | 12 Ⅱ 57'48 | 15 N 3 | 10 Ⅱ 48 | 2695 1 | 10 ∡ 149 | 3 8 40 | 27 m 5 | 7 √ 14 | 1840 | 19 ට 31 | 9 Ⅲ 37 | 9 Ⅱ 10 | 28 궁 20 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h45m45s

JULY 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)∤(| # | В | S. | C | ţ | k k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 17 2 35 | 13 耳 55'41 | 29 Ω 24 | 10°R 0 | 2795 8 | 10°R32 | 3 8 52 | 27 m) 5 | 7°R12 | 1842 | 19°R30 | 9°R37 | 9 I 7 | 28 궁 27 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 631 | 14°53'35 | 13 m 28 | 9 Ⅱ 14 | 28°16 | 10 ∡ 17 | 4° 4 | 27° 6 | 7 .₹ 9 | 1°43 | 19 る 29 | 9°D36 | 9° 4 | 28°34 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 10 28 | 15°51'31 | 27°14 | 8°33 | 29°24 | 10° 1 | 4°16 | 27° 7 | 7° 7 | 1°45 | 19°28 | 9 Ⅱ 37 | 9° 0 | 28°40 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 14 24 | 16°49'28 | 10 ≏ 42 | 7°57 | 0 Ω 31 | 9°46 | 4°27 | 27° 7 | 7° 5 | 1°47 | 19°27 | 9°37 | 8°57 | 28°47 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 18 21 | 17°47'27 | 23°52 | 7°27 | 1°38 | 9°30 | 4°39 | 27° 8 | 7° 2 | 1°49 | 19°26 | 9°38 | 8°54 | 28°54 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 22 17 | 18°45'28 | 6 M .46 | 7° 3 | 2°46 | 9°16 | 4°50 | 27° 9 | 7° 0 | 1°50 | 19°25 | 9°38 | 8°51 | 29° 1 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 26 14 | 19°43'30 | 19°26 | 6°46 | 3°53 | 9° 1 | 5° 2 | 27°10 | 6°58 | 1°52 | 19°24 | 9°39 | 8°48 | 29° 7 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 30 11 | 20°41'34 | 1 才 54 | 6°38 | 4°59 | 8°47 | 5°13 | 27°11 | 6°55 | 1°53 | 19°23 | 9°40 | 8°44 | 29°14 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 34 7 | 21°39'40 | 14°10 | 6°D37 | 6° 6 | 8°34 | 5°24 | 27°13 | 6°53 | 1°55 | 19°22 | 9°R40 | 8°41 | 29°21 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 17 38 4 | 22°37'48 | 26°18 | 6°44 | 7°13 | 8°21 | 5°36 | 27°14 | 6°51 | 1°57 | 19°21 | 9°39 | 8°38 | 29°27 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 17 42 0 | 23°35'57 | 8 궁 18 | 7° 0 | 8°19 | 8° 8 | 5°47 | 27°15 | 6°48 | 1°58 | 19°20 | 9°38 | 8°35 | 29°34 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 17 45 57 | 24°34'09 | 20°12 | 7°25 | 9°25 | 7°56 | 5°58 | 27°17 | 6°46 | 2° 0 | 19°19 | 9°36 | 8°32 | 29°41 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 17 49 53 | 25°32'23 | 2≈ 4 | 7°57 | 10°31 | 7°45 | 6° 9 | 27°19 | 6°44 | 2° 1 | 19°18 | 9°34 | 8°29 | 29°47 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 53 50 | 26°30'39 | 13°54 | 8°38 | 11°37 | 7°34 | 6°19 | 27°20 | 6°42 | 2° 3 | 19°17 | 9°31 | 8°25 | 29°54 | n.a. | M14 |
| T 15 | 17 57 46 | 27°28'57 | 25°46 | 9°26 | 12°43 | 7°24 | 6°30 | 27°22 | 6°40 | 2° 4 | 19°16 | 9°29 | 8°22 | 0≈ 1 | n.a. | T 15 |
| W16 | 18 1 43 | 28°27'18 | 7) (45 | 10°22 | 13°48 | 7°15 | 6°41 | 27°24 | 6°37 | 2° 5 | 19°14 | 9°27 | 8°19 | 0° 8 | n.a. | W16 |
| T 17 | 18 5 40 | 29°25'40 | 19°53 | 11°26 | 14°54 | 7° 6 | 6°51 | 27°26 | 6°35 | 2° 7 | 19°13 | 9°26 | 8°16 | 0°14 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 18 9 36 | 0924'05 | 2 Υ 15 | 12°36 | 15°59 | 6°58 | 7° 2 | 27°28 | 6°33 | 2° 8 | 19°12 | 9°D25 | 8°13 | 0°21 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 18 13 33 | 1°22'32 | 14°56 | 13°52 | 17° 4 | 6°50 | 7°12 | 27°30 | 6°31 | 2°10 | 19°11 | 9°26 | 8°10 | 0°28 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 18 17 29 | 2°21'02 | 27°59 | 15°14 | 18° 9 | 6°44 | 7°23 | 27°33 | 6°29 | 2°11 | 19°10 | 9°27 | 8° 6 | 0°34 | n.a. | S 20 |
| M21 | 18 21 26 | 3°19'34 | 11828 | 16°41 | 19°13 | 6°38 | 7°33 | 27°35 | 6°27 | 2°12 | 19° 9 | 9°29 | 8° 3 | 0°41 | n.a. | M21 |
| T 22 | 18 25 22 | 4°18'09 | 25°23 | 18°13 | 20°18 | 6°33 | 7°43 | 27°37 | 6°25 | 2°13 | 19°8 | 9°30 | 8° 0 | 0°48 | n.a. | T 22 |
| W23 | 18 29 19 | 5°16'45 | 9 Ⅱ 45 | 19°49 | 21°22 | 6°28 | 7°53 | 27°40 | 6°23 | 2°15 | 19° 6 | 9°R30 | 7°57 | 0°54 | n.a. | W23 |
| T 24 | 18 33 15 | 6°15'25 | 24°29 | 21°29 | 22°26 | 6°25 | 8° 3 | 27°43 | 6°21 | 2°16 | 19° 5 | 9°30 | 7°54 | 1° 1 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 18 37 12 | 7°14'06 | 9931 | 23°11 | 23°29 | 6°22 | 8°13 | 27°45 | 6°19 | 2°17 | 19° 4 | 9°28 | 7°50 | 1° 8 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 41 8 | 8°12'50 | 24°40 | 24°56 | 24°33 | 6°20 | 8°22 | 27°48 | 6°17 | 2°18 | 19° 3 | 9°24 | 7°47 | 1°14 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 18 45 5 | 9°11'35 | 9 Ω 47 | 26°43 | 25°36 | 6°18 | 8°32 | 27°51 | 6°15 | 2°19 | 19° 2 | 9°20 | 7°44 | 1°21 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 49 2 | 10°10'23 | 24°44 | 28°31 | 26°39 | 6°D18 | 8°41 | 27°54 | 6°13 | 2°20 | 19° 0 | 9°16 | 7°41 | 1°28 | n.a. | M28 |
| T 29 | 18 52 58 | 11° 9'12 | 9 m 21 | 09521 | 27°42 | 6°18 | 8°51 | 27°57 | 6°11 | 2°21 | 18°59 | 9°12 | 7°38 | 1°35 | n.a. | T 29 |
| W30 | 18 56 55 | 12° 8'04 | 23°35 | 2°12 | 28°44 | 6°20 | 9° 0 | 28° 0 | 6°10 | 2°22 | 18°58 | 9° 9 | 7°35 | 1°41 | n.a. | W30 |
| T 31 | 19 0 51 | 1395 6'57 | 7 ≙ 24 | 499 3 | 29 Ω 46 | 6 ₹ 22 | 9 8 9 | 28M) 3 | 6 ₹ 1 8 | 2 8 23 | 18 궁 57 | 9°D 8 | 7 Ⅱ 31 | 1≈48 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h45m42s

Julian Calendar 1 July 2875 BCE == Greg. Calendar 8 June 2875 BCE

AUGUST 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| # | Р | B | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|------|------|------|
| F 1 | 19 448 | 1495 5'52 | 20 ≏ 47 | 5954 | 0 m 48 | 6 ₹ 24 | 9 8 18 | 28M) 7 | 6°R 6 | 2 8 24 | 18°R56 | 9 П 8 | 7∏28 | 1≈55 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 8 44 | 15° 4'49 | 3 M .48 | 7°46 | 1°50 | 6°28 | 9°27 | 28°10 | 6 ₹ 4 | 2°25 | 18 궁 54 | 9° 9 | 7°25 | 2° 1 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 12 41 | 16° 3'48 | 16°29 | 9°37 | 2°51 | 6°32 | 9°36 | 28°14 | 6° 3 | 2°26 | 18°53 | 9°11 | 7°22 | 2° 8 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 16 37 | 17° 2'50 | 28°55 | 11°29 | 3°52 | 6°37 | 9°44 | 28°17 | 6° 1 | 2°27 | 18°52 | 9°12 | 7°19 | 2°15 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 20 34 | 18° 1'53 | 11 ~ 8 | 13°19 | 4°52 | 6°43 | 9°53 | 28°21 | 5°59 | 2°28 | 18°51 | 9°R13 | 7°16 | 2°21 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 24 30 | 19° 0'58 | 23°12 | 15°10 | 5°53 | 6°50 | 10° 1 | 28°25 | 5°58 | 2°29 | 18°49 | 9°12 | 7°12 | 2°28 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 28 27 | 20° 0'06 | 5 る 10 | 16°59 | 6°52 | 6°57 | 10°10 | 28°28 | 5°56 | 2°30 | 18°48 | 9° 9 | 7° 9 | 2°35 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 32 24 | 20°59'15 | 17° 4 | 18°48 | 7°52 | 7° 6 | 10°18 | 28°32 | 5°55 | 2°30 | 18°47 | 9° 4 | 7° 6 | 2°42 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 36 20 | 21°58'27 | 28°55 | 20°37 | 8°51 | 7°14 | 10°26 | 28°36 | 5°53 | 2°31 | 18°46 | 8°57 | 7° 3 | 2°48 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 40 17 | 22°57'41 | 10≈46 | 22°24 | 9°50 | 7°24 | 10°34 | 28°40 | 5°52 | 2°32 | 18°45 | 8°48 | 7° 0 | 2°55 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 44 13 | 23°56'58 | 22°38 | 24°11 | 10°48 | 7°34 | 10°41 | 28°44 | 5°51 | 2°32 | 18°43 | 8°40 | 6°56 | 3° 2 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 48 10 | 24°56'16 | 4) (34 | 25°57 | 11°46 | 7°45 | 10°49 | 28°49 | 5°49 | 2°33 | 18°42 | 8°31 | 6°53 | 3° 8 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 52 6 | 25°55'37 | 16°34 | 27°42 | 12°43 | 7°57 | 10°56 | 28°53 | 5°48 | 2°33 | 18°41 | 8°24 | 6°50 | 3°15 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 56 3 | 26°55'01 | 28°44 | 29°26 | 13°40 | 8° 9 | 11° 4 | 28°57 | 5°47 | 2°34 | 18°40 | 8°18 | 6°47 | 3°22 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 19 59 59 | 27°54'27 | 11 ° 4 | 1Ω10 | 14°37 | 8°22 | 11°11 | 29° 2 | 5°46 | 2°35 | 18°39 | 8°14 | 6°44 | 3°28 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 3 56 | 28°53'56 | 23°41 | 2°53 | 15°33 | 8°35 | 11°18 | 29° 6 | 5°45 | 2°35 | 18°37 | 8°D13 | 6°41 | 3°35 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 7 52 | 29°53'27 | 6 8 37 | 4°34 | 16°28 | 8°50 | 11°25 | 29°11 | 5°43 | 2°35 | 18°36 | 8°13 | 6°37 | 3°42 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 11 49 | 0 Ω 53'00 | 19°57 | 6°16 | 17°23 | 9° 4 | 11°32 | 29°15 | 5°42 | 2°36 | 18°35 | 8°13 | 6°34 | 3°49 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 15 45 | 1°52'37 | 3 Ⅱ 43 | 7°56 | 18°17 | 9°20 | 11°38 | 29°20 | 5°41 | 2°36 | 18°34 | 8°R14 | 6°31 | 3°55 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 19 42 | 2°52'15 | 17°56 | 9°36 | 19°11 | 9°36 | 11°45 | 29°25 | 5°40 | 2°37 | 18°33 | 8°14 | 6°28 | 4° 2 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 23 39 | 3°51'57 | 2936 | 11°14 | 20° 5 | 9°52 | 11°51 | 29°30 | 5°39 | 2°37 | 18°31 | 8°12 | 6°25 | 4° 9 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 27 35 | 4°51'41 | 17°38 | 12°53 | 20°57 | 10° 9 | 11°57 | 29°34 | 5°39 | 2°37 | 18°30 | 8° 7 | 6°22 | 4°15 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 31 32 | 5°51'27 | 2 Ω 54 | 14°30 | 21°49 | 10°27 | 12° 3 | 29°39 | 5°38 | 2°37 | 18°29 | 8° 0 | 6°18 | 4°22 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 35 28 | 6°51'15 | 18°13 | 16° 7 | 22°41 | 10°45 | 12° 9 | 29°44 | 5°37 | 2°38 | 18°28 | 7°51 | 6°15 | 4°29 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 39 25 | 7°51'05 | 3 m 24 | 17°43 | 23°31 | 11° 4 | 12°14 | 29°50 | 5°36 | 2°38 | 18°27 | 7°42 | 6°12 | 4°36 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 43 21 | 8°50'57 | 18°17 | 19°18 | 24°21 | 11°24 | 12°20 | 29°55 | 5°36 | 2°38 | 18°26 | 7°33 | 6° 9 | 4°42 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 47 18 | 9°50'51 | 2 Ω 44 | 20°53 | 25°11 | 11°43 | 12°25 | 29°59 | 5°35 | 2°38 | 18°24 | 7°26 | 6° 6 | 4°49 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 51 14 | 10°50'47 | 16°42 | 22°27 | 25°59 | 12° 4 | 12°30 | 0 <u>요</u> 5 | 5°34 | 2°38 | 18°23 | 7°21 | 6° 2 | 4°56 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 55 11 | 11°50'45 | 0ML11 | 24° 1 | 26°47 | 12°25 | 12°35 | 0°11 | 5°34 | 2°38 | 18°22 | 7°18 | 5°59 | 5° 2 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 20 59 7 | 12°50'45 | 13°12 | 25°33 | 27°34 | 12°46 | 12°40 | 0°16 | 5°33 | 2°R38 | 18°21 | 7°D18 | 5°56 | 5° 9 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 3 4 | 13 \O 50'46 | 25 M 50 | 27 N 6 | 28 m 20 | 13 ×7 8 | 12845 | 0 ჲ 21 | 5 ₹ 33 | 2 8 38 | 18 궁 20 | 7 Ⅱ 18 | 5 Ⅱ 53 | 5≈16 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h45m40s

SEPTEMBER 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | S | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|------|--------|------|
| M 1 | 21 7 0 | 14 Ω 50'50 | 8 √ 9 | 28 Ω 37 | 29 mg 5 | 13 ~ 30 | 12849 | 0 ჲ 27 | 5°R32 | 2°R38 | 18°R19 | 7°R19 | 5 Ⅱ 50 | 5≈22 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 10 57 | 15°50'55 | 20°15 | 0 m) 8 | 29°49 | 13°53 | 12°53 | 0°33 | 5 ₹ 32 | 2 8 38 | 18 궁 18 | 7 Ⅱ 18 | 5°47 | 5°29 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 14 54 | 16°51'02 | 2 ට 12 | 1°39 | 0 ჲ 32 | 14°16 | 12°58 | 0°38 | 5°32 | 2°38 | 18°17 | 7°15 | 5°43 | 5°36 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 18 50 | 17°51'12 | 14° 4 | 3° 9 | 1°14 | 14°40 | 13° 1 | 0°44 | 5°32 | 2°38 | 18°16 | 7° 9 | 5°40 | 5°43 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 22 47 | 18°51'23 | 25°54 | 4°38 | 1°55 | 15° 4 | 13° 5 | 0°50 | 5°31 | 2°37 | 18°15 | 7° 1 | 5°37 | 5°49 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 26 43 | 19°51'35 | 7 ≈ 45 | 6° 7 | 2°35 | 15°28 | 13° 9 | 0°55 | 5°31 | 2°37 | 18°14 | 6°49 | 5°34 | 5°56 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 30 40 | 20°51'50 | 19°39 | 7°35 | 3°13 | 15°53 | 13°12 | 1° 1 | 5°31 | 2°37 | 18°13 | 6°36 | 5°31 | 6° 3 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 34 36 | 21°52'07 | 1 米 36 | 9° 2 | 3°51 | 16°18 | 13°15 | 1° 7 | 5°D31 | 2°37 | 18°12 | 6°22 | 5°28 | 6° 9 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 38 33 | 22°52'26 | 13°39 | 10°29 | 4°27 | 16°43 | 13°18 | 1°13 | 5°31 | 2°36 | 18°11 | 6° 8 | 5°24 | 6°16 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 42 29 | 23°52'46 | 25°47 | 11°55 | 5° 2 | 17° 9 | 13°21 | 1°19 | 5°31 | 2°36 | 18°10 | 5°56 | 5°21 | 6°23 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 46 26 | 24°53'09 | 8 Υ 4 | 13°21 | 5°35 | 17°36 | 13°24 | 1°25 | 5°31 | 2°36 | 18° 9 | 5°45 | 5°18 | 6°30 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 50 22 | 25°53'34 | 20°31 | 14°45 | 6° 7 | 18° 2 | 13°26 | 1°31 | 5°31 | 2°35 | 18° 8 | 5°38 | 5°15 | 6°36 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 54 19 | 26°54'01 | 3 8 9 | 16° 9 | 6°38 | 18°29 | 13°29 | 1°37 | 5°32 | 2°35 | 18° 7 | 5°34 | 5°12 | 6°43 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 21 58 16 | 27°54'30 | 16° 4 | 17°32 | 7° 7 | 18°56 | 13°31 | 1°43 | 5°32 | 2°34 | 18° 6 | 5°32 | 5° 8 | 6°50 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 2 12 | 28°55'02 | 29°17 | 18°55 | 7°35 | 19°24 | 13°33 | 1°50 | 5°32 | 2°34 | 18° 5 | 5°31 | 5° 5 | 6°56 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 6 9 | 29°55'35 | 12 Ⅱ 52 | 20°16 | 8° 0 | 19°52 | 13°34 | 1°56 | 5°33 | 2°33 | 18° 4 | 5°31 | 5° 2 | 7° 3 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 10 5 | 0 Mp 56'11 | 26°52 | 21°36 | 8°25 | 20°20 | 13°36 | 2° 2 | 5°33 | 2°32 | 18° 4 | 5°30 | 4°59 | 7°10 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 14 2 | 1°56'49 | 119516 | 22°55 | 8°47 | 20°48 | 13°37 | 2° 8 | 5°33 | 2°32 | 18° 3 | 5°27 | 4°56 | 7°16 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 17 58 | 2°57'29 | 26° 3 | 24°13 | 9° 7 | 21°17 | 13°38 | 2°15 | 5°34 | 2°31 | 18° 2 | 5°21 | 4°53 | 7°23 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 21 55 | 3°58'10 | 11 0 7 | 25°29 | 9°26 | 21°46 | 13°39 | 2°21 | 5°35 | 2°30 | 18° 1 | 5°12 | 4°49 | 7°30 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 25 51 | 4°58'54 | 26°19 | 26°43 | 9°43 | 22°15 | 13°40 | 2°28 | 5°35 | 2°30 | 18° 0 | 5° 1 | 4°46 | 7°37 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 29 48 | 5°59'39 | 11 m 28 | 27°56 | 9°57 | 22°45 | 13°40 | 2°34 | 5°36 | 2°29 | 18° 0 | 4°49 | 4°43 | 7°43 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 33 45 | 7° 0'25 | 26°24 | 29° 7 | 10°10 | 23°15 | 13°40 | 2°41 | 5°37 | 2°28 | 17°59 | 4°37 | 4°40 | 7°50 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 37 41 | 8° 1'13 | 10 ≏ 58 | 0 ჲ 15 | 10°20 | 23°45 | 13°R40 | 2°47 | 5°37 | 2°27 | 17°58 | 4°28 | 4°37 | 7°57 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 41 38 | 9° 2'03 | 25° 4 | 1°21 | 10°29 | 24°15 | 13°40 | 2°54 | 5°38 | 2°27 | 17°57 | 4°20 | 4°33 | 8° 3 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 45 34 | 10° 2'54 | 8 M .40 | 2°24 | 10°35 | 24°46 | 13°40 | 3° 0 | 5°39 | 2°26 | 17°57 | 4°16 | 4°30 | 8°10 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 49 31 | 11° 3'46 | 21°47 | 3°24 | 10°38 | 25°16 | 13°40 | 3° 7 | 5°40 | 2°25 | 17°56 | 4°14 | 4°27 | 8°17 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 53 27 | 12° 4'39 | 4 ₹ 29 | 4°20 | 10°R39 | 25°47 | 13°39 | 3°14 | 5°41 | 2°24 | 17°55 | 4°D14 | 4°24 | 8°24 | n.a. | S 28 |
| M29 | 22 57 24 | 13° 5'34 | 16°50 | 5°12 | 10°38 | 26°19 | 13°38 | 3°20 | 5°42 | 2°23 | 17°55 | 4°R14 | 4°21 | 8°30 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 1 20 | 14Mp 6'30 | 28 × 756 | 5 ≙ 58 | 10 ♀ 35 | 26 ₹ 50 | 13 8 37 | 3 ₾ 27 | 5 ∡ 743 | 2 8 22 | 17 る 54 | 4 Ⅱ 13 | 4 Ⅱ 18 | 8≈37 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h45m37s

Julian Calendar 1 Sept. 2875 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2875 BCE

OCTOBER 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | S | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | S. | ය | ţ | ĸ٥ | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| W 1 | 23 5 17 | 15 mg 7'26 | 10 ਰ 51 | 6 ₽ 40 | 10°R28 | 27 × 22 | 13°R35 | 3 ₾ 34 | 5 ∡ 744 | 2°R21 | 17°R54 | 4°R10 | 4 Ⅱ 14 | 8≈44 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 9 13 | 16° 8'24 | 22°42 | 7°15 | 10 ≏ 20 | 27°54 | 13 8 34 | 3°40 | 5°45 | 2 8 20 | 17 る 53 | 4 II 5 | 4°11 | 8°50 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 13 10 | 17° 9'24 | 4≈31 | 7°44 | 10° 9 | 28°26 | 13°32 | 3°47 | 5°47 | 2°19 | 17°52 | 3°57 | 4° 8 | 8°57 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 17 7 | 18°10'24 | 16°24 | 8° 5 | 9°55 | 28°58 | 13°30 | 3°54 | 5°48 | 2°18 | 17°52 | 3°46 | 4° 5 | 9° 4 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 21 3 | 19°11'25 | 28°21 | 8°18 | 9°39 | 29°31 | 13°28 | 4° 1 | 5°49 | 2°16 | 17°51 | 3°33 | 4° 2 | 9°11 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 25 0 | 20°12'27 | 10) €26 | 8°R21 | 9°21 | 0 궁 3 | 13°26 | 4° 8 | 5°51 | 2°15 | 17°51 | 3°19 | 3°59 | 9°17 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 28 56 | 21°13'31 | 22°40 | 8°15 | 9° 0 | 0°36 | 13°23 | 4°15 | 5°52 | 2°14 | 17°51 | 3° 5 | 3°55 | 9°24 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 32 53 | 22°14'35 | 5 ℃ 2 | 7°58 | 8°37 | 1° 9 | 13°21 | 4°21 | 5°54 | 2°13 | 17°50 | 2°53 | 3°52 | 9°31 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 36 49 | 23°15'41 | 17°33 | 7°30 | 8°12 | 1°42 | 13°18 | 4°28 | 5°55 | 2°12 | 17°50 | 2°42 | 3°49 | 9°37 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 23 40 46 | 24°16'48 | 0814 | 6°51 | 7°45 | 2°16 | 13°15 | 4°35 | 5°57 | 2°10 | 17°49 | 2°35 | 3°46 | 9°44 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 23 44 42 | 25°17'56 | 13° 6 | 6° 2 | 7°16 | 2°49 | 13°11 | 4°42 | 5°58 | 2° 9 | 17°49 | 2°31 | 3°43 | 9°51 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 23 48 39 | 26°19'05 | 26°10 | 5° 2 | 6°45 | 3°23 | 13° 8 | 4°49 | 6° 0 | 2° 8 | 17°49 | 2°29 | 3°39 | 9°58 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 52 36 | 27°20'16 | 9∏27 | 3°53 | 6°13 | 3°57 | 13° 4 | 4°56 | 6° 2 | 2° 7 | 17°48 | 2°D29 | 3°36 | 10° 4 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 56 32 | 28°21'28 | 23° 1 | 2°38 | 5°40 | 4°31 | 13° 1 | 5° 3 | 6° 3 | 2° 5 | 17°48 | 2°R30 | 3°33 | 10°11 | n.a. | T 14 |
| W15 | 0 0 29 | 29°22'41 | 6951 | 1°17 | 5° 5 | 5° 5 | 12°56 | 5°10 | 6° 5 | 2° 4 | 17°48 | 2°30 | 3°30 | 10°18 | n.a. | W15 |
| T 16 | 0 4 25 | 0 ₽ 23'55 | 21° 1 | 29 m 55 | 4°30 | 5°39 | 12°52 | 5°17 | 6° 7 | 2° 2 | 17°48 | 2°28 | 3°27 | 10°24 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 0 8 22 | 1°25'11 | 5 Ω 27 | 28°32 | 3°54 | 6°13 | 12°48 | 5°24 | 6° 9 | 2° 1 | 17°47 | 2°23 | 3°24 | 10°31 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 12 18 | 2°26'27 | 20° 7 | 27°14 | 3°17 | 6°48 | 12°43 | 5°31 | 6°11 | 2° 0 | 17°47 | 2°17 | 3°20 | 10°38 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 0 16 15 | 3°27'45 | 4 Mp 55 | 26° 1 | 2°41 | 7°22 | 12°39 | 5°38 | 6°13 | 1°58 | 17°47 | 2° 8 | 3°17 | 10°45 | n.a. | S 19 |
| M20 | 0 20 12 | 4°29'03 | 19°44 | 24°56 | 2° 5 | 7°57 | 12°34 | 5°45 | 6°15 | 1°57 | 17°47 | 1°58 | 3°14 | 10°51 | n.a. | M20 |
| T 21 | 0 24 8 | 5°30'21 | 4 ≏ 25 | 24° 1 | 1°29 | 8°32 | 12°29 | 5°52 | 6°17 | 1°55 | 17°47 | 1°49 | 3°11 | 10°58 | n.a. | T 21 |
| W22 | 0 28 5 | 6°31'41 | 18°49 | 23°17 | 0°54 | 9° 7 | 12°23 | 5°59 | 6°19 | 1°54 | 17°47 | 1°41 | 3° 8 | 11° 5 | n.a. | W22 |
| T 23 | 0 32 1 | 7°33'01 | 2 M .52 | 22°43 | 0°19 | 9°42 | 12°18 | 6° 6 | 6°21 | 1°52 | 17°46 | 1°35 | 3° 4 | 11°11 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 35 58 | 8°34'21 | 16°29 | 22°21 | 29 Mp 46 | 10°17 | 12°12 | 6°13 | 6°23 | 1°51 | 17°46 | 1°31 | 3° 1 | 11°18 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 39 54 | 9°35'42 | 29°40 | 22°10 | 29°14 | 10°52 | 12° 7 | 6°20 | 6°26 | 1°49 | 17°D46 | 1°D30 | 2°58 | 11°25 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 43 51 | 10°37'03 | 12 × 27 | 22°D 9 | 28°44 | 11°28 | 12° 1 | 6°27 | 6°28 | 1°48 | 17°46 | 1°31 | 2°55 | 11°31 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 47 47 | 11°38'24 | 24°53 | 22°17 | 28°15 | 12° 3 | 11°55 | 6°34 | 6°30 | 1°46 | 17°46 | 1°32 | 2°52 | 11°38 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 51 44 | 12°39'45 | 7る 2 | 22°35 | 27°48 | 12°39 | 11°49 | 6°41 | 6°32 | 1°45 | 17°46 | 1°R33 | 2°49 | 11°45 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 55 41 | 13°41'06 | 19° 0 | 23° 1 | 27°23 | 13°15 | 11°42 | 6°48 | 6°35 | 1°43 | 17°47 | 1°33 | 2°45 | 11°52 | n.a. | W29 |
| T 30 | 0 59 37 | 14°42'28 | 0≈52 | 23°34 | 27° 0 | 13°51 | 11°36 | 6°55 | 6°37 | 1°41 | 17°47 | 1°31 | 2°42 | 11°58 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 3 34 | 15 ≏ 43'49 | 12≈43 | 24 Mp 13 | 26 m 40 | 14 る 27 | 11829 | 7 ♀ 2 | 6 ₮ 40 | 1840 | 17 る 47 | 1 Ⅱ 27 | 2耳39 | 12 ≈ 5 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h45m35s

NOVEMBER 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | u | Ω | ţ | o k | Day |
|--|---|---|--|---|---|--|---|--|--|--|---|--|--|--|--|--|
| S 1 | 1 730 | 16 ≏ 45'10 | 24≈37 | 24 Mp 58 | 26°R22 | 15 ප 3 | 11°R23 | 7 요 8 | 6 ₹ 142 | 1°R38 | 17 云 47 | 1°R22 | 2Д36 | 12≈12 | n.a. | S 1 |
| S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 | 1 11 27 1 15 23 1 19 20 1 23 17 1 27 13 1 31 10 | 17°46'31 18°47'52 19°49'12 20°50'33 21°51'54 22°53'14 | 6\frac{438}{18^{\circ}50} 1\frac{1}{13} 13^{\circ}49 26^{\circ}39 9\frac{41}{41} | 25°49 26°44 27°43 28°45 29°51 1 <u>•</u> 0 | 26 m 6 25°53 25°42 25°33 25°28 25°24 | 15°39 16°15 16°51 17°28 18° 4 18°40 | 11 8 16 11° 9 11° 2 10°55 10°47 10°40 | 7°15 7°22 7°29 7°36 7°43 7°50 | 6°45 6°47 6°50 6°53 6°55 6°58 | 1836 1°35 1°33 1°31 1°30 1°28 | 17°47 17°48 17°48 17°48 17°48 | 1 II 14 1° 6 0°58 0°51 0°45 0°41 | 2°33 2°30 2°26 2°23 2°20 2°17 | 12°19 12°25 12°32 12°39 12°45 12°52 | n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. | S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 |
| S 8 S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15 | 1 35 6 1 39 3 1 42 59 1 46 56 1 50 53 1 54 49 1 58 46 2 2 42 | 23°54'35 24°55'56 25°57'17 26°58'38 27°59'58 29° 1'19 0M 2'40 1° 4'01 | 22°55 6¶21 19°57 3©43 17°39 1\$\mathcal{Q}43 15°56 0\$\mathcal{Q}14 | 2°11 3°24 4°39 5°55 7°13 8°33 9°54 11°16 | 25°D24 25°25 25°29 25°36 25°45 25°56 26° 9 26°25 | 19°17 19°54 20°30 21° 7 21°44 22°21 22°58 23°35 | 10°33 10°25 10°18 10°10 10° 2 9°54 9°47 9°39 | 7°57 8° 3 8°10 8°17 8°24 8°30 8°37 8°44 | 7° 1 7° 3 7° 6 7° 9 7°12 7°15 7°18 7°21 | 1°26 1°25 1°23 1°21 1°20 1°18 1°16 | 17°49 17°49 17°50 17°50 17°51 17°51 17°51 | 0°39 0°D39 0°40 0°41 0°43 0°R43 0°42 0°40 | 2°14 2°10 2° 7 2° 4 2° 1 1°58 1°55 1°51 | 12°59 13° 6 13°12 13°19 13°26 13°32 13°39 13°46 | n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. | S 8 S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15 |
| S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22 | 2 6 39 2 10 35 2 14 32 2 18 29 2 22 25 2 26 22 2 30 18 | 2° 5'21 3° 6'41 4° 8'01 5° 9'20 6°10'39 7°11'57 8°13'15 | 14°35 28°54 13 ♀ 6 27° 6 10 M .51 24°17 7 ⋜ 22 | 12°39 14° 3 15°27 16°53 18°19 19°46 21°14 | 26°42 27° 2 27°23 27°47 28°12 28°39 29° 7 | 24°12 24°49 25°26 26° 3 26°40 27°18 27°55 | 9°31 9°23 9°15 9° 7 8°58 8°50 8°42 | 8°50 8°57 9° 4 9°10 9°17 9°23 9°29 | 7°24 7°27 7°30 7°33 7°36 7°39 7°42 | 1°13 1°11 1° 9 1° 8 1° 6 1° 4 1° 3 | 17°52 17°53 17°53 17°54 17°54 17°55 17°56 | 0°36 0°32 0°28 0°24 0°22 0°D20 0°20 | 1°48 1°45 1°42 1°39 1°36 1°32 1°29 | 13°53 13°59 14° 6 14°13 14°19 14°26 14°33 | n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. | S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22 |
| S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29 S 30 | 2 34 15 2 38 11 2 42 8 2 46 5 2 50 1 2 53 58 2 57 54 3 1 51 | 9°14'31 10°15'47 11°17'02 12°18'15 13°19'27 14°20'39 15°21'48 16 M .22'57 | 20° 8 2₹35 14°47 26°47 8≈41 20°33 2¥28 14¥30 | 22°42 24°11 25°40 27°10 28°41 0M.12 1°44 | 29°37 0 • 9 0°43 1°17 1°53 2°31 3° 9 | 28°32 29°10 29°47 0≈25 1°2 1°40 2°18 | 8°34 8°26 8°18 8°10 8°2 7°54 7°46 | 9°36 9°42 9°49 9°55 10° 1 10°7 10°13 | 7°45 7°48 7°51 7°55 7°58 8° 1 8° 4 | 1° 1 0°59 0°58 0°56 0°54 0°53 0°51 | 17°56 17°57 17°58 17°58 17°59 18° 0 18° 1 | 0°21 0°23 0°25 0°26 0°R27 0°27 0°26 | 1°26 1°23 1°20 1°16 1°13 1°10 1°7 | 14°40 14°46 14°53 15° 0 15° 6 15°13 15°20 15≈27 | n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. | S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29 S 30 |

Delta T = 19h45m32s

Julian Calendar 1 Nov. 2875 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2875 BCE

DECEMBER 2875 BCE (-2874) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)Å(| Ħ | В | U | v | Ç | Q K | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 3 5 47 | 17 M 24'04 | 26) (44 | 4M49 | 4 ₽ 30 | 3≈33 | 7°R30 | 10 ≏ 26 | 8 √ 11 | 0°R48 | 18る 2 | 0°R23 | 1 I 1 | 15≈33 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 9 44 | 18°25'10 | 9 Υ 13 | 6°22 | 5°13 | 4°11 | 7 8 22 | 10°32 | 8°14 | 0 8 46 | 18° 3 | 0 Ⅲ 21 | 0°57 | 15°40 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 13 41 | 19°26'15 | 21°59 | 7°56 | 5°56 | 4°49 | 7°14 | 10°38 | 8°18 | 0°45 | 18° 4 | 0°19 | 0°54 | 15°47 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 17 37 | 20°27'18 | 5 8 3 | 9°31 | 6°40 | 5°26 | 7° 7 | 10°44 | 8°21 | 0°43 | 18° 5 | 0°18 | 0°51 | 15°53 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 21 34 | 21°28'20 | 18°25 | 11° 6 | 7°26 | 6° 4 | 6°59 | 10°49 | 8°24 | 0°41 | 18° 6 | 0°17 | 0°48 | 16° 0 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 25 30 | 22°29'21 | 2 II 5 | 12°42 | 8°12 | 6°42 | 6°51 | 10°55 | 8°28 | 0°40 | 18° 7 | 0°D17 | 0°45 | 16° 7 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 29 27 | 23°30'21 | 15°58 | 14°19 | 8°59 | 7°20 | 6°44 | 11° 1 | 8°31 | 0°38 | 18° 8 | 0°17 | 0°42 | 16°14 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 33 23 | 24°31'20 | 095 2 | 15°56 | 9°47 | 7°58 | 6°37 | 11° 7 | 8°34 | 0°37 | 18° 9 | 0°18 | 0°38 | 16°20 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 37 20 | 25°32'17 | 14°14 | 17°33 | 10°36 | 8°36 | 6°29 | 11°12 | 8°38 | 0°35 | 18°10 | 0°18 | 0°35 | 16°27 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 41 17 | 26°33'14 | 28°30 | 19°12 | 11°26 | 9°14 | 6°22 | 11°18 | 8°41 | 0°34 | 18°11 | 0°19 | 0°32 | 16°34 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 45 13 | 27°34'09 | 12 Ω 46 | 20°51 | 12°17 | 9°52 | 6°15 | 11°24 | 8°45 | 0°32 | 18°12 | 0°19 | 0°29 | 16°41 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 49 10 | 28°35'03 | 26°59 | 22°31 | 13° 8 | 10°30 | 6° 8 | 11°29 | 8°48 | 0°31 | 18°13 | 0°R19 | 0°26 | 16°47 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 53 6 | 29°35'56 | 11 m) 7 | 24°12 | 14° 1 | 11°8 | 6° 1 | 11°35 | 8°52 | 0°29 | 18°14 | 0°19 | 0°22 | 16°54 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 57 3 | 0 ∡ ³36'48 | 25° 9 | 25°53 | 14°53 | 11°46 | 5°54 | 11°40 | 8°55 | 0°28 | 18°15 | 0°D19 | 0°19 | 17° 1 | n.a. | S 14 |
| M15 | 4 0 59 | 1°37'38 | 9 亞 1 | 27°35 | 15°47 | 12°24 | 5°48 | 11°45 | 8°58 | 0°26 | 18°16 | 0°19 | 0°16 | 17° 7 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 4 56 | 2°38'27 | 22°44 | 29°18 | 16°41 | 13° 2 | 5°41 | 11°50 | 9° 2 | 0°25 | 18°18 | 0°19 | 0°13 | 17°14 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 8 52 | 3°39'15 | 6 M .15 | 1 √ 2 | 17°36 | 13°40 | 5°35 | 11°56 | 9° 5 | 0°24 | 18°19 | 0°19 | 0°10 | 17°21 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 12 49 | 4°40'02 | 19°33 | 2°47 | 18°31 | 14°18 | 5°28 | 12° 1 | 9° 9 | 0°22 | 18°20 | 0°20 | 0° 7 | 17°28 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 16 46 | 5°40'46 | 2 ₹ 38 | 4°32 | 19°27 | 14°56 | 5°22 | 12° 6 | 9°12 | 0°21 | 18°21 | 0°R20 | 0° 3 | 17°34 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 20 42 | 6°41'30 | 15°28 | 6°18 | 20°23 | 15°34 | 5°16 | 12°11 | 9°16 | 0°20 | 18°22 | 0°20 | 0° 0 | 17°41 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 24 39 | 7°42'11 | 28° 3 | 8° 5 | 21°20 | 16°12 | 5°10 | 12°16 | 9°19 | 0°18 | 18°23 | 0°19 | 29 8 57 | 17°48 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 28 35 | 8°42'51 | 10る25 | 9°52 | 22°18 | 16°50 | 5° 5 | 12°21 | 9°23 | 0°17 | 18°25 | 0°18 | 29°54 | 17°54 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 32 32 | 9°43'29 | 22°36 | 11°41 | 23°16 | 17°29 | 4°59 | 12°26 | 9°26 | 0°16 | 18°26 | 0°17 | 29°51 | 18° 1 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 36 28 | 10°44'04 | 4≈36 | 13°30 | 24°14 | 18° 7 | 4°54 | 12°30 | 9°30 | 0°15 | 18°27 | 0°15 | 29°48 | 18° 8 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 40 25 | 11°44'38 | 16°31 | 15°20 | 25°13 | 18°45 | 4°49 | 12°35 | 9°33 | 0°13 | 18°28 | 0°14 | 29°44 | 18°15 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 44 22 | 12°45'10 | 28°23 | 17°10 | 26°12 | 19°23 | 4°44 | 12°39 | 9°37 | 0°12 | 18°30 | 0°13 | 29°41 | 18°21 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 48 18 | 13°45'39 | 10 ∺ 16 | 19° 1 | 27°12 | 20° 1 | 4°39 | 12°44 | 9°40 | 0°11 | 18°31 | 0°D12 | 29°38 | 18°28 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 52 15 | 14°46'07 | 22°17 | 20°52 | 28°12 | 20°40 | 4°34 | 12°48 | 9°44 | 0°10 | 18°32 | 0°12 | 29°35 | 18°35 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 56 11 | 15°46'32 | 4 Υ29 | 22°44 | 29°12 | 21°18 | 4°30 | 12°53 | 9°47 | 0° 9 | 18°34 | 0°13 | 29°32 | 18°42 | n.a. | M29 |
| T 30 | 5 0 8 | 16°46'55 | 16°57 | 24°36 | 0 M .13 | 21°56 | 4°25 | 12°57 | 9°50 | 0° 8 | 18°35 | 0°14 | 29°28 | 18°48 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 4 4 | 17 .7 47'16 | 29 Y 44 | 26 ₹ 28 | 1 M .14 | 22 ≈ 34 | 4821 | 13 ♀ 1 | 9 ∡ 754 | 0 ප 7 | 18 ට 36 | 0 Д 16 | 29 8 25 | 18 ≈ 55 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h45m30s

JANUARY 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | u | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| T 1 | 5 8 1 | 18 ∡ 747'34 | 12 8 54 | 28 × 20 | 2 M .15 | 23≈13 | 4°R17 | 13 ♀ 5 | 9 ,₹ 57 | 0°R 6 | 18 궁 38 | 0 耳 17 | 29 8 22 | 19≈ 2 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 11 57 | 19°47'51 | 26°28 | 0 궁 12 | 3°17 | 23°51 | 4 8 13 | 13°10 | 10° 1 | 0 ප 5 | 18°39 | 0°R18 | 29°19 | 19°8 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 15 54 | 20°48'05 | 10Ⅱ25 | 2° 3 | 4°19 | 24°29 | 4° 9 | 13°14 | 10° 4 | 0° 4 | 18°40 | 0°17 | 29°16 | 19°15 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 19 51 | 21°48'18 | 24°42 | 3°53 | 5°22 | 25° 7 | 4° 6 | 13°17 | 10°8 | 0° 3 | 18°42 | 0°16 | 29°13 | 19°22 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 23 47 | 22°48'28 | 99515 | 5°42 | 6°24 | 25°46 | 4° 3 | 13°21 | 10°11 | 0° 2 | 18°43 | 0°14 | 29° 9 | 19°29 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 27 44 | 23°48'37 | 23°57 | 7°29 | 7°27 | 26°24 | 4° 0 | 13°25 | 10°15 | 0° 1 | 18°45 | 0°11 | 29° 6 | 19°35 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 31 40 | 24°48'44 | 8 Ω 41 | 9°14 | 8°31 | 27° 2 | 3°57 | 13°29 | 10°18 | 0° 0 | 18°46 | 0° 7 | 29° 3 | 19°42 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 35 37 | 25°48'48 | 23°19 | 10°57 | 9°34 | 27°40 | 3°54 | 13°32 | 10°21 | 29 Y 59 | 18°47 | 0° 4 | 29° 0 | 19°49 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 39 33 | 26°48'51 | 7 m) 47 | 12°36 | 10°38 | 28°19 | 3°52 | 13°36 | 10°25 | 29°59 | 18°49 | 0° 2 | 28°57 | 19°56 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 43 30 | 27°48'52 | 22° 0 | 14°12 | 11°42 | 28°57 | 3°49 | 13°39 | 10°28 | 29°58 | 18°50 | 0°D 0 | 28°53 | 20° 2 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 47 26 | 28°48'51 | 5 ₽ 56 | 15°44 | 12°47 | 29°35 | 3°47 | 13°42 | 10°31 | 29°57 | 18°52 | 0° 0 | 28°50 | 20° 9 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 51 23 | 29°48'48 | 19°35 | 17°11 | 13°51 | 0 ∺ 13 | 3°45 | 13°46 | 10°35 | 29°57 | 18°53 | 0° 1 | 28°47 | 20°16 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 55 20 | 0 궁 48'44 | 2 M .58 | 18°33 | 14°56 | 0°52 | 3°43 | 13°49 | 10°38 | 29°56 | 18°55 | 0° 3 | 28°44 | 20°22 | n.a. | T 13 |
| W14 | 5 59 16 | 1°48'37 | 16° 5 | 19°49 | 16° 1 | 1°30 | 3°42 | 13°52 | 10°41 | 29°55 | 18°56 | 0° 5 | 28°41 | 20°29 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 3 13 | 2°48'29 | 29° 0 | 20°59 | 17° 6 | 2° 8 | 3°40 | 13°55 | 10°45 | 29°55 | 18°58 | 0°R 5 | 28°38 | 20°36 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 7 9 | 3°48'19 | 11 ×7 42 | 22° 1 | 18°11 | 2°46 | 3°39 | 13°58 | 10°48 | 29°54 | 18°59 | 0° 5 | 28°34 | 20°43 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 11 6 | 4°48'06 | 24°13 | 22°57 | 19°17 | 3°25 | 3°38 | 14° 1 | 10°51 | 29°54 | 19° 1 | 0° 2 | 28°31 | 20°49 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 15 2 | 5°47'52 | 6 ප 34 | 23°45 | 20°23 | 4° 3 | 3°38 | 14° 3 | 10°54 | 29°53 | 19° 2 | 29 8 58 | 28°28 | 20°56 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 18 59 | 6°47'35 | 18°46 | 24°24 | 21°29 | 4°41 | 3°37 | 14° 6 | 10°58 | 29°53 | 19° 4 | 29°52 | 28°25 | 21° 3 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 22 55 | 7°47'16 | 0≈50 | 24°56 | 22°35 | 5°20 | 3°37 | 14° 9 | 11° 1 | 29°52 | 19° 5 | 29°45 | 28°22 | 21° 9 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 26 52 | 8°46'54 | 12°47 | 25°18 | 23°41 | 5°58 | 3°D36 | 14°11 | 11° 4 | 29°52 | 19° 7 | 29°38 | 28°19 | 21°16 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 30 48 | 9°46'30 | 24°41 | 25°33 | 24°47 | 6°36 | 3°36 | 14°13 | 11° 7 | 29°51 | 19°8 | 29°31 | 28°15 | 21°23 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 34 45 | 10°46'04 | 6) €32 | 25°R38 | 25°54 | 7°14 | 3°37 | 14°16 | 11°10 | 29°51 | 19°10 | 29°24 | 28°12 | 21°30 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 38 42 | 11°45'35 | 18°25 | 25°36 | 27° 1 | 7°53 | 3°37 | 14°18 | 11°13 | 29°51 | 19°11 | 29°20 | 28° 9 | 21°36 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 42 38 | 12°45'04 | 0 Υ 23 | 25°25 | 28° 7 | 8°31 | 3°38 | 14°20 | 11°17 | 29°50 | 19°13 | 29°17 | 28° 6 | 21°43 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 46 35 | 13°44'30 | 12°32 | 25° 6 | 29°14 | 9° 9 | 3°38 | 14°22 | 11°20 | 29°50 | 19°14 | 29°D16 | 28° 3 | 21°50 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 50 31 | 14°43'54 | 24°55 | 24°40 | 0 ₹ 22 | 9°47 | 3°39 | 14°24 | 11°23 | 29°50 | 19°16 | 29°16 | 27°59 | 21°57 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 54 28 | 15°43'15 | 7 8 38 | 24° 7 | 1°29 | 10°26 | 3°41 | 14°25 | 11°26 | 29°50 | 19°17 | 29°18 | 27°56 | 22° 3 | n.a. | W28 |
| T 29 | 6 58 24 | 16°42'33 | 20°45 | 23°29 | 2°36 | 11° 4 | 3°42 | 14°27 | 11°29 | 29°50 | 19°19 | 29°19 | 27°53 | 22°10 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 2 21 | 17°41'50 | 4 Ⅱ 19 | 22°46 | 3°44 | 11°42 | 3°43 | 14°29 | 11°32 | 29°50 | 19°20 | 29°R19 | 27°50 | 22°17 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 6 17 | 18 ට 41'03 | 18 Ⅱ 21 | 21 궁 58 | 4 ₹ 51 | 12 米 20 | 3 8 45 | 14 ≏ 30 | 11 ,7 35 | 29 Y 49 | 19 る 22 | 29 8 18 | 27 8 47 | 22≈23 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h45m27s

Julian Calendar 1 Jan. 2874 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2875 BCE

FEBRUARY 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | Q+ | δ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | ۷0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 7 10 14 | 19 ට 40'15 | 29549 | 21°R 8 | 5 ₹ 59 | 12) 58 | 3 8 47 | 14 ₾ 32 | 11 × 37 | 29°R49 | 19 궁 23 | 29°R14 | 27 8 44 | 22≈30 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 14 10 | 20°39'24 | 17°40 | 20 궁 16 | 7° 7 | 13°37 | 3°49 | 14°33 | 11°40 | 29°D49 | 19°25 | 29 8 8 | 27°40 | 22°37 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 18 7 | 21°38'31 | 2 Ω 44 | 19°24 | 8°15 | 14°15 | 3°52 | 14°34 | 11°43 | 29 Y 49 | 19°27 | 29° 0 | 27°37 | 22°44 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 22 4 | 22°37'35 | 17°53 | 18°31 | 9°23 | 14°53 | 3°54 | 14°35 | 11°46 | 29°49 | 19°28 | 28°52 | 27°34 | 22°50 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 26 0 | 23°36'37 | 2 Mp 56 | 17°41 | 10°31 | 15°31 | 3°57 | 14°36 | 11°49 | 29°50 | 19°30 | 28°44 | 27°31 | 22°57 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 29 57 | 24°35'38 | 17°44 | 16°52 | 11°39 | 16° 9 | 4° 0 | 14°37 | 11°52 | 29°50 | 19°31 | 28°38 | 27°28 | 23° 4 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 33 53 | 25°34'36 | 2 ≏ 11 | 16° 7 | 12°48 | 16°48 | 4° 3 | 14°38 | 11°54 | 29°50 | 19°33 | 28°33 | 27°25 | 23°11 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 37 50 | 26°33'32 | 16°14 | 15°25 | 13°56 | 17°26 | 4° 6 | 14°39 | 11°57 | 29°50 | 19°34 | 28°31 | 27°21 | 23°17 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 41 46 | 27°32'27 | 29°53 | 14°48 | 15° 5 | 18° 4 | 4° 9 | 14°39 | 12° 0 | 29°50 | 19°36 | 28°D30 | 27°18 | 23°24 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 45 43 | 28°31'19 | 13 M 9 | 14°15 | 16°13 | 18°42 | 4°13 | 14°40 | 12° 2 | 29°51 | 19°37 | 28°31 | 27°15 | 23°31 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 49 39 | 29°30'10 | 26° 4 | 13°48 | 17°22 | 19°20 | 4°16 | 14°40 | 12° 5 | 29°51 | 19°39 | 28°R32 | 27°12 | 23°37 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 53 36 | 0≈28'59 | 8 才 44 | 13°26 | 18°31 | 19°58 | 4°20 | 14°41 | 12° 8 | 29°51 | 19°40 | 28°31 | 27° 9 | 23°44 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 7 57 32 | 1°27'45 | 21°10 | 13°10 | 19°40 | 20°36 | 4°24 | 14°41 | 12°10 | 29°52 | 19°42 | 28°29 | 27° 5 | 23°51 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 1 29 | 2°26'30 | 3 중 25 | 12°59 | 20°49 | 21°15 | 4°29 | 14°41 | 12°13 | 29°52 | 19°43 | 28°24 | 27° 2 | 23°58 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 5 25 | 3°25'13 | 15°33 | 12°D54 | 21°58 | 21°53 | 4°33 | 14°R41 | 12°15 | 29°52 | 19°45 | 28°16 | 26°59 | 24° 4 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 9 22 | 4°23'53 | 27°35 | 12°54 | 23° 7 | 22°31 | 4°38 | 14°41 | 12°18 | 29°53 | 19°46 | 28° 6 | 26°56 | 24°11 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 13 19 | 5°22'32 | 9≈32 | 13° 0 | 24°16 | 23° 9 | 4°42 | 14°41 | 12°20 | 29°53 | 19°48 | 27°53 | 26°53 | 24°18 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 17 15 | 6°21'08 | 21°26 | 13°10 | 25°26 | 23°47 | 4°47 | 14°41 | 12°22 | 29°54 | 19°49 | 27°40 | 26°50 | 24°25 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 21 12 | 7°19'42 | 3 ∺ 18 | 13°26 | 26°35 | 24°25 | 4°52 | 14°40 | 12°25 | 29°54 | 19°51 | 27°28 | 26°46 | 24°31 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 25 8 | 8°18'14 | 15° 9 | 13°46 | 27°44 | 25° 3 | 4°58 | 14°40 | 12°27 | 29°55 | 19°52 | 27°16 | 26°43 | 24°38 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 29 5 | 9°16'43 | 27° 3 | 14°11 | 28°54 | 25°41 | 5° 3 | 14°39 | 12°29 | 29°56 | 19°54 | 27° 7 | 26°40 | 24°45 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 33 1 | 10°15'11 | 9 Υ 2 | 14°40 | 0ට 3 | 26°19 | 5° 9 | 14°39 | 12°32 | 29°56 | 19°55 | 27° 0 | 26°37 | 24°51 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 36 58 | 11°13'35 | 21°10 | 15°14 | 1°13 | 26°58 | 5°14 | 14°38 | 12°34 | 29°57 | 19°57 | 26°56 | 26°34 | 24°58 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 40 54 | 12°11'58 | 3 8 30 | 15°52 | 2°23 | 27°36 | 5°20 | 14°37 | 12°36 | 29°58 | 19°58 | 26°55 | 26°31 | 25° 5 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 44 51 | 13°10'18 | 16° 9 | 16°33 | 3°32 | 28°14 | 5°26 | 14°36 | 12°38 | 29°58 | 20° 0 | 26°D55 | 26°27 | 25°12 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 48 47 | 14° 8'36 | 29°10 | 17°18 | 4°42 | 28°52 | 5°32 | 14°35 | 12°40 | 29°59 | 20° 1 | 26°R55 | 26°24 | 25°18 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 52 44 | 15° 6'52 | 12 ∐ 37 | 1 <u>8</u> ° 6 | <u>5</u> °52 | 29°30 | 5°39 | 14°34 | 12°42 | 08 0 | 2 <u>0</u> ° 2 | 26°54 | 26°21 | 25°25 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 56 41 | 16≈ 5'06 | 26∏34 | 18 る 58 | 7る 2 | 0Υ 8 | 5 8 45 | 14 ≏ 33 | 12 ~ 44 | 0 8 1 | 20중 4 | 26851 | 26818 | 25≈32 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h45m25s

MARCH 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | N. | v | ţ | e o | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 9 0 37 | 17≈ 3'17 | 109559 | 19 る 53 | 8 궁 12 | 0 Υ 46 | 5 8 52 | 14°R32 | 12 × 746 | 0 ප 2 | 20궁 5 | 26°R46 | 26 8 15 | 25≈39 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 4 34 | 18° 1'26 | 25°51 | 20°51 | 9°22 | 1°24 | 5°59 | 14 ₽ 30 | 12°48 | 0° 3 | 20° 7 | 26 8 38 | 26°11 | 25°45 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 8 30 | 18°59'33 | 11 0 2 | 21°52 | 10°32 | 2° 2 | 6° 5 | 14°29 | 12°50 | 0° 4 | 20° 8 | 26°29 | 26° 8 | 25°52 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 12 27 | 19°57'38 | 26°22 | 22°55 | 11°42 | 2°40 | 6°13 | 14°27 | 12°52 | 0° 5 | 20° 9 | 26°18 | 26° 5 | 25°59 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 16 23 | 20°55'42 | 11 M p40 | 24° 2 | 12°52 | 3°18 | 6°20 | 14°26 | 12°54 | 0° 6 | 20°11 | 26° 7 | 26° 2 | 26° 5 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 20 20 | 21°53'43 | 26°44 | 25°11 | 14° 2 | 3°56 | 6°27 | 14°24 | 12°55 | 0° 7 | 20°12 | 25°58 | 25°59 | 26°12 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 24 16 | 22°51'43 | 11 ≏ 26 | 26°22 | 15°13 | 4°34 | 6°34 | 14°22 | 12°57 | 0° 8 | 20°13 | 25°51 | 25°56 | 26°19 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 28 13 | 23°49'41 | 25°41 | 27°36 | 16°23 | 5°12 | 6°42 | 14°20 | 12°59 | 0° 9 | 20°15 | 25°47 | 25°52 | 26°26 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 32 9 | 24°47'37 | 9 ™ 27 | 28°52 | 17°33 | 5°50 | 6°50 | 14°18 | 13° 0 | 0°10 | 20°16 | 25°46 | 25°49 | 26°32 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 36 6 | 25°45'32 | 22°46 | 0≈10 | 18°44 | 6°28 | 6°57 | 14°16 | 13° 2 | 0°11 | 20°17 | 25°45 | 25°46 | 26°39 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 40 2 | 26°43'26 | 5 ₹ 40 | 1°31 | 19°54 | 7° 6 | 7° 5 | 14°14 | 13° 3 | 0°12 | 20°19 | 25°45 | 25°43 | 26°46 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 43 59 | 27°41'18 | 18°14 | 2°54 | 21° 5 | 7°44 | 7°14 | 14°12 | 13° 5 | 0°13 | 20°20 | 25°44 | 25°40 | 26°52 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 47 56 | 28°39'09 | 0 궁 33 | 4°19 | 22°15 | 8°22 | 7°22 | 14° 9 | 13° 6 | 0°15 | 20°21 | 25°41 | 25°37 | 26°59 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 51 52 | 29°36'58 | 12°41 | 5°46 | 23°26 | 8°59 | 7°30 | 14° 7 | 13° 8 | 0°16 | 20°22 | 25°36 | 25°33 | 27° 6 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 55 49 | 0) 34′46 | 24°41 | 7°15 | 24°37 | 9°37 | 7°38 | 14° 4 | 13° 9 | 0°17 | 20°24 | 25°27 | 25°30 | 27°13 | n.a. | S 15 |
| M16 | 9 59 45 | 1°32'32 | 6≈36 | 8°46 | 25°47 | 10°15 | 7°47 | 14° 2 | 13°10 | 0°19 | 20°25 | 25°16 | 25°27 | 27°19 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 3 42 | 2°30'17 | 18°28 | 10°20 | 26°58 | 10°53 | 7°56 | 13°59 | 13°12 | 0°20 | 20°26 | 25° 3 | 25°24 | 27°26 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 7 38 | 3°28'00 | 0 ∺ 20 | 11°55 | 28° 9 | 11°31 | 8° 5 | 13°56 | 13°13 | 0°21 | 20°27 | 24°49 | 25°21 | 27°33 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 11 35 | 4°25'41 | 12°13 | 13°32 | 29°20 | 12° 9 | 8°13 | 13°54 | 13°14 | 0°23 | 20°28 | 24°35 | 25°17 | 27°40 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 15 31 | 5°23'21 | 24° 7 | 15°12 | 0≈30 | 12°47 | 8°22 | 13°51 | 13°15 | 0°24 | 20°30 | 24°23 | 25°14 | 27°46 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 19 28 | 6°20'59 | 6 ℃ 5 | 16°53 | 1°41 | 13°25 | 8°32 | 13°48 | 13°16 | 0°25 | 20°31 | 24°13 | 25°11 | 27°53 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 23 24 | 7°18'36 | 18° 9 | 18°36 | 2°52 | 14° 3 | 8°41 | 13°45 | 13°17 | 0°27 | 20°32 | 24° 5 | 25° 8 | 28° 0 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 27 21 | 8°16'11 | 0 8 22 | 20°22 | 4° 3 | 14°41 | 8°50 | 13°42 | 13°18 | 0°28 | 20°33 | 24° 1 | 25° 5 | 28° 6 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 31 18 | 9°13'44 | 12°46 | 22° 9 | 5°14 | 15°19 | 9° 0 | 13°38 | 13°19 | 0°30 | 20°34 | 23°59 | 25° 2 | 28°13 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 35 14 | 10°11'16 | 25°25 | 23°58 | 6°25 | 15°56 | 9° 9 | 13°35 | 13°20 | 0°32 | 20°35 | 23°D58 | 24°58 | 28°20 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 39 11 | 11° 8'46 | 8 Ⅱ 24 | 25°49 | 7°36 | 16°34 | 9°19 | 13°32 | 13°21 | 0°33 | 20°36 | 23°R58 | 24°55 | 28°27 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 43 7 | 12° 6'15 | 21°46 | 27°43 | 8°47 | 17°12 | 9°29 | 13°29 | 13°21 | 0°35 | 20°37 | 23°58 | 24°52 | 28°33 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 47 4 | 13° 3'42 | 5934 | 29°38 | 9°59 | 17°50 | 9°38 | 13°25 | 13°22 | 0°36 | 20°38 | 23°56 | 24°49 | 28°40 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 51 0 | 14° 1'07 | 19°49 | 1 ₩35 | 11°10 | 18°28 | 9°48 | 13°22 | 13°23 | 0°38 | 20°39 | 23°52 | 24°46 | 28°47 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 54 57 | 14°58'31 | 4 Ω 30 | 3°34 | 12°21 | 19° 6 | 9°58 | 13°18 | 13°23 | 0°40 | 20°40 | 23°46 | 24°42 | 28°54 | n.a. | M30 |
| T 31 | 10 58 53 | 15 ¥ 55'53 | 19 Ω 32 | 5 ₩ 35 | 13≈32 | 19 Ƴ 44 | 10 8 9 | 13 ≏ 15 | 13 × 724 | 0841 | 20 궁 41 | 23 8 37 | 24 8 39 | 29≈ 0 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h45m22s

Julian Calendar 1 March 2874 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2874 BCE

APRIL 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| Ħ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-------|---------------|------|------|
| W 1 | 11 2 50 | 16) (53'14 | 4 Mp 46 | 7) €38 | 14≈43 | 20 Y 21 | 10 8 19 | 13°R11 | 13 × 25 | 0 8 43 | 20 궁 42 | 23°R28 | 24836 | 29≈ 7 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 6 47 | 17°50'33 | 20° 2 | 9°42 | 15°55 | 20°59 | 10°29 | 13 ♀ 7 | 13°25 | 0°45 | 20°43 | 23 8 19 | 24°33 | 29°14 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 10 43 | 18°47'52 | 5 ₾ 8 | 11°48 | 17° 6 | 21°37 | 10°40 | 13° 3 | 13°25 | 0°46 | 20°44 | 23°11 | 24°30 | 29°20 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 14 40 | 19°45'09 | 19°56 | 13°55 | 18°17 | 22°15 | 10°50 | 13° 0 | 13°26 | 0°48 | 20°45 | 23° 5 | 24°27 | 29°27 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 18 36 | 20°42'26 | 4 M .18 | 16° 4 | 19°29 | 22°53 | 11° 1 | 12°56 | 13°26 | 0°50 | 20°46 | 23° 1 | 24°23 | 29°34 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 22 33 | 21°39'41 | 18°12 | 18°13 | 20°40 | 23°31 | 11°11 | 12°52 | 13°26 | 0°52 | 20°47 | 23°D 0 | 24°20 | 29°41 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 26 29 | 22°36'56 | 1 ₹ 37 | 20°24 | 21°52 | 24° 8 | 11°22 | 12°48 | 13°27 | 0°54 | 20°48 | 23° 0 | 24°17 | 29°47 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 30 26 | 23°34'11 | 14°36 | 22°35 | 23° 3 | 24°46 | 11°33 | 12°44 | 13°27 | 0°55 | 20°48 | 23° 0 | 24°14 | 29°54 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 34 22 | 24°31'24 | 27°13 | 24°46 | 24°15 | 25°24 | 11°44 | 12°40 | 13°27 | 0°57 | 20°49 | 23°R 1 | 24°11 | 0 ∺ 1 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 38 19 | 25°28'37 | 9 궁 32 | 26°57 | 25°26 | 26° 2 | 11°55 | 12°36 | 13°27 | 0°59 | 20°50 | 23° 0 | 24° 8 | 0° 8 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 42 16 | 26°25'49 | 21°38 | 29° 9 | 26°38 | 26°40 | 12° 6 | 12°32 | 13°R27 | 1° 1 | 20°51 | 22°56 | 24° 4 | 0°14 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 46 12 | 27°23'01 | 3≈35 | 1 Υ 19 | 27°50 | 27°17 | 12°17 | 12°28 | 13°27 | 1° 3 | 20°52 | 22°51 | 24° 1 | 0°21 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 50 9 | 28°20'12 | 15°28 | 3°29 | 29° 1 | 27°55 | 12°28 | 12°24 | 13°27 | 1° 5 | 20°52 | 22°44 | 23°58 | 0°28 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 54 5 | 29°17'22 | 27°19 | 5°39 | 0) 13 | 28°33 | 12°39 | 12°19 | 13°27 | 1° 7 | 20°53 | 22°35 | 23°55 | 0°34 | n.a. | T 14 |
| W15 | 11 58 2 | 0 Υ 14'32 | 9 米 11 | 7°46 | 1°25 | 29°11 | 12°51 | 12°15 | 13°27 | 1° 9 | 20°54 | 22°25 | 23°52 | 0°41 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 1 58 | 1°11'41 | 21° 7 | 9°53 | 2°37 | 29°49 | 13° 2 | 12°11 | 13°27 | 1°11 | 20°54 | 22°15 | 23°48 | 0°48 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 5 55 | 2° 8'49 | 3 ℃ 7 | 11°58 | 3°49 | 0 8 27 | 13°14 | 12° 7 | 13°26 | 1°13 | 20°55 | 22° 7 | 23°45 | 0°55 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 9 51 | 3° 5'57 | 15°14 | 14° 1 | 5° 0 | 1° 4 | 13°25 | 12° 2 | 13°26 | 1°15 | 20°56 | 21°59 | 23°42 | 1° 1 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 13 48 | 4° 3'04 | 27°29 | 16° 2 | 6°12 | 1°42 | 13°37 | 11°58 | 13°26 | 1°17 | 20°56 | 21°55 | 23°39 | 1° 8 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 17 45 | 5° 0'11 | 9 8 53 | 18° 1 | 7°24 | 2°20 | 13°48 | 11°54 | 13°25 | 1°19 | 20°57 | 21°52 | 23°36 | 1°15 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 21 41 | 5°57'16 | 22°28 | 19°58 | 8°36 | 2°58 | 14° 0 | 11°49 | 13°25 | 1°21 | 20°57 | 21°D51 | 23°33 | 1°21 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 25 38 | 6°54'21 | 5 Ⅱ 16 | 21°53 | 9°48 | 3°36 | 14°12 | 11°45 | 13°24 | 1°23 | 20°58 | 21°52 | 23°29 | 1°28 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 29 34 | 7°51'25 | 18°21 | 23°46 | 11° 0 | 4°13 | 14°24 | 11°41 | 13°24 | 1°25 | 20°58 | 21°53 | 23°26 | 1°35 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 33 31 | 8°48'29 | 19545 | 25°36 | 12°12 | 4°51 | 14°36 | 11°36 | 13°23 | 1°27 | 20°59 | 21°54 | 23°23 | 1°42 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 37 27 | 9°45'32 | 15°29 | 27°24 | 13°24 | 5°29 | 14°48 | 11°32 | 13°23 | 1°29 | 20°59 | 21°R54 | 23°20 | 1°48 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 41 24 | 10°42'34 | 29°35 | 29°10 | 14°36 | 6° 7 | 15° 0 | 11°27 | 13°22 | 1°31 | 21° 0 | 21°53 | 23°17 | 1°55 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 45 21 | 11°39'36 | 14 Ω 1 | 0 8 53 | 15°49 | 6°45 | 15°12 | 11°23 | 13°21 | 1°33 | 21° 0 | 21°50 | 23°14 | 2° 2 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 49 17 | 12°36'37 | 28°44 | 2°34 | 17° 1 | 7°23 | 15°24 | 11°19 | 13°21 | 1°35 | 21° 1 | 21°45 | 23°10 | 2° 9 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 53 14 | 13°33'37 | 13 M 39 | 4°12 | 18°13 | 8° 0 | 15°36 | 11°14 | 13°20 | 1°38 | 2 <u>1</u> ° 1 | 21°40 | 23° 7 | 2°15 | n.a. | W29 |
| T 30 | 12 57 10 | 14 Y 30'37 | 28 m 38 | 5 8 48 | 19 米 25 | 8 8 38 | 15 8 48 | 11 ≏ 10 | 13 × 19 | 1840 | 21중 1 | 21834 | 238 4 | 2 ∺ 22 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h45m20s

MAY 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| # | В | Ω. | v | Ç | ę, | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------------|
| F 1 | 13 1 7 | 15 Y 27'36 | 13 ≏ 31 | 7 8 22 | 20) 37 | 9 8 16 | 168 1 | 11°R 6 | 13°R18 | 1842 | 21궁 2 | 21°R30 | 238 1 | 2 ∺ 29 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 5 3 | 16°24'35 | 28°10 | 8°53 | 21°50 | 9°54 | 16°13 | 11 º 1 | 13 × 17 | 1°44 | 21° 2 | 21826 | 22°58 | 2°35 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 9 0 | 17°21'35 | 12 M 29 | 10°21 | 23° 2 | 10°32 | 16°26 | 10°57 | 13°16 | 1°46 | 21° 2 | 21°25 | 22°54 | 2°42 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 12 57 | 18°18'34 | 26°23 | 11°47 | 24°14 | 11° 9 | 16°38 | 10°53 | 13°15 | 1°48 | 21° 3 | 21°D25 | 22°51 | 2°49 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 13 16 53 13 20 50 | 19°15'34 | 9 ₹ 52 | 13°11 | 25°27 26°39 | 11°47 | 16°50 17° 3 | 10°48 10°44 | 13°14 13°13 | 1°51 1°53 | 21° 3 21° 3 | 21°25 21°27 | 22°48 | 2°56 3° 2 | n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 13 20 30 | 20°12'34 21° 9'34 | 22°55 5 る 36 | 14°32 15°51 | 26°39 27°52 | 12°25 13° 3 | 17° 3 | 10°44 10°40 | 13°13 | 1°55 | 21° 3 | 21°27 21°28 | 22°45 22°42 | 3° 2 | n.a. n.a. | T 7 |
| F 8 | 13 24 40 | 21° 6'34 | 17°58 | 17° 6 | 29° 4 | 13°41 | 17°28 | 10°35 | 13°11 | 1°57 | 21° 3 | 21°R29 | 22°39 | 3°16 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 13 32 39 | 23° 3'35 | 0≈ 6 | 18°20 | 0 Υ 17 | 14°19 | 17°41 | 10°31 | 13° 9 | 1°59 | 21° 4 | 21°29 | 22°35 | 3°22 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 13 36 36 | 24° 0'36 | 12° 4 | 19°30 | 1°29 | 14°56 | 17°53 | 10°27 | 13° 8 | 2° 2 | 21° 4 | 21°28 | 22°32 | 3°29 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 40 33 | 24°57'37 | 23°58 | 20°37 | 2°42 | 15°34 | 18° 6 | 10°23 | 13° 7 | 2° 4 | 21° 4 | 21°25 | 22°29 | 3°36 | n.a. | M11 |
| T 12 | 13 44 29 | 25°54'39 | 5 ₩ 50 | 21°42 | 3°54 | 16°12 | 18°19 | 10°19 | 13° 5 | 2° 6 | 21° 4 | 21°22 | 22°26 | 3°43 | n.a. | T 12 |
| W13 | 13 48 26 | 26°51'41 | 17°44 | 22°44 | 5° 7 | 16°50 | 18°32 | 10°14 | 13° 4 | 2° 8 | 21° 4 | 21°18 | 22°23 | 3°49 | n.a. | W13 |
| T 14 | 13 52 22 | 27°48'43 | 29°44 | 23°42 | 6°20 | 17°28 | 18°45 | 10°10 | 13° 3 | 2°10 | 21° 4 | 21°14 | 22°19 | 3°56 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 13 56 19 | 28°45'46 | 11 Y 53 | 24°38 | 7°32 | 18° 6 | 18°57 | 10° 6 | 13° 1 | 2°13 | 21°R 4 | 21°11 | 22°16 | 4° 3 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 14 0 15 | 29°42'49 | 24°11 | 25°30 | 8°45 | 18°44 | 19°10 | 10° 2 | 13° 0 | 2°15 | 21° 4 | 21° 8 | 22°13 | 4°10 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 14 4 12 | 0 8 39'53 | 6 8 40 | 26°19 | 9°58 | 19°22 | 19°23 | 9°58 | 12°58 | 2°17 | 21° 4 | 21° 6 | 22°10 | 4°16 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 8 8 | 1°36'57 | 19°21 | 27° 4 | 11°11 | 19°59 | 19°36 | 9°54 | 12°56 | 2°19 | 21° 4 | 21°D 6 | 22° 7 | 4°23 | n.a. | M18 |
| T 19 | 14 12 5 | 2°34'02 | 2 ∏ 14 | 27°46 | 12°24 13°36 | 20°37 | 19°49 | 9°50 9°47 | 12°55 | 2°22 | 21° 4 21° 4 | 21° 6 21° 7 | 22° 4 | 4°30 | n.a. | T 19 |
| W20 T 21 | 14 16 2 14 19 58 | 3°31'06 4°28'12 | 15°21 28°42 | 28°23 28°57 | 13°36 14°49 | 21°15 21°53 | 20° 2 20°15 | 9°47 9°43 | 12°53 12°52 | 2°24 2°26 | 21° 4 21° 4 | 21° 7 21° 8 | 22° 0 21°57 | 4°36 4°43 | n.a. | W20 T 21 |
| F 22 | 14 23 55 | 5°25'17 | 129517 | 29°27 | 16° 2 | 21°33 | 20°28 | 9°39 | 12°50 | 2°28 | 21° 4 | 21° 9 | 21°54 | 4°50 | n.a. n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 27 51 | 6°22'23 | 26° 6 | 29°52 | 17°15 | 23° 9 | 20°41 | 9°35 | 12°48 | 2°31 | 21° 3 | 21°10 | 21°51 | 4°57 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 14 31 48 | 7°19'29 | 10Ω 9 | 0 Ⅱ 13 | 18°28 | 23°47 | 20°54 | 9°32 | 12°46 | 2°33 | 21° 3 | 21°R10 | 21°48 | 5° 3 | n.a. | S 24 |
| M25 | 14 35 45 | 8°16'35 | 24°25 | 0°30 | 19°41 | 24°25 | 21° 8 | 9°28 | 12°44 | 2°35 | 21° 3 | 21°10 | 21°45 | 5°10 | n.a. | M25 |
| T 26 | 14 39 41 | 9°13'42 | 8 m 50 | 0°42 | 20°54 | 25° 3 | 21°21 | 9°25 | 12°43 | 2°37 | 21° 3 | 21° 9 | 21°41 | 5°17 | n.a. | T 26 |
| W27 | 14 43 38 | 10°10'49 | 23°21 | 0°49 | 22° 7 | 25°41 | 21°34 | 9°21 | 12°41 | 2°39 | 21° 3 | 21° 8 | 21°38 | 5°23 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 47 34 | 11° 7'56 | 7 ≙ 54 | 0°R51 | 23°21 | 26°19 | 21°47 | 9°18 | 12°39 | 2°42 | 21° 2 | 21° 6 | 21°35 | 5°30 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 14 51 31 | 12° 5'04 | 22°23 | 0°48 | 24°34 | 26°57 | 22° 0 | 9°15 | 12°37 | 2°44 | 21° 2 | 21° 5 | 21°32 | 5°37 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 14 55 27 | 13° 2'13 | 6 M .41 | 0°41 | 25°47 | 27°35 | 22°13 | 9°11 | 12°35 | 2°46 | 21° 2 | 21° 5 | 21°29 | 5°44 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 14 59 24 | 13859'22 | 20 M 44 | 0 ∐ 28 | 27 Y 0 | 28813 | 22 8 27 | 9 ල 8 | 12 × 33 | 2 8 48 | 21 궁 1 | 21°D 5 | 21825 | 5 ¥ 50 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h45m17s

Julian Calendar 1 May 2874 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2874 BCE

JUNE 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------|----------------|----------------|-------|--------------|----------------|---------------|----------------|--------|-------|---------------|--------|------|
| M 1 | 15 3 20 | 14856'33 | 4 ₹ 29 | 0°R11 | 28 Y 13 | 28 8 51 | 22840 | 9°R 5 | 12°R31 | 2 8 50 | 21°R 1 | 218 5 | 21822 | 5) 57 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 7 17 | 15°53'44 | 17°52 | 29849 | 29°27 | 29°29 | 22°53 | 9 ₾ 2 | 12 × 29 | 2°53 | 21중 1 | 21° 5 | 21°19 | 6° 4 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 11 14 | 16°50'57 | 0 궁 54 | 29°23 | 0 8 40 | 0耳 7 | 23° 6 | 8°59 | 12°27 | 2°55 | 21° 0 | 21° 6 | 21°16 | 6°11 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 15 10 | 17°48'11 | 13°36 | 28°52 | 1°53 | 0°45 | 23°20 | 8°56 | 12°25 | 2°57 | 21° 0 | 21° 6 | 21°13 | 6°17 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 19 7 | 18°45'26 | 26° 0 | 28°18 | 3° 7 | 1°23 | 23°33 | 8°53 | 12°23 | 2°59 | 20°59 | 21° 6 | 21°10 | 6°24 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 23 3 | 19°42'42 | 8≈10 | 27°40 | 4°20 | 2° 1 | 23°46 | 8°50 | 12°20 | 3° 1 | 20°59 | 21° 6 | 21° 6 | 6°31 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 27 0 | 20°40'00 | 20°10 | 26°59 | 5°34 | 2°39 | 23°59 | 8°48 | 12°18 | 3° 3 | 20°58 | 21° 6 | 21° 3 | 6°37 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 30 56 | 21°37'19 | 2) (4 | 26°17 | 6°47 | 3°17 | 24°13 | 8°45 | 12°16 | 3° 6 | 20°58 | 21° 6 | 21° 0 | 6°44 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 34 53 | 22°34'39 | 13°57 | 25°33 | 8° 1 | 3°55 | 24°26 | 8°42 | 12°14 | 3° 8 | 20°57 | 21° 6 | 20°57 | 6°51 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 38 50 | 23°32'00 | 25°54 | 24°48 | 9°14 | 4°33 | 24°39 | 8°40 | 12°12 | 3°10 | 20°57 | 21° 7 | 20°54 | 6°58 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 42 46 | 24°29'23 | 7 Ƴ 58 | 24° 3 | 10°28 | 5°12 | 24°52 | 8°37 | 12° 9 | 3°12 | 20°56 | 21° 7 | 20°51 | 7° 4 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 46 43 | 25°26'48 | 20°12 | 23°19 | 11°41 | 5°50 | 25° 6 | 8°35 | 12° 7 | 3°14 | 20°56 | 21° 7 | 20°47 | 7°11 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 50 39 | 26°24'13 | 2841 | 22°37 | 12°55 | 6°28 | 25°19 | 8°33 | 12° 5 | 3°16 | 20°55 | 21° 8 | 20°44 | 7°18 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 54 36 | 27°21'41 | 15°24 | 21°57 | 14° 9 | 7° 6 | 25°32 | 8°31 | 12° 3 | 3°18 | 20°54 | 21°R 8 | 20°41 | 7°24 | n.a. | S 14 |
| M15 | 15 58 32 | 28°19'09 | 28°25 | 21°21 | 15°23 | 7°44 | 25°46 | 8°29 | 12° 0 | 3°20 | 20°54 | 21° 8 | 20°38 | 7°31 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 2 29 | 29°16'39 | 11 Ⅱ 41 | 20°49 | 16°36 | 8°22 | 25°59 | 8°27 | 11°58 | 3°22 | 20°53 | 21° 8 | 20°35 | 7°38 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 6 26 | 0 Ⅱ 14'11 | 25°13 | 20°21 | 17°50 | 9° 1 | 26°12 | 8°25 | 11°56 | 3°24 | 20°52 | 21° 7 | 20°31 | 7°45 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 10 22 | 1°11'43 | 8958 | 19°59 | 19° 4 | 9°39 | 26°25 | 8°23 | 11°53 | 3°26 | 20°52 | 21° 6 | 20°28 | 7°51 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 14 19 | 2° 9'17 | 22°54 | 19°43 | 20°18 | 10°17 | 26°39 | 8°21 | 11°51 | 3°28 | 20°51 | 21° 4 | 20°25 | 7°58 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 18 15 | 3° 6'52 | 6 Ω 59 | 19°32 | 21°32 | 10°55 | 26°52 | 8°20 | 11°49 | 3°30 | 20°50 | 21° 3 | 20°22 | 8° 5 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 22 12 | 4° 4'28 | 21° 9 | 19°D29 | 22°46 | 11°34 | 27° 5 | 8°18 | 11°46 | 3°32 | 20°49 | 21° 2 | 20°19 | 8°11 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 26 8 | 5° 2'05 | 5 m 23 | 19°32 | 24° 0 | 12°12 | 27°18 | 8°17 | 11°44 | 3°34 | 20°49 | 21°D 2 | 20°16 | 8°18 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 30 5 | 5°59'44 | 19°37 | 19°42 | 25°14 | 12°50 | 27°32 | 8°15 | 11°42 | 3°36 | 20°48 | 21° 2 | 20°12 | 8°25 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 34 1 | 6°57'24 | 3 ≏ 49 | 20° 0 | 26°28 | 13°29 | 27°45 | 8°14 | 11°39 | 3°38 | 20°47 | 21° 3 | 20° 9 | 8°32 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 37 58 | 7°55'05 | 17°56 | 20°24 | 27°42 | 14° 7 | 27°58 | 8°13 | 11°37 | 3°40 | 20°46 | 21° 4 | 20° 6 | 8°38 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 41 55 | 8°52'47 | 1 M 57 | 20°56 | 28°56 | 14°45 | 28°11 | 8°12 | 11°34 | 3°42 | 20°45 | 21° 6 | 20° 3 | 8°45 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 45 51 | 9°50'31 | 15°48 | 21°35 | 0 Ⅱ 10 | 15°24 | 28°24 | 8°11 | 11°32 | 3°44 | 20°45 | 21°R 6 | 20° 0 | 8°52 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 49 48 | 10°48'16 | 29°28 | 22°21 | 1°24 | 16° 2 | 28°38 | 8°10 | 11°30 | 3°46 | 20°44 | 21° 6 | 19°56 | 8°58 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 53 44 | 11°46'03 | 12 × 753 | 23°14 | 2°38 | 16°40 | 28°51 | 8° 9 | 11°27 | 3°48 | 20°43 | 21° 5 | 19°53 | 9° 5 | n.a. | M29 |
| T 30 | 16 57 41 | 12 Ⅱ 43'52 | 26 ∡ 4 | 24814 | 3 Ⅱ 52 | 17 Ⅱ 19 | 298 4 | 8 교 8 | 11 × 25 | 3 8 50 | 20 궁 42 | 218 3 | 19850 | 9 米 12 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h45m15s

JULY 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|--------------------|---------------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 17 1 37 | 13 II 41'43 | 8 궁 57 | 25 8 20 | 5 I 7 | 17 Ⅱ 57 | 29817 | 8°R 8 | 11°R22 | 3 8 51 | 20°R41 | 21°R 0 | 19 8 47 | 9 米 19 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 5 34 | 14°39'35 | 21°34 | 26°32 | 6°21 | 18°36 | 29°30 | 8 ჲ 7 | 11 × 20 | 3°53 | 20 중 40 | 20856 | 19°44 | 9°25 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 931 | 15°37'29 | 3≈57 | 27°50 | 7°35 | 19°14 | 29°43 | 8° 7 | 11°18 | 3°55 | 20°39 | 20°52 | 19°41 | 9°32 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 13 27 | 16°35'26 | 16° 6 | 29°14 | 8°50 | 19°53 | 29°56 | 8° 6 | 11°15 | 3°57 | 20°38 | 20°49 | 19°37 | 9°39 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 17 24 | 17°33'24 | 28° 5 | 0 Ⅱ 42 | 10° 4 | 20°31 | 0 П 9 | 8° 6 | 11°13 | 3°59 | 20°37 | 20°46 | 19°34 | 9°46 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 21 20 | 18°31'25 | 9 米 59 | 2°16 | 11°18 | 21°10 | 0°22 | 8° 6 | 11°11 | 4° 0 | 20°36 | 20°45 | 19°31 | 9°52 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 25 17 | 19°29'27 | 21°52 | 3°53 | 12°33 | 21°48 | 0°35 | 8°D 6 | 11°8 | 4° 2 | 20°35 | 20°D44 | 19°28 | 9°59 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 29 13 | 20°27'32 | 3 Υ 48 | 5°35 | 13°47 | 22°27 | 0°48 | 8° 6 | 11° 6 | 4° 4 | 20°34 | 20°45 | 19°25 | 10° 6 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 33 10 | 21°25'38 | 15°52 | 7°20 | 15° 2 | 23° 5 | 1° 1 | 8° 6 | 11° 3 | 4° 5 | 20°33 | 20°47 | 19°22 | 10°12 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 37 6 | 22°23'47 | 28° 9 | 9° 7 | 16°16 | 23°44 | 1°13 | 8° 6 | 11° 1 | 4° 7 | 20°32 | 20°48 | 19°18 | 10°19 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 41 3 | 23°21'58 | 10843 | 10°57 | 17°31 | 24°23 | 1°26 | 8° 7 | 10°59 | 4° 8 | 20°31 | 20°50 | 19°15 | 10°26 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 44 59 | 24°20'12 | 23°37 | 12°49 | 18°45 | 25° 1 | 1°39 | 8° 7 | 10°56 | 4°10 | 20°30 | 20°R50 | 19°12 | 10°33 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 48 56 | 25°18'27 | 6 Ⅱ 53 | 14°43 | 20° 0 | 25°40 | 1°52 | 8° 7 | 10°54 | 4°12 | 20°29 | 20°49 | 19° 9 | 10°39 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 52 53 | 26°16'45 | 20°30 | 16°38 | 21°15 | 26°19 | 2° 4 | 8° 8 | 10°52 | 4°13 | 20°28 | 20°46 | 19° 6 | 10°46 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 56 49 | 27°15'05 | 49528 | 18°33 | 22°29 | 26°57 | 2°17 | 8° 9 | 10°50 | 4°15 | 20°27 | 20°42 | 19° 2 | 10°53 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 0 46 | 28°13'26 | 18°41 | 20°29 | 23°44 | 27°36 | 2°30 | 8°10 | 10°47 | 4°16 | 20°26 | 20°36 | 18°59 | 10°59 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 4 42 | 29°11'50 | 3 N 5 | 22°25 | 24°59 | 28°15 | 2°42 | 8°11 | 10°45 | 4°18 | 20°24 | 20°31 | 18°56 | 11° 6 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 8 39 | 09510'16 | 17°34 | 24°22 | 26°14 | 28°54 | 2°55 | 8°12 | 10°43 | 4°19 | 20°23 | 20°25 | 18°53 | 11°13 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 12 35 | 1° 8'43 | 2MD 2 | 26°18 | 27°28 | 29°32 | 3° 7 | 8°13 | 10°41 | 4°20 | 20°22 | 20°20 | 18°50 | 11°20 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 16 32 | 2° 7'12 | 16°24 | 28°13 | 28°43 | 09511 | 3°20 | 8°14 | 10°39 | 4°22 | 20°21 | 20°18 | 18°47 | 11°26 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 20 28 | 3° 5'43 | 0 亞 38 | 0ම 8 | 29°58 | 0°50 | 3°32 | 8°15 | 10°36 | 4°23 | 20°20 | 20°D17 | 18°43 | 11°33 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 24 25 | 4° 4'15 | 14°39 | 2° 3 | 19913 | 1°29 | 3°44 | 8°17 | 10°34 | 4°24 | 20°19 | 20°17 | 18°40 | 11°40 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 28 22 | 5° 2'49 | 28°29 | 3°56 | 2°28 | 2° 8 | 3°57 | 8°18 | 10°32 | 4°26 | 20°18 | 20°18 | 18°37 | 11°46 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 32 18 | 6° 1'26 | 12 M 8 | 5°49 | 3°42 | 2°47 | 4° 9 | 8°20 | 10°30 | 4°27 | 20°16 | 20°19 | 18°34 | 11°53 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 36 15 | 7° 0'04 | 25°34 | 7°41 | 4°57 | 3°26 | 4°21 | 8°21 | 10°28 | 4°28 | 20°15 | 20°R19 | 18°31 | 12° 0 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 40 11 | 7°58'44 | 8 才 49 | 9°32 | 6°12 | 4° 5 | 4°33 | 8°23 | 10°26 | 4°30 | 20°14 | 20°18 | 18°28 | 12° 7 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 44 8 | 8°57'27 | 21°52 | 11°22 | 7°27 | 4°44 | 4°45 | 8°25 | 10°24 | 4°31 | 20°13 | 20°14 | 18°24 | 12°13 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 48 4 | 9°56'11 | 4 ⋜ 43 | 13°11 | 8°42 | 5°23 | 4°57 | 8°27 | 10°22 | 4°32 | 20°12 | 20° 8 | 18°21 | 12°20 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 52 1 | 10°54'58 | 17°22 | 14°59 | 9°57 | 6° 2 | 5° 9 | 8°29 | 10°20 | 4°33 | 20°10 | 20° 0 | 18°18 | 12°27 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 55 57 | 11°53'46 | 29°50 | 16°46 | 11°12 | 6°41 | 5°21 | 8°31 | 10°18 | 4°34 | 20° 9 | 19°50 | 18°15 | 12°33 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 18 59 54 | 12952'37 | 12 ≈ 5 | 18933 | 129527 | 79520 | 5 Ⅱ 33 | 8 ჲ 33 | 10 ∡ 16 | 4 8 35 | 20중 8 | 19 8 40 | 18 8 12 | 12) 40 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h45m12s

Julian Calendar 1 July 2874 BCE == Greg. Calendar 8 June 2874 BCE

AUGUST 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | o [™] | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | ß | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|------------------|------|------|
| S 1 | 19 3 50 | 13951'31 | 24≈11 | 209518 | 139542 | 7959 | 5 ∏ 44 | 8 亞 36 | 10°R14 | 4 8 36 | 20°R 7 | 19°R31 | 18 8 8 | 12) (47 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 19 7 47 | 14°50'26 | 6 ∀ 8 | 22° 2 | 14°57 | 8°38 | 5°56 | 8°38 | 10 × 12 | 4°37 | 20ට 6 | 19823 | 18° 5 | 12°54 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 19 11 44 | 15°49'25 | 18° 0 | 23°45 | 16°12 | 9°17 | 6° 8 | 8°41 | 10°11 | 4°38 | 20° 4 | 19°17 | 18° 2 | 13° 0 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 19 15 40 | 16°48'25 | 29°50 | 25°27 | 17°27 | 9°56 | 6°19 | 8°43 | 10° 9 | 4°39 | 20° 3 | 19°13 | 17°59 | 13° 7 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 19 19 37 | 17°47'28 | 11 Y 44 | 27° 8 | 18°43 | 10°35 | 6°31 | 8°46 | 10° 7 | 4°40 | 20° 2 | 19°11 | 17°56 | 13°14 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 19 23 33 | 18°46'34 | 23°45 | 28°48 | 19°58 | 11°15 | 6°42 | 8°49 | 10° 5 | 4°41 | 20° 1 | 19°D11 | 17°53 | 13°20 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 19 27 30 | 19°45'42 | 6 8 0 | 0 Ω 28 | 21°13 | 11°54 | 6°54 | 8°52 | 10° 4 | 4°42 | 20° 0 | 19°11 | 17°49 | 13°27 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 19 31 26 | 20°44'52 | 18°33 | 2° 6 | 22°28 | 12°33 | 7° 5 | 8°54 | 10° 2 | 4°43 | 19°58 | 19°R12 | 17°46 | 13°34 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 19 35 23 | 21°44'06 | 1 Ⅲ 30 | 3°44 | 23°43 | 13°12 | 7°16 | 8°58 | 10° 0 | 4°43 | 19°57 | 19°11 | 17°43 | 13°41 | n.a. | S 9 |
| M10 | 19 39 19 | 22°43'21 | 14°52 | 5°20 | 24°58 | 13°52 | 7°27 | 9° 1 | 9°59 | 4°44 | 19°56 | 19° 9 | 17°40 | 13°47 | n.a. | M10 |
| T 11 | 19 43 16 | 23°42'40 | 28°41 | 6°56 | 26°14 | 14°31 | 7°38 | 9° 4 | 9°57 | 4°45 | 19°55 | 19° 3 | 17°37 | 13°54 | n.a. | T 11 |
| W12 | 19 47 12 | 24°42'00 | 129556 | 8°31 | 27°29 | 15°10 | 7°49 | 9° 7 | 9°56 | 4°46 | 19°53 | 18°56 | 17°34 | 14° 1 | n.a. | W12 |
| T 13 | 19 51 9 | 25°41'23 | 27°33 | 10° 5 | 28°44 | 15°50 | 8° 0 | 9°11 | 9°54 | 4°46 | 19°52 | 18°46 | 17°30 | 14° 7 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 19 55 6 | 26°40'48 | 12 Ω 24 | 11°39 | 29°59 | 16°29 | 8°11 | 9°14 | 9°53 | 4°47 | 19°51 | 18°35 | 17°27 | 14°14 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 19 59 2 | 27°40'16 | 27°19 | 13°11 | 1 Ω 15 | 17° 9 | 8°22 | 9°18 | 9°52 | 4°47 | 19°50 | 18°25 | 17°24 | 14°21 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 20 2 59 | 28°39'45 | 12 M 12 | 14°43 | 2°30 | 17°48 | 8°32 | 9°21 | 9°50 | 4°48 | 19°49 | 18°17 | 17°21 | 14°27 | n.a. | S 16 |
| M17 | 20 6 55 | 29°39'16 | 26°52 | 16°14 | 3°45 | 18°28 | 8°43 | 9°25 | 9°49 | 4°49 | 19°47 | 18°10 | 17°18 | 14°34 | n.a. | M17 |
| T 18 | 20 10 52 | 0 Ω 38'49 | 11 ≏ 16 | 17°44 | 5° 0 | 19° 7 | 8°53 | 9°29 | 9°48 | 4°49 | 19°46 | 18° 7 | 17°14 | 14°41 | n.a. | T 18 |
| W19 | 20 14 48 | 1°38'24 | 25°20 | 19°13 | 6°16 | 19°47 | 9° 3 | 9°33 | 9°46 | 4°50 | 19°45 | 18° 6 | 17°11 | 14°48 | n.a. | W19 |
| T 20 | 20 18 45 | 2°38'01 | 9 m 5 | 20°42 | 7°31 | 20°26 | 9°14 | 9°37 | 9°45 | 4°50 | 19°44 | 18°D 6 | 17° 8 | 14°54 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 20 22 41 | 3°37'40 | 22°31 | 22° 9 | 8°46 | 21° 6 | 9°24 | 9°41 | 9°44 | 4°50 | 19°43 | 18°R 6 | 17° 5 | 15° 1 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 20 26 38 | 4°37'21 | 5 ₹ 40 | 23°36 | 10° 2 | 21°46 | 9°34 | 9°45 | 9°43 | 4°51 | 19°42 | 18° 4 | 17° 2 | 15° 8 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 20 30 34 | 5°37'04 | 18°36 | 25° 2 | 11°17 | 22°25 | 9°44 | 9°49 | 9°42 | 4°51 | 19°40 | 18° 1 | 16°59 | 15°14 | n.a. | S 23 |
| M24 | 20 34 31 | 6°36'49 | 1 る 19 | 26°27 | 12°32 | 23° 5 | 9°54 | 9°53 | 9°41 | 4°51 | 19°39 | 17°55 | 16°55 | 15°21 | n.a. | M24 |
| T 25 | 20 38 27 | 7°36'37 | 13°52 | 27°52 | 13°48 | 23°45 | 10° 3 | 9°57 | 9°40 | 4°52 | 19°38 | 17°46 | 16°52 | 15°28 | n.a. | T 25 |
| W26 | 20 42 24 | 8°36'26 | 26°16 | 29°15 | 15° 3 | 24°24 | 10°13 | 10° 2 | 9°39 | 4°52 | 19°37 | 17°34 | 16°49 | 15°35 | n.a. | W26 |
| T 27 | 20 46 21 | 9°36'17 | 8≈30 | 0 m 37 | 16°18 | 25° 4 | 10°23 | 10° 6 | 9°38 | 4°52 | 19°36 | 17°20 | 16°46 | 15°41 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 20 50 17 | 10°36'10 | 20°37 | 1°58 | 17°34 | 25°44 | 10°32 | 10°11 | 9°38 | 4°52 | 19°35 | 17° 6 | 16°43 | 15°48 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 20 54 14 | 11°36'06 | 2 ∺ 37 | 3°19 | 18°49 | 26°24 | 10°41 | 10°16 | 9°37 | 4°52 | 19°33 | 16°52 | 16°40 | 15°55 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 20 58 10 | 12°36'03 | 14°31 | 4°38 | 20° 4 | 27° 4 | 10°51 | 10°20 | 9°36 | 4°52 | 19°32 | 16°39 | 16°36 | 16° 1 | n.a. | S 30 |
| M31 | 21 2 7 | 13 Q 36'03 | 26 ∺ 20 | 5 m 55 | 21 \$\Omega 20\$ | 279544 | 11 I 0 | 10 ≏ 25 | 9 ∡ ³36 | 4 8 52 | 19 云 31 | 16830 | 16 8 33 | 16 ¥ 8 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h45m09s

SEPTEMBER 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | ţ | o K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 6 3 | 14 Ω 36′05 | 8 Υ 9 | 7 m) 12 | 22 N 35 | 28924 | 11 I 9 | 10 ₾ 30 | 9°R35 | 4°R52 | 19°R30 | 16°R23 | 16 8 30 | 16 米 15 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 10 0 | 15°36'10 | 20° 1 | 8°27 | 23°50 | 29° 3 | 11°18 | 10°35 | 9 ∡ 734 | 4 8 52 | 19る29 | 16818 | 16°27 | 16°22 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 13 56 | 16°36'16 | 2 8 0 | 9°40 | 25° 6 | 29°43 | 11°26 | 10°40 | 9°34 | 4°52 | 19°28 | 16°17 | 16°24 | 16°28 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 17 53 | 17°36'26 | 14°11 | 10°52 | 26°21 | 0Ω23 | 11°35 | 10°45 | 9°33 | 4°52 | 19°27 | 16°16 | 16°20 | 16°35 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 21 49 | 18°36'37 | 26°40 | 12° 2 | 27°36 | 1° 3 | 11°43 | 10°50 | 9°33 | 4°52 | 19°26 | 16°16 | 16°17 | 16°42 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 25 46 | 19°36'51 | 9 Ⅱ 31 | 13°10 | 28°52 | 1°44 | 11°52 | 10°55 | 9°33 | 4°52 | 19°25 | 16°15 | 16°14 | 16°48 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 29 43 | 20°37'07 | 22°50 | 14°16 | 0 m y 7 | 2°24 | 12° 0 | 11° 0 | 9°32 | 4°52 | 19°24 | 16°12 | 16°11 | 16°55 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 33 39 | 21°37'26 | 6938 | 15°20 | 1°23 | 3° 4 | 12° 8 | 11° 5 | 9°32 | 4°52 | 19°23 | 16° 7 | 16° 8 | 17° 2 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 37 36 | 22°37'47 | 20°56 | 16°20 | 2°38 | 3°44 | 12°16 | 11°11 | 9°32 | 4°51 | 19°22 | 15°58 | 16° 5 | 17° 8 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 41 32 | 23°38'10 | 5 Ω 41 | 17°18 | 3°53 | 4°24 | 12°24 | 11°16 | 9°32 | 4°51 | 19°21 | 15°48 | 16° 1 | 17°15 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 45 29 | 24°38'34 | 20°46 | 18°12 | 5° 9 | 5° 4 | 12°32 | 11°22 | 9°32 | 4°51 | 19°20 | 15°36 | 15°58 | 17°22 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 49 25 | 25°39'01 | 6Mp 1 | 19° 2 | 6°24 | 5°45 | 12°39 | 11°27 | 9°32 | 4°50 | 19°19 | 15°25 | 15°55 | 17°29 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 53 22 | 26°39'30 | 21°14 | 19°48 | 7°39 | 6°25 | 12°47 | 11°33 | 9°D32 | 4°50 | 19°18 | 15°15 | 15°52 | 17°35 | n.a. | S 13 |
| M14 | 21 57 18 | 27°40'00 | 6 ₽ 16 | 20°30 | 8°55 | 7° 5 | 12°54 | 11°38 | 9°32 | 4°50 | 19°17 | 15° 8 | 15°49 | 17°42 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 1 15 | 28°40'32 | 20°57 | 21° 6 | 10°10 | 7°46 | 13° 1 | 11°44 | 9°32 | 4°49 | 19°16 | 15° 3 | 15°46 | 17°49 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 5 11 | 29°41'05 | 5 M 15 | 21°36 | 11°25 | 8°26 | 13° 8 | 11°50 | 9°32 | 4°49 | 19°15 | 15° 1 | 15°42 | 17°55 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 9 8 | 0 M p41'40 | 19° 6 | 22° 0 | 12°41 | 9° 6 | 13°15 | 11°56 | 9°32 | 4°48 | 19°14 | 15°D 1 | 15°39 | 18° 2 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 13 5 | 1°42'17 | 2 ₹ 33 | 22°17 | 13°56 | 9°47 | 13°22 | 12° 1 | 9°32 | 4°48 | 19°14 | 15°R 1 | 15°36 | 18° 9 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 17 1 | 2°42'55 | 15°37 | 22°25 | 15°11 | 10°27 | 13°29 | 12° 7 | 9°33 | 4°47 | 19°13 | 15° 1 | 15°33 | 18°15 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 20 58 | 3°43'34 | 28°24 | 22°R26 | 16°27 | 11° 8 | 13°35 | 12°13 | 9°33 | 4°46 | 19°12 | 14°58 | 15°30 | 18°22 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 24 54 | 4°44'15 | 10 궁 55 | 22°17 | 17°42 | 11°48 | 13°41 | 12°19 | 9°33 | 4°46 | 19°11 | 14°53 | 15°26 | 18°29 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 28 51 | 5°44'58 | 23°15 | 21°58 | 18°57 | 12°29 | 13°47 | 12°25 | 9°34 | 4°45 | 19°10 | 14°45 | 15°23 | 18°36 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 32 47 | 6°45'41 | 5≈26 | 21°29 | 20°13 | 13° 9 | 13°53 | 12°31 | 9°34 | 4°44 | 19°10 | 14°34 | 15°20 | 18°42 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 36 44 | 7°46'26 | 17°29 | 20°50 | 21°28 | 13°50 | 13°59 | 12°38 | 9°35 | 4°44 | 19° 9 | 14°21 | 15°17 | 18°49 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 40 40 | 8°47'13 | 29°28 | 20° 1 | 22°43 | 14°30 | 14° 5 | 12°44 | 9°35 | 4°43 | 19° 8 | 14° 8 | 15°14 | 18°56 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 44 37 | 9°48'01 | 11 ∺ 22 | 19° 3 | 23°58 | 15°11 | 14°10 | 12°50 | 9°36 | 4°42 | 19° 7 | 13°56 | 15°11 | 19° 2 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 48 33 | 10°48'51 | 23°13 | 17°55 | 25°14 | 15°52 | 14°16 | 12°56 | 9°37 | 4°41 | 19° 7 | 13°44 | 15° 7 | 19° 9 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 52 30 | 11°49'42 | 5 ℃ 3 | 16°41 | 26°29 | 16°32 | 14°21 | 13° 3 | 9°38 | 4°40 | 19° 6 | 13°35 | 15° 4 | 19°16 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 56 27 | 12°50'35 | 16°54 | 15°22 | 27°44 | 17°13 | 14°26 | 13° 9 | 9°38 | 4°39 | 1 <u>9</u> ° 5 | 13°29 | 15° 1 | 19°22 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 0 23 | 13 m 51'29 | 28 Y 48 | 14 Mp 1 | 28 m 59 | 17 Ω 54 | 14 Ⅱ 31 | 13 ≏ 15 | 9 ∡ ³39 | 4 8 38 | 19 る 5 | 13 8 25 | 14858 | 19 米 29 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h45m07s

Julian Calendar 1 Sept. 2874 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2874 BCE

OCTOBER 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)Å(| # | В | u | u | Ç | ę k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 23 4 20 | 14 Mp 52'25 | 10849 | 12°R40 | 0 ჲ 15 | 18 Ω 35 | 14 Ⅲ 35 | 13 ≏ 22 | 9 ₮ 40 | 4°R38 | 19°R 4 | 13°D24 | 14 8 55 | 19 米 36 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 8 16 | 15°53'23 | 23° 0 | 11 Mp 22 | 1°30 | 19°16 | 14°40 | 13°28 | 9°41 | 4 8 37 | 19 る 4 | 13824 | 14°51 | 19°43 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 12 13 | 16°54'22 | 5 Ⅱ 26 | 10° 9 | 2°45 | 19°57 | 14°44 | 13°35 | 9°42 | 4°36 | 19° 3 | 13°25 | 14°48 | 19°49 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 16 9 | 17°55'23 | 18°13 | 9° 4 | 4° 0 | 20°37 | 14°48 | 13°41 | 9°43 | 4°35 | 19° 2 | 13°R26 | 14°45 | 19°56 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 20 6 | 18°56'25 | 19524 | 8° 8 | 5°15 | 21°18 | 14°52 | 13°48 | 9°44 | 4°33 | 19° 2 | 13°25 | 14°42 | 20° 3 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 24 2 | 19°57'29 | 15° 2 | 7°24 | 6°30 | 21°59 | 14°56 | 13°54 | 9°46 | 4°32 | 19° 1 | 13°22 | 14°39 | 20° 9 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 27 59 | 20°58'34 | 29°10 | 6°50 | 7°46 | 22°40 | 15° 0 | 14° 1 | 9°47 | 4°31 | 19° 1 | 13°17 | 14°36 | 20°16 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 31 56 | 21°59'41 | 13 Ω 47 | 6°28 | 9° 1 | 23°21 | 15° 3 | 14° 8 | 9°48 | 4°30 | 19° 0 | 13°10 | 14°32 | 20°23 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 35 52 | 23° 0'49 | 28°46 | 6°D18 | 10°16 | 24° 2 | 15° 6 | 14°14 | 9°49 | 4°29 | 19° 0 | 13° 2 | 14°29 | 20°29 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 39 49 | 24° 1'59 | 14 M) 1 | 6°19 | 11°31 | 24°44 | 15° 9 | 14°21 | 9°51 | 4°28 | 19° 0 | 12°54 | 14°26 | 20°36 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 43 45 | 25° 3'09 | 29°21 | 6°30 | 12°46 | 25°25 | 15°12 | 14°28 | 9°52 | 4°27 | 18°59 | 12°47 | 14°23 | 20°43 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 47 42 | 26° 4'20 | 14 ₽ 33 | 6°51 | 14° 1 | 26° 6 | 15°15 | 14°34 | 9°54 | 4°25 | 18°59 | 12°42 | 14°20 | 20°50 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 51 38 | 27° 5'32 | 29°29 | 7°20 | 15°16 | 26°47 | 15°17 | 14°41 | 9°55 | 4°24 | 18°59 | 12°39 | 14°17 | 20°56 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 55 35 | 28° 6'45 | 14 M 2 | 7°57 | 16°31 | 27°28 | 15°20 | 14°48 | 9°57 | 4°23 | 18°58 | 12°D38 | 14°13 | 21° 3 | n.a. | W14 |
| T 15 | 23 59 31 | 29° 7'59 | 28° 6 | 8°41 | 17°47 | 28° 9 | 15°22 | 14°55 | 9°58 | 4°21 | 18°58 | 12°39 | 14°10 | 21°10 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 3 28 | 0 ჲ 9'13 | 11 ~ 43 | 9°30 | 19° 2 | 28°51 | 15°24 | 15° 2 | 10° 0 | 4°20 | 18°58 | 12°41 | 14° 7 | 21°16 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 7 25 | 1°10'28 | 24°54 | 10°26 | 20°17 | 29°32 | 15°25 | 15° 9 | 10° 2 | 4°19 | 18°57 | 12°42 | 14° 4 | 21°23 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 11 21 | 2°11'44 | 7 云 42 | 11°26 | 21°32 | 0 m 13 | 15°27 | 15°15 | 10° 3 | 4°17 | 18°57 | 12°R42 | 14° 1 | 21°30 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 15 18 | 3°12'59 | 20°11 | 12°30 | 22°47 | 0°55 | 15°28 | 15°22 | 10° 5 | 4°16 | 18°57 | 12°40 | 13°57 | 21°36 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 19 14 | 4°14'16 | 2≈26 | 13°37 | 24° 2 | 1°36 | 15°29 | 15°29 | 10° 7 | 4°15 | 18°57 | 12°37 | 13°54 | 21°43 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 23 11 | 5°15'32 | 14°30 | 14°48 | 25°17 | 2°18 | 15°30 | 15°36 | 10° 9 | 4°13 | 18°57 | 12°31 | 13°51 | 21°50 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 27 7 | 6°16'49 | 26°26 | 16° 2 | 26°32 | 2°59 | 15°31 | 15°43 | 10°11 | 4°12 | 18°56 | 12°25 | 13°48 | 21°57 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 31 4 | 7°18'06 | 8) 19 | 17°17 | 27°46 | 3°40 | 15°32 | 15°50 | 10°13 | 4°10 | 18°56 | 12°18 | 13°45 | 22° 3 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 35 1 | 8°19'24 | 20°10 | 18°35 | 29° 1 | 4°22 | 15°32 | 15°57 | 10°15 | 4° 9 | 18°56 | 12°11 | 13°42 | 22°10 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 38 57 | 9°20'42 | 2 Υ 1 | 19°55 | 0 M .16 | 5° 3 | 15°R32 | 16° 4 | 10°17 | 4° 7 | 18°56 | 12° 5 | 13°38 | 22°17 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 42 54 | 10°22'01 | 13°54 | 21°16 | 1°31 | 5°45 | 15°32 | 16°11 | 10°19 | 4° 6 | 18°56 | 12° 1 | 13°35 | 22°23 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 46 50 | 11°23'20 | 25°51 | 22°38 | 2°46 | 6°27 | 15°32 | 16°18 | 10°21 | 4° 4 | 18°D56 | 11°58 | 13°32 | 22°30 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 50 47 | 12°24'39 | 7 8 53 | 24° 2 | 4° 1 | 7° 8 | 15°32 | 16°25 | 10°23 | 4° 3 | 18°56 | 11°D57 | 13°29 | 22°37 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 54 43 | 13°25'59 | 20° 3 | 25°26 | 5°16 | 7°50 | 15°31 | 16°32 | 10°25 | 4° 1 | 18°56 | 11°57 | 13°26 | 22°43 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 0 58 40 | 14°27'20 | 2 Ⅲ 23 | 26°52 | 6°30 | 8°32 | 15°30 | 16°39 | 10°28 | 4° 0 | 18°56 | 11°58 | 13°23 | 22°50 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 2 37 | 15 ≙ 28'40 | 14Ⅲ56 | 28 m 18 | 7 M .45 | 9 m p13 | 15 Ⅱ 29 | 16 ≏ 46 | 10 ₮ 30 | 3 8 58 | 18 궁 56 | 12 8 0 | 13 8 19 | 22) 57 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h45m04s

NOVEMBER 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|---------|------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 1 6 33 | 16₽30'02 | 27 Ⅱ 45 | 29 m 45 | 9 TL 0 | 9 m /55 | 15°R28 | 16 ♀ 53 | 10 ∡ 32 | 3°R56 | 18 궁 56 | 128 1 | 13816 | 23 米 3 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 1 10 30 | 17°31'24 | 10954 | 1 ≏ 13 | 10°15 | 10°37 | 15 Ⅲ 27 | 17° 0 | 10°35 | 3 8 55 | 18°57 | 12° 2 | 13°13 | 23°10 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 14 26 | 18°32'46 | 24°25 | 2°41 | 11°30 | 11°19 | 15°25 | 17° 7 | 10°37 | 3°53 | 18°57 | 12°R 2 | 13°10 | 23°17 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 18 23 | 19°34'08 | $8\Omega 20$ | 4°10 | 12°44 | 12° 1 | 15°23 | 17°14 | 10°39 | 3°51 | 18°57 | 12° 1 | 13° 7 | 23°24 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 22 19 | 20°35'31 | 22°38 | 5°39 | 13°59 | 12°42 | 15°21 | 17°21 | 10°42 | 3°50 | 18°57 | 11°59 | 13° 3 | 23°30 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 26 16 | 21°36'54 | 7 m)18 | 7° 8 | 15°14 | 13°24 | 15°19 | 17°28 | 10°44 | 3°48 | 18°57 | 11°57 | 13° 0 | 23°37 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 30 12 | 22°38'18 | 22°14 | 8°38 | 16°28 | 14° 6 | 15°17 | 17°35 | 10°47 | 3°47 | 18°58 | 11°54 | 12°57 | 23°44 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 34 9 | 23°39'41 | 7 ≙ 19 | 10° 9 | 17°43 | 14°48 | 15°14 | 17°42 | 10°50 | 3°45 | 18°58 | 11°51 | 12°54 | 23°50 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 38 6 | 24°41'04 | 22°24 | 11°40 | 18°58 | 15°30 | 15°11 | 17°49 | 10°52 | 3°43 | 18°58 | 11°50 | 12°51 | 23°57 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 42 2 | 25°42'27 | 7 M ₊19 | 13°11 | 20°12 | 16°12 | 15° 8 | 17°56 | 10°55 | 3°41 | 18°59 | 11°D49 | 12°48 | 24° 4 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 45 59 | 26°43'50 | 21°56 | 14°42 | 21°27 | 16°54 | 15° 5 | 18° 3 | 10°58 | 3°40 | 18°59 | 11°49 | 12°44 | 24°10 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 49 55 | 27°45'13 | 6 ₮ 10 | 16°14 | 22°41 | 17°36 | 15° 2 | 18°10 | 11° 0 | 3°38 | 18°59 | 11°50 | 12°41 | 24°17 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 53 52 | 28°46'35 | 1 <u>9</u> °57 | 17°47 | 23°56 | 18°18 | 14°58 | 18°17 | 11° 3 | 3°36 | 19° 0 | 11°51 | 12°38 | 24°24 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 1 57 48 | 29°47'56 | 3 궁 18 | 19°19 | 25°10 | 19° 1 | 14°55 | 18°24 | 11° 6 | 3°35 | 19° 0 | 11°52 | 12°35 | 24°30 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 1 45 | 0 M 49'17 | 16°14 | 20°52 | 26°25 | 19°43 | 14°51 | 18°31 | 11° 9 | 3°33 | 19° 1 | 11°53 | 12°32 | 24°37 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 5 42 | 1°50'37 | 28°48 | 22°25 | 27°39 | 20°25 | 14°47 | 18°38 | 11°11 | 3°31 | 19° 1 | 11°R54 | 12°28 | 24°44 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 9 38 | 2°51'57 | 11≈ 4 | 23°59 | 28°54 | 21° 7 | 14°42 | 18°45 | 11°14 | 3°30 | 19° 2 | 11°53 | 12°25 | 24°51 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 13 35 | 3°53'15 | 23° 7 | 25°33 | 0 ∡ 8 | 21°49 | 14°38 | 18°51 | 11°17 | 3°28 | 19° 2 | 11°53 | 12°22 | 24°57 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 17 31 | 4°54'33 | 5 米 2 | 27° 8 | 1°23 | 22°32 | 14°33 | 18°58 | 11°20 | 3°26 | 19° 3 | 11°52 | 12°19 | 25° 4 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 21 28 | 5°55'50 | 16°52 | 28°43 | 2°37 | 23°14 | 14°29 | 19° 5 | 11°23 | 3°25 | 19° 3 | 11°51 | 12°16 | 25°11 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 25 24 | 6°57'06 | 28°42 | 0 M .18 | 3°51 | 23°56 | 14°24 | 19°12 | 11°26 | 3°23 | 19° 4 | 11°50 | 12°13 | 25°17 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 29 21 | 7°58'21 | 10 Y 34 | 1°54 | 5° 6 | 24°39 | 14°19 | 19°19 | 11°29 | 3°21 | 19° 4 | 11°50 | 12° 9 | 25°24 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 33 18 | 8°59'35 | 22°32 | 3°30 | 6°20 | 25°21 | 14°13 | 19°25 | 11°32 | 3°19 | 19° 5 | 11°50 | 12° 6 | 25°31 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 37 14 | 10° 0'48 | 4 8 38 | 5° 7 | 7°34 | 26° 3 | 14° 8 | 19°32 | 11°35 | 3°18 | 19° 6 | 11°49 | 12° 3 | 25°37 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 41 11 | 11° 2'01 | 16°53 | 6°44 | 8°48 | 26°46 | 14° 3 | 19°39 | 11°38 | 3°16 | 19° 6 | 11°D49 | 12° 0 | 25°44 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 45 7 | 12° 3'13 | 29°19 | 8°22 | 10° 2 | 27°28 | 13°57 | 19°46 | 11°41 | 3°14 | 19° 7 | 11°R49 | 11°57 | 25°51 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 49 4 | 13° 4'24 | 11 Ⅱ 57 | 10° 0 | 11°17 | 28°11 | 13°51 | 19°52 | 11°45 | 3°13 | 19° 8 | 11°49 | 11°54 | 25°57 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 53 0 | 14° 5'34 | 24°47 | 11°39 | 12°31 | 28°53 | 13°45 | 19°59 | 11°48 | 3°11 | 19° 9 | 11°49 | 11°50 | 26° 4 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 2 56 57 | 15° 6'44 | 7 9 51 | 13°18 | 13°45 | 29°36 | 13°39 | 20° 5 | 11°51 | 3° 9 | 19° 9 | 11°49 | 11°47 | 26°11 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 0 54 | 16M 7'53 | 219510 | 14 M 58 | 14 × 759 | 0 ჲ 18 | 13 Ⅱ 33 | 20 ≏ 12 | 11 ⁄2 54 | 3 8 8 | 19 る 10 | 11848 | 11844 | 26 米 17 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h45m02s

Julian Calendar 1 Nov. 2874 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2874 BCE

DECEMBER 2874 BCE (-2873) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | ₽ | ♂ | 4 | ħ |)/(| ¥ | Р | U | S | Ç | ς κ | Day |
|--------------|--------------------|---------------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------------|--------------|--------------|
| T 1 | 3 4 50 | 17 M 9'01 | 4Ω44 | 16 M .39 | 16 × 13 | 1₽ 1 | 13°R26 | 20 ≏ 18 | 11 ×7 57 | 3°R 6 | 19 ට 11 | 11°R48 | 11841 | 26) 24 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 8 47 | 18°10'08 | 18°34 | 18°20 | 17°27 | 1°44 | 13 Ⅱ 20 | 20°25 | 12° 0 | 3 8 4 | 19°12 | 11°D48 | 11°38 | 26°31 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 3 12 43 | 19°11'15 | 2 m 39 | 20° 2 | 18°41 | 2°26 | 13°13 | 20°31 | 12° 4 | 3° 3 | 19°13 | 11848 | 11°34 | 26°38 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 3 16 40 | 20°12'20 | 16°58 | 21°44 | 19°54 | 3° 9 | 13° 6 | 20°38 | 12° 7 | 3° 1 | 19°14 | 11°49 | 11°31 | 26°44 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 3 20 36 | 21°13'25 | 1 ≏ 28 | 23°27 | 21° 8 | 3°52 | 13° 0 | 20°44 | 12°10 | 3° 0 | 19°14 | 11°49 | 11°28 | 26°51 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 24 33 | 22°14'29 | 16° 6 | 25°10 | 22°22 | 4°34 | 12°53 | 20°51 | 12°14 | 2°58 | 19°15 | 11°50 | 11°25 | 26°58 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 28 30 | 23°15'32 | 0 M .46 | 26°54 | 23°36 | 5°17 | 12°46 | 20°57 | 12°17 | 2°56 | 19°16 | 11°51 | 11°22 | 27° 4 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 32 26 | 24°16'33 | 15°21 | 28°39 | 24°50 | 6° 0 | 12°38 | 21° 3 | 12°20 | 2°55 | 19°17 | 11°R51 | 11°19 | 27°11 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 36 23 | 25°17'34 | 29°46 | 0 ₹ 24 | 26° 3 | 6°43 | 12°31 | 21° 9 | 12°24 | 2°53 | 19°18 | 11°50 | 11°15 | 27°18 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 3 40 19 | 26°18'33 | 13 🗷 54 | 2°10 | 27°17 | 7°26 | 12°24 | 21°16 | 12°27 | 2°52 | 19°19 | 11°49 | 11°12 | 27°24 | n.a. | T 10 |
| F 11 S 12 | 3 44 16 3 48 12 | 27°19'30 28°20'26 | 27°42 11 る 6 | 3°56 5°43 | 28°31 29°44 | 8° 8 8°51 | 12°16 12° 9 | 21°22 21°28 | 12°30 12°34 | 2°50 2°49 | 19°20 19°21 | 11°47 11°45 | 11° 9 11° 6 | 27°31 27°38 | n.a. | F 11 S 12 |
| | | | | | - | | | | | | - | _ | | | n.a. | |
| S 13 | 3 52 9 | 29°21'21 | 24° 7 | 7°29 | 0 궁 58 | 9°34 | 12° 1 | 21°34 | 12°37 | 2°47 | 19°22 | 11°42 | 11° 3 | 27°44 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 56 6 | 0 ₹ 22'13 | 6≈47 | 9°16 | 2°11 | 10°17 | 11°54 | 21°40 | 12°40 | 2°46 | 19°23 | 11°40 | 11° 0 | 27°51 | n.a. | M14 |
| T 15 | 4 0 2 | 1°23'04 | 19° 7 | 11° 3 | 3°25 | 11° 0 | 11°46 | 21°46 | 12°44 | 2°44 | 19°24 | 11°39 | 10°56 | 27°58 | n.a. | T 15 |
| W16 | 4 3 59 | 2°23'53 | 1) 13 | 12°50 | 4°38 | 11°43 | 11°38 | 21°52 | 12°47 | 2°43 | 19°26 | 11°D38 | 10°53 | 28° 4 | n.a. | W16 |
| T 17 F 18 | 4 7 55 4 11 52 | 3°24'40 4°25'25 | 13° 9 24°59 | 14°37 16°23 | 5°51 7°5 | 12°26 13° 9 | 11°31 11°23 | 21°58 22° 3 | 12°51 12°54 | 2°41 2°40 | 19°27 19°28 | 11°38 11°40 | 10°50 10°47 | 28°11 28°18 | n.a. | T 17 F 18 |
| S 19 | 4 11 32 4 15 48 | 5°26'09 | 6 Υ 49 | 16°23 18° 8 | 8°18 | 13° 52 | 11°23 | 22° 9 | 12°54 12°58 | 2°39 | 19°28 19°29 | 11°40 11°41 | 10°47 10°44 | 28°18 28°24 | n.a. | S 19 |
| | | | | | | | | | | | | | - | - | n.a. | |
| S 20 | 4 19 45 | 6°26'50 | 18°43 | 19°52 | 9°31 | 14°35 | 11° 7 | 22°15 | 13° 1 | 2°37 | 19°30 | 11°43 | 10°40 | 28°31 | n.a. | S 20 |
| M21 | 4 23 41 | 7°27'30 | 0845 | 21°35 | 10°44 | 15°18 | 10°59 | 22°20 | 13° 4 | 2°36 | 19°31 | 11°45 | 10°37 | 28°38 | n.a. | M21 |
| T 22 | 4 27 38 | 8°28'07 | 12°59 | 23°16 | 11°57 | 16° 1 | 10°51 | 22°26 | 13° 8 | 2°35 | 19°32 | 11°R45 | 10°34 | 28°45 | n.a. | T 22 |
| W23 T 24 | 4 31 35 | 9°28'43 | 25°27 | 24°55 26°32 | 13°10 14°23 | 16°44 | 10°43 | 22°32 | 13°11 13°15 | 2°33 2°32 | 19°34 | 11°44 11°42 | 10°31 | 28°51 | n.a. | W23 T 24 |
| F 25 | 4 35 31 4 39 28 | 10°29'17 11°29'50 | 8 Ⅲ 11 21°11 | 26°32 28° 5 | 15°36 | 17°28 18°11 | 10°35 10°27 | 22°37 22°42 | 13°13 | 2°32 2°31 | 19°35 19°36 | 11°42 11°38 | 10°28 10°25 | 28°58 29° 5 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 4 39 28 | 11 29 30 12°30'20 | 49526 | 28°34 | 15 36 16°48 | 18°54 | 10°27 10°19 | 22°48 | 13°18 | 2°30 | 19°37 | 11°33 | 10°23 | 29°11 | n.a. n.a. | S 26 |
| | | | | | | | | | | | | | - | | π.α. | |
| S 27 | 4 47 21 | 13°30'49 | 17°55 | 0중58 | 18° 1 | 19°37 | 10°12 | 22°53 | 13°25 | 2°28 | 19°39 | 11°28 | 10°18 | 29°18 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 51 17 | 14°31'16 | 1 Ω 36 | 2°18 | 19°14 | 20°20 | 10° 4 | 22°58 | 13°29 | 2°27 | 19°40 | 11°23 | 10°15 | 29°25 | n.a. | M28 |
| T 29 W30 | 4 55 14 | 15°31'42 16°32'05 | 15°27 29°25 | 3°32 4°39 | 20°26 21°39 | 21° 4 21°47 | 9°56 9°48 | 23° 4 23° 9 | 13°32 13°36 | 2°26 2°25 | 19°41 19°43 | 11°19 | 10°12 10° 9 | 29°31 29°38 | n.a. | T 29 W30 |
| T 31 | 4 59 11 5 3 7 | 16°32'05 17 × 7'32'27 | 13 m 30 | 4°39 5 石 39 | 21°39 22 云 51 | 21°47 22 Ω 30 | 9°48 9 Ⅱ 40 | 23° 9 23 Ω 14 | 13°36 13 × 739 | 2 8 25 | 19°43 | 11°16 11°D15 | 108 6 | 29°38 29 ¥ 45 | n.a. | T 31 |
| 1 31 | 3 3 / | 1/x·32/2/ | 1311/30 | 3039 | 22031 | 22=230 | 9Д40 | 23 == 14 | 13%'39 | 2024 | 19044 | 11 113 | 100 0 | 29 7 (43 | n.a. | 1 31 |

Delta T = 19h44m59s

JANUARY 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | 2) | Ϋ́ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| # | Р | n | v | Ç | o k | Day |
|-------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 5 7 4 | 18 ∡ ³32'48 | 27 m 38 | 6 ප 31 | 24궁 3 | 23 ≏ 14 | 9°R32 | 23 ₽ 19 | 13 × 743 | 2°R23 | 19 る 45 | 11 8 15 | 10 8 2 | 29 米 51 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 11 0 | 19°33'06 | 11 ≏ 50 | 7°15 | 25°16 | 23°57 | 9 Ⅱ 24 | 23°24 | 13°46 | 2 8 22 | 19°47 | 11°16 | 9°59 | 29°58 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 14 57 | 20°33'24 | 26° 2 | 7°50 | 26°28 | 24°40 | 9°17 | 23°28 | 13°49 | 2°21 | 19°48 | 11°18 | 9°56 | oΥ 5 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 5 18 53 | 21°33'39 22°33'52 | 10 M ₁ 13 24°20 | 8°16 | 27°40 28°52 | 25°24 26° 7 | 9° 9 9° 2 | 23°33 23°38 | 13°53 13°56 | 2°20 2°19 | 19°49 19°51 | 11°R18 11°18 | 9°53 9°50 | 0°11 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 5 22 50 5 26 46 | 22°33'32 23°34'04 | 8 / 19 | 8°32 8°R38 | 28°52 0 ≈ 4 | 26°50 | 8°54 | 23°42 | 13°36 14° 0 | 2°18 | 19°51 19°52 | 11°18 | 9°46 | 0°18 0°25 | n.a. n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 5 30 43 | 24°34'14 | 22° 8 | 8°35 | 1°16 | 27°34 | 8°47 | 23°47 | 14° 3 | 2°17 | 19°53 | 11°10 | 9°43 | 0°31 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 5 34 40 | 25°34'22 | 5 궁 41 | 8°22 | 2°27 | 28°17 | 8°39 | 23°52 | 14° 7 | 2°16 | 19°55 | 11° 3 | 9°40 | 0°38 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 5 38 36 | 26°34'27 | 18°58 | 8° 0 | 3°39 | 29° 1 | 8°32 | 23°56 | 14°10 | 2°15 | 19°56 | 10°55 | 9°37 | 0°45 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 5 42 33 | 27°34'31 | 1≈55 | 7°30 | 4°51 | 29°44 | 8°25 | 24° 0 | 14°13 | 2°14 | 19°58 | 10°47 | 9°34 | 0°51 | n.a. | S 10 |
| M11 T 12 | 5 46 29 5 50 26 | 28°34'32 29°34'30 | 14°34 26°55 | 6°51 6° 6 | 6° 2 7°14 | 0ML28 1°11 | 8°18 8°11 | 24° 5 24° 9 | 14°17 14°20 | 2°13 2°13 | 19°59 20° 1 | 10°39 10°32 | 9°31 9°27 | 0°58 1° 5 | n.a. | M11 T 12 |
| W13 | 5 54 22 | 29 34 30 0 石 34'26 | 20 33 9 ₩ 2 | 5°16 | 8°25 | 1°55 | 8° 4 | 24°13 | 14°24 | 2°12 | 20° 1 | 10°32 10°27 | 9°24 | 1°11 | n.a. n.a. | W13 |
| T 14 | 5 58 19 | 1°34'20 | 20°58 | 4°20 | 9°36 | 2°38 | 7°57 | 24°17 | 14°27 | 2°11 | 20° 4 | 10°25 | 9°21 | 1°18 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 6 2 15 | 2°34'11 | 2 Υ 49 | 3°22 | 10°47 | 3°22 | 7°50 | 24°21 | 14°30 | 2°10 | 20° 5 | 10°D24 | 9°18 | 1°25 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 6 6 12 | 3°34'00 | 14°38 | 2°22 | 11°58 | 4° 5 | 7°44 | 24°25 | 14°34 | 2°10 | 20° 6 | 10°25 | 9°15 | 1°32 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 6 10 8 | 4°33'47 | 26°33 | 1°22 | 13° 9 | 4°49 | 7°37 | 24°28 | 14°37 | 2° 9 | 20° 8 | 10°26 | 9°12 | 1°38 | n.a. | S 17 |
| M18 T 19 | 6 14 5 6 18 2 | 5°33'31 6°33'12 | 8 8 37 20°56 | 0°23 29 ∡ 726 | 14°20 15°30 | 5°32 6°16 | 7°31 7°25 | 24°32 24°36 | 14°40 14°44 | 2° 9 2° 8 | 20° 9 20°11 | 10°R26 10°26 | 9° 8 9° 5 | 1°45 1°52 | n.a. n.a. | M18 T 19 |
| W20 | 6 21 58 | 7°32'51 | 3 Ⅱ 32 | 28°33 | 16°41 | 7° 0 | 7°19 | 24°39 | 14°47 | 2° 8 | 20°12 | 10°23 | 9° 2 | 1°58 | n.a. | W20 |
| T 21 | 6 25 55 | 8°32'28 | 16°30 | 27°44 | 17°51 | 7°43 | 7°13 | 24°43 | 14°50 | 2° 7 | 20°14 | 10°18 | 8°59 | 2° 5 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 6 29 51 | 9°32'03 | 29°49 | 27° 0 | 19° 1 | 8°27 | 7° 7 | 24°46 | 14°53 | 2° 7 | 20°15 | 10°11 | 8°56 | 2°12 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 6 33 48 | 10°31'35 | 13928 | 26°21 | 20°12 | 9°10 | 7° 2 | 24°49 | 14°57 | 2° 6 | 20°17 | 10° 2 | 8°52 | 2°18 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 6 37 44 | 11°31'05 | 27°24 | 25°48 | 21°22 | 9°54 | 6°56 | 24°53 | 15° 0 | 2° 6 | 20°18 | 9°51 | 8°49 | 2°25 | n.a. | S 24 |
| M25 T 26 | 6 41 41 6 45 37 | 12°30'33 13°29'59 | 11 Ω 33 25°50 | 25°22 25° 1 | 22°31 23°41 | 10°38 11°21 | 6°51 6°46 | 24°56 24°59 | 15° 3 15° 6 | 2° 5 2° 5 | 20°20 20°22 | 9°41 9°33 | 8°46 8°43 | 2°32 2°38 | n.a. n.a. | M25 T 26 |
| W27 | 6 49 34 | 13 29 39 14°29'22 | 10 m)10 | 24°47 | 24°51 | 11 21 12° 5 | 6°41 | 25° 2 | 15° 9 | 2° 5 | 20°23 | 9°26 | 8°40 | 2°45 | n.a. | W27 |
| T 28 | 6 53 31 | 15°28'44 | 24°27 | 24°39 | 26° 0 | 12°49 | 6°36 | 25° 5 | 15°12 | 2° 5 | 20°25 | 9°22 | 8°37 | 2°52 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 6 57 27 | 16°28'03 | 8 ≏ 40 | 24°D38 | 27°10 | 13°32 | 6°31 | 25° 7 | 15°15 | 2° 4 | 20°26 | 9°20 | 8°33 | 2°58 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 7 1 24 | 17°27'21 | 22°45 | 24°42 | 28°19 | 14°16 | 6°26 | 25°10 | 15°18 | 2° 4 | 20°28 | 9°D20 | 8°30 | 3° 5 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 7 5 20 | 18 ට 26'37 | 6 M .44 | 24 × 751 | 29≈28 | 15 M 0 | 6 Ⅱ 22 | 25 ≏ 13 | 15 × 21 | 28 4 | 20 궁 29 | 9°R20 | 8 8 27 | 3 Υ 12 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h44m57s

Julian Calendar 1 Jan. 2873 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2874 BCE

FEBRUARY 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ф | ď | 4 | ħ |)Å(| , | В | U | ß | Ç | Ş. | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| M 1 | 7 9 17 | 19 る 25'50 | 20MJ34 | 25 ₹ 6 | 0) €37 | 15 M 43 | 6°R18 | 25 ≙ 15 | 15 × 25 | 2°R 4 | 20 궁 31 | 9°R20 | 8 8 24 | 3 Υ18 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 13 13 | 20°25'02 | 4 ₹ 16 | 25°26 | 1°45 | 16°27 | 6 Ⅱ 14 | 25°18 | 15°28 | 2 8 4 | 20°32 | 9 8 17 | 8°21 | 3°25 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 17 10 | 21°24'12 | 17°49 | 25°51 | 2°54 | 17°11 | 6°10 | 25°20 | 15°30 | 2° 4 | 20°34 | 9°12 | 8°18 | 3°32 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 21 6 | 22°23'20 | 1 る 12 | 26°20 | 4° 3 | 17°55 | 6° 6 | 25°22 | 15°33 | 2°D 4 | 20°35 | 9° 5 | 8°14 | 3°38 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 25 3 | 23°22'25 | 14°24 | 26°54 | 5°11 | 18°38 | 6° 3 | 25°24 | 15°36 | 2° 4 | 20°37 | 8°54 | 8°11 | 3°45 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 28 59 | 24°21'29 | 27°23 | 27°32 | 6°19 | 19°22 | 5°59 | 25°26 | 15°39 | 2° 4 | 20°38 | 8°42 | 8° 8 | 3°52 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 32 56 | 25°20'30 | 10≈ 7 | 28°14 | 7°27 | 20° 6 | 5°56 | 25°28 | 15°42 | 2° 4 | 20°40 | 8°29 | 8° 5 | 3°58 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 36 53 | 26°19'29 | 22°37 | 28°59 | 8°35 | 20°49 | 5°53 | 25°30 | 15°45 | 2° 4 | 20°41 | 8°16 | 8° 2 | 4° 5 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 40 49 | 27°18'25 | 4) (53 | 29°48 | 9°42 | 21°33 | 5°51 | 25°32 | 15°48 | 2° 4 | 20°43 | 8° 5 | 7°58 | 4°12 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 44 46 | 28°17'19 | 16°57 | 0 국 40 | 10°50 | 22°17 | 5°48 | 25°34 | 15°51 | 2° 4 | 20°44 | 7°56 | 7°55 | 4°18 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 48 42 | 29°16'11 | 28°52 | 1°35 | 11°57 | 23° 0 | 5°46 | 25°35 | 15°53 | 2° 4 | 20°46 | 7°50 | 7°52 | 4°25 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 52 39 | 0≈15'00 | 10 Ƴ 41 | 2°33 | 13° 4 | 23°44 | 5°43 | 25°37 | 15°56 | 2° 5 | 20°47 | 7°47 | 7°49 | 4°32 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 56 35 | 1°13'46 | 22°30 | 3°34 | 14°11 | 24°28 | 5°41 | 25°38 | 15°59 | 2° 5 | 20°49 | 7°46 | 7°46 | 4°38 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 0 32 | 2°12'30 | 4 8 23 | 4°37 | 15°17 | 25°11 | 5°39 | 25°39 | 16° 1 | 2° 5 | 20°50 | 7°45 | 7°43 | 4°45 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 4 28 | 3°11'12 | 16°27 | 5°43 | 16°24 | 25°55 | 5°38 | 25°40 | 16° 4 | 2° 6 | 20°52 | 7°45 | 7°39 | 4°52 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 8 25 | 4° 9'52 | 28°46 | 6°52 | 17°30 | 26°39 | 5°36 | 25°42 | 16° 7 | 2° 6 | 20°53 | 7°44 | 7°36 | 4°58 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 12 21 | 5° 8'29 | 11 Ⅲ 25 | 8° 3 | 18°36 | 27°22 | 5°35 | 25°42 | 16° 9 | 2° 6 | 20°55 | 7°41 | 7°33 | 5° 5 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 16 18 | 6° 7'03 | 24°28 | 9°16 | 19°42 | 28° 6 | 5°34 | 25°43 | 16°12 | 2° 7 | 20°56 | 7°35 | 7°30 | 5°12 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 20 14 | 7° 5'36 | 7958 | 10°31 | 20°47 | 28°50 | 5°33 | 25°44 | 16°14 | 2° 7 | 20°58 | 7°27 | 7°27 | 5°18 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 24 11 | 8° 4'06 | 21°53 | 11°48 | 21°52 | 29°33 | 5°32 | 25°45 | 16°17 | 2° 8 | 20°59 | 7°16 | 7°24 | 5°25 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 28 8 | 9° 2'34 | 6 Ω 10 | 13° 7 | 22°57 | 0 ∡ 17 | 5°32 | 25°45 | 16°19 | 2° 8 | 21° 1 | 7° 5 | 7°20 | 5°32 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 32 4 | 10° 0'59 | 20°44 | 14°29 | 24° 2 | 1° 1 | 5°31 | 25°46 | 16°21 | 2° 9 | 21° 2 | 6°53 | 7°17 | 5°38 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 36 1 | 10°59'23 | 5 ™ 27 | 15°52 | 25° 6 | 1°44 | 5°D31 | 25°46 | 16°24 | 2°10 | 21° 4 | 6°43 | 7°14 | 5°45 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 39 57 | 11°57'45 | 20°12 | 17°17 | 26°11 | 2°28 | 5°31 | 25°47 | 16°26 | 2°10 | 21° 5 | 6°35 | 7°11 | 5°52 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 43 54 | 12°56'04 | 4 ≏ 51 | 18°44 | 27°15 | 3°11 | 5°31 | 25°47 | 16°28 | 2°11 | 21° 7 | 6°30 | 7° 8 | 5°58 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 47 50 | 13°54'22 | 19°19 | 20°12 | 28°18 | 3°55 | 5°32 | 25°47 | 16°31 | 2°12 | 21° 8 | 6°27 | 7° 4 | 6° 5 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 51 47 | 14°52'38 | 3M32 | 21°43 | 29°22 | 4°38 | 5°32 | 25°R47 | 16°33 | 2°12 | 21°10 | 6°D27 | 7° 1 | 6°12 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 55 43 | 15°50'53 | 17°30 | 23°15 | o Υ 25 | 5°22 | 5°33 | 25°47 | 16°35 | 2°13 | 21°11 | 6°R27 | 6°58 | 6°18 | n.a. | S 28 |
| M29 | 8 59 40 | 16≈49'06 | 1 才 12 | 24 る 49 | 1 Υ 28 | 6 ⋠ 5 | 5 Ⅱ 34 | 25 ≏ 47 | 16 ₰ 37 | 2 8 14 | 21 る 12 | 6 8 26 | 6 8 55 | 6 Υ 25 | n.a. | M29 |

Delta T = 19h44m54s

MARCH 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | S | Ç | ę, | Day |
|-------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-------------|
| T 1 | 9 3 36 | 17≈47'17 | 14 × 39 | 26 궁 25 | 2 Υ 30 | 6 ₹ 149 | 5 ∏ 35 | 25°R47 | 16 ₹ 39 | 2 8 15 | 21 궁 14 | 6°R24 | 6 8 52 | 6 Υ 32 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 9 7 33 | 18°45'27 | 2 <u>7</u> °54 | 28° 3 | 3°32 | 7°32 | 5°36 | 25 ≏ 46 | 16°41 | 2°16 | 21°15 | 6 8 19 | 6°49 | 6°38 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 9 11 29 | 19°43'35 | 10 궁 56 | 29°42 | 4°34 | 8°16 | 5°38 | 25°46 | 16°43 | 2°16 | 21°17 | 6°11 | 6°45 | 6°45 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 9 15 26 | 20°41'41 | 23°46 | 1 ≈ 23 3° 6 | 5°36 | 8°59 | 5°40 | 25°45 | 16°45 | 2°17 | 21°18 | 6° 1 | 6°42 | 6°52 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 9 19 23 | 21°39'46 | 6≈26 | | 6°37 | 9°43 | 5°41 | 25°45 | 16°47 | 2°18 | 21°19 | 5°49 | 6°39 | 6°58 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 9 23 19 | 22°37'48 | 18°53 | 4°51 | 7°38 | 10°26 | 5°43 | 25°44 | 16°49 | 2°19 | 21°21 | 5°36 | 6°36 | 7° 5 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 9 27 16 | 23°35'49 | 1) 10 | 6°37 | 8°38 | 11° 9 | 5°46 | 25°43 | 16°51 | 2°20 | 21°22 | 5°24 | 6°33 | 7°12 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 9 31 12 | 24°33'48 | 13°17 | 8°25 | 9°39 | 11°53 | 5°48 | 25°42 | 16°53 | 2°21 | 21°23 | 5°13 | 6°29 | 7°18 | n.a. | T 8 |
| W 9 T 10 | 935 9 | 25°31'45 26°29'40 | 25°15 7 Y 6 | 10°15 12° 6 | 10°38 11°38 | 12°36 13°19 | 5°51 | 25°41 | 16°54 16°56 | 2°22 2°24 | 21°25 21°26 | 5° 4 | 6°26 6°23 | 7°25 7°32 | n.a. | W 9 T 10 |
| F 11 | 9 43 2 | 26°29'40 27°27'33 | 18°54 | 14° 0 | 11°38 12°37 | 13°19 14° 2 | 5°53 5°56 | 25°40 25°39 | 16°58 | 2°25 | 21°26 21°27 | 4°58 4°54 | 6°23 | 7°32 7°38 | n.a. n.a. | F 11 |
| S 12 | 9 46 58 | 28°25'24 | 0841 | 15°55 | 13°35 | 14°46 | 5°59 | 25°37 | 16°59 | 2°26 | 21°28 | 4°D53 | 6°17 | 7°45 | n.a. | S 12 |
| | | | _ | | | _ | | | | | | | | | | |
| S 13 | 9 50 55 | 29°23'13 | 12°34 | 17°52 | 14°33 | 15°29 | 6° 3 | 25°36 | 17° 1 | 2°27 | 21°30 | 4°53 | 6°14 | 7°52 | n.a. | S 13 |
| M14 T 15 | 9 54 51 9 58 48 | 0) €21'00 | 24°36 6 Ⅲ 53 | 19°50 21°51 | 15°31 16°28 | 16°12 16°55 | 6° 6 6°10 | 25°34 25°33 | 17° 2 17° 4 | 2°28 2°29 | 21°31 21°32 | 4°R54 4°54 | 6°10 6° 7 | 7°58 8° 5 | n.a. | M14 T 15 |
| W16 | 10 2 45 | 1°18'46 2°16'29 | ощзз 19°31 | 23°52 | 10°28 17°25 | 16°33 | 6°14 | 25°33 25°31 | 17° 4 | 2°31 | 21°32 21°33 | 4°54 4°52 | 6° 4 | 8°12 | n.a. n.a. | W16 |
| T 17 | 10 2 43 | 3°14'11 | 2933 | 25°56 | 18°21 | 18°21 | 6°17 | 25°29 | 17° 7 | 2°32 | 21°35 | 4°49 | 6° 1 | 8°18 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 10 10 38 | 4°11'51 | 16° 3 | 28° 1 | 19°17 | 19° 4 | 6°22 | 25°27 | 17° 8 | 2°33 | 21°36 | 4°43 | 5°58 | 8°25 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 10 14 34 | 5° 9'29 | 0Ω 2 | 0 ∺ 7 | 20°12 | 19°47 | 6°26 | 25°26 | 17° 9 | 2°35 | 21°37 | 4°35 | 5°55 | 8°32 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 10 18 31 | 6° 7'05 | 14°28 | 2°14 | 21° 7 | 20°30 | 6°30 | 25°24 | 17°11 | 2°36 | 21°38 | 4°27 | 5°51 | 8°38 | | S 20 |
| M21 | 10 18 31 | 7° 4'40 | 29°15 | 4°23 | 21° / 22° 1 | 20°30 21°12 | 6°35 | 25°21 | 17°12 | 2°38 | 21°39 | 4°18 | 5°48 | 8°45 | n.a. n.a. | M21 |
| T 22 | 10 26 24 | 8° 2'12 | 14 m)16 | 6°32 | 22°54 | 21°55 | 6°40 | 25°19 | 17°13 | 2°39 | 21°40 | 4°10 | 5°45 | 8°52 | n.a. | T 22 |
| W23 | 10 30 20 | 8°59'44 | 29°21 | 8°42 | 23°47 | 22°38 | 6°45 | 25°17 | 17°14 | 2°40 | 21°42 | 4° 4 | 5°42 | 8°58 | n.a. | W23 |
| T 24 | 10 34 17 | 9°57'14 | 14 ₽ 21 | 10°52 | 24°39 | 23°20 | 6°50 | 25°15 | 17°15 | 2°42 | 21°43 | 4° 0 | 5°39 | 9° 5 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 10 38 13 | 10°54'43 | 29° 8 | 13° 3 | 25°31 | 24° 3 | 6°55 | 25°12 | 17°16 | 2°43 | 21°44 | 3°D59 | 5°35 | 9°12 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 10 42 10 | 11°52'11 | 13 M .36 | 15°14 | 26°22 | 24°46 | 7° 0 | 25°10 | 17°17 | 2°45 | 21°45 | 3°59 | 5°32 | 9°18 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 10 46 7 | 12°49'38 | 27°44 | 17°24 | 27°12 | 25°28 | 7° 6 | 25° 7 | 17°18 | 2°46 | 21°46 | 4° 0 | 5°29 | 9°25 | n.a. | S 27 |
| M28 | 10 50 3 | 13°47'04 | 11 ~ 29 | 19°34 | 28° 1 | 26°11 | 7°11 | 25° 4 | 17°19 | 2°48 | 21°47 | 4°R 1 | 5°26 | 9°32 | n.a. | M28 |
| T 29 | 10 54 0 | 14°44'29 | 24°54 | 21°42 | 28°50 | 26°53 | 7°17 | 25° 2 | 17°20 | 2°50 | 21°48 | 4° 0 | 5°23 | 9°38 | n.a. | T 29 |
| W30 | 10 57 56 | 15°41'53 | 8물 0 | 23°50 | 29°38 | 27°35 | 7°23 | 24°59 | 17°21 | 2°51 | 2 <u>1°</u> 49 | 3°58 | 5°20 | 9°45 | n.a. | W30 |
| T 31 | 11 1 53 | 16 ¥ 39'16 | 20 궁 50 | 25 米 56 | 0 8 25 | 28 × 18 | 7 Ⅱ 29 | 24 ₽ 56 | 17 ×7 21 | 2 8 53 | 21 궁 50 | 3 8 54 | 5 8 16 | 9 Υ 52 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h44m52s

Julian Calendar 1 March 2873 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2873 BCE

APRIL 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | V | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| F 1 | 11 5 49 | 17) 36'38 | 3≈25 | 28 米 1 | 1812 | 29 × 0 | 7 Ⅱ 35 | 24°R53 | 17 × 722 | 2 8 55 | 21 る 51 | 3°R48 | 5 8 13 | 9 Υ 58 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 11 9 46 | 18°33'59 | 15°49 | 0 Υ 3 | 1°57 | 29°42 | 7°42 | 24 ♀ 50 | 17°23 | 2°56 | 21°52 | 3 8 40 | 5°10 | 10° 5 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 11 13 43 | 19°31'19 | 28° 2 | 2° 4 | 2°42 | 0る24 | 7°48 | 24°47 | 17°23 | 2°58 | 21°53 | 3°32 | 5° 7 | 10°12 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 11 17 39 | 20°28'38 | 10 米 6 | 4° 2 | 3°26 | 1° 6 | 7°55 | 24°44 | 17°24 | 3° 0 | 21°54 | 3°24 | 5° 4 | 10°18 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 11 21 36 | 21°25'56 | 22° 3 | 5°58 | 4° 8 | 1°48 | 8° 2 | 24°40 | 17°24 | 3° 1 | 21°55 | 3°17 | 5° 1 | 10°25 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 11 25 32 | 22°23'13 | 3 Υ 55 | 7°52 | 4°50 | 2°30 | 8° 9 | 24°37 | 17°25 | 3° 3 | 21°55 | 3°12 | 4°57 | 10°32 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 11 29 29 | 23°20'29 | 15°43 | 9°43 | 5°31 | 3°12 | 8°16 | 24°34 | 17°25 | 3° 5 | 21°56 | 3° 8 | 4°54 | 10°38 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 11 33 25 | 24°17'44 | 27°30 | 11°31 | 6°11 | 3°53 | 8°23 | 24°30 | 17°26 | 3° 7 | 21°57 | 3°D 7 | 4°51 | 10°45 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 11 37 22 | 25°14'58 | 9 8 19 | 13°17 | 6°49 | 4°35 | 8°30 | 24°27 | 17°26 | 3° 9 | 21°58 | 3° 7 | 4°48 | 10°52 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 11 41 18 | 26°12'10 | 21°13 | 15° 0 | 7°27 | 5°17 | 8°38 | 24°23 | 17°26 | 3°10 | 21°59 | 3° 8 | 4°45 | 10°58 | n.a. | S 10 |
| M11 | 11 45 15 | 27° 9'22 | 3耳16 | 16°40 | 8° 3 | 5°58 | 8°45 | 24°20 | 17°26 | 3°12 | 21°59 | 3°10 | 4°41 | 11° 5 | n.a. | M11 |
| T 12 | 11 49 11 | 28° 6'33 | 15°34 | 18°18 | 8°38 | 6°39 | 8°53 | 24°16 | 17°27 | 3°14 | 22° 0 | 3°11 | 4°38 | 11°12 | n.a. | T 12 |
| W13 | 11 53 8 | 29° 3'42 | 28°10 | 19°53 | 9°12 | 7°21 | 9° 1 | 24°12 | 17°27 | 3°16 | 22° 1 | 3°R12 | 4°35 | 11°18 | n.a. | W13 |
| T 14 | 11 57 5 | 0 ℃ 0'51 | 1195 9 | 21°24 | 9°44 | 8° 2 | 9° 9 | 24° 8 | 17°27 | 3°18 | 22° 2 | 3°11 | 4°32 | 11°25 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 12 1 1 | 0°57'58 | 24°34 | 22°53 | 10°15 | 8°43 | 9°17 | 24° 5 | 17°R27 | 3°20 | 22° 2 | 3° 9 | 4°29 | 11°32 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 12 4 58 | 1°55'05 | $8\Omega 28$ | 24°19 | 10°45 | 9°24 | 9°25 | 24° 1 | 17°27 | 3°22 | 22° 3 | 3° 6 | 4°26 | 11°38 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 12 8 54 | 2°52'10 | 22°49 | 25°42 | 11°13 | 10° 5 | 9°34 | 23°57 | 17°27 | 3°24 | 22° 4 | 3° 2 | 4°22 | 11°45 | n.a. | S 17 |
| M18 | 12 12 51 | 3°49'15 | 7 m 35 | 27° 2 | 11°39 | 10°45 | 9°42 | 23°53 | 17°26 | 3°26 | 22° 4 | 2°58 | 4°19 | 11°51 | n.a. | M18 |
| T 19 | 12 16 47 | 4°46'19 | 22°38 | 28°19 | 12° 4 | 11°26 | 9°51 | 23°49 | 17°26 | 3°28 | 22° 5 | 2°54 | 4°16 | 11°58 | n.a. | T 19 |
| W20 | 12 20 44 | 5°43'22 | 7 ≏ 51 | 29°33 | 12°27 | 12° 7 | 9°59 | 23°45 | 17°26 | 3°30 | 22° 6 | 2°52 | 4°13 | 12° 5 | n.a. | W20 |
| T 21 | 12 24 41 | 6°40'25 | 23° 2 | 0 8 44 | 12°48 | 12°47 | 10° 8 | 23°41 | 17°26 | 3°32 | 22° 6 | 2°50 | 4°10 | 12°11 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 12 28 37 | 7°37'27 | 8 M 4 | 1°52 | 13° 8 | 13°27 | 10°17 | 23°37 | 17°25 | 3°34 | 22° 7 | 2°D50 | 4° 6 | 12°18 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 12 32 34 | 8°34'29 | 22°47 | 2°57 | 13°26 | 14° 8 | 10°26 | 23°33 | 17°25 | 3°36 | 22° 7 | 2°51 | 4° 3 | 12°25 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 12 36 30 | 9°31'31 | 7 ,₹ 8 | 3°58 | 13°41 | 14°48 | 10°35 | 23°28 | 17°25 | 3°38 | 22° 8 | 2°52 | 4° 0 | 12°31 | n.a. | S 24 |
| M25 | 12 40 27 | 10°28'33 | 21° 3 | 4°56 | 13°55 | 15°28 | 10°44 | 23°24 | 17°24 | 3°40 | 22° 8 | 2°53 | 3°57 | 12°38 | n.a. | M25 |
| T 26 | 12 44 23 | 11°25'34 | 4 る 34 | 5°50 | 14° 7 | 16° 8 | 10°53 | 23°20 | 17°24 | 3°42 | 22° 9 | 2°54 | 3°54 | 12°45 | n.a. | T 26 |
| W27 | 12 48 20 | 12°22'36 | 17°40 | 6°41 | 14°17 | 16°48 | 11° 3 | 23°16 | 17°23 | 3°44 | 22° 9 | 2°R54 | 3°51 | 12°51 | n.a. | W27 |
| T 28 | 12 52 17 | 13°19'38 | 0≈26 | 7°28 | 14°25 | 17°27 | 11°12 | 23°11 | 17°23 | 3°46 | 22° 9 | 2°53 | 3°47 | 12°58 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 12 56 13 | 14°16'39 | 12°54 | 8°11 | 14°30 | 18° 7 | 11°22 | 23° 7 | 17°22 | 3°49 | 22°10 | 2°52 | 3°44 | 13° 5 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 13 0 10 | 15 Ƴ 13'41 | 25≈ 8 | 8 8 50 | 14 8 33 | 18 궁 46 | 11 Ⅲ 31 | 23 º 3 | 17 × 721 | 3 8 51 | 22 궁 10 | 2 8 50 | 3 8 41 | 13 Y 11 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h44m49s

MAY 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | S. | ದಿ | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|--------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| S 1 | 13 4 6 | 16 Y 10'42 | 7 ∺ 12 | 9 8 26 | 14°R34 | 19 る 25 | 11 II 41 | 22°R58 | 17°R20 | 3 8 53 | 22 궁 11 | 2°R47 | 3 8 38 | 13 Y 18 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 13 8 3 | 17° 7'44 | 19°8 | 9°57 | 14833 | 20° 5 | 11°51 | 22 ≏ 54 | 17 × 720 | 3°55 | 22°11 | 2 8 45 | 3°35 | 13°25 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 13 11 59 | 18° 4'45 | 0 Υ 58 | 10°24 | 14°30 | 20°43 | 12° 1 | 22°50 | 17°19 | 3°57 | 22°11 | 2°43 | 3°32 | 13°31 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 13 15 56 | 19° 1'47 | 12°46 | 10°47 | 14°24 | 21°22 | 12°11 | 22°45 | 17°18 | 3°59 | 22°11 | 2°41 | 3°28 | 13°38 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 13 19 52 | 19°58'48 | 24°34 | 11° 6 | 14°15 | 22° 1 | 12°21 | 22°41 | 17°17 | 4° 1 | 22°12 | 2°40 | 3°25 | 13°45 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 13 23 49 | 20°55'50 | 6 8 23 | 11°20 | 14° 5 | 22°39 | 12°32 | 22°37 | 17°16 | 4° 4 | 22°12 | 2°D40 | 3°22 | 13°51 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 13 27 46 | 21°52'52 | 18°17 | 11°29 | 13°52 | 23°18 | 12°42 | 22°32 | 17°15 | 4° 6 | 22°12 | 2°41 | 3°19 | 13°58 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 13 31 42 | 22°49'53 | 0 Ц 17 | 11°34 | 13°36 | 23°56 | 12°52 | 22°28 | 17°14 | 4° 8 | 22°12 | 2°41 | 3°16 | 14° 5 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 13 35 39 | 23°46'55 | 12°27 | 11°R34 | 13°19 | 24°34 | 13° 3 | 22°23 | 17°13 | 4°10 | 22°13 | 2°42 | 3°12 | 14°11 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 13 39 35 | 24°43'56 | 24°50 | 11°29 | 12°59 | 25°12 | 13°13 | 22°19 | 17°12 | 4°12 | 22°13 | 2°43 | 3° 9 | 14°18 | n.a. | T 10 |
| W11 | 13 43 32 | 25°40'57 | 7929 | 11°20 | 12°37 | 25°49 | 13°24 | 22°15 | 17°11 | 4°15 | 22°13 | 2°44 | 3° 6 | 14°25 | n.a. | W11 |
| T 12 | 13 47 28 | 26°37'59 | 20°28 | 11° 7 | 12°12 | 26°27 | 13°35 | 22°10 | 17° 9 | 4°17 | 22°13 | 2°44 | 3° 3 | 14°31 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 13 51 25 | 27°35'00 | 3 Ω 49 | 10°49 | 11°46 | 27° 4 | 13°45 | 22° 6 | 17° 8 | 4°19 | 22°13 | 2°R44 | 3° 0 | 14°38 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 13 55 22 | 28°32'01 | 17°34 | 10°28 | 11°18 | 27°41 | 13°56 | 22° 2 | 17° 7 | 4°21 | 22°13 | 2°44 | 2°57 | 14°45 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 13 59 18 | 29°29'02 | 1 M p 44 | 10° 2 | 10°48 | 28°18 | 14° 7 | 21°57 | 17° 5 | 4°23 | 22°13 | 2°43 | 2°53 | 14°51 | n.a. | S 15 |
| M16 | 14 3 15 | 0826'04 | 16°17 | 9°33 | 10°16 | 28°55 | 14°18 | 21°53 | 17° 4 | 4°26 | 22°R13 | 2°43 | 2°50 | 14°58 | n.a. | M16 |
| T 17 | 14 7 11 | 1°23'05 | 1 ₽ 9 | 9° 1 | 9°43 | 29°31 | 14°29 | 21°49 | 17° 3 | 4°28 | 22°13 | 2°43 | 2°47 | 15° 4 | n.a. | T 17 |
| W18 | 14 11 8 | 2°20'06 | 16°13 | 8°26 | 9° 9 | 0≈ 8 | 14°41 | 21°44 | 17° 1 | 4°30 | 22°13 | 2°D43 | 2°44 | 15°11 | n.a. | W18 |
| T 19 | 14 15 4 | 3°17'08 | 1 M 22 | 7°50 | 8°33 | 0°44 | 14°52 | 21°40 | 17° 0 | 4°32 | 22°13 | 2°R43 | 2°41 | 15°18 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 14 19 1 | 4°14'11 | 16°26 | 7°12 | 7°57 | 1°20 | 15° 3 | 21°36 | 16°58 | 4°35 | 22°13 | 2°43 | 2°38 | 15°24 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 14 22 58 | 5°11'14 | 1 ₹ 16 | 6°33 | 7°20 | 1°56 | 15°15 | 21°32 | 16°57 | 4°37 | 22°13 | 2°43 | 2°34 | 15°31 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 14 26 54 | 6° 8'18 | 15°45 | 5°54 | 6°43 | 2°31 | 15°26 | 21°27 | 16°55 | 4°39 | 22°13 | 2°42 | 2°31 | 15°38 | n.a. | S 22 |
| M23 | 14 30 51 | 7° 5'23 | 29°50 | 5°15 | 6° 6 | 3° 6 | 15°37 | 21°23 | 16°53 | 4°41 | 22°12 | 2°42 | 2°28 | 15°44 | n.a. | M23 |
| T 24 | 14 34 47 | 8° 2'28 | 13 る 28 | 4°38 | 5°28 | 3°42 | 15°49 | 21°19 | 16°52 | 4°44 | 22°12 | 2°42 | 2°25 | 15°51 | n.a. | T 24 |
| W25 | 14 38 44 | 8°59'35 | 26°40 | 4° 3 | 4°52 | 4°16 | 16° 1 | 21°15 | 16°50 | 4°46 | 22°12 | 2°41 | 2°22 | 15°58 | n.a. | W25 |
| T 26 | 14 42 40 | 9°56'42 | 9≈28 | 3°30 | 4°15 | 4°51 | 16°12 | 21°11 | 16°48 | 4°48 | 22°12 | 2°D41 | 2°18 | 16° 4 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 14 46 37 | 10°53'50 | 21°55 | 3° 1 | 3°40 | 5°25 | 16°24 | 21° 7 | 16°47 | 4°50 | 22°12 | 2°41 | 2°15 | 16°11 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 14 50 34 | 11°51'00 | 4 光 6 | 2°35 | 3° 6 | 5°59 | 16°36 | 21° 3 | 16°45 | 4°52 | 22°11 | 2°42 | 2°12 | 16°18 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 14 54 30 | 12°48'10 | 16° 5 | 2°13 | 2°33 | 6°33 | 16°48 | 20°59 | 16°43 | 4°55 | 22°11 | 2°43 | 2° 9 | 16°24 | n.a. | S 29 |
| M30 | 14 58 27 | 13°45'21 | 27°57 | 1°56 | 2° 1 | 7° 7 | 17° 0 | 20°55 | 16°41 | 4°57 | 22°11 | 2°44 | 2° 6 | 16°31 | n.a. | M30 |
| T 31 | 15 2 23 | 14842'34 | 9 Ƴ 44 | 1844 | 1831 | 7≈40 | 17 Ⅱ 12 | 20 ♀ 51 | 16 ₹ 39 | 4 8 59 | 22 궁 10 | 2 8 45 | 2 8 3 | 16 Y 38 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h44m47s

Julian Calendar 1 May 2873 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2873 BCE

JUNE 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | Ω | Ç | ç | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| W 1 | 15 6 20 | 15 8 39'47 | 21 Y 32 | 1°R37 | 1°R 3 | 8≈13 | 17 Ⅲ 24 | 20°R48 | 16°R37 | 5 8 1 | 22°R10 | 2 8 45 | 1 8 59 | 16 Υ 44 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 15 10 16 | 16°37'01 | 3 8 22 | 1°D36 | 0 8 36 | 8°46 | 17°36 | 20 ≏ 44 | 16 ₮ 35 | 5° 3 | 22 궁 10 | 2°R46 | 1°56 | 16°51 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 15 14 13 | 17°34'17 | 15°18 | 1841 | 0°12 | 9°18 | 17°48 | 20°40 | 16°33 | 5° 6 | 22° 9 | 2°45 | 1°53 | 16°58 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 15 18 10 | 18°31'34 | 27°21 | 1°51 | 29 Y 49 | 9°51 | 18° 0 | 20°36 | 16°31 | 5° 8 | 22° 9 | 2°44 | 1°50 | 17° 4 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 15 22 6 | 19°28'51 | 9 Ⅲ 33 | 2° 8 | 29°29 | 10°22 | 18°12 | 20°33 | 16°29 | 5°10 | 22° 8 | 2°42 | 1°47 | 17°11 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 15 26 3 | 20°26'10 | 21°56 | 2°31 | 29°11 | 10°54 | 18°24 | 20°29 | 16°27 | 5°12 | 22° 8 | 2°40 | 1°43 | 17°18 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 15 29 59 | 21°23'29 | 4932 | 2°59 | 28°56 | 11°25 | 18°37 | 20°26 | 16°25 | 5°14 | 22° 8 | 2°37 | 1°40 | 17°24 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 15 33 56 | 22°20'50 | 17°22 | 3°34 | 28°43 | 11°56 | 18°49 | 20°22 | 16°23 | 5°17 | 22° 7 | 2°34 | 1°37 | 17°31 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 15 37 52 | 23°18'11 | 0Ω 27 | 4°15 | 28°32 | 12°27 | 19° 1 | 20°19 | 16°21 | 5°19 | 22° 7 | 2°32 | 1°34 | 17°37 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 15 41 49 | 24°15'34 | 13°50 | 5° 2 | 28°23 | 12°57 | 19°14 | 20°16 | 16°19 | 5°21 | 22° 6 | 2°31 | 1°31 | 17°44 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 15 45 46 | 25°12'57 | 27°30 | 5°54 | 28°17 | 13°27 | 19°26 | 20°13 | 16°16 | 5°23 | 22° 5 | 2°D31 | 1°28 | 17°51 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 15 49 42 | 26°10'21 | 11 m 29 | 6°53 | 28°13 | 13°56 | 19°39 | 20°10 | 16°14 | 5°25 | 22° 5 | 2°31 | 1°24 | 17°57 | n.a. | S 12 |
| M13 | 15 53 39 | 27° 7'46 | 25°46 | 7°57 | 28°D12 | 14°25 | 19°51 | 20° 6 | 16°12 | 5°27 | 22° 4 | 2°33 | 1°21 | 18° 4 | n.a. | M13 |
| T 14 | 15 57 35 | 28° 5'12 | 10 ≏ 19 | 9° 7 | 28°13 | 14°54 | 20° 4 | 20° 3 | 16°10 | 5°29 | 22° 4 | 2°34 | 1°18 | 18°11 | n.a. | T 14 |
| W15 | 16 1 32 | 29° 2'39 | 25° 4 | 10°23 | 28°16 | 15°23 | 20°17 | 20° 1 | 16° 8 | 5°31 | 22° 3 | 2°R35 | 1°15 | 18°17 | n.a. | W15 |
| T 16 | 16 5 28 | 0耳 0'07 | 9 M .56 | 11°43 | 28°21 | 15°51 | 20°29 | 19°58 | 16° 5 | 5°33 | 22° 2 | 2°35 | 1°12 | 18°24 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 16 9 25 | 0°57'36 | 24°47 | 13° 9 | 28°29 | 16°18 | 20°42 | 19°55 | 16° 3 | 5°35 | 22° 2 | 2°34 | 1° 9 | 18°31 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 16 13 21 | 1°55'07 | 9 ₹ 30 | 14°39 | 28°39 | 16°46 | 20°55 | 19°52 | 16° 1 | 5°38 | 22° 1 | 2°31 | 1° 5 | 18°37 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 16 17 18 | 2°52'40 | 23°58 | 16°14 | 28°50 | 17°12 | 21° 7 | 19°50 | 15°58 | 5°40 | 22° 0 | 2°27 | 1° 2 | 18°44 | n.a. | S 19 |
| M20 | 16 21 15 | 3°50'14 | 8 ප 4 | 17°53 | 29° 4 | 17°39 | 21°20 | 19°47 | 15°56 | 5°42 | 22° 0 | 2°22 | 0°59 | 18°51 | n.a. | M20 |
| T 21 | 16 25 11 | 4°47'50 | 21°46 | 19°35 | 29°20 | 18° 5 | 21°33 | 19°45 | 15°54 | 5°44 | 21°59 | 2°18 | 0°56 | 18°57 | n.a. | T 21 |
| W22 | 16 29 8 | 5°45'28 | 5≈ 1 | 21°22 | 29°38 | 18°31 | 21°46 | 19°42 | 15°51 | 5°46 | 21°58 | 2°14 | 0°53 | 19° 4 | n.a. | W22 |
| T 23 | 16 33 4 | 6°43'07 | 17°53 | 23°11 | 29°58 | 18°56 | 21°59 | 19°40 | 15°49 | 5°48 | 21°57 | 2°11 | 0°49 | 19°11 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 16 37 1 | 7°40'48 | 0 ∺ 22 | 25° 3 | 0819 | 19°20 | 22°12 | 19°38 | 15°47 | 5°50 | 21°56 | 2° 9 | 0°46 | 19°17 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 16 40 57 | 8°38'31 | 12°33 | 26°57 | 0°42 | 19°45 | 22°24 | 19°36 | 15°44 | 5°51 | 21°56 | 2°D 9 | 0°43 | 19°24 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 16 44 54 | 9°36'15 | 24°32 | 28°54 | 1° 7 | 20° 8 | 22°37 | 19°33 | 15°42 | 5°53 | 21°55 | 2°10 | 0°40 | 19°31 | n.a. | S 26 |
| M27 | 16 48 51 | 10°34'02 | 6 Υ 22 | 0 耳 51 | 1°34 | 20°32 | 22°50 | 19°32 | 15°40 | 5°55 | 21°54 | 2°11 | 0°37 | 19°37 | n.a. | M27 |
| T 28 | 16 52 47 | 11°31'51 | 18°10 | 2°50 | 2° 2 | 20°54 | 23° 3 | 19°30 | 15°37 | 5°57 | 21°53 | 2°13 | 0°34 | 19°44 | n.a. | T 28 |
| W29 | 16 56 44 | 12°29'41 | 29°59 | 4°50 | 2°32 | 21°17 | 23°16 | 19°28 | 15°35 | 5°59 | 2 <u>1</u> °52 | 2°R14 | 0°30 | 19°50 | n.a. | W29 |
| T 30 | 17 0 40 | 13 Ⅱ 27'34 | 11854 | 6 Ⅱ 51 | 3 8 3 | 21≈38 | 23 Ⅱ 29 | 19 ≏ 26 | 15 × 32 | 6 8 1 | 21 る 51 | 2813 | 0 8 27 | 19 Y 57 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h44m44s

JULY 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | v | Ç | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 17 437 | 14Ⅲ25′28 | 23 8 57 | 8 II 51 | 3 8 35 | 21≈59 | 23 Ⅱ 42 | 19°R24 | 15°R30 | 6 8 3 | 21°R50 | 2°R11 | 0 8 24 | 20 Υ 4 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 17 8 33 | 15°23'24 | 6 Ⅱ 12 | 10°52 | 4° 9 | 22°20 | 23°55 | 19 ≏ 23 | 15 ₹ 28 | 6° 5 | 21 궁 49 | 2 8 7 | 0°21 | 20°10 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 17 12 30 | 16°21'22 | 18°40 | 12°52 | 4°44 | 22°40 | 24° 8 | 19°22 | 15°25 | 6° 6 | 21°48 | 2° 1 | 0°18 | 20°17 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 17 16 26 | 17°19'22 | 19522 | 14°52 | 5°21 | 22°59 | 24°22 | 19°20 | 15°23 | 6° 8 | 21°48 | 1°53 | 0°15 | 20°24 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 17 20 23 17 24 20 | 18°17'24 19°15'28 | 14°18 27°26 | 16°51 18°49 | 5°58 6°37 | 23°18 23°36 | 24°35 24°48 | 19°19 19°18 | 15°20 15°18 | 6°10 6°12 | 21°47 21°46 | 1°45 1°37 | 0°11 0° 8 | 20°30 20°37 | n.a. n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 17 28 16 | 20°13'33 | 10 Ω 48 | 20°46 | 7°17 | 23°54 | 25° 1 | 19°17 | 15°16 | 6°14 | 21°45 | 1°30 | 0° 5 | 20°44 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 17 32 13 | 21°11'39 | 24°21 | 22°43 | 7°58 | 24°11 | 25°14 | 19°16 | 15°13 | 6°15 | 21°44 | 1°25 | 0° 2 | 20°50 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 17 36 9 | 22° 9'48 | 8MD 6 | 24°38 | 8°40 | 24°27 | 25°27 | 19°15 | 15°11 | 6°17 | 21°43 | 1°22 | 29 Y 59 | 20°57 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 17 40 6 | 23° 7'58 | 22° 1 | 26°33 | 9°23 | 24°43 | 25°40 | 19°14 | 15° 9 | 6°19 | 21°42 | 1°D21 | 29°55 | 21° 4 | n.a. | S 10 |
| M11 | 17 44 2 | 24° 6'09 | 6 ♀ 7 | 28°26 | 10° 7 | 24°58 | 25°53 | 19°13 | 15° 6 | 6°20 | 21°40 | 1°22 | 29°52 | 21°10 | n.a. | M11 |
| T 12 | 17 47 59 | 25° 4'23 | 20°22 | 09518 | 10°52 | 25°13 | 26° 6 | 19°13 | 15° 4 | 6°22 | 21°39 | 1°23 | 29°49 | 21°17 | n.a. | T 12 |
| W13 T 14 | 17 51 55 17 55 52 | 26° 2'38 27° 0'55 | 4M.45 19°12 | 2° 9 3°59 | 11°38 12°25 | 25°26 25°39 | 26°19 26°33 | 19°12 19°12 | 15° 2 14°59 | 6°23 6°25 | 21°38 21°37 | 1°R23 1°22 | 29°46 29°43 | 21°24 21°30 | n.a. n.a. | W13 T 14 |
| F 15 | 17 59 48 | 27°59'13 | 3 ~ ¹ 40 | 5°47 | 13°12 | 25°52 | 26°46 | 19°12 | 14°57 | 6°27 | 21°36 | 1°18 | 29°40 | 21°37 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 18 3 45 | 28°57'34 | 18° 3 | 7°35 | 14° 0 | 26° 3 | 26°59 | 19°11 | 14°55 | 6°28 | 21°35 | 1°12 | 29°36 | 21°43 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 18 7 42 | 29°55'57 | 2 ට 16 | 9°21 | 14°50 | 26°14 | 27°12 | 19°11 | 14°52 | 6°30 | 21°34 | 1° 4 | 29°33 | 21°50 | n.a. | S 17 |
| M18 | 18 11 38 | 0954'22 | 16°12 | 11° 6 | 15°39 | 26°24 | 27°25 | 19°D11 | 14°50 | 6°31 | 21°33 | 0°54 | 29°30 | 21°57 | n.a. | M18 |
| T 19 | 18 15 35 | 1°52'48 | 29°48 | 12°50 | 16°30 | 26°34 | 27°38 | 19°11 | 14°48 | 6°32 | 21°32 | 0°44 | 29°27 | 22° 3 | n.a. | T 19 |
| W20 T 21 | 18 19 31 18 23 28 | 2°51'18 3°49'49 | 13 ≈ 2 25°53 | 14°33 16°14 | 17°21 18°14 | 26°42 26°50 | 27°51 28° 4 | 19°12 19°12 | 14°46 14°43 | 6°34 6°35 | 21°31 21°29 | 0°35 0°27 | 29°24 29°21 | 22°10 22°17 | n.a. | W20 T 21 |
| F 22 | 18 23 28 | 4°48'23 | 8)(23 | 16°14 17°55 | 18°14 19° 6 | 26°57 | 28° 4 28°17 | 19°12 | 14°43 14°41 | 6°37 | 21°29 21°28 | 0°27 0°22 | 29°21 29°17 | 22°23 | n.a. n.a. | F 22 |
| S 23 | 18 31 21 | 5°46'59 | 20°35 | 19°34 | 20° 0 | 27° 3 | 28°31 | 19°13 | 14°39 | 6°38 | 21°27 | 0°18 | 29°14 | 22°30 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 18 35 17 | 6°45'37 | 2Υ33 | 21°13 | 20°54 | 27° 8 | 28°44 | 19°13 | 14°37 | 6°39 | 21°26 | 0°D17 | 29°11 | 22°37 | n.a. | S 24 |
| M25 | 18 39 14 | 7°44'18 | 14°24 | 22°50 | 21°48 | 27°13 | 28°57 | 19°14 | 14°35 | 6°41 | 21°25 | 0°17 | 29° 8 | 22°43 | n.a. | M25 |
| T 26 | 18 43 11 | 8°43'01 | 26°12 | 24°26 | 22°43 | 27°17 | 29°10 | 19°15 | 14°32 | 6°42 | 21°24 | 0°R18 | 29° 5 | 22°50 | n.a. | T 26 |
| W27 | 18 47 7 | 9°41'47 | 8 8 2 | 26° 1 | 23°39 | 27°19 | 29°23 | 19°16 | 14°30 | 6°43 | 21°22 | 0°17 | 29° 1 | 22°57 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 18 51 4 18 55 0 | 10°40'35 11°39'26 | 20° 1 2 Ⅱ 11 | 27°36 29° 9 | 24°35 25°32 | 27°21 27°22 | 29°36 29°49 | 19°17 19°18 | 14°28 14°26 | 6°44 6°45 | 21°21 21°20 | 0°15 0°11 | 28°58 28°55 | 23° 3 23°10 | n.a. | T 28 F 29 |
| S 30 | 18 58 57 | 11 39 26 12°38'19 | 14°37 | 0 Ω 41 | 25°32 26°29 | 27°R23 | 09 2 | 19 18 19°19 | 14°24 | 6°47 | 21°19 | 0° 4 | 28°52 | 23°17 | n.a. n.a. | S 30 |
| S 31 | 19 2 53 | 13937'15 | 27 II 20 | 2 Ω 12 | 27827 | 27≈22 | 0915 | 19 2 20 | 14 × 122 | 6 8 48 | 21 ට 18 | 29 Y 55 | 28 Y 49 | 23 Y 23 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h44m41s

Julian Calendar 1 July 2873 BCE == Greg. Calendar 8 June 2873 BCE

AUGUST 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 19 6 50 | 149536'12 | 109521 | 3 Ω 42 | 28 8 25 | 27°R20 | 09528 | 19 ₽ 21 | 14°R20 | 6 8 49 | 21°R16 | 29°R44 | 28 Y 46 | 23 Y 30 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 19 10 46 | 15°35'12 | 23°40 | 5°11 | 29°24 | 27≈18 | 0°41 | 19°23 | 14 × 18 | 6°50 | 21 궁 15 | 29 Y 31 | 28°42 | 23°37 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 19 14 43 | 16°34'15 | 7Ω 14 | 6°39 | 0Ⅲ23 | 27°14 | 0°53 | 19°24 | 14°16 | 6°51 | 21°14 | 29°19 | 28°39 | 23°43 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 19 18 39 | 17°33'19 | 20°59 | 8° 6 | 1°23 | 27°10 | 1° 6 | 19°26 | 14°14 | 6°52 | 21°13 | 29° 8 | 28°36 | 23°50 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 19 22 36 | 18°32'25 | 4 m 54 | 9°32 | 2°23 | 27° 5 | 1°19 | 19°28 | 14°13 | 6°53 | 21°12 | 29° 0 | 28°33 | 23°56 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 19 26 33 | 19°31'34 | 18°54 | 10°57 | 3°23 | 26°59 | 1°32 | 19°30 | 14°11 | 6°54 | 21°10 | 28°55 | 28°30 | 24° 3 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 19 30 29 | 20°30'44 | 2 ≏ 57 | 12°21 | 4°24 | 26°52 | 1°45 | 19°31 | 14° 9 | 6°55 | 21° 9 | 28°52 | 28°27 | 24°10 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 19 34 26 | 21°29'56 | 17° 2 | 13°43 | 5°25 | 26°44 | 1°58 | 19°34 | 14° 7 | 6°56 | 21° 8 | 28°51 | 28°23 | 24°16 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 19 38 22 | 22°29'10 | 1 M 8 | 15° 5 | 6°27 | 26°35 | 2°10 | 19°36 | 14° 5 | 6°56 | 21° 7 | 28°51 | 28°20 | 24°23 | n.a. | T 9 |
| W10 | 19 42 19 | 23°28'26 | 15°15 | 16°25 | 7°29 | 26°25 | 2°23 | 19°38 | 14° 4 | 6°57 | 21° 5 | 28°51 | 28°17 | 24°30 | n.a. | W10 |
| T 11 | 19 46 15 | 24°27'45 | 29°20 | 17°44 | 8°31 | 26°15 | 2°36 | 19°40 | 14° 2 | 6°58 | 21° 4 | 28°48 | 28°14 | 24°36 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 19 50 12 | 25°27'05 | 13 × 22 | 19° 1 | 9°34 | 26° 4 | 2°48 | 19°43 | 14° 1 | 6°59 | 21° 3 | 28°43 | 28°11 | 24°43 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 19 54 8 | 26°26'27 | 27°19 | 20°18 | 10°37 | 25°52 | 3° 1 | 19°45 | 13°59 | 6°59 | 21° 2 | 28°35 | 28° 7 | 24°50 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 19 58 5 | 27°25'52 | 11중 7 | 21°32 | 11°40 | 25°39 | 3°13 | 19°48 | 13°57 | 7° 0 | 21° 1 | 28°24 | 28° 4 | 24°56 | n.a. | S 14 |
| M15 | 20 2 1 | 28°25'18 | 24°43 | 22°46 | 12°43 | 25°25 | 3°26 | 19°50 | 13°56 | 7° 1 | 20°59 | 28°12 | 28° 1 | 25° 3 | n.a. | M15 |
| T 16 | 20 5 58 | 29°24'47 | 8≈ 3 | 23°57 | 13°47 | 25°11 | 3°38 | 19°53 | 13°54 | 7° 1 | 20°58 | 27°59 | 27°58 | 25°10 | n.a. | T 16 |
| W17 | 20 9 55 | 0 Ω 24'18 | 21° 6 | 25° 7 | 14°52 | 24°56 | 3°51 | 19°56 | 13°53 | 7° 2 | 20°57 | 27°47 | 27°55 | 25°16 | n.a. | W17 |
| T 18 | 20 13 51 | 1°23'51 | 3 ∺ 50 | 26°15 | 15°56 | 24°40 | 4° 3 | 19°59 | 13°52 | 7° 2 | 20°56 | 27°36 | 27°52 | 25°23 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 20 17 48 | 2°23'27 | 16°16 | 27°20 | 17° 1 | 24°24 | 4°15 | 20° 2 | 13°50 | 7° 3 | 20°55 | 27°28 | 27°48 | 25°30 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 20 21 44 | 3°23'05 | 28°26 | 28°24 | 18° 6 | 24° 7 | 4°28 | 20° 5 | 13°49 | 7° 3 | 20°53 | 27°22 | 27°45 | 25°36 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 20 25 41 | 4°22'45 | 10 Y 23 | 29°25 | 19°11 | 23°49 | 4°40 | 20° 8 | 13°48 | 7° 4 | 20°52 | 27°19 | 27°42 | 25°43 | n.a. | S 21 |
| M22 | 20 29 37 | 5°22'28 | 22°13 | 0 m 23 | 20°17 | 23°31 | 4°52 | 20°11 | 13°47 | 7° 4 | 20°51 | 27°18 | 27°39 | 25°49 | n.a. | M22 |
| T 23 | 20 33 34 | 6°22'14 | 4 8 1 | 1°18 | 21°23 | 23°12 | 5° 4 | 20°15 | 13°45 | 7° 5 | 20°50 | 27°18 | 27°36 | 25°56 | n.a. | T 23 |
| W24 | 20 37 30 | 7°22'02 | 15°51 | 2°10 | 22°29 | 22°53 | 5°16 | 20°18 | 13°44 | 7° 5 | 20°49 | 27°18 | 27°33 | 26° 3 | n.a. | W24 |
| T 25 | 20 41 27 | 8°21'52 | 27°51 | 2°59 | 23°36 | 22°33 | 5°28 | 20°22 | 13°43 | 7° 5 | 20°48 | 27°17 | 27°29 | 26° 9 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 20 45 23 | 9°21'45 | 10 I I 3 | 3°43 | 24°42 | 22°13 | 5°40 | 20°25 | 13°42 | 7° 6 | 20°46 | 27°13 | 27°26 | 26°16 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 20 49 20 | 10°21'40 | 22°34 | 4°24 | 25°49 | 21°52 | 5°52 | 20°29 | 13°41 | 7° 6 | 20°45 | 27° 7 | 27°23 | 26°23 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 20 53 16 | 11°21'38 | 59527 | 4°59 | 26°56 | 21°31 | 6° 4 | 20°33 | 13°40 | 7° 6 | 20°44 | 26°58 | 27°20 | 26°29 | n.a. | S 28 |
| M29 | 20 57 13 | 12°21'38 | 18°42 | 5°30 | 28° 4 | 21°10 | 6°16 | 20°37 | 13°39 | 7° 6 | 20°43 | 26°47 | 27°17 | 26°36 | n.a. | M29 |
| T 30 | 21 1 10 | 13°21'40 | 2Ω 19 | 5°54 | 29°11 | 20°49 | 6°28 | 20°41 | 13°38 | 7° 6 | 20°42 | 26°35 | 27°13 | 26°43 | n.a. | T 30 |
| W31 | 21 5 6 | 14 Ω 21'45 | 16 Ω 16 | 6 TD 13 | 0919 | 20≈28 | 6939 | 20 ≏ 45 | 13 ₹ 38 | 7 8 6 | 20 ਰ 41 | 26 Y 23 | 27 Υ 10 | 26 Y 49 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h44m39s

SEPTEMBER 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|----------------|-------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 9 3 | 15 Ω 21'51 | 0 m 28 | 6Mp24 | 19527 | 20°R 6 | 6951 | 20 ≏ 49 | 13°R37 | 78 7 | 20°R40 | 26°R13 | 27 ° 7 | 26 Y 56 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 21 12 59 | 16°21'59 | 14°49 | 6°R28 | 2°35 | 19 ≈ 44 | 7° 2 | 20°53 | 13 ∡ ³36 | 7°R 7 | 20 궁 39 | 26 Y 4 | 27° 4 | 27° 3 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 21 16 56 | 17°22'10 | 29°14 | 6°24 | 3°44 | 19°23 | 7°14 | 20°57 | 13°35 | 7° 7 | 20°38 | 25°59 | 27° 1 | 27° 9 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 21 20 52 | 18°22'22 | 13 ₾ 38 | 6°12 | 4°52 | 19° 1 | 7°25 | 21° 2 | 13°35 | 7° 7 | 20°37 | 25°56 | 26°58 | 27°16 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 21 24 49 | 19°22'35 | 27°56 | 5°51 | 6° 1 | 18°40 | 7°37 | 21° 6 | 13°34 | 7° 6 | 20°36 | 25°D56 | 26°54 | 27°22 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 21 28 45 | 20°22'51 | 12 M 6 | 5°20 | 7°10 | 18°19 | 7°48 | 21°11 | 13°34 | 7° 6 | 20°34 | 25°56 | 26°51 | 27°29 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 21 32 42 | 21°23'08 | 26° 8 | 4°40 | 8°19 | 17°58 | 7°59 | 21°15 | 13°33 | 7° 6 | 20°33 | 25°R56 | 26°48 | 27°36 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 21 36 38 | 22°23'28 | 10 × 7 1 | 3°51 | 9°29 | 17°37 | 8°10 | 21°20 | 13°33 | 7° 6 | 20°32 | 25°55 | 26°45 | 27°42 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 21 40 35 | 23°23'48 | 23°44 | 2°54 | 10°38 | 17°16 | 8°21 | 21°24 | 13°32 | 7° 6 | 20°31 | 25°51 | 26°42 | 27°49 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 21 44 32 | 24°24'11 | 7 궁 17 | 1°48 | 11°48 | 16°56 | 8°32 | 21°29 | 13°32 | 7° 6 | 20°30 | 25°45 | 26°39 | 27°56 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 21 48 28 | 25°24'35 | 20°40 | 0°37 | 12°58 | 16°37 | 8°43 | 21°34 | 13°32 | 7° 5 | 20°29 | 25°36 | 26°35 | 28° 2 | n.a. | S 11 |
| M12 | 21 52 25 | 26°25'01 | 3≈51 | 29 Ω 21 | 14° 8 | 16°17 | 8°54 | 21°39 | 13°32 | 7° 5 | 20°29 | 25°26 | 26°32 | 28° 9 | n.a. | M12 |
| T 13 | 21 56 21 | 27°25'28 | 16°49 | 28° 2 | 15°18 | 15°59 | 9° 4 | 21°44 | 13°31 | 7° 5 | 20°28 | 25°15 | 26°29 | 28°16 | n.a. | T 13 |
| W14 | 22 0 18 | 28°25'58 | 29°34 | 26°44 | 16°28 | 15°40 | 9°15 | 21°49 | 13°31 | 7° 4 | 20°27 | 25° 5 | 26°26 | 28°22 | n.a. | W14 |
| T 15 | 22 4 14 | 29°26'29 | 12) 4 | 25°28 | 17°38 | 15°23 | 9°26 | 21°54 | 13°31 | 7° 4 | 20°26 | 24°56 | 26°23 | 28°29 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 22 8 11 | 0 Mp 27'02 | 24°21 | 24°17 | 18°49 | 15° 6 | 9°36 | 21°59 | 13°D31 | 7° 3 | 20°25 | 24°49 | 26°19 | 28°36 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 22 12 7 | 1°27'37 | 6 Υ 26 | 23°13 | 20° 0 | 14°49 | 9°46 | 22° 4 | 13°31 | 7° 3 | 20°24 | 24°45 | 26°16 | 28°42 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 22 16 4 | 2°28'13 | 18°21 | 22°18 | 21°11 | 14°33 | 9°57 | 22°10 | 13°31 | 7° 2 | 20°23 | 24°43 | 26°13 | 28°49 | n.a. | S 18 |
| M19 | 22 20 0 | 3°28'52 | 0 8 9 | 21°34 | 22°22 | 14°18 | 10° 7 | 22°15 | 13°31 | 7° 2 | 20°22 | 24°D43 | 26°10 | 28°56 | n.a. | M19 |
| T 20 | 22 23 57 | 4°29'33 | 11°56 | 21° 1 | 23°33 | 14° 3 | 10°17 | 22°21 | 13°32 | 7° 1 | 20°21 | 24°44 | 26° 7 | 29° 2 | n.a. | T 20 |
| W21 | 22 27 54 | 5°30'15 | 23°45 | 20°39 | 24°44 | 13°50 | 10°27 | 22°26 | 13°32 | 7° 1 | 20°21 | 24°45 | 26° 4 | 29° 9 | n.a. | W21 |
| T 22 | 22 31 50 | 6°31'00 | 5 Ⅱ 43 | 20°D30 | 25°56 | 13°37 | 10°37 | 22°32 | 13°32 | 7° 0 | 20°20 | 24°R46 | 26° 0 | 29°15 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 22 35 47 | 7°31'46 | 17°54 | 20°31 | 27° 7 | 13°24 | 10°46 | 22°37 | 13°32 | 6°59 | 20°19 | 24°45 | 25°57 | 29°22 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 22 39 43 | 8°32'35 | 0ණ23 | 20°44 | 28°19 | 13°13 | 10°56 | 22°43 | 13°33 | 6°59 | 20°18 | 24°42 | 25°54 | 29°29 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 22 43 40 | 9°33'25 | 13°15 | 21° 6 | 29°31 | 13° 2 | 11° 6 | 22°49 | 13°33 | 6°58 | 20°18 | 24°38 | 25°51 | 29°35 | n.a. | S 25 |
| M26 | 22 47 36 | 10°34'17 | 26°33 | 21°38 | 0 Ω 43 | 12°52 | 11°15 | 22°54 | 13°34 | 6°57 | 20°17 | 24°32 | 25°48 | 29°42 | n.a. | M26 |
| T 27 | 22 51 33 | 11°35'10 | 10 Ω 18 | 22°18 | 1°55 | 12°43 | 11°24 | 23° 0 | 13°34 | 6°57 | 20°16 | 24°25 | 25°44 | 29°49 | n.a. | T 27 |
| W28 | 22 55 29 | 12°36'06 | 24°27 | 23° 5 | 3° 7 | 12°34 | 11°34 | 23° 6 | 13°35 | 6°56 | 20°16 | 24°18 | 25°41 | 29°55 | n.a. | W28 |
| T 29 | 22 59 26 | 13°37'02 | 8 m 57 | 23°59 | 4°19 | 12°27 | 11°43 | 23°12 | 13°36 | 6°55 | 20°15 | 24°11 | 25°38 | 08 2 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 23 3 23 | 14 Mp 38'00 | 23 m 42 | 24 \O 59 | 5 Ω 31 | 12≈20 | 11952 | 23 ≏ 18 | 13 ∡ ³36 | 6 8 54 | 20중14 | 24 Y 6 | 25 Y 35 | 0 8 9 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h44m36s

Julian Calendar 1 Sept. 2873 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2873 BCE

OCTOBER 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ď | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | ß | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|--------|--------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 23 7 19 | 15 m 39'00 | 8 ₾ 33 | 26 Ω 3 | 6 Ω 44 | 12°R14 | 1299 1 | 23 ≏ 24 | 13 × 37 | 6°R53 | 20°R14 | 24°R 3 | 25 Y 32 | 0 8 15 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 23 11 16 | 16°40'00 | 23°23 | 27°12 | 7°56 | 12≈ 9 | 12° 9 | 23°30 | 13°38 | 6 8 52 | 20 ට 13 | 24°D 2 | 25°29 | 0°22 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 23 15 12 | 17°41'02 | 8M 4 | 28°25 | 9° 9 | 12° 5 | 12°18 | 23°36 | 13°39 | 6°51 | 20°12 | 24 Y 3 | 25°25 | 0°29 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 23 19 9 | 18°42'05 | 22°32 | 29°41 | 10°22 | 12° 2 | 12°27 | 23°42 | 13°40 | 6°50 | 20°12 | 24° 4 | 25°22 | 0°35 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 23 23 5 | 19°43'09 | 6 ₹ 44 | 0 m 59 | 11°35 | 11°59 | 12°35 | 23°48 | 13°41 | 6°49 | 20°11 | 24° 6 | 25°19 | 0°42 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 23 27 2 | 20°44'13 | 20°38 | 2°20 | 12°47 | 11°57 | 12°43 | 23°55 | 13°42 | 6°48 | 20°11 | 24°R 6 | 25°16 | 0°49 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 23 30 58 | 21°45'19 | 4 궁 15 | 3°42 | 14° 0 | 11°56 | 12°51 | 24° 1 | 13°43 | 6°47 | 20°10 | 24° 6 | 25°13 | 0°55 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 23 34 55 | 22°46'25 | 17°34 | 5° 7 | 15°13 | 11°D56 | 12°59 | 24° 7 | 13°44 | 6°46 | 20°10 | 24° 3 | 25°10 | 1° 2 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 23 38 52 | 23°47'32 | 0≈39 | 6°32 | 16°27 | 11°57 | 13° 7 | 24°14 | 13°45 | 6°45 | 20° 9 | 24° 0 | 25° 6 | 1° 8 | n.a. | S 9 |
| M10 | 23 42 48 | 24°48'40 | 13°29 | 7°59 | 17°40 | 11°59 | 13°15 | 24°20 | 13°46 | 6°44 | 20° 9 | 23°55 | 25° 3 | 1°15 | n.a. | M10 |
| T 11 | 23 46 45 | 25°49'49 | 26° 6 | 9°27 | 18°53 | 12° 1 | 13°23 | 24°27 | 13°47 | 6°42 | 20° 9 | 23°50 | 25° 0 | 1°22 | n.a. | T 11 |
| W12 | 23 50 41 | 26°50'59 | 8) (31 | 10°56 | 20° 6 | 12° 4 | 13°30 | 24°33 | 13°49 | 6°41 | 20° 8 | 23°45 | 24°57 | 1°28 | n.a. | W12 |
| T 13 | 23 54 38 | 27°52'09 | 20°46 | 12°26 | 21°20 | 12° 8 | 13°37 | 24°40 | 13°50 | 6°40 | 20° 8 | 23°41 | 24°54 | 1°35 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 23 58 34 | 28°53'20 | 2 Υ 51 | 13°56 | 22°33 | 12°12 | 13°45 | 24°46 | 13°51 | 6°39 | 20° 8 | 23°38 | 24°50 | 1°42 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 0 2 31 | 29°54'32 | 14°48 | 15°26 | 23°47 | 12°17 | 13°52 | 24°53 | 13°53 | 6°37 | 20° 7 | 23°37 | 24°47 | 1°48 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 0 6 27 | 0 ≙ 55'45 | 26°39 | 16°57 | 25° 0 | 12°23 | 13°59 | 24°59 | 13°54 | 6°36 | 20° 7 | 23°D36 | 24°44 | 1°55 | n.a. | S 16 |
| M17 | 0 10 24 | 1°56'59 | 8 8 26 | 18°28 | 26°14 | 12°30 | 14° 5 | 25° 6 | 13°56 | 6°35 | 20° 7 | 23°37 | 24°41 | 2° 2 | n.a. | M17 |
| T 18 | 0 14 21 | 2°58'14 | 20°13 | 20° 0 | 27°28 | 12°37 | 14°12 | 25°13 | 13°57 | 6°34 | 20° 6 | 23°39 | 24°38 | 2° 8 | n.a. | T 18 |
| W19 | 0 18 17 | 3°59'30 | 2 II 3 | 21°32 | 28°42 | 12°45 | 14°18 | 25°19 | 13°59 | 6°32 | 20° 6 | 23°40 | 24°35 | 2°15 | n.a. | W19 |
| T 20 | 0 22 14 | 5° 0'47 | 14° 0 | 23° 4 | 29°56 | 12°54 | 14°25 | 25°26 | 14° 1 | 6°31 | 20° 6 | 23°42 | 24°31 | 2°22 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 0 26 10 | 6° 2'04 | 26° 9 | 24°36 | 1 m) 9 | 13° 3 | 14°31 | 25°33 | 14° 3 | 6°29 | 20° 6 | 23°43 | 24°28 | 2°28 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 0 30 7 | 7° 3'23 | 8 9 34 | 26° 9 | 2°23 | 13°13 | 14°37 | 25°40 | 14° 4 | 6°28 | 20° 6 | 23°R43 | 24°25 | 2°35 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 0 34 3 | 8° 4'42 | 21°21 | 27°41 | 3°37 | 13°24 | 14°43 | 25°47 | 14° 6 | 6°27 | 20° 6 | 23°43 | 24°22 | 2°42 | n.a. | S 23 |
| M24 | 0 38 0 | 9° 6'02 | 4Ω 32 | 29°14 | 4°52 | 13°35 | 14°48 | 25°53 | 14° 8 | 6°25 | 20° 6 | 23°41 | 24°19 | 2°48 | n.a. | M24 |
| T 25 | 0 41 57 | 10° 7'23 | 18°10 | 0 ჲ 47 | 6° 6 | 13°47 | 14°54 | 26° 0 | 14°10 | 6°24 | 20° 5 | 23°40 | 24°16 | 2°55 | n.a. | T 25 |
| W26 | 0 45 53 | 11° 8'44 | 2 Mp 16 | 2°20 | 7°20 | 13°59 | 14°59 | 26° 7 | 14°12 | 6°22 | 20° 5 | 23°38 | 24°12 | 3° 1 | n.a. | W26 |
| T 27 | 0 49 50 | 12°10'06 | 16°48 | 3°53 | 8°34 | 14°12 | 15° 5 | 26°14 | 14°14 | 6°21 | 20°D 5 | 23°37 | 24° 9 | 3° 8 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 0 53 46 | 13°11'28 | 1 ≏ 41 | 5°27 | 9°48 | 14°26 | 15°10 | 26°21 | 14°16 | 6°19 | 20° 5 | 23°35 | 24° 6 | 3°15 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 0 57 43 | 14°12'51 | 16°47 | 7° 0 | 11° 3 | 14°40 | 15°14 | 26°28 | 14°18 | 6°18 | 20° 5 | 23°D35 | 24° 3 | 3°21 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 1 1 39 | 15°14'14 | 1 M 57 | 8°34 | 12°17 | 14°54 | 15°19 | 26°35 | 14°20 | 6°16 | 20° 5 | 23°35 | 24° 0 | 3°28 | n.a. | S 30 |
| M31 | 1 5 36 | 16 ≏ 15'37 | 17 M 2 | 10☎ 8 | 13 m 31 | 15≈10 | 159524 | 26 ≏ 42 | 14 ₹ 22 | 6 8 14 | 20중 6 | 23 Y 35 | 23 Y 56 | 3 8 35 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h44m34s

NOVEMBER 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | v | Ç | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|-------|--------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 1 9 32 | 17 ♀ 17'00 | 1 √ 53 | 11 ≏ 42 | 14 Mp 46 | 15≈25 | 159528 | 26 ₽ 49 | 14 × 724 | 6°R13 | 20ට 6 | 23 Y 36 | 23 Y 53 | 3 8 41 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 1 13 29 | 18°18'23 | 16°24 | 13°16 | 16° 0 | 15°41 | 15°32 | 26°56 | 14°27 | 6 8 11 | 20° 6 | 23°37 | 23°50 | 3°48 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 1 17 26 | 19°19'46 | 0 궁 31 | 14°50 | 17°14 | 15°58 | 15°36 | 27° 3 | 14°29 | 6°10 | 20° 6 | 23°37 | 23°47 | 3°55 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 1 21 22 | 20°21'09 | 14°14 | 16°25 | 18°29 | 16°15 | 15°40 | 27°10 | 14°31 | 6° 8 | 20° 6 | 23°37 | 23°44 | 4° 1 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 1 25 19 | 21°22'31 | 27°33 | 18° 0 | 19°43 | 16°33 | 15°44 | 27°17 | 14°34 | 6° 6 | 20° 6 | 23°R37 | 23°41 | 4° 8 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 1 29 15 | 22°23'53 | 10≈30 | 19°35 | 20°58 | 16°51 | 15°47 | 27°24 | 14°36 | 6° 5 | 20° 7 | 23°37 | 23°37 | 4°15 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 1 33 12 | 23°25'15 | 23° 9 | 21°11 | 22°12 | 17°10 | 15°51 | 27°31 | 14°38 | 6° 3 | 20° 7 | 23°D37 | 23°34 | 4°21 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 1 37 8 | 24°26'36 | 5) 32 | 22°46 | 23°27 | 17°29 | 15°54 | 27°38 | 14°41 | 6° 1 | 20° 7 | 23°37 | 23°31 | 4°28 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 1 41 5 | 25°27'57 | 17°43 | 24°22 | 24°41 | 17°48 | 15°57 | 27°45 | 14°43 | 6° 0 | 20° 7 | 23°37 | 23°28 | 4°35 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 1 45 2 | 26°29'17 | 29°44 | 25°59 | 25°56 | 18° 8 | 15°59 | 27°52 | 14°46 | 5°58 | 20° 8 | 23°37 | 23°25 | 4°41 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 1 48 58 | 27°30'37 | 11 Y 39 | 27°35 | 27°10 | 18°28 | 16° 2 | 27°59 | 14°49 | 5°56 | 20° 8 | 23°38 | 23°21 | 4°48 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 1 52 55 | 28°31'57 | 23°29 | 29°12 | 28°25 | 18°49 | 16° 4 | 28° 6 | 14°51 | 5°55 | 20° 8 | 23°R38 | 23°18 | 4°54 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 1 56 51 | 29°33'16 | 5 8 17 | 0 M .50 | 29°40 | 19°10 | 16° 7 | 28°13 | 14°54 | 5°53 | 20° 9 | 23°38 | 23°15 | 5° 1 | n.a. | S 13 |
| M14 | 2 0 48 | 0 M .34'35 | 17° 5 | 2°28 | 0 ჲ 54 | 19°32 | 16° 9 | 28°20 | 14°56 | 5°51 | 20° 9 | 23°37 | 23°12 | 5° 8 | n.a. | M14 |
| T 15 | 2 4 44 | 1°35'53 | 28°55 | 4° 6 | 2° 9 | 19°53 | 16°10 | 28°27 | 14°59 | 5°50 | 20°10 | 23°36 | 23° 9 | 5°14 | n.a. | T 15 |
| W16 | 2 8 41 | 2°37'12 | 10耳50 | 5°44 | 3°24 | 20°15 | 16°12 | 28°34 | 15° 2 | 5°48 | 20°10 | 23°35 | 23° 6 | 5°21 | n.a. | W16 |
| T 17 | 2 12 38 | 3°38'30 | 22°52 | 7°23 | 4°38 | 20°38 | 16°14 | 28°41 | 15° 5 | 5°46 | 20°11 | 23°33 | 23° 2 | 5°28 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 2 16 34 | 4°39'47 | 599 4 | 9° 3 | 5°53 | 21° 1 | 16°15 | 28°48 | 15° 7 | 5°45 | 20°11 | 23°32 | 22°59 | 5°34 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 2 20 31 | 5°41'05 | 17°29 | 10°42 | 7° 8 | 21°24 | 16°16 | 28°55 | 15°10 | 5°43 | 20°12 | 23°31 | 22°56 | 5°41 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 2 24 27 | 6°42'21 | 0 Ω 11 | 12°22 | 8°22 | 21°47 | 16°17 | 29° 2 | 15°13 | 5°41 | 20°12 | 23°30 | 22°53 | 5°48 | n.a. | S 20 |
| M21 | 2 28 24 | 7°43'38 | 13°15 | 14° 3 | 9°37 | 22°11 | 16°17 | 29° 9 | 15°16 | 5°39 | 20°13 | 23°D30 | 22°50 | 5°54 | n.a. | M21 |
| T 22 | 2 32 20 | 8°44'54 | 26°41 | 15°44 | 10°52 | 22°35 | 16°18 | 29°16 | 15°19 | 5°38 | 20°13 | 23°31 | 22°47 | 6° 1 | n.a. | T 22 |
| W23 | 2 36 17 | 9°46'09 | 10 m 34 | 17°25 | 12° 6 | 23° 0 | 16°18 | 29°23 | 15°22 | 5°36 | 20°14 | 23°32 | 22°43 | 6° 8 | n.a. | W23 |
| T 24 | 2 40 14 | 10°47'24 | 24°53 | 19° 6 | 13°21 | 23°24 | 16°R18 | 29°30 | 15°25 | 5°34 | 20°15 | 23°33 | 22°40 | 6°14 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 2 44 10 | 11°48'39 | 9 ≙ 35 | 20°48 | 14°36 | 23°49 | 16°18 | 29°37 | 15°28 | 5°33 | 20°15 | 23°34 | 22°37 | 6°21 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 2 48 7 | 12°49'52 | 24°36 | 22°30 | 15°51 | 24°14 | 16°18 | 29°44 | 15°31 | 5°31 | 20°16 | 23°R35 | 22°34 | 6°28 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 2 52 3 | 13°51'05 | 9 M .48 | 24°12 | 17° 5 | 24°40 | 16°17 | 29°51 | 15°34 | 5°29 | 20°17 | 23°34 | 22°31 | 6°34 | n.a. | S 27 |
| M28 | 2 56 0 | 14°52'18 | 25° 3 | 25°53 | 18°20 | 25° 6 | 16°17 | 29°58 | 15°37 | 5°28 | 20°17 | 23°32 | 22°27 | 6°41 | n.a. | M28 |
| T 29 | 2 59 56 | 15°53'29 | 10 才 8 | 27°35 | 19°35 | 25°32 | 16°16 | OM 5 | 15°40 | 5°26 | 20°18 | 23°30 | 22°24 | 6°48 | n.a. | T 29 |
| W30 | 3 3 53 | 16 M 54'39 | 24 ∡ 56 | 29 IL 16 | 20 ≏ 50 | 25≈58 | 169915 | 0ML12 | 15 ∡ ⁴43 | 5 8 24 | 20 궁 19 | 23 Y 26 | 22 Y 21 | 6 8 54 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h44m31s

Julian Calendar 1 Nov. 2873 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2873 BCE

DECEMBER 2873 BCE (-2872) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | ₽ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | ಬ | Ç | ς κ | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------|------|
| T 1 | 3 7 50 | 17 M 55'47 | 9 云 20 | 0 ∡ 757 | 22 º 4 | 26≈25 | 16°R14 | 0 M .19 | 15 ₹ 46 | 5°R23 | 20중20 | 23°R23 | 22 Y 18 | 7 8 1 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 3 11 46 | 18°56'55 | 23°16 | 2°37 | 23°19 | 26°52 | 169512 | 0°26 | 15°50 | 5 8 21 | 20°21 | 23 Y 20 | 22°15 | 7° 7 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 3 15 43 | 19°58'00 | 6≈44 | 4°17 | 24°34 | 27°19 | 16°10 | 0°32 | 15°53 | 5°19 | 20°21 | 23°18 | 22°12 | 7°14 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 3 19 39 | 20°59'05 | 19°44 | 5°55 | 25°48 | 27°46 | 16° 9 | 0°39 | 15°56 | 5°18 | 20°22 | 23°D17 | 22° 8 | 7°21 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 3 23 36 | 22° 0'08 | 2) (22 | 7°31 | 27° 3 | 28°13 | 16° 7 | 0°46 | 15°59 | 5°16 | 20°23 | 23°18 | 22° 5 | 7°27 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 3 27 32 | 23° 1'09 | 14°40 | 9° 6 | 28°18 | 28°41 | 16° 4 | 0°53 | 16° 2 | 5°14 | 20°24 | 23°19 | 22° 2 | 7°34 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 3 31 29 | 24° 2'09 | 26°44 | 10°38 | 29°32 | 29° 9 | 16° 2 | 0°59 | 16° 6 | 5°13 | 20°25 | 23°21 | 21°59 | 7°41 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 3 35 26 | 25° 3'07 | 8 Y 38 | 12° 7 | 0 M 47 | 29°37 | 15°59 | 1° 6 | 16° 9 | 5°11 | 20°26 | 23°23 | 21°56 | 7°47 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 3 39 22 | 26° 4'03 | 20°27 | 13°32 | 2° 2 | 0 ¥ 5 | 15°57 | 1°13 | 16°12 | 5°10 | 20°27 | 23°R24 | 21°53 | 7°54 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 3 43 19 | 27° 4'59 | 2 8 13 | 14°54 | 3°16 | 0°34 | 15°54 | 1°19 | 16°15 | 5° 8 | 20°28 | 23°23 | 21°49 | 8° 1 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 3 47 15 | 28° 5'52 | 14° 1 | 16°10 | 4°31 | 1° 2 | 15°51 | 1°26 | 16°19 | 5° 7 | 20°29 | 23°21 | 21°46 | 8° 7 | n.a. | S 11 |
| M12 | 3 51 12 | 29° 6'44 | 25°53 | 17°21 | 5°46 | 1°31 | 15°47 | 1°32 | 16°22 | 5° 5 | 20°30 | 23°17 | 21°43 | 8°14 | n.a. | M12 |
| T 13 | 3 55 8 | 0 渘 7'35 | 7耳50 | 18°26 | 7° 0 | 2° 0 | 15°44 | 1°39 | 16°25 | 5° 4 | 20°31 | 23°12 | 21°40 | 8°21 | n.a. | T 13 |
| W14 | 3 59 5 | 1° 8'24 | 19°54 | 19°24 | 8°15 | 2°30 | 15°40 | 1°45 | 16°29 | 5° 2 | 20°32 | 23° 5 | 21°37 | 8°27 | n.a. | W14 |
| T 15 | 4 3 2 | 2° 9'12 | 295 6 | 20°14 | 9°30 | 2°59 | 15°36 | 1°52 | 16°32 | 5° 1 | 20°33 | 22°57 | 21°33 | 8°34 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 4 6 58 | 3° 9'59 | 14°29 | 20°55 | 10°44 | 3°29 | 15°32 | 1°58 | 16°36 | 4°59 | 20°34 | 22°50 | 21°30 | 8°41 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 4 10 55 | 4°10'44 | 27° 3 | 21°27 | 11°59 | 3°58 | 15°28 | 2° 5 | 16°39 | 4°58 | 20°35 | 22°43 | 21°27 | 8°47 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 4 14 51 | 5°11'27 | 9 Ω 50 | 21°49 | 13°13 | 4°28 | 15°24 | 2°11 | 16°42 | 4°56 | 20°36 | 22°39 | 21°24 | 8°54 | n.a. | S 18 |
| M19 | 4 18 48 | 6°12'09 | 22°53 | 22° 1 | 14°28 | 4°58 | 15°19 | 2°17 | 16°46 | 4°55 | 20°38 | 22°36 | 21°21 | 9° 1 | n.a. | M19 |
| T 20 | 4 22 44 | 7°12'50 | 6Mp14 | 22°R 2 | 15°43 | 5°28 | 15°14 | 2°23 | 16°49 | 4°53 | 20°39 | 22°D35 | 21°18 | 9° 7 | n.a. | T 20 |
| W21 | 4 26 41 | 8°13'29 | 19°55 | 21°52 | 16°57 | 5°59 | 15°10 | 2°30 | 16°53 | 4°52 | 20°40 | 22°35 | 21°14 | 9°14 | n.a. | W21 |
| T 22 | 4 30 37 | 9°14'07 | 3 ≏ 57 | 21°32 | 18°12 | 6°29 | 15° 5 | 2°36 | 16°56 | 4°51 | 20°41 | 22°36 | 21°11 | 9°21 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 4 34 34 | 10°14'44 | 18°20 | 21° 1 | 19°26 | 7° 0 | 14°59 | 2°42 | 17° 0 | 4°49 | 20°42 | 22°R37 | 21° 8 | 9°27 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 4 38 31 | 11°15'18 | 3M 2 | 20°21 | 20°41 | 7°30 | 14°54 | 2°48 | 17° 3 | 4°48 | 20°43 | 22°37 | 21° 5 | 9°34 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 4 42 27 | 12°15'52 | 17°58 | 19°33 | 21°55 | 8° 1 | 14°49 | 2°54 | 17° 6 | 4°47 | 20°45 | 22°34 | 21° 2 | 9°40 | n.a. | S 25 |
| M26 | 4 46 24 | 13°16'23 | 3 ₹ 2 | 18°38 | 23°10 | 8°32 | 14°43 | 3° 0 | 17°10 | 4°45 | 20°46 | 22°30 | 20°59 | 9°47 | n.a. | M26 |
| T 27 | 4 50 20 | 14°16'53 | 18° 3 | 17°37 | 24°25 | 9° 3 | 14°37 | 3° 6 | 17°13 | 4°44 | 20°47 | 22°23 | 20°55 | 9°54 | n.a. | T 27 |
| W28 | 4 54 17 | 15°17'21 | 2 る 53 | 16°33 | 25°39 | 9°35 | 14°31 | 3°12 | 17°17 | 4°43 | 20°49 | 22°14 | 20°52 | 10° 0 | n.a. | W28 |
| T 29 | 4 58 13 | 16°17'47 | 17°23 | 15°26 | 26°54 | 10° 6 | 14°25 | 3°17 | 17°20 | 4°42 | 20°50 | 22° 5 | 20°49 | 10° 7 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 5 2 10 | 17°18'11 | 1≈27 | 14°19 | 28° 8 | 10°38 | 14°19 | 3°23 | 17°24 | 4°41 | 20°51 | 21°57 | 20°46 | 10°14 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 5 6 7 | 18 % 18'33 | 15≈ 3 | 13 × 13 | 29 M 22 | 11 米 9 | 149513 | 3 M 29 | 17 .7 27 | 4840 | 20 궁 52 | 21 Y 50 | 20 Y 43 | 10820 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h44m29s

JANUARY 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| # | Р | N. | v | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|------------------|--------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 5 10 3 | 19 × 18'52 | 28≈10 | 12°R10 | 0 ∡ 37 | 11) (41 | 14°R 7 | 3 M .35 | 17 × 731 | 4°R38 | 20 궁 54 | 21°R46 | 20 Y 39 | 10827 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 5 14 0 | 20°19'09 | 10 ¥ 52 | 11 ~ 11 | 1°51 | 12°13 | 1499 0 | 3°40 | 17°34 | 4 8 37 | 20°55 | 21 Y 43 | 20°36 | 10°34 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 17 56 | 21°19'24 | 23°13 | 10°17 | 3° 6 | 12°45 | 13°53 | 3°46 | 17°38 | 4°36 | 20°56 | 21°D43 | 20°33 | 10°40 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 21 53 | 22°19'37 | 5 Υ 16 | 9°29 | 4°20 | 13°17 | 13°47 | 3°51 | 17°41 | 4°35 | 20°58 | 21°44 | 20°30 | 10°47 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 25 49 | 23°19'47 | 17° 9 | 8°48 | 5°35 | 13°49 | 13°40 | 3°57 | 17°44 | 4°34 | 20°59 | 21°R44 | 20°27 | 10°54 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 29 46 | 24°19'55 | 28°57 | 8°13 | 6°49 | 14°21 | 13°33 | 4° 2 | 17°48 | 4°33 | 21° 1 | 21°44 | 20°24 | 11° 0 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 33 42 | 25°20'00 | 10843 | 7°46 | 8° 3 | 14°54 | 13°26 | 4° 7 | 17°51 | 4°32 | 21° 2 | 21°42 | 20°20 | 11° 7 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 37 39 | 26°20'04 | 22°33 | 7°25 | 9°18 | 15°26 | 13°19 | 4°12 | 17°55 | 4°31 | 21° 3 | 21°38 | 20°17 | 11°14 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 5 41 35 | 27°20'05 | 4 Ⅱ 30 | 7°12 | 10°32 | 15°59 | 13°12 | 4°18 | 17°58 | 4°30 | 21° 5 | 21°30 | 20°14 | 11°20 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 45 32 | 28°20'04 | 16°36 | 7°D 6 | 11°46 | 16°31 | 13° 4 | 4°23 | 18° 2 | 4°30 | 21° 6 | 21°21 | 20°11 | 11°27 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 49 29 | 29°20'01 | 28°52 | 7° 6 | 13° 1 | 17° 4 | 12°57 | 4°28 | 18° 5 | 4°29 | 21° 8 | 21° 9 | 20° 8 | 11°34 | n.a. | W11 |
| T 12 | 5 53 25 | 0 궁 19'56 | 119520 | 7°12 | 14°15 | 17°37 | 12°50 | 4°33 | 18° 8 | 4°28 | 21° 9 | 20°56 | 20° 5 | 11°40 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 5 57 22 | 1°19'48 | 24° 0 | 7°24 | 15°29 | 18°10 | 12°42 | 4°38 | 18°12 | 4°27 | 21°10 | 20°44 | 20° 1 | 11°47 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 6 1 18 | 2°19'39 | 6 Ω 51 | 7°42 | 16°44 | 18°43 | 12°35 | 4°42 | 18°15 | 4°26 | 21°12 | 20°33 | 19°58 | 11°54 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 6 5 15 | 3°19'27 | 19°54 | 8° 5 | 17°58 | 19°16 | 12°27 | 4°47 | 18°19 | 4°26 | 21°13 | 20°24 | 19°55 | 12° 0 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 9 11 | 4°19'13 | 3 m y 8 | 8°33 | 19°12 | 19°49 | 12°19 | 4°52 | 18°22 | 4°25 | 21°15 | 20°17 | 19°52 | 12° 7 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 13 8 | 5°18'58 | 16°35 | 9° 6 | 20°26 | 20°22 | 12°12 | 4°56 | 18°25 | 4°24 | 21°16 | 20°14 | 19°49 | 12°14 | n.a. | T 17 |
| W18 | 6 17 4 | 6°18'40 | 0 ₽ 15 | 9°43 | 21°41 | 20°56 | 12° 4 | 5° 1 | 18°29 | 4°24 | 21°18 | 20°13 | 19°45 | 12°20 | n.a. | W18 |
| T 19 | 6 21 1 | 7°18'21 | 14° 8 | 10°24 | 22°55 | 21°29 | 11°56 | 5° 5 | 18°32 | 4°23 | 21°19 | 20°12 | 19°42 | 12°27 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 6 24 58 | 8°17'59 | 28°16 | 11° 9 | 24° 9 | 22° 2 | 11°49 | 5°10 | 18°35 | 4°22 | 21°21 | 20°12 | 19°39 | 12°34 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 28 54 | 9°17'36 | 12 M .38 | 11°57 | 25°23 | 22°36 | 11°41 | 5°14 | 18°39 | 4°22 | 21°22 | 20°11 | 19°36 | 12°40 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 32 51 | 10°17'11 | 27°11 | 12°49 | 26°38 | 23°10 | 11°33 | 5°18 | 18°42 | 4°21 | 21°24 | 20° 7 | 19°33 | 12°47 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 36 47 | 11°16'44 | 11 .7 51 | 13°43 | 27°52 | 23°43 | 11°25 | 5°23 | 18°45 | 4°21 | 21°25 | 20° 0 | 19°30 | 12°54 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 40 44 | 12°16'15 | 26°31 | 14°41 | 2 <u>9°</u> 6 | 24°17 | 11°17 | 5°27 | 18°48 | 4°20 | 21°27 | 19°51 | 19°26 | 13° 0 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 44 40 | 13°15'44 | 11중 4 | 15°41 | 0 궁 20 | 24°51 | 11°10 | 5°31 | 18°52 | 4°20 | 21°28 | 19°39 | 19°23 | 13° 7 | n.a. | W25 |
| T 26 | 6 48 37 | 14°15'10 | 25°24 | 16°44 | 1°34 | 25°25 | 11° 2 | 5°35 | 18°55 | 4°20 | 21°30 | 19°27 | 19°20 | 13°14 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 6 52 33 | 15°14'34 | 9 ≈ 22 | 17°50 | 2°49 | 25°58 | 10°54 | 5°39 | 18°58 | 4°19 | 21°31 | 19°16 | 19°17 | 13°20 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 56 30 | 16°13'56 | 22°57 | 18°57 | 4° 3 | 26°32 | 10°46 | 5°42 | 19° 1 | 4°19 | 21°33 | 19° 6 | 19°14 | 13°27 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 7 0 26 | 17°13'15 | 6 ¥ 6 | 20° 7 | 5°17 | 27° 7 | 10°39 | 5°46 | 19° 4 | 4°19 | 21°34 | 18°58 | 19°11 | 13°34 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 4 23 | 1 <u>8</u> °12'31 | 18°50 | 21°19 | <u>6</u> °31 | 27°41 | 10°31 | 5°50 | 19° 7 | 4°19 | 21°36 | 18°54 | 19° 7 | 13°40 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 8 20 | 19 ට 11'46 | 1 Υ 13 | 22 × 33 | 7 る 45 | 28 米 15 | 109523 | 5 M 53 | 19 × 11 | 4818 | 21 る 37 | 18 Y 51 | 19 ⋎ 4 | 13 8 47 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h44m26s

Julian Calendar 1 Jan. 2872 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2873 BCE

FEBRUARY 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | V | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|------------------|--------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 7 12 16 | 20 궁 10'57 | 13 Y 20 | 23 х 49 | 8 궁 59 | 28) (49 | 10°R16 | 5 M 57 | 19 .7 14 | 4°R18 | 21 궁 39 | 18°R51 | 19 Y 1 | 13 8 54 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 16 13 | 21°10'06 | 25°15 | 25° 7 | 10°13 | 29°23 | 1095 8 | 6° 0 | 19°17 | 4 8 18 | 21°40 | 18 Y 51 | 18°58 | 14° 0 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 20 9 | 22° 9'13 | 7 8 3 | 26°27 | 11°28 | 29°58 | 10° 0 | 6° 3 | 19°20 | 4°18 | 21°42 | 18°50 | 18°55 | 14° 7 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 24 6 | 23° 8'17 | 18°52 | 27°48 | 12°42 | 0 Υ 32 | 9°53 | 6° 6 | 19°23 | 4°18 | 21°43 | 18°48 | 18°51 | 14°13 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 28 2 | 24° 7'19 | 0 Ⅱ 45 | 29°11 | 13°56 | 1° 6 | 9°46 | 6°10 | 19°26 | 4°18 | 21°45 | 18°43 | 18°48 | 14°20 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 31 59 | 25° 6'18 | 12°46 | 0 궁 36 | 15°10 | 1°41 | 9°38 | 6°13 | 19°29 | 4°D18 | 21°47 | 18°36 | 18°45 | 14°27 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 35 55 | 26° 5'15 | 25° 0 | 2° 2 | 16°24 | 2°15 | 9°31 | 6°16 | 19°32 | 4°18 | 21°48 | 18°26 | 18°42 | 14°33 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 39 52 | 27° 4'09 | 79528 | 3°30 | 17°38 | 2°50 | 9°24 | 6°18 | 19°35 | 4°18 | 21°50 | 18°15 | 18°39 | 14°40 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 43 48 | 28° 3'01 | 20°12 | 5° 0 | 18°52 | 3°25 | 9°17 | 6°21 | 19°37 | 4°18 | 21°51 | 18° 2 | 18°36 | 14°47 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 47 45 | 29° 1'51 | 3 Ω 10 | 6°31 | 20° 6 | 3°59 | 9°10 | 6°24 | 19°40 | 4°18 | 21°53 | 17°49 | 18°32 | 14°53 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 51 42 | 0≈ 0'39 | 16°23 | 8° 3 | 21°20 | 4°34 | 9° 3 | 6°26 | 19°43 | 4°18 | 21°54 | 17°37 | 18°29 | 15° 0 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 55 38 | 0°59'24 | 29°49 | 9°37 | 22°34 | 5° 9 | 8°56 | 6°29 | 19°46 | 4°18 | 21°56 | 17°28 | 18°26 | 15° 7 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 59 35 | 1°58'08 | 13 Mp 24 | 11°13 | 23°48 | 5°43 | 8°49 | 6°31 | 19°49 | 4°19 | 21°57 | 17°21 | 18°23 | 15°13 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 3 31 | 2°56'49 | 27° 9 | 12°50 | 25° 2 | 6°18 | 8°43 | 6°34 | 19°52 | 4°19 | 21°59 | 17°17 | 18°20 | 15°20 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 7 28 | 3°55'29 | 11 º 1 | 14°29 | 26°16 | 6°53 | 8°36 | 6°36 | 19°54 | 4°19 | 22° 0 | 17°16 | 18°17 | 15°27 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 11 24 | 4°54'06 | 24°59 | 16° 9 | 27°30 | 7°28 | 8°30 | 6°38 | 19°57 | 4°20 | 22° 2 | 17°D16 | 18°13 | 15°33 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 15 21 | 5°52'42 | 9 ™ 4 | 17°51 | 28°44 | 8° 3 | 8°24 | 6°40 | 20° 0 | 4°20 | 22° 3 | 17°R16 | 18°10 | 15°40 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 19 17 | 6°51'16 | 23°14 | 19°34 | 29°58 | 8°38 | 8°18 | 6°42 | 20° 2 | 4°20 | 22° 5 | 17°15 | 18° 7 | 15°47 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 23 14 | 7°49'48 | 7 . ₹28 | 21°19 | 1≈12 | 9°13 | 8°12 | 6°44 | 20° 5 | 4°21 | 22° 6 | 17°12 | 18° 4 | 15°53 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 27 10 | 8°48'19 | 21°44 | 23° 6 | 2°26 | 9°48 | 8° 6 | 6°46 | 20° 7 | 4°21 | 22° 8 | 17° 7 | 18° 1 | 16° 0 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 31 7 | 9°46'47 | 5 云 57 | 24°54 | 3°40 | 10°23 | 8° 0 | 6°47 | 20°10 | 4°22 | 22° 9 | 16°58 | 17°57 | 16° 7 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 35 3 | 10°45'14 | 20° 4 | 26°43 | 4°54 | 10°58 | 7°54 | 6°49 | 20°12 | 4°22 | 22°11 | 16°49 | 17°54 | 16°13 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 39 0 | 11°43'39 | 4≈ 0 | 28°34 | 6° 8 | 11°34 | 7°49 | 6°50 | 20°15 | 4°23 | 22°12 | 16°38 | 17°51 | 16°20 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 42 57 | 12°42'02 | 17°40 | 0≈27 | 7°21 | 12° 9 | 7°44 | 6°52 | 20°17 | 4°23 | 22°13 | 16°28 | 17°48 | 16°27 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 46 53 | 13°40'22 | 1) 1 | 2°21 | 8°35 | 12°44 | 7°38 | 6°53 | 20°20 | 4°24 | 22°15 | 16°19 | 17°45 | 16°33 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 50 50 | 14°38'40 | 14° 2 | 4°17 | 9°49 | 13°19 | 7°33 | 6°54 | 20°22 | 4°25 | 22°16 | 16°12 | 17°42 | 16°40 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 54 46 | 15°36'56 | 26°42 | 6°14 | 11° 3 | 13°55 | 7°29 | 6°55 | 20°24 | 4°25 | 22°18 | 16° 8 | 17°38 | 16°47 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 58 43 | 16≈35'10 | 9 Υ 3 | 8≈13 | 12≈17 | 14 Y 30 | 79524 | 6 M 56 | 20 × 27 | 4 8 26 | 22 궁 19 | 16 Y 6 | 17 Y 35 | 16 8 53 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h44m24s

MARCH 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|-------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| W 1 | 9 2 39 | 17≈33'22 | 21 Y 10 | 10≈13 | 13≈31 | 15 ℃ 5 | 7°R19 | 6 M 57 | 20 × 29 | 4 8 27 | 22 る 21 | 16°D 6 | 17 Y 32 | 17 8 0 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 6 36 | 18°31'32 | 3 8 6 | 12°15 | 14°45 | 15°41 | 79915 | 6°58 | 20°31 | 4°28 | 22°22 | 16 ℃ 7 | 17°29 | 17° 7 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 10 32 | 19°29'39 | 14°56 | 14°18 | 15°59 | 16°16 | 7°11 | 6°58 | 20°33 | 4°28 | 22°23 | 16°R 7 | 17°26 | 17°13 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 14 29 | 20°27'45 | 26°46 | 16°23 | 17°13 | 16°52 | 7° 7 | 6°59 | 20°35 | 4°29 | 22°25 | 16° 7 | 17°22 | 17°20 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 18 25 | 21°25'48 | 8 Д 41 | 18°28 | 18°26 | 17°27 | 7° 3 | 7° 0 | 20°37 | 4°30 | 22°26 | 16° 5 | 17°19 | 17°27 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 22 22 | 22°23'49 | 20°45 | 20°35 | 19°40 | 18° 3 | 6°59 | 7° 0 | 20°39 | 4°31 | 22°27 | 16° 2 | 17°16 | 17°33 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 26 19 | 23°21'48 | 3 95 3 | 22°42 | 20°54 | 18°39 | 6°55 | 7° 0 | 20°42 | 4°32 | 22°29 | 15°56 | 17°13 | 17°40 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 30 15 | 24°19'45 | 15°39 | 24°51 | 22° 8 | 19°14 | 6°52 | 7° 0 | 20°43 | 4°33 | 22°30 | 15°48 | 17°10 | 17°47 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 34 12 | 25°17'40 | 28°34 | 26°59 | 23°22 | 19°50 | 6°49 | 7° 1 | 20°45 | 4°34 | 22°31 | 15°40 | 17° 7 | 17°53 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 38 8 | 26°15'33 | 11 Ω 48 | 29° 8 | 24°35 | 20°25 | 6°46 | 7°R 1 | 20°47 | 4°35 | 22°33 | 15°31 | 17° 3 | 18° 0 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 42 5 | 27°13'24 | 25°21 | 1 米 18 | 25°49 | 21° 1 | 6°43 | 7° 0 | 20°49 | 4°36 | 22°34 | 15°24 | 17° 0 | 18° 7 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 46 1 | 28°11'14 | 9 m) 9 | 3°26 | 27° 3 | 21°37 | 6°40 | 7° 0 | 20°51 | 4°37 | 22°35 | 15°18 | 16°57 | 18°13 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 49 58 | 29° 9'01 | 23°11 | 5°35 | 28°17 | 22°13 | 6°37 | 7° 0 | 20°53 | 4°38 | 22°37 | 15°13 | 16°54 | 18°20 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 53 54 | 0 ∺ 6'47 | 7 ₾ 20 | 7°42 | 29°31 | 22°48 | 6°35 | 7° 0 | 20°54 | 4°39 | 22°38 | 15°12 | 16°51 | 18°27 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 57 51 | 1° 4'32 | 21°34 | 9°48 | 0) (44 | 23°24 | 6°33 | 6°59 | 20°56 | 4°41 | 22°39 | 15°D11 | 16°48 | 18°33 | n.a. | W15 |
| T 16 | 10 1 47 | 2° 2'15 | 5 M 50 | 11°53 | 1°58 | 24° 0 | 6°31 | 6°59 | 20°58 | 4°42 | 22°40 | 15°12 | 16°44 | 18°40 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 5 44 | 2°59'57 | 20° 4 | 13°57 | 3°12 | 24°36 | 6°29 | 6°58 | 20°59 | 4°43 | 22°42 | 15°14 | 16°41 | 18°47 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 941 | 3°57'38 | 4 ₹ 15 | 15°58 | 4°26 | 25°12 | 6°28 | 6°57 | 21° 1 | 4°44 | 22°43 | 15°R14 | 16°38 | 18°53 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 13 37 | 4°55'17 | 18°21 | 17°57 | 5°39 | 25°48 | 6°26 | 6°56 | 21° 2 | 4°45 | 22°44 | 15°13 | 16°35 | 19° 0 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 17 34 | 5°52'56 | 2 る 20 | 19°54 | 6°53 | 26°24 | 6°25 | 6°55 | 21° 4 | 4°47 | 22°45 | 15°11 | 16°32 | 19° 7 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 21 30 | 6°50'33 | 16°11 | 21°48 | 8° 7 | 27° 0 | 6°24 | 6°54 | 21° 5 | 4°48 | 22°46 | 15° 7 | 16°28 | 19°13 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 25 27 | 7°48'08 | 29°53 | 23°39 | 9°21 | 27°36 | 6°23 | 6°53 | 21° 7 | 4°49 | 22°47 | 15° 2 | 16°25 | 19°20 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 29 23 | 8°45'43 | 13≈22 | 25°28 | 10°34 | 28°12 | 6°22 | 6°52 | 21° 8 | 4°51 | 22°49 | 14°56 | 16°22 | 19°27 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 33 20 | 9°43'16 | 26°37 | 27°13 | 11°48 | 28°48 | 6°22 | 6°51 | 21° 9 | 4°52 | 22°50 | 14°50 | 16°19 | 19°33 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 37 16 | 10°40'48 | 9 米 37 | 28°55 | 13° 2 | 29°24 | 6°21 | 6°49 | 21°10 | 4°54 | 22°51 | 14°45 | 16°16 | 19°40 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 41 13 | 11°38'18 | 22°21 | 0 Υ 34 | 14°15 | 29°59 | 6°D21 | 6°48 | 21°12 | 4°55 | 22°52 | 14°42 | 16°13 | 19°47 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 45 9 | 12°35'47 | 4Υ 50 | 2°10 | 15°29 | 0 8 36 | 6°21 | 6°46 | 21°13 | 4°57 | 22°53 | 14°40 | 16° 9 | 19°53 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 49 6 | 13°33'14 | 17° 4 | 3°43 | 16°43 | 1°12 | 6°21 | 6°45 | 21°14 | 4°58 | 22°54 | 14°D39 | 16° 6 | 20° 0 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 53 3 | 14°30'40 | 29° 7 | 5°12 | 17°57 | 1°48 | 6°22 | 6°43 | 21°15 | 5° 0 | 22°55 | 14°40 | 16° 3 | 20° 7 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 56 59 | 15°28'05 | 118 2 | 6°38 | 19°10 | 2°25 | 6°22 | 6°41 | 21°16 | 5° 1 | 22°56 | 14°42 | 16° 0 | 20°13 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 11 0 56 | 16 ¥ 25′28 | 22 8 52 | 8 Y 0 | 20) 24 | 3 8 1 | 69523 | 6 M 39 | 21 × 17 | 5 8 3 | 22 궁 57 | 14 Y 43 | 15 Y 57 | 20820 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h44m21s

Julian Calendar 1 March 2872 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2872 BCE

APRIL 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ | 'n | ¥ | Р | ß | ಬ | ţ | κ0 | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 11 4 52 | 17 米 22'50 | 4 ∏ 42 | 9 Ƴ 19 | 21) 38 | 3 8 37 | 69524 | 6°R37 | 21 × 18 | 5 8 4 | 22 궁 58 | 14 Y 45 | 15 Y 54 | 20827 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 8 49 | 18°20'10 | 16°37 | 10°34 | 22°51 | 4°13 | 6°25 | 6 M .35 | 21°19 | 5° 6 | 22°59 | 14°R45 | 15°50 | 20°33 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 12 45 | 19°17'29 | 28°42 | 11°46 | 24° 5 | 4°50 | 6°26 | 6°33 | 21°19 | 5° 8 | 23° 0 | 14°45 | 15°47 | 20°40 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 16 42 | 20°14'47 | 1199 1 | 12°53 | 25°19 | 5°26 | 6°28 | 6°30 | 21°20 | 5° 9 | 23° 1 | 14°44 | 15°44 | 20°47 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 20 38 | 21°12'03 | 23°38 | 13°58 | 26°32 | 6° 2 | 6°29 | 6°28 | 21°21 | 5°11 | 23° 2 | 14°41 | 15°41 | 20°53 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 24 35 | 22° 9'18 | 6Ω 37 | 14°58 | 27°46 | 6°39 | 6°31 | 6°25 | 21°21 | 5°13 | 23° 3 | 14°38 | 15°38 | 21° 0 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 28 32 | 23° 6'32 | 19°59 | 15°55 | 29° 0 | 7°15 | 6°33 | 6°23 | 21°22 | 5°15 | 23° 4 | 14°35 | 15°34 | 21° 7 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 32 28 | 24° 3'45 | 3 m) 44 | 16°47 | 0 Υ 13 | 7°52 | 6°35 | 6°20 | 21°23 | 5°16 | 23° 4 | 14°32 | 15°31 | 21°13 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 36 25 | 25° 0'56 | 17°50 | 17°36 | 1°27 | 8°28 | 6°38 | 6°18 | 21°23 | 5°18 | 23° 5 | 14°30 | 15°28 | 21°20 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 40 21 | 25°58'07 | 2 ₽ 13 | 18°20 | 2°40 | 9° 4 | 6°40 | 6°15 | 21°24 | 5°20 | 23° 6 | 14°29 | 15°25 | 21°27 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 44 18 | 26°55'17 | 16°47 | 19° 1 | 3°54 | 9°41 | 6°43 | 6°12 | 21°24 | 5°22 | 23° 7 | 14°D29 | 15°22 | 21°33 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 48 14 | 27°52'26 | 1 M 27 | 19°37 | 5° 8 | 10°17 | 6°46 | 6° 9 | 21°24 | 5°24 | 23° 8 | 14°29 | 15°19 | 21°40 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 52 11 | 28°49'34 | 16° 7 | 20° 9 | 6°21 | 10°54 | 6°49 | 6° 6 | 21°25 | 5°25 | 23° 8 | 14°30 | 15°15 | 21°47 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 56 7 | 29°46'42 | 0 ₮ 40 | 20°36 | 7°35 | 11°30 | 6°52 | 6° 3 | 21°25 | 5°27 | 23° 9 | 14°31 | 15°12 | 21°54 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 12 0 4 | 0 ℃ 43'49 | 15° 2 | 20°59 | 8°48 | 12° 7 | 6°55 | 6° 0 | 21°25 | 5°29 | 23°10 | 14°32 | 15° 9 | 22° 0 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 4 1 | 1°40'57 | 29°12 | 21°17 | 10° 2 | 12°44 | 6°59 | 5°57 | 21°25 | 5°31 | 23°11 | 14°R32 | 15° 6 | 22° 7 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 7 57 | 2°38'03 | 13 る 5 | 21°31 | 11°16 | 13°20 | 7° 2 | 5°54 | 21°26 | 5°33 | 23°11 | 14°32 | 15° 3 | 22°14 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 11 54 | 3°35'10 | 26°44 | 21°41 | 12°29 | 13°57 | 7° 6 | 5°50 | 21°26 | 5°35 | 23°12 | 14°31 | 14°59 | 22°20 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 15 50 | 4°32'16 | 10≈ 6 | 21°45 | 13°43 | 14°34 | 7°10 | 5°47 | 21°R26 | 5°37 | 23°13 | 14°30 | 14°56 | 22°27 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 19 47 | 5°29'21 | 23°13 | 21°R46 | 14°56 | 15°10 | 7°14 | 5°43 | 21°26 | 5°39 | 23°13 | 14°29 | 14°53 | 22°34 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 23 43 | 6°26'27 | 6 ∀ 5 | 21°41 | 16°10 | 15°47 | 7°19 | 5°40 | 21°26 | 5°41 | 23°14 | 14°28 | 14°50 | 22°40 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 27 40 | 7°23'31 | 18°43 | 21°33 | 17°23 | 16°24 | 7°23 | 5°36 | 21°25 | 5°43 | 23°14 | 14°27 | 14°47 | 22°47 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 31 37 | 8°20'36 | 1 Υ 9 | 21°20 | 18°37 | 17° 1 | 7°28 | 5°33 | 21°25 | 5°45 | 23°15 | 14°27 | 14°44 | 22°54 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 35 33 | 9°17'40 | 13°24 | 21° 3 | 19°51 | 17°37 | 7°33 | 5°29 | 21°25 | 5°47 | 23°15 | 14°D27 | 14°40 | 23° 0 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 39 30 | 10°14'43 | 25°29 | 20°43 | 21° 4 | 18°14 | 7°38 | 5°25 | 21°25 | 5°49 | 23°16 | 14°27 | 14°37 | 23° 7 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 43 26 | 11°11'46 | 7 8 26 | 20°19 | 22°18 | 18°51 | 7°43 | 5°22 | 21°25 | 5°51 | 23°16 | 14°27 | 14°34 | 23°14 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 47 23 | 12° 8'49 | 19°18 | 19°52 | 23°31 | 19°28 | 7°48 | 5°18 | 21°24 | 5°53 | 23°17 | 14°27 | 14°31 | 23°20 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 51 19 | 13° 5'52 | 1 I 7 | 19°23 | 24°45 | 20° 5 | 7°53 | 5°14 | 21°24 | 5°55 | 23°17 | 14°28 | 14°28 | 23°27 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 55 16 | 14° 2'53 | 12°57 | 18°51 | 25°58 | 20°42 | 7°59 | 5°10 | 21°23 | 5°57 | 23°18 | 14°R28 | 14°25 | 23°34 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 59 13 | 14 Y 59'55 | 24Ⅲ52 | 18 Y 18 | 27 Y 12 | 21819 | 8 9 5 | 5 M 6 | 21 × 23 | 5 8 59 | 23 ප 18 | 14 Y 28 | 14 Y 21 | 23840 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h44m19s

MAY 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| Ħ | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 13 3 9 | 15 Y 56'56 | 6956 | 17°R44 | 28 Y 25 | 21 8 56 | 8910 | 5°R 2 | 21°R22 | 6 8 1 | 23 궁 19 | 14°R28 | 14 Y 18 | 23 8 47 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 7 6 | 16°53'57 | 19°13 | 17 Y 9 | 29°39 | 22°33 | 8°16 | 4 M 58 | 21 ~ 22 | 6° 4 | 23°19 | 14°D28 | 14°15 | 23°54 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 11 2 | 17°50'57 | 1 Ω 48 | 16°34 | 0 8 53 | 23°10 | 8°23 | 4°54 | 21°21 | 6° 6 | 23°19 | 14 Y 28 | 14°12 | 24° 0 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 14 59 | 18°47'57 | 14°44 | 16° 0 | 2° 6 | 23°47 | 8°29 | 4°50 | 21°20 | 6°8 | 23°20 | 14°28 | 14° 9 | 24° 7 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 18 55 | 19°44'56 | 28° 5 | 15°27 | 3°20 | 24°24 | 8°35 | 4°46 | 21°20 | 6°10 | 23°20 | 14°28 | 14° 5 | 24°14 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 22 52 | 20°41'55 | 11 m 52 | 14°56 | 4°33 | 25° 1 | 8°42 | 4°41 | 21°19 | 6°12 | 23°20 | 14°29 | 14° 2 | 24°20 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 26 48 | 21°38'54 | 26° 4 | 14°28 | 5°47 | 25°38 | 8°49 | 4°37 | 21°18 | 6°14 | 23°20 | 14°29 | 13°59 | 24°27 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 30 45 | 22°35'53 | 10 ≏ 38 | 14° 2 | 7° 0 | 26°15 | 8°55 | 4°33 | 21°17 | 6°16 | 23°21 | 14°R30 | 13°56 | 24°34 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 34 42 | 23°32'52 | 25°30 | 13°40 | 8°13 | 26°52 | 9° 2 | 4°29 | 21°16 | 6°19 | 23°21 | 14°30 | 13°53 | 24°40 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 38 38 | 24°29'51 | 10 M 31 | 13°22 | 9°27 | 27°30 | 9° 9 | 4°24 | 21°15 | 6°21 | 23°21 | 14°29 | 13°50 | 24°47 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 42 35 | 25°26'51 | 25°34 | 13° 7 | 10°40 | 28° 7 | 9°17 | 4°20 | 21°14 | 6°23 | 23°21 | 14°28 | 13°46 | 24°54 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 46 31 | 26°23'51 | 10 × 29 | 12°57 | 11°54 | 28°44 | 9°24 | 4°16 | 21°13 | 6°25 | 23°21 | 14°27 | 13°43 | 25° 0 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 50 28 | 27°20'51 | 25° 9 | 12°52 | 13° 7 | 29°21 | 9°31 | 4°11 | 21°12 | 6°27 | 23°21 | 14°25 | 13°40 | 25° 7 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 54 24 | 28°17'52 | 9 ට 29 | 12°D51 | 14°21 | 29°59 | 9°39 | 4° 7 | 21°11 | 6°30 | 23°21 | 14°24 | 13°37 | 25°14 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 58 21 | 29°14'54 | 23°27 | 12°55 | 15°34 | 0Д36 | 9°47 | 4° 3 | 21°10 | 6°32 | 23°21 | 14°D24 | 13°34 | 25°21 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 2 18 | 0 8 11'56 | 7 ≈ 2 | 13° 5 | 16°48 | 1°13 | 9°55 | 3°58 | 21° 9 | 6°34 | 23°21 | 14°24 | 13°31 | 25°27 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 6 14 | 1° 8'58 | 20°15 | 13°19 | 18° 1 | 1°51 | 10° 2 | 3°54 | 21° 8 | 6°36 | 23°R21 | 14°24 | 13°27 | 25°34 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 10 11 | 2° 6'02 | 3 ∺ 8 | 13°39 | 19°15 | 2°28 | 10°11 | 3°49 | 21° 6 | 6°39 | 23°21 | 14°25 | 13°24 | 25°41 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 14 7 | 3° 3'06 | 15°44 | 14° 4 | 20°28 | 3° 6 | 10°19 | 3°45 | 21° 5 | 6°41 | 23°21 | 14°27 | 13°21 | 25°47 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 18 4 | 4° 0'10 | 28° 6 | 14°34 | 21°42 | 3°43 | 10°27 | 3°41 | 21° 4 | 6°43 | 23°21 | 14°28 | 13°18 | 25°54 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 22 0 | 4°57'16 | 10 Y 17 | 15° 9 | 22°55 | 4°20 | 10°35 | 3°36 | 21° 2 | 6°45 | 23°21 | 14°R29 | 13°15 | 26° 1 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 25 57 | 5°54'22 | 22°19 | 15°49 | 24° 8 | 4°58 | 10°44 | 3°32 | 21° 1 | 6°47 | 23°21 | 14°29 | 13°11 | 26° 7 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 29 54 | 6°51'28 | 4 8 15 | 16°34 | 25°22 | 5°36 | 10°53 | 3°27 | 20°59 | 6°50 | 23°21 | 14°27 | 13° 8 | 26°14 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 33 50 | 7°48'36 | 16° 7 | 17°25 | 26°35 | 6°13 | 11° 1 | 3°23 | 20°58 | 6°52 | 23°21 | 14°25 | 13° 5 | 26°21 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 37 47 | 8°45'43 | 27°56 | 18°20 | 27°49 | 6°51 | 11°10 | 3°18 | 20°56 | 6°54 | 23°21 | 14°22 | 13° 2 | 26°27 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 41 43 | 9°42'52 | 9∏46 | 19°20 | 29° 2 | 7°28 | 11°19 | 3°14 | 20°55 | 6°56 | 23°21 | 14°18 | 12°59 | 26°34 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 45 40 | 10°40'01 | 21°38 | 20°26 | 0 Ⅱ 16 | 8° 6 | 11°28 | 3°10 | 20°53 | 6°59 | 23°20 | 14°13 | 12°56 | 26°41 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 49 36 | 11°37'11 | 3934 | 21°35 | 1°29 | 8°44 | 11°38 | 3° 5 | 20°51 | 7° 1 | 23°20 | 14° 9 | 12°52 | 26°47 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 53 33 | 12°34'21 | 15°39 | 22°50 | 2°42 | 9°21 | 11°47 | 3° 1 | 20°50 | 7° 3 | 23°20 | 14° 6 | 12°49 | 26°54 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 57 30 | 13°31'32 | 27°56 | 24° 9 | 3°56 | 9°59 | 11°56 | 2°57 | 20°48 | 7° 5 | 23°20 | 14° 3 | 12°46 | 27° 1 | n.a. | T 30 |
| W31 | 15 1 26 | 14828'44 | 10 Ω 28 | 25 Y 33 | 5 I 9 | 10耳37 | 1295 6 | 2 M 52 | 20 ∡ 46 | 7 8 7 | 23 궁 19 | 14°D 2 | 12 Y 43 | 278 7 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h44m16s

Julian Calendar 1 May 2872 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2872 BCE

JUNE 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | v | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|-----------------|--------|-----------------|--------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 15 5 23 | 15 8 25'56 | 23 Ω 19 | 27 Y 0 | 6Д23 | 11 II 15 | 129915 | 2°R48 | 20°R44 | 7 岁 10 | 23°R19 | 14 Y 2 | 12 Y 40 | 27814 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 9 19 | 16°23'09 | 6 m 33 | 28°33 | 7°36 | 11°53 | 12°25 | 2 M .44 | 20 ∡ 142 | 7°12 | 23 궁 19 | 14° 3 | 12°36 | 27°21 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 13 16 | 17°20'22 | 20°14 | 0 8 9 | 8°49 | 12°30 | 12°35 | 2°40 | 20°41 | 7°14 | 23°18 | 14° 5 | 12°33 | 27°28 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 17 12 | 18°17'36 | 4 ₽ 21 | 1°49 | 10° 3 | 13° 8 | 12°45 | 2°36 | 20°39 | 7°16 | 23°18 | 14° 6 | 12°30 | 27°34 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 21 9 | 19°14'51 | 18°54 | 3°32 | 11°16 | 13°46 | 12°55 | 2°31 | 20°37 | 7°19 | 23°18 | 14°R 6 | 12°27 | 27°41 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 25 6 | 20°12'06 | 3 M .49 | 5°20 | 12°29 | 14°24 | 13° 5 | 2°27 | 20°35 | 7°21 | 23°17 | 14° 5 | 12°24 | 27°48 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 29 2 | 21° 9'23 | 18°59 | 7°10 | 13°43 | 15° 2 | 13°15 | 2°23 | 20°33 | 7°23 | 23°17 | 14° 2 | 12°21 | 27°54 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 32 59 | 22° 6'41 | 4 ₹ 15 | 9° 3 | 14°56 | 15°40 | 13°25 | 2°19 | 20°31 | 7°25 | 23°16 | 13°58 | 12°17 | 28° 1 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 36 55 | 23° 4'00 | 19°26 | 10°59 | 16° 9 | 16°18 | 13°35 | 2°15 | 20°29 | 7°27 | 23°16 | 13°52 | 12°14 | 28° 8 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 40 52 | 24° 1'21 | 4 궁 23 | 12°57 | 17°23 | 16°56 | 13°46 | 2°11 | 20°27 | 7°29 | 23°15 | 13°47 | 12°11 | 28°14 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 44 48 | 24°58'43 | 18°57 | 14°56 | 18°36 | 17°34 | 13°56 | 2° 7 | 20°25 | 7°32 | 23°15 | 13°41 | 12° 8 | 28°21 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 48 45 | 25°56'06 | 3≈ 4 | 16°58 | 19°49 | 18°12 | 14° 7 | 2° 4 | 20°23 | 7°34 | 23°14 | 13°38 | 12° 5 | 28°28 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 52 42 | 26°53'31 | 16°43 | 19° 0 | 21° 2 | 18°50 | 14°17 | 2° 0 | 20°21 | 7°36 | 23°14 | 13°36 | 12° 2 | 28°34 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 56 38 | 27°50'57 | 29°55 | 21° 4 | 22°16 | 19°29 | 14°28 | 1°56 | 20°18 | 7°38 | 23°13 | 13°D35 | 11°58 | 28°41 | n.a. | W14 |
| T 15 | 16 0 35 | 28°48'25 | 12) (43 | 23° 8 | 23°29 | 20° 7 | 14°39 | 1°52 | 20°16 | 7°40 | 23°12 | 13°36 | 11°55 | 28°48 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 431 | 29°45'55 | 25°11 | 25°12 | 24°42 | 20°45 | 14°50 | 1°49 | 20°14 | 7°42 | 23°12 | 13°37 | 11°52 | 28°54 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 8 28 | 0 Ⅱ 43'26 | 7 Υ 24 | 27°16 | 25°55 | 21°23 | 15° 1 | 1°45 | 20°12 | 7°44 | 23°11 | 13°R38 | 11°49 | 29° 1 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 12 24 | 1°40'59 | 19°26 | 29°20 | 27° 9 | 22° 2 | 15°12 | 1°42 | 20°10 | 7°46 | 23°10 | 13°38 | 11°46 | 29° 8 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 16 21 | 2°38'33 | 1820 | 1Ⅲ23 | 28°22 | 22°40 | 15°23 | 1°38 | 20° 7 | 7°48 | 23°10 | 13°36 | 11°42 | 29°15 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 20 17 | 3°36'09 | 13°10 | 3°26 | 29°35 | 23°18 | 15°34 | 1°35 | 20° 5 | 7°50 | 23° 9 | 13°33 | 11°39 | 29°21 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 24 14 | 4°33'47 | 24°59 | 5°28 | 09548 | 23°57 | 15°45 | 1°31 | 20° 3 | 7°53 | 23° 8 | 13°26 | 11°36 | 29°28 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 28 11 | 5°31'26 | 6 Ⅱ 49 | 7°29 | 2° 1 | 24°35 | 15°57 | 1°28 | 20° 1 | 7°55 | 23° 8 | 13°18 | 11°33 | 29°35 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 32 7 | 6°29'07 | 18°42 | 9°29 | 3°15 | 25°14 | 16° 8 | 1°25 | 19°58 | 7°57 | 23° 7 | 13° 8 | 11°30 | 29°41 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 36 4 | 7°26'49 | 0ഇ38 | 11°28 | 4°28 | 25°52 | 16°19 | 1°22 | 19°56 | 7°59 | 23° 6 | 12°58 | 11°27 | 29°48 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 40 0 | 8°24'33 | 12°41 | 13°25 | 5°41 | 26°31 | 16°31 | 1°19 | 19°54 | 8° 1 | 23° 5 | 12°48 | 11°23 | 29°55 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 43 57 | 9°22'19 | 24°52 | 15°21 | 6°54 | 27° 9 | 16°43 | 1°16 | 19°51 | 8° 3 | 23° 4 | 12°39 | 11°20 | 0 I I 1 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 47 53 | 10°20'06 | 7 Ω 12 | 17°16 | 8° 7 | 27°48 | 16°54 | 1°13 | 19°49 | 8° 4 | 23° 4 | 12°32 | 11°17 | 0° 8 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 51 50 | 11°17'54 | 19°46 | 19°10 | 9°20 | 28°27 | 17° 6 | 1°10 | 19°47 | 8° 6 | 23° 3 | 12°28 | 11°14 | 0°15 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 55 47 | 12°15'43 | 2 m 35 | 21° 2 | 10°33 | 29° 5 | 17°18 | 1° 7 | 19°44 | 8° 8 | 2 <u>3</u> ° 2 | 12°26 | 11°11 | 0°21 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 16 59 43 | 13 Ⅱ 13'34 | 15 M p44 | 22 II 53 | 119946 | 29 Ⅱ 44 | 179529 | 1 m 4 | 19 х 42 | 8 8 10 | 23 궁 1 | 12°D25 | 11 ° 8 | 0 Ⅱ 28 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h44m13s

JULY 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| 并 | Р | v | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|--------|--------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 17 3 40 | 14 Ⅱ 11'27 | 29 M 16 | 24∏43 | 12959 | 0923 | 179641 | 1°R 2 | 19°R39 | 8 8 12 | 23°R 0 | 12 Y 26 | 11 ° 4 | 0Д35 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 7 36 | 15° 9'20 | 13 ≏ 12 | 26°31 | 14°12 | 1° 2 | 17°53 | 0 M .59 | 19 ∡ 37 | 8°14 | 22 る 59 | 12°R26 | 11° 1 | 0°41 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 11 33 | 16° 7'16 | 27°33 | 28°18 | 15°25 | 1°40 | 18° 5 | 0°57 | 19°35 | 8°16 | 22°58 | 12°25 | 10°58 | 0°48 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 15 29 | 17° 5'13 | 12 M .18 | 0ණ 3 | 16°38 | 2°19 | 18°17 | 0°54 | 19°32 | 8°18 | 22°57 | 12°22 | 10°55 | 0°55 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 19 26 | 18° 3'12 | 27°22 | 1°47 | 17°51 | 2°58 | 18°29 | 0°52 | 19°30 | 8°20 | 22°56 | 12°17 | 10°52 | 1° 2 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 23 22 | 19° 1'12 | 12 ~ 35 | 3°30 | 19° 4 | 3°37 | 18°41 | 0°50 | 19°27 | 8°21 | 22°55 | 12° 9 | 10°48 | 1°8 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 27 19 | 19°59'15 | 27°49 | 5°12 | 20°17 | 4°16 | 18°54 | 0°48 | 19°25 | 8°23 | 22°54 | 12° 0 | 10°45 | 1°15 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 31 16 | 20°57'19 | 12 る 52 | 6°52 | 21°30 | 4°55 | 19° 6 | 0°46 | 19°23 | 8°25 | 22°53 | 11°50 | 10°42 | 1°22 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 35 12 | 21°55'25 | 27°34 | 8°31 | 22°43 | 5°34 | 19°18 | 0°44 | 19°20 | 8°27 | 22°52 | 11°40 | 10°39 | 1°28 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 39 9 | 22°53'34 | 11≈50 | 10° 9 | 23°56 | 6°13 | 19°30 | 0°42 | 19°18 | 8°28 | 22°51 | 11°33 | 10°36 | 1°35 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 43 5 | 23°51'44 | 25°35 | 11°45 | 25° 8 | 6°52 | 19°43 | 0°40 | 19°16 | 8°30 | 22°50 | 11°27 | 10°33 | 1°42 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 47 2 | 24°49'57 | 8 ∺ 52 | 13°20 | 26°21 | 7°31 | 19°55 | 0°38 | 19°13 | 8°32 | 22°49 | 11°24 | 10°29 | 1°48 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 50 58 | 25°48'12 | 21°41 | 14°54 | 27°34 | 8°10 | 20° 8 | 0°37 | 19°11 | 8°33 | 22°48 | 11°D23 | 10°26 | 1°55 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 54 55 | 26°46'29 | 4 Υ 9 | 16°27 | 28°47 | 8°50 | 20°20 | 0°35 | 19°8 | 8°35 | 22°47 | 11°23 | 10°23 | 2° 2 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 58 51 | 27°44'49 | 16°19 | 17°59 | 29°59 | 9°29 | 20°33 | 0°34 | 19° 6 | 8°37 | 22°46 | 11°R23 | 10°20 | 2° 9 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 2 48 | 28°43'11 | 28°17 | 19°29 | 1 Ω 12 | 10° 8 | 20°45 | 0°32 | 19° 4 | 8°38 | 22°45 | 11°22 | 10°17 | 2°15 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 6 44 | 29°41'35 | 108 9 | 20°58 | 2°25 | 10°47 | 20°58 | 0°31 | 19° 1 | 8°40 | 22°44 | 11°19 | 10°14 | 2°22 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 10 41 | 09୍ଦେ40'01 | 21°57 | 22°26 | 3°37 | 11°27 | 21°11 | 0°30 | 18°59 | 8°41 | 22°43 | 11°13 | 10°10 | 2°29 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 14 38 | 1°38'30 | 3 Ⅱ 46 | 23°52 | 4°50 | 12° 6 | 21°23 | 0°29 | 18°57 | 8°43 | 22°42 | 11° 4 | 10° 7 | 2°35 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 18 34 | 2°37'01 | 15°39 | 25°18 | 6° 3 | 12°46 | 21°36 | 0°28 | 18°54 | 8°44 | 22°41 | 10°53 | 10° 4 | 2°42 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 22 31 | 3°35'34 | 27°38 | 26°42 | 7°15 | 13°25 | 21°49 | 0°27 | 18°52 | 8°46 | 22°40 | 10°40 | 10° 1 | 2°49 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 26 27 | 4°34'10 | 99644 | 28° 4 | 8°28 | 14° 5 | 22° 1 | 0°26 | 18°50 | 8°47 | 22°38 | 10°26 | 9°58 | 2°55 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 30 24 | 5°32'47 | 21°57 | 29°25 | 9°40 | 14°44 | 22°14 | 0°26 | 18°47 | 8°49 | 22°37 | 10°12 | 9°54 | 3° 2 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 34 20 | 6°31'27 | $4\Omega 20$ | $0\Omega 45$ | 10°53 | 15°24 | 22°27 | 0°25 | 18°45 | 8°50 | 22°36 | 10° 0 | 9°51 | 3° 9 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 38 17 | 7°30'09 | 16°52 | 2° 4 | 12° 5 | 16° 3 | 22°40 | 0°25 | 18°43 | 8°51 | 22°35 | 9°50 | 9°48 | 3°16 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 42 13 | 8°28'52 | 29°35 | 3°20 | 13°18 | 16°43 | 22°53 | 0°24 | 18°41 | 8°53 | 22°34 | 9°43 | 9°45 | 3°22 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 46 10 | 9°27'38 | 12 m 30 | 4°36 | 14°30 | 17°23 | 23° 6 | 0°24 | 18°39 | 8°54 | 22°33 | 9°39 | 9°42 | 3°29 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 50 7 | 10°26'25 | 25°41 | 5°49 | 15°42 | 18° 3 | 23°19 | 0°24 | 18°36 | 8°55 | 22°31 | 9°37 | 9°39 | 3°36 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 54 3 | 11°25'14 | 9 ₾ 9 | 7° 1 | 16°55 | 18°42 | 23°32 | 0°D24 | 18°34 | 8°56 | 22°30 | 9°37 | 9°35 | 3°42 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 58 0 | 12°24'05 | 22°56 | 8°11 | 18° 7 | 19°22 | 23°45 | 0°24 | 18°32 | 8°58 | 22°29 | 9°37 | 9°32 | 3°49 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 1 56 | 139522'58 | 7 M 3 | 9 Ω 19 | 19 Ω 19 | 2095 2 | 23958 | 0 M 24 | 18 × 30 | 8 8 59 | 22 る 28 | 9 Ƴ 35 | 9 Υ 29 | 3 II 56 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h44m11s

Julian Calendar 1 July 2872 BCE == Greg. Calendar 8 June 2872 BCE

AUGUST 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | u | v | Ç | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| T 1 | 19 5 53 | 149521'53 | 21 M 31 | 10 Ω 25 | 20€31 | 209642 | 249611 | 0 M 24 | 18°R28 | 9 8 0 | 22°R27 | 9°R32 | 9 Υ 26 | 4 Ⅱ 2 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 9 49 | 15°20'51 | 6 ₹ 16 | 11°29 | 21°44 | 21°22 | 24°24 | 0°25 | 18 × 726 | 9° 1 | 22 궁 25 | 9 Υ 26 | 9°23 | 4° 9 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 13 46 | 16°19'50 | 21°13 | 12°30 | 22°56 | 22° 2 | 24°37 | 0°25 | 18°24 | 9° 2 | 22°24 | 9°17 | 9°20 | 4°16 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 19 17 42 19 21 39 | 17°18'51 18°17'55 | 6 ට 12 21° 5 | 13°29 14°25 | 24° 8 25°20 | 22°42 23°22 | 24°50 25° 3 | 0°26 0°26 | 18°22 18°20 | 9° 3 9° 4 | 22°23 22°22 | 9° 6 8°55 | 9°16 9°13 | 4°22 4°29 | n.a. n.a. | F 4 S 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | п.а. | |
| S 6 | 19 25 35 | 19°17'01 | 5 ≈ 43 | 15°18 | 26°32 | 24° 2 | 25°16 | 0°27 | 18°18 | 9° 5 9° 6 | 22°21 | 8°44 | 9°10 | 4°36 | n.a. | S 6 |
| M 7 T 8 | 19 29 32 19 33 29 | 20°16'09 21°15'19 | 19°58 3 ¥ 46 | 16° 8 16°55 | 27°44 28°55 | 24°42 25°22 | 25°29 25°42 | 0°28 0°29 | 18°16 18°14 | 9° 6 9° 7 | 22°19 22°18 | 8°35 8°28 | 9° 7 9° 4 | 4°43 4°49 | n.a. | M 7 T 8 |
| W 9 | 19 33 29 | 21 13 19 22°14'32 | 17° 5 | 10 33 17°37 | 0m 7 | 25° 22 26° 3 | 25°55 | 0°29 | 18°12 | 9° 8 | 22°17 | 8°24 | 9° 0 | 4°56 | n.a. n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 41 22 | 23°13'47 | 29°59 | 18°16 | 1°19 | 26°43 | 26° 8 | 0°31 | 18°10 | 9° 9 | 22°16 | 8°23 | 8°57 | 5° 3 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 45 18 | 24°13'05 | 12Υ29 | 18°50 | 2°31 | 27°23 | 26°21 | 0°32 | 18° 9 | 9°10 | 22°15 | 8°D23 | 8°54 | 5° 9 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 49 15 | 25°12'25 | 24°41 | 19°20 | 3°43 | 28° 3 | 26°34 | 0°33 | 18° 7 | 9°11 | 22°13 | 8°R23 | 8°51 | 5°16 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 53 11 | 26°11'48 | 6 8 41 | 19°44 | 4°54 | 28°44 | 26°48 | 0°35 | 18° 5 | 9°12 | 22°12 | 8°22 | 8°48 | 5°23 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 57 8 | 27°11'13 | 18°33 | 20° 2 | 6° 6 | 29°24 | 27° 1 | 0°36 | 18° 3 | 9°12 | 22°11 | 8°20 | 8°45 | 5°30 | n.a. | M14 |
| T 15 | 20 1 4 | 28°10'41 | 0Ⅲ22 | 20°14 | 7°17 | oΩ 5 | 27°14 | 0°38 | 18° 2 | 9°13 | 22°10 | 8°15 | 8°41 | 5°36 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 5 1 | 29°10'12 | 12°13 | 20°R20 | 8°29 | 0°45 | 27°27 | 0°39 | 18° 0 | 9°14 | 22° 9 | 8° 8 | 8°38 | 5°43 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 8 57 | 0€ 9'45 | 24°10 | 20°19 | 9°40 | 1°26 | 27°40 | 0°41 | 17°58 | 9°14 | 22° 7 | 7°59 | 8°35 | 5°50 | n.a. | T 17 |
| F 18 S 19 | 20 12 54 20 16 50 | 1° 9'20 2° 8'58 | 6 9 32 | 20°10 19°53 | 10°52 12° 3 | 2° 7 2°47 | 27°53 28° 6 | 0°43 0°45 | 17°57 17°55 | 9°15 9°16 | 22° 6 22° 5 | 7°47 7°35 | 8°32 8°29 | 5°56 6° 3 | n.a. | F 18 S 19 |
| | | | | | _ | | | | | | - | | | | n.a. | |
| S 20 | 20 20 47 | 3° 8'38 | 0 Ω 59 | 19°29 | 13°14 | 3°28 | 28°20 | 0°47 | 17°54 | 9°16 | 22° 4 | 7°22 | 8°26 | 6°10 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 24 44 20 28 40 | 4° 8'20 5° 8'04 | 13°38 | 18°55 18°14 | 14°26 15°37 | 4° 9 | 28°33 28°46 | 0°49 | 17°52 | 9°17 9°17 | 22° 3 22° 1 | 7°12 7° 3 | 8°22 8°19 | 6°16 | n.a. | M21 T 22 |
| T 22 W23 | 20 28 40 20 32 37 | 6° 7'50 | 26°28 9 m 30 | 18°14 17°25 | 16°48 | 4°49 5°30 | 28°59 | 0°52 0°54 | 17°51 17°50 | 9°17 | 22° 1 | 6°57 | 8°19 8°16 | 6°23 6°30 | n.a. n.a. | W23 |
| T 24 | 20 36 33 | 7° 7'39 | 22°42 | 16°28 | 17°59 | 6°11 | 29°12 | 0°57 | 17°48 | 9°18 | 21°59 | 6°54 | 8°13 | 6°37 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 40 30 | 8° 7'29 | 6 ₽ 6 | 15°24 | 19°10 | 6°52 | 29°25 | 0°59 | 17°47 | 9°18 | 21°58 | 6°D53 | 8°10 | 6°43 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 44 26 | 9° 7'21 | 19°41 | 14°15 | 20°21 | 7°33 | 29°38 | 1° 2 | 17°46 | 9°19 | 21°57 | 6°53 | 8° 6 | 6°50 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 48 23 | 10° 7'15 | 3 M _29 | 13° 3 | 21°32 | 8°14 | 29°51 | 1° 4 | 17°45 | 9°19 | 21°56 | 6°R54 | 8° 3 | 6°57 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 52 19 | 11° 7'11 | 17°29 | 11°48 | 22°43 | 8°55 | 0Ω 4 | 1° 7 | 17°44 | 9°19 | 21°54 | 6°54 | 8° 0 | 7° 3 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 56 16 | 12° 7'09 | 1 ∡ 143 | 10°34 | 23°53 | 9°36 | 0°17 | 1°10 | 17°42 | 9°20 | 21°53 | 6°52 | 7°57 | 7°10 | n.a. | T 29 |
| W30 | 21 0 12 | 13° 7'09 | 1 <u>6°</u> 7 | 9°22 | 25° 4 | 10°17 | 0°30 | 1°13 | 17°41 | 9°20 | 2 <u>1°</u> 52 | 6°48 | 7°54 | 7°17 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 4 9 | 14 Ω 7'11 | 0 궁 38 | 8 Ω 15 | 26 m 15 | 10 Ω 58 | 0 Ω 43 | 1 M .16 | 17 ∡ 740 | 9820 | 21 궁 51 | 6 Ƴ 42 | 7 Y 51 | 7 Ⅱ 23 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h44m08s

SEPTEMBER 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | ಬ | Ç | o k | Day |
|------|----------|------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| F 1 | 21 8 6 | 15 Ω 7'14 | 15 る 12 | 7°R15 | 27 Mp 25 | 11 Ω 39 | 0 Ω 56 | 1 M 20 | 17°R39 | 9 8 20 | 21°R50 | 6°R34 | 7 ℃ 47 | 7 川 30 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 12 2 | 16° 7'20 | 29°40 | 6 Ω 23 | 28°35 | 12°21 | 1° 9 | 1°23 | 17 .7 39 | 9°20 | 21 궁 49 | 6 Υ 26 | 7°44 | 7°37 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 15 59 | 17° 7'27 | 13≈58 | 5°40 | 29°46 | 13° 2 | 1°22 | 1°26 | 17°38 | 9°20 | 21°48 | 6°18 | 7°41 | 7°44 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 19 55 | 18° 7'36 | 27°59 | 5° 9 | 0 ჲ 56 | 13°43 | 1°35 | 1°30 | 17°37 | 9°21 | 21°47 | 6°11 | 7°38 | 7°50 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 23 52 | 19° 7'48 | 11 米 39 | 4°48 | 2° 6 | 14°25 | 1°48 | 1°33 | 17°36 | 9°R21 | 21°46 | 6° 6 | 7°35 | 7°57 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 27 48 | 20° 8'01 | 24°55 | 4°D39 | 3°16 | 15° 6 | 2° 0 | 1°37 | 17°35 | 9°21 | 21°45 | 6° 4 | 7°32 | 8° 4 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 31 45 | 21° 8'17 | 7 Ƴ 48 | 4°42 | 4°26 | 15°48 | 2°13 | 1°40 | 17°35 | 9°20 | 21°44 | 6°D 3 | 7°28 | 8°10 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 21 35 41 | 22° 8'35 | 20°21 | 4°56 | 5°36 | 16°29 | 2°26 | 1°44 | 17°34 | 9°20 | 21°43 | 6° 4 | 7°25 | 8°17 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 21 39 38 | 23° 8'55 | 2 8 35 | 5°19 | 6°46 | 17°11 | 2°39 | 1°48 | 17°33 | 9°20 | 21°42 | 6° 5 | 7°22 | 8°24 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 21 43 34 | 24° 9'17 | 14°37 | 5°53 | 7°55 | 17°52 | 2°52 | 1°52 | 17°33 | 9°20 | 21°41 | 6° 7 | 7°19 | 8°31 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 47 31 | 25° 9'42 | 26°31 | 6°35 | 9° 5 | 18°34 | 3° 4 | 1°56 | 17°32 | 9°20 | 21°40 | 6°R 7 | 7°16 | 8°37 | n.a. | M11 |
| T 12 | 21 51 27 | 26°10'09 | 8Ⅲ22 | 7°25 | 10°14 | 19°16 | 3°17 | 2° 0 | 17°32 | 9°20 | 21°39 | 6° 6 | 7°12 | 8°44 | n.a. | T 12 |
| W13 | 21 55 24 | 27°10'38 | 20°15 | 8°22 | 11°24 | 19°57 | 3°29 | 2° 4 | 17°32 | 9°19 | 21°38 | 6° 4 | 7° 9 | 8°51 | n.a. | W13 |
| T 14 | 21 59 21 | 28°11'09 | 29514 | 9°25 | 12°33 | 20°39 | 3°42 | 2° 9 | 17°31 | 9°19 | 21°37 | 5°59 | 7° 6 | 8°57 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 3 17 | 29°11'42 | 14°24 | 10°34 | 13°42 | 21°21 | 3°54 | 2°13 | 17°31 | 9°19 | 21°36 | 5°54 | 7° 3 | 9° 4 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 7 14 | 0 Mp 12'17 | 26°48 | 11°47 | 14°51 | 22° 3 | 4° 7 | 2°17 | 17°31 | 9°18 | 21°35 | 5°47 | 7° 0 | 9°11 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 11 10 | 1°12'54 | 9 Ω 27 | 13° 4 | 16° 0 | 22°45 | 4°19 | 2°22 | 17°31 | 9°18 | 21°34 | 5°41 | 6°57 | 9°17 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 15 7 | 2°13'33 | 22°22 | 14°24 | 17° 9 | 23°27 | 4°32 | 2°27 | 17°30 | 9°18 | 21°33 | 5°35 | 6°53 | 9°24 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 19 3 | 3°14'13 | 5 M 32 | 15°48 | 18°17 | 24° 9 | 4°44 | 2°31 | 17°30 | 9°17 | 21°32 | 5°30 | 6°50 | 9°31 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 23 0 | 4°14'56 | 18°57 | 17°13 | 19°26 | 24°51 | 4°56 | 2°36 | 17°D30 | 9°17 | 21°31 | 5°28 | 6°47 | 9°38 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 26 56 | 5°15'39 | 2 _3 5 | 18°41 | 20°34 | 25°33 | 5° 9 | 2°41 | 17°30 | 9°16 | 21°31 | 5°D27 | 6°44 | 9°44 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 30 53 | 6°16'25 | 16°23 | 20°10 | 21°42 | 26°15 | 5°21 | 2°46 | 17°30 | 9°16 | 21°30 | 5°27 | 6°41 | 9°51 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 34 50 | 7°17'11 | 0 M .19 | 21°41 | 22°50 | 26°57 | 5°33 | 2°50 | 17°30 | 9°15 | 21°29 | 5°28 | 6°37 | 9°58 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 38 46 | 8°18'00 | 14°21 | 23°13 | 23°58 | 27°39 | 5°45 | 2°55 | 17°31 | 9°14 | 21°28 | 5°30 | 6°34 | 10° 4 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 42 43 | 9°18'49 | 28°28 | 24°46 | 25° 6 | 28°22 | 5°57 | 3° 1 | 17°31 | 9°14 | 21°27 | 5°31 | 6°31 | 10°11 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 46 39 | 10°19'40 | 12 ₹ 38 | 26°19 | 26°14 | 29° 4 | 6° 9 | 3° 6 | 17°31 | 9°13 | 21°27 | 5°R31 | 6°28 | 10°18 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 50 36 | 11°20'32 | 26°49 | 27°53 | 27°21 | 29°46 | 6°21 | 3°11 | 17°31 | 9°12 | 21°26 | 5°31 | 6°25 | 10°25 | n.a. | W27 |
| T 28 | 22 54 32 | 12°21'25 | 10 る 59 | 29°27 | 28°29 | 0 m 29 | 6°33 | 3°16 | 17°32 | 9°12 | 21°25 | 5°29 | 6°22 | 10°31 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 58 29 | 13°22'20 | 25° 5 | 1 mg 2 | 29°36 | 1°11 | 6°45 | 3°21 | 17°32 | 9°11 | 21°25 | 5°26 | 6°18 | 10°38 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 23 2 25 | 14 Mp 23'15 | 9≈ 4 | 2 m 36 | 0 M .43 | 1 m 53 | 6Ω 56 | 3 M 27 | 17 × 33 | 9 8 10 | 21 궁 24 | 5 ℃ 23 | 6 Υ 15 | 10 Ⅱ 45 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h44m06s

Julian Calendar 1 Sept. 2872 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2872 BCE

OCTOBER 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ħ | В | U | S | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| S 1 | 23 6 22 | 15 m 24'11 | 22≈53 | 4 Mp 11 | 1 M 49 | 2My36 | 7 Ω 8 | 3M32 | 17 × 33 | 9°R 9 | 21°R23 | 5°R20 | 6 Υ 12 | 10耳51 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 10 19 | 16°25'09 | 6) €28 | 5°46 | 2°56 | 3°19 | 7°20 | 3°38 | 17°34 | 9 8 8 | 21 る 23 | 5 Υ 17 | 6° 9 | 10°58 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 14 15 | 17°26'08 | 19°48 | 7°21 | 4° 2 | 4° 1 | 7°31 | 3°43 | 17°35 | 9° 7 | 21°22 | 5°16 | 6° 6 | 11° 5 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 18 12 | 18°27'08 | 2 Υ 51 | 8°56 | 5° 8 | 4°44 | 7°43 | 3°49 | 17°35 | 9° 7 | 21°21 | 5°D15 | 6° 3 | 11°12 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 22 8 | 19°28'10 | 15°37 | 10°31 | 6°14 | 5°26 | 7°54 | 3°55 | 17°36 | 9° 6 | 21°21 | 5°15 | 5°59 | 11°18 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 26 5 | 20°29'13 | 28° 6 | 12° 6 | 7°20 | 6° 9 | 8° 5 | 4° 0 | 17°37 | 9° 5 | 21°20 | 5°16 | 5°56 | 11°25 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 30 1 | 21°30'17 | 10820 | 13°41 | 8°25 | 6°52 | 8°16 | 4° 6 | 17°38 | 9° 4 | 21°20 | 5°17 | 5°53 | 11°32 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 33 58 | 22°31'23 | 22°22 | 15°16 | 9°30 | 7°35 | 8°28 | 4°12 | 17°38 | 9° 3 | 21°19 | 5°19 | 5°50 | 11°38 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 37 54 | 23°32'30 | 4 Ⅱ 17 | 16°51 | 10°35 | 8°18 | 8°39 | 4°18 | 17°39 | 9° 1 | 21°19 | 5°20 | 5°47 | 11°45 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 41 51 | 24°33'38 | 16° 9 | 18°26 | 11°40 | 9° 1 | 8°50 | 4°24 | 17°40 | 9° 0 | 21°18 | 5°20 | 5°43 | 11°52 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 45 48 | 25°34'48 | 28° 2 | 20° 1 | 12°45 | 9°44 | 9° 1 | 4°30 | 17°41 | 8°59 | 21°18 | 5°R21 | 5°40 | 11°59 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 49 44 | 26°35'59 | 1095 1 | 21°35 | 13°49 | 10°27 | 9°12 | 4°36 | 17°43 | 8°58 | 21°18 | 5°20 | 5°37 | 12° 5 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 53 41 | 27°37'11 | 22°11 | 23°10 | 14°53 | 11°10 | 9°22 | 4°42 | 17°44 | 8°57 | 21°17 | 5°20 | 5°34 | 12°12 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 57 37 | 28°38'24 | 4 Ω 36 | 24°44 | 15°56 | 11°53 | 9°33 | 4°48 | 17°45 | 8°56 | 21°17 | 5°19 | 5°31 | 12°19 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 0 1 34 | 29°39'38 | 17°19 | 26°19 | 16°59 | 12°36 | 9°44 | 4°54 | 17°46 | 8°55 | 21°16 | 5°18 | 5°28 | 12°25 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 5 30 | 0 ჲ 40'53 | 0 m 23 | 27°53 | 18° 2 | 13°19 | 9°54 | 5° 1 | 17°47 | 8°53 | 21°16 | 5°17 | 5°24 | 12°32 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 9 27 | 1°42'10 | 13°48 | 29°28 | 19° 5 | 14° 2 | 10° 4 | 5° 7 | 17°49 | 8°52 | 21°16 | 5°17 | 5°21 | 12°39 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 13 23 | 2°43'27 | 27°33 | 1 ♀ 2 | 20° 8 | 14°45 | 10°15 | 5°13 | 17°50 | 8°51 | 21°16 | 5°17 | 5°18 | 12°46 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 17 20 | 3°44'44 | 11 ≏ 37 | 2°37 | 21°10 | 15°29 | 10°25 | 5°20 | 17°52 | 8°49 | 21°15 | 5°D17 | 5°15 | 12°52 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 21 17 | 4°46'03 | 25°54 | 4°11 | 22°11 | 16°12 | 10°35 | 5°26 | 17°53 | 8°48 | 21°15 | 5°R17 | 5°12 | 12°59 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 25 13 | 5°47'22 | 10ML20 | 5°46 | 23°12 | 16°55 | 10°45 | 5°33 | 17°55 | 8°47 | 21°15 | 5°17 | 5° 9 | 13° 6 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 29 10 | 6°48'41 | 24°49 | 7°20 | 24°13 | 17°39 | 10°55 | 5°39 | 17°56 | 8°45 | 21°15 | 5°17 | 5° 5 | 13°12 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 33 6 | 7°50'01 | 9 ₮ 16 | 8°55 | 25°14 | 18°22 | 11° 5 | 5°46 | 17°58 | 8°44 | 21°15 | 5°16 | 5° 2 | 13°19 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 37 3 | 8°51'21 | 23°37 | 10°30 | 26°14 | 19° 6 | 11°15 | 5°52 | 17°59 | 8°43 | 21°14 | 5°16 | 4°59 | 13°26 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 40 59 | 9°52'41 | 7 云 49 | 12° 5 | 27°13 | 19°49 | 11°24 | 5°59 | 18° 1 | 8°41 | 21°14 | 5°D16 | 4°56 | 13°33 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 44 56 | 10°54'01 | 21°49 | 13°40 | 28°13 | 20°33 | 11°34 | 6° 5 | 18° 3 | 8°40 | 21°14 | 5°16 | 4°53 | 13°39 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 48 53 | 11°55'22 | 5≈37 | 15°15 | 29°11 | 21°17 | 11°43 | 6°12 | 18° 5 | 8°38 | 21°14 | 5°16 | 4°49 | 13°46 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 52 49 | 12°56'42 | 19°12 | 16°50 | 0 ₮ 10 | 22° 0 | 11°52 | 6°19 | 18° 7 | 8°37 | 21°14 | 5°17 | 4°46 | 13°53 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 56 46 | 13°58'02 | 2) €33 | 18°26 | 1° 7 | 22°44 | 12° 1 | 6°26 | 18° 8 | 8°35 | 21°D14 | 5°18 | 4°43 | 13°59 | n.a. | S 29 |
| M30 | 1 0 42 | 14°59'23 | 15°42 | 20° 2 | 2° 4 | 23°28 | 12°10 | 6°32 | 18°10 | 8°34 | 21°14 | 5°19 | 4°40 | 14° 6 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 4 39 | 16 ♀ 0'43 | 28) 37 | 21 ≏ 37 | 3 √ 1 | 24 Mp 12 | 12 Ω 19 | 6 M 39 | 18 × 12 | 8 8 32 | 21 궁 14 | 5 Υ 19 | 4 Υ37 | 14 Ⅱ 13 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h44m03s

NOVEMBER 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | u | ß | ţ | o k | Day |
|------|---------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 1 8 35 | 17 ♀ 2'03 | 11 Y 20 | 23 ₾ 13 | 3 ∡ 757 | 24 M 55 | 12 \O 28 | 6M46 | 18 × 14 | 8°R31 | 21 궁 14 | 5°R19 | 4 Υ34 | 14∏20 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 12 32 | 18° 3'24 | 23°51 | 24°50 | 4°52 | 25°39 | 12°37 | 6°53 | 18°16 | 8 8 29 | 21°14 | 5 Υ 19 | 4°30 | 14°26 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 16 28 | 19° 4'45 | 6810 | 26°26 | 5°47 | 26°23 | 12°45 | 7° 0 | 18°19 | 8°27 | 21°14 | 5°17 | 4°27 | 14°33 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 20 25 | 20° 6'06 | 18°19 | 28° 3 | 6°41 | 27° 7 | 12°54 | 7° 6 | 18°21 | 8°26 | 21°15 | 5°15 | 4°24 | 14°40 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 24 22 | 21° 7'27 | 0Д20 | 29°39 | 7°35 | 27°51 | 13° 2 | 7°13 | 18°23 | 8°24 | 21°15 | 5°13 | 4°21 | 14°46 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 28 18 | 22° 8'48 | 12°14 | 1 M .16 | 8°27 | 28°35 | 13°10 | 7°20 | 18°25 | 8°23 | 21°15 | 5°10 | 4°18 | 14°53 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 32 15 | 23°10'09 | 24° 6 | 2°53 | 9°19 | 29°19 | 13°19 | 7°27 | 18°27 | 8°21 | 21°15 | 5° 7 | 4°14 | 15° 0 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 36 11 | 24°11'31 | 5958 | 4°30 | 10°11 | 0 호 3 | 13°26 | 7°34 | 18°30 | 8°19 | 21°15 | 5° 5 | 4°11 | 15° 7 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 40 8 | 25°12'52 | 17°55 | 6° 7 | 11° 1 | 0°47 | 13°34 | 7°41 | 18°32 | 8°18 | 21°16 | 5° 4 | 4° 8 | 15°13 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 44 4 | 26°14'14 | 0 Ω 2 | 7°44 | 11°51 | 1°32 | 13°42 | 7°48 | 18°34 | 8°16 | 21°16 | 5°D 4 | 4° 5 | 15°20 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 48 1 | 27°15'35 | 12°22 | 9°21 | 12°40 | 2°16 | 13°49 | 7°55 | 18°37 | 8°14 | 21°16 | 5° 5 | 4° 2 | 15°27 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 51 58 | 28°16'57 | 25° 2 | 10°58 | 13°28 | 3° 0 | 13°57 | 8° 2 | 18°39 | 8°13 | 21°17 | 5° 6 | 3°59 | 15°33 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 55 54 | 29°18'18 | 8Mp 4 | 12°35 | 14°15 | 3°44 | 14° 4 | 8° 9 | 18°42 | 8°11 | 21°17 | 5° 8 | 3°55 | 15°40 | n.a. | M13 |
| T 14 | 1 59 51 | 0 ™ 19'40 | 21°32 | 14°11 | 15° 1 | 4°29 | 14°11 | 8°16 | 18°44 | 8° 9 | 21°17 | 5° 9 | 3°52 | 15°47 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 3 47 | 1°21'01 | 5 ≏ 25 | 15°46 | 15°46 | 5°13 | 14°18 | 8°23 | 18°47 | 8° 8 | 21°18 | 5°R10 | 3°49 | 15°54 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 7 44 | 2°22'21 | 19°44 | 17°21 | 16°30 | 5°57 | 14°25 | 8°31 | 18°49 | 8° 6 | 21°18 | 5° 9 | 3°46 | 16° 0 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 11 40 | 3°23'42 | 4 M 23 | 18°55 | 17°13 | 6°42 | 14°32 | 8°38 | 18°52 | 8° 4 | 21°19 | 5° 7 | 3°43 | 16° 7 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 15 37 | 4°25'01 | 19°16 | 20°28 | 17°55 | 7°26 | 14°38 | 8°45 | 18°55 | 8° 3 | 21°19 | 5° 3 | 3°40 | 16°14 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 19 34 | 5°26'21 | 4 ₹ 15 | 21°59 | 18°36 | 8°11 | 14°45 | 8°52 | 18°57 | 8° 1 | 21°20 | 4°59 | 3°36 | 16°20 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 23 30 | 6°27'39 | 19°10 | 23°29 | 19°15 | 8°56 | 14°51 | 8°59 | 19° 0 | 7°59 | 21°20 | 4°54 | 3°33 | 16°27 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 27 27 | 7°28'57 | 3 る 53 | 24°56 | 19°54 | 9°40 | 14°57 | 9° 6 | 19° 3 | 7°58 | 21°21 | 4°50 | 3°30 | 16°34 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 31 23 | 8°30'13 | 18°19 | 26°20 | 20°31 | 10°25 | 15° 3 | 9°13 | 19° 6 | 7°56 | 21°21 | 4°47 | 3°27 | 16°41 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 35 20 | 9°31'29 | 2≈25 | 27°42 | 21° 6 | 11° 9 | 15° 9 | 9°20 | 19° 9 | 7°54 | 21°22 | 4°45 | 3°24 | 16°47 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 39 16 | 10°32'43 | 16° 9 | 28°59 | 21°40 | 11°54 | 15°14 | 9°27 | 19°11 | 7°52 | 21°22 | 4°D45 | 3°20 | 16°54 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 43 13 | 11°33'56 | 29°32 | 0 才 12 | 22°13 | 12°39 | 15°20 | 9°34 | 19°14 | 7°51 | 21°23 | 4°46 | 3°17 | 17° 1 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 47 10 | 12°35'08 | 12) 36 | 1°20 | 22°44 | 13°24 | 15°25 | 9°42 | 19°17 | 7°49 | 21°24 | 4°48 | 3°14 | 17° 7 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 51 6 | 13°36'19 | 25°25 | 2°22 | 23°13 | 14° 8 | 15°30 | 9°49 | 19°20 | 7°47 | 21°24 | 4°49 | 3°11 | 17°14 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 55 3 | 14°37'29 | 8 Y 0 | 3°17 | 23°41 | 14°53 | 15°35 | 9°56 | 19°23 | 7°46 | 21°25 | 4°R50 | 3° 8 | 17°21 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 58 59 | 15°38'37 | 20°24 | 4° 5 | 24° 7 | 15°38 | 15°40 | 10° 3 | 19°26 | 7°44 | 21°26 | 4°48 | 3° 5 | 17°28 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 2 56 | 16M39'45 | 2 8 39 | 4 ₹ 44 | 24 × 31 | 16 ≏ 23 | 15 Ω 44 | 10 M .10 | 19 × 29 | 7 8 42 | 21 る 27 | 4 Υ45 | 3Υ 1 | 17 耳 34 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h44m01s

Julian Calendar 1 Nov. 2872 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2872 BCE

DECEMBER 2872 BCE (-2871) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ | Å | ¥ | Р | £ | ය | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|------|------|
| F 1 | 3 6 52 | 17 M 40'51 | 14846 | 5 ₹ 14 | 24 × 753 | 17 ♀ 8 | 15 Ω 49 | 10 M .17 | 19 × 32 | 7°R41 | 21 궁 27 | 4°R39 | 2 Υ 58 | 17 II 41 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 10 49 | 18°41'56 | 26°47 | 5°33 | 25°14 | 17°53 | 15°53 | 10°24 | 19°35 | 7 8 39 | 21°28 | 4 Υ 32 | 2°55 | 17°48 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 14 46 | 19°43'00 | 8∏44 | 5°R42 | 25°32 | 18°38 | 15°57 | 10°31 | 19°38 | 7°37 | 21°29 | 4°23 | 2°52 | 17°55 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 18 42 | 20°44'04 | 20°37 | 5°40 | 25°48 | 19°23 | 16° 1 | 10°38 | 19°41 | 7°36 | 21°30 | 4°13 | 2°49 | 18° 1 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 3 22 39 | 21°45'06 | 29 | 5°26 | 26° 2 | 20° 8 | 16° 5 | 10°45 | 19°45 | 7°34 | 21°31 | 4° 4 | 2°46 | 18° 8 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 3 26 35 | 22°46'07 | 14°21 | 5° 1 | 26°14 | 20°53 | 16° 9 | 10°52 | 19°48 | 7°32 | 21°32 | 3°56 | 2°42 | 18°15 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 3 30 32 | 23°47'07 | 26°18 | 4°25 | 26°24 | 21°38 | 16°12 | 10°59 | 19°51 | 7°31 | 21°32 | 3°50 | 2°39 | 18°21 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 34 28 | 24°48'06 | 8Ω 22 | 3°39 | 26°31 | 22°23 | 16°15 | 11° 6 | 19°54 | 7°29 | 21°33 | 3°46 | 2°36 | 18°28 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 38 25 | 25°49'03 | 20°38 | 2°44 | 26°36 | 23° 8 | 16°18 | 11°13 | 19°57 | 7°28 | 21°34 | 3°D45 | 2°33 | 18°35 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 42 22 | 26°50'00 | 3 m 12 | 1°41 | 26°39 | 23°53 | 16°21 | 11°20 | 20° 0 | 7°26 | 21°35 | 3°45 | 2°30 | 18°42 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 46 18 | 27°50'55 | 16° 6 | 0°33 | 26°R39 | 24°39 | 16°24 | 11°27 | 20° 4 | 7°24 | 21°36 | 3°46 | 2°26 | 18°48 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 50 15 | 28°51'50 | 29°27 | 29M21 | 26°36 | 25°24 | 16°26 | 11°34 | 20° 7 | 7°23 | 21°37 | 3°R46 | 2°23 | 18°55 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 54 11 | 29°52'43 | 13 ≏ 15 | 28° 8 | 26°32 | 26° 9 | 16°29 | 11°41 | 20°10 | 7°21 | 21°38 | 3°46 | 2°20 | 19° 2 | n.a. | W13 |
| T 14 | 3 58 8 | 0 ₹ 53'35 | 27°33 | 26°55 | 26°24 | 26°54 | 16°31 | 11°48 | 20°14 | 7°20 | 21°39 | 3°44 | 2°17 | 19° 8 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 4 2 4 | 1°54'25 | 12 M .17 | 25°45 | 26°14 | 27°40 | 16°33 | 11°55 | 20°17 | 7°18 | 21°40 | 3°39 | 2°14 | 19°15 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 4 6 1 | 2°55'14 | 27°22 | 24°39 | 26° 2 | 28°25 | 16°34 | 12° 1 | 20°20 | 7°17 | 21°41 | 3°32 | 2°11 | 19°22 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 9 58 | 3°56'02 | 12 × 39 | 23°39 | 25°47 | 29°11 | 16°36 | 12° 8 | 20°24 | 7°15 | 21°42 | 3°23 | 2° 7 | 19°29 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 13 54 | 4°56'48 | 27°56 | 22°46 | 25°29 | 29°56 | 16°37 | 12°15 | 20°27 | 7°14 | 21°44 | 3°13 | 2° 4 | 19°35 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 17 51 | 5°57'32 | 13 る 1 | 21°59 | 25° 9 | 0 M .41 | 16°39 | 12°22 | 20°30 | 7°12 | 21°45 | 3° 4 | 2° 1 | 19°42 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 21 47 | 6°58'15 | 27°47 | 21°21 | 24°47 | 1°27 | 16°40 | 12°29 | 20°34 | 7°11 | 21°46 | 2°56 | 1°58 | 19°49 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 25 44 | 7°58'55 | 12≈ 7 | 20°51 | 24°23 | 2°12 | 16°40 | 12°35 | 20°37 | 7° 9 | 21°47 | 2°51 | 1°55 | 19°56 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 29 40 | 8°59'33 | 26° 0 | 20°29 | 23°56 | 2°58 | 16°41 | 12°42 | 20°40 | 7° 8 | 21°48 | 2°48 | 1°52 | 20° 2 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 33 37 | 10° 0'10 | 9 ∺ 25 | 20°14 | 23°27 | 3°43 | 16°42 | 12°48 | 20°44 | 7° 7 | 21°49 | 2°D47 | 1°48 | 20° 9 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 37 33 | 11° 0'44 | 22°25 | 20°D 7 | 22°56 | 4°29 | 16°42 | 12°55 | 20°47 | 7° 5 | 21°50 | 2°48 | 1°45 | 20°16 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 41 30 | 12° 1'16 | 5 ℃ 5 | 20° 8 | 22°24 | 5°14 | 16°R42 | 13° 2 | 20°51 | 7° 4 | 21°52 | 2°R48 | 1°42 | 20°22 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 45 27 | 13° 1'45 | 17°29 | 20°15 | 21°50 | 6° 0 | 16°42 | 13° 8 | 20°54 | 7° 3 | 21°53 | 2°47 | 1°39 | 20°29 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 49 23 | 14° 2'13 | 29°41 | 20°29 | 21°15 | 6°46 | 16°41 | 13°15 | 20°57 | 7° 1 | 21°54 | 2°44 | 1°36 | 20°36 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 53 20 | 15° 2'39 | 11 8 45 | 20°49 | 20°39 | 7°31 | 16°41 | 13°21 | 21° 1 | 7° 0 | 21°55 | 2°38 | 1°32 | 20°43 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 4 57 16 | 16° 3'03 | 23°43 | 21°14 | 20° 2 | 8°17 | 16°40 | 13°27 | 21° 4 | 6°59 | 21°57 | 2°29 | 1°29 | 20°49 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 5 1 13 | 17° 3'25 | 5 Ⅱ 37 | 21°44 | 19°24 | 9° 3 | 16°39 | 13°34 | 21° 8 | 6°58 | 21°58 | 2°17 | 1°26 | 20°56 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 5 9 | 18 . ₹ 3'44 | 17 川 30 | 22 M 19 | 18 ∡ 746 | 9 M .48 | 16 Ω 38 | 13 M .40 | 21 ⁄ 711 | 6 8 56 | 21 る 59 | 2 Υ 3 | 1 Y 23 | 21 I 3 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h43m58s

JANUARY 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | n | ß | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|------|------|
| M 1 | 5 9 6 | 19 ∡ 4'02 | 29∏23 | 22M59 | 18°R 8 | 10 M .34 | 16°R37 | 13 M .46 | 21 × 15 | 6°R55 | 22号 0 | 1°R49 | 1 Y 20 | 21 I 9 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 13 2 | 20° 4'18 | 119516 | 23°42 | 17 ₹ 31 | 11°20 | 16 Ω 35 | 13°52 | 21°18 | 6 8 54 | 22° 2 | 1 Y 35 | 1°17 | 21°16 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 16 59 | 21° 4'32 | 23°12 | 24°29 | 16°53 | 12° 5 | 16°34 | 13°59 | 21°22 | 6°53 | 22° 3 | 1°22 | 1°13 | 21°23 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 20 56 | 22° 4'44 | 5 Ω 13 | 25°20 | 16°17 | 12°51 | 16°32 | 14° 5 | 21°25 | 6°52 | 22° 4 | 1°12 | 1°10 | 21°30 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 24 52 | 23° 4'55 | 17°20 | 26°14 | 15°41 | 13°37 | 16°30 | 14°11 | 21°28 | 6°51 | 22° 6 | 1° 5 | 1° 7 | 21°36 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 28 49 | 24° 5'03 | 29°37 | 27°11 | 15° 7 | 14°23 | 16°28 | 14°17 | 21°32 | 6°50 | 22° 7 | 1° 0 | 1° 4 | 21°43 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 32 45 | 25° 5'09 | 12 m 9 | 28°10 | 14°34 | 15° 9 | 16°25 | 14°23 | 21°35 | 6°49 | 22° 9 | 0°58 | 1° 1 | 21°50 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 36 42 | 26° 5'14 | 24°59 | 29°13 | 14° 3 | 15°54 | 16°23 | 14°29 | 21°39 | 6°48 | 22°10 | 0°58 | 0°58 | 21°57 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 40 38 | 27° 5'17 | 8 亞 11 | 0 ∡ 17 | 13°33 | 16°40 | 16°20 | 14°35 | 21°42 | 6°47 | 22°11 | 0°58 | 0°54 | 22° 3 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 44 35 | 28° 5'18 | 21°49 | 1°24 | 13° 6 | 17°26 | 16°17 | 14°41 | 21°46 | 6°46 | 22°13 | 0°57 | 0°51 | 22°10 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 48 31 | 29° 5'17 | 5 M .56 | 2°33 | 12°41 | 18°12 | 16°14 | 14°46 | 21°49 | 6°45 | 22°14 | 0°54 | 0°48 | 22°17 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 52 28 | 0 ට 5'15 | 20°30 | 3°45 | 12°17 | 18°58 | 16°11 | 14°52 | 21°53 | 6°44 | 22°16 | 0°48 | 0°45 | 22°23 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 56 25 | 1° 5'10 | 5 ₹ 28 | 4°58 | 11°56 | 19°44 | 16° 7 | 14°58 | 21°56 | 6°43 | 22°17 | 0°39 | 0°42 | 22°30 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 6 0 21 | 2° 5'04 | 20°43 | 6°12 | 11°38 | 20°30 | 16° 4 | 15° 3 | 21°59 | 6°42 | 22°18 | 0°29 | 0°38 | 22°37 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 4 18 | 3° 4'56 | 6 ප 4 | 7°29 | 11°22 | 21°16 | 16° 0 | 15° 9 | 22° 3 | 6°41 | 22°20 | 0°17 | 0°35 | 22°44 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 8 14 | 4° 4'45 | 21°18 | 8°47 | 11°8 | 22° 1 | 15°56 | 15°14 | 22° 6 | 6°41 | 22°21 | 0° 6 | 0°32 | 22°50 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 12 11 | 5° 4'32 | 6≈16 | 10° 7 | 10°57 | 22°47 | 15°52 | 15°20 | 22°10 | 6°40 | 22°23 | 29 米 57 | 0°29 | 22°57 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 16 7 | 6° 4'17 | 20°48 | 11°28 | 10°48 | 23°33 | 15°47 | 15°25 | 22°13 | 6°39 | 22°24 | 29°50 | 0°26 | 23° 4 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 20 4 | 7° 3'59 | 4) €52 | 12°51 | 10°42 | 24°19 | 15°43 | 15°30 | 22°16 | 6°39 | 22°26 | 29°46 | 0°23 | 23°11 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 24 0 | 8° 3'38 | 18°26 | 14°15 | 10°38 | 25° 5 | 15°38 | 15°36 | 22°20 | 6°38 | 22°27 | 29°44 | 0°19 | 23°17 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 27 57 | 9° 3'15 | 1 Y 32 | 15°41 | 10°D36 | 25°51 | 15°33 | 15°41 | 22°23 | 6°37 | 22°29 | 29°D44 | 0°16 | 23°24 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 31 54 | 10° 2'50 | 14°14 | 17° 8 | 10°37 | 26°37 | 15°28 | 15°46 | 22°26 | 6°37 | 22°30 | 29°R44 | 0°13 | 23°31 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 35 50 | 11° 2'22 | 26°36 | 18°37 | 10°40 | 27°23 | 15°23 | 15°51 | 22°30 | 6°36 | 22°32 | 29°43 | 0°10 | 23°37 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 39 47 | 12° 1'51 | 8 8 45 | 20° 7 | 10°46 | 28° 9 | 15°18 | 15°56 | 22°33 | 6°36 | 22°33 | 29°40 | 0° 7 | 23°44 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 43 43 | 13° 1'18 | 20°44 | 21°38 | 10°54 | 28°55 | 15°13 | 16° 1 | 22°36 | 6°35 | 22°35 | 29°34 | 0° 4 | 23°51 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 47 40 | 14° 0'43 | 2 Ⅲ 37 | 23°10 | 11° 4 | 29°41 | 15° 7 | 16° 6 | 22°40 | 6°35 | 22°36 | 29°26 | 0° 0 | 23°58 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 51 36 | 15° 0'05 | 14°29 | 24°44 | 11°16 | 0 , 727 | 15° 2 | 16°11 | 22°43 | 6°34 | 22°38 | 29°15 | 29 米 57 | 24° 4 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 55 33 | 15°59'25 | 26°21 | 26°19 | 11°31 | 1°13 | 14°56 | 16°15 | 22°46 | 6°34 | 22°39 | 29° 3 | 29°54 | 24°11 | n.a. | S 28 |
| M29 | 6 59 29 | 16°58'43 | 8 ॐ 15 | 27°55 | 11°47 | 1°59 | 14°50 | 16°20 | 22°49 | 6°33 | 22°41 | 28°49 | 29°51 | 24°18 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 3 26 | 17°57'58 | 20°13 | 29°33 | 12° 5 | 2°45 | 14°44 | 16°25 | 22°53 | 6°33 | 22°42 | 28°36 | 29°48 | 24°24 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 7 22 | 18 ට 57'11 | 2 Ω 16 | 1 る 12 | 12 × 25 | 3 ₹ 31 | 14 Ω 38 | 16M29 | 22 × 756 | 6 8 33 | 22 ~3 44 | 28 米 24 | 29) (44 | 24 Ⅲ 31 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h43m56s

Julian Calendar 1 Jan. 2871 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2872 BCE

FEBRUARY 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | Q + | ঠ | 4 | ħ | ᡟ | ¥ | Р | ß | u | ţ | ۷0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 7 11 19 | 19 ට 56'21 | 14 Ω 25 | 2 る 53 | 12 ×7 47 | 4 ₹ 17 | 14°R31 | 16MJ33 | 22 × 359 | 6°R33 | 22 る 45 | 28°R14 | 29 米 41 | 24Ⅲ38 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 15 16 | 20°55'30 | 26°42 | 4°34 | 13°11 | 5° 3 | $14\Omega_{25}$ | 16°38 | 23° 2 | 6 8 32 | 22°47 | 28 ∺ 8 | 29°38 | 24°45 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 19 12 | 21°54'36 | 9 m) 9 | 6°17 | 13°37 | 5°49 | 14°18 | 16°42 | 23° 5 | 6°32 | 22°48 | 28° 3 | 29°35 | 24°51 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 23 9 | 22°53'41 | 21°47 | 8° 2 | 14° 4 | 6°35 | 14°12 | 16°46 | 23° 8 | 6°32 | 22°50 | 28° 2 | 29°32 | 24°58 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 27 5 | 23°52'43 | 4 ₽ 41 | 9°47 | 14°33 | 7°21 | 14° 5 | 16°50 | 23°11 | 6°32 | 22°51 | 28°D 2 | 29°29 | 25° 5 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 31 2 | 24°51'44 | 17°52 | 11°35 | 15° 3 | 8° 6 | 13°58 | 16°54 | 23°14 | 6°32 | 22°53 | 28° 2 | 29°25 | 25°12 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 34 58 | 25°50'42 | 1 M 25 | 13°23 | 15°35 | 8°52 | 13°51 | 16°58 | 23°17 | 6°32 | 22°54 | 28°R 2 | 29°22 | 25°18 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 38 55 | 26°49'39 | 15°21 | 15°13 | 16° 8 | 9°38 | 13°44 | 17° 2 | 23°21 | 6°D32 | 22°56 | 28° 1 | 29°19 | 25°25 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 42 51 | 27°48'34 | 29°41 | 17° 4 | 16°42 | 10°24 | 13°37 | 17° 6 | 23°24 | 6°32 | 22°57 | 27°57 | 29°16 | 25°32 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 46 48 | 28°47'27 | 14 × 22 | 18°57 | 17°18 | 11°10 | 13°30 | 17°10 | 23°26 | 6°32 | 22°59 | 27°51 | 29°13 | 25°38 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 50 44 | 29°46'18 | 29°19 | 20°51 | 17°55 | 11°56 | 13°23 | 17°13 | 23°29 | 6°32 | 23° 0 | 27°43 | 29°10 | 25°45 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 54 41 | 0≈45'07 | 14 る 25 | 22°47 | 18°33 | 12°42 | 13°16 | 17°17 | 23°32 | 6°32 | 23° 2 | 27°35 | 29° 6 | 25°52 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 58 38 | 1°43'54 | 29°29 | 24°44 | 19°13 | 13°28 | 13° 8 | 17°21 | 23°35 | 6°32 | 23° 3 | 27°26 | 29° 3 | 25°59 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 2 34 | 2°42'38 | 14≈21 | 26°42 | 19°53 | 14°14 | 13° 1 | 17°24 | 23°38 | 6°32 | 23° 5 | 27°19 | 29° 0 | 26° 5 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 6 3 1 | 3°41'20 | 28°54 | 28°41 | 20°35 | 15° 0 | 12°53 | 17°27 | 23°41 | 6°32 | 23° 6 | 27°13 | 28°57 | 26°12 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 10 27 | 4°40'00 | 13) (1 | 0≈42 | 21°17 | 15°46 | 12°46 | 17°30 | 23°44 | 6°33 | 23° 8 | 27°10 | 28°54 | 26°19 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 14 24 | 5°38'38 | 26°41 | 2°44 | 22° 0 | 16°31 | 12°38 | 17°34 | 23°47 | 6°33 | 23° 9 | 27°D 9 | 28°50 | 26°26 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 18 20 | 6°37'13 | 9 Ƴ 53 | 4°47 | 22°45 | 17°17 | 12°31 | 17°37 | 23°49 | 6°33 | 23°11 | 27°10 | 28°47 | 26°32 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 22 17 | 7°35'46 | 22°41 | 6°51 | 23°30 | 18° 3 | 12°23 | 17°40 | 23°52 | 6°34 | 23°12 | 27°11 | 28°44 | 26°39 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 26 13 | 8°34'16 | 5 8 8 | 8°56 | 24°16 | 18°49 | 12°16 | 17°42 | 23°55 | 6°34 | 23°14 | 27°R12 | 28°41 | 26°46 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 30 10 | 9°32'45 | 17°19 | 11° 2 | 25° 3 | 19°35 | 12° 8 | 17°45 | 23°57 | 6°34 | 23°15 | 27°12 | 28°38 | 26°52 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 34 6 | 10°31'10 | 29°19 | 13° 8 | 25°51 | 20°20 | 12° 0 | 17°48 | 24° 0 | 6°35 | 23°17 | 27°10 | 28°35 | 26°59 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 38 3 | 11°29'34 | 11 II 12 | 15°15 | 26°39 | 21° 6 | 11°53 | 17°51 | 24° 3 | 6°35 | 23°18 | 27° 6 | 28°31 | 27° 6 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 41 59 | 12°27'55 | 23° 4 | 17°21 | 27°28 | 21°52 | 11°45 | 17°53 | 24° 5 | 6°36 | 23°20 | 27° 0 | 28°28 | 27°13 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 45 56 | 13°26'14 | 4957 | 19°28 | 28°18 | 22°38 | 11°37 | 17°55 | 24° 8 | 6°36 | 23°21 | 26°53 | 28°25 | 27°19 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 49 53 | 14°24'31 | 16°54 | 21°34 | 29° 9 | 23°23 | 11°30 | 17°58 | 24°10 | 6°37 | 23°23 | 26°45 | 28°22 | 27°26 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 53 49 | 15°22'46 | 28°58 | 23°39 | 0 동 | 24° 9 | 11°22 | 18° 0 | 24°13 | 6°38 | 23°24 | 26°37 | 28°19 | 27°33 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 57 46 | 16≈20'58 | 11 Ω 10 | 25≈43 | 0 ට 52 | 24 × 755 | 11 Ω 14 | 18 M 2 | 24 × 15 | 6 8 38 | 23 궁 25 | 26 米 30 | 28 米 16 | 27 Ⅱ 40 | n.a. | W28 |

Delta T = 19h43m53s

MARCH 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | n | ß | ţ | , K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 9 1 42 | 17≈19'09 | 23 N 32 | 27≈46 | 1 石 44 | 25 ∡ 140 | 11°R 7 | 18 M 4 | 24 × 17 | 6 8 39 | 23 궁 27 | 26°R25 | 28) 12 | 27 Ⅱ 46 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 5 3 9 | 18°17'17 | 6Mp 4 | 29°47 | 2°38 | 26°26 | $10\Omega 59$ | 18° 6 | 24°20 | 6°40 | 23°28 | 26) (21 | 28° 9 | 27°53 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 9 3 5 | 19°15'24 | 18°47 | 1) 46 | 3°31 | 27°11 | 10°51 | 18° 8 | 24°22 | 6°40 | 23°30 | 26°19 | 28° 6 | 28° 0 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 13 32 | 20°13'29 | 1 ≏ 42 | 3°43 | 4°25 | 27°57 | 10°44 | 18°10 | 24°24 | 6°41 | 23°31 | 26°D19 | 28° 3 | 28° 6 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 17 28 | 21°11'32 | 14°51 | 5°37 | 5°20 | 28°42 | 10°36 | 18°11 | 24°27 | 6°42 | 23°32 | 26°20 | 28° 0 | 28°13 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 21 25 | 22° 9'34 | 28°13 | 7°28 | 6°15 | 29°28 | 10°29 | 18°13 | 24°29 | 6°43 | 23°34 | 26°22 | 27°56 | 28°20 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 25 21 | 23° 7'34 | 11 M 51 | 9°16 | 7°11 | 0 궁 13 | 10°22 | 18°15 | 24°31 | 6°44 | 23°35 | 26°23 | 27°53 | 28°27 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 29 18 | 24° 5'32 | 25°45 | 11° 1 | 8° 7 | 0°59 | 10°14 | 18°16 | 24°33 | 6°44 | 23°36 | 26°R23 | 27°50 | 28°33 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 33 14 | 25° 3'30 | 9 ₹ 55 | 12°42 | 9° 4 | 1°44 | 10° 7 | 18°17 | 24°35 | 6°45 | 23°38 | 26°22 | 27°47 | 28°40 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 37 11 | 26° 1'25 | 24°20 | 14°20 | 10° 1 | 2°30 | 10° 0 | 18°18 | 24°37 | 6°46 | 23°39 | 26°20 | 27°44 | 28°47 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 41 8 | 26°59'20 | 8 궁 55 | 15°54 | 10°58 | 3°15 | 9°53 | 18°20 | 24°39 | 6°47 | 23°40 | 26°17 | 27°41 | 28°54 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 45 4 | 27°57'12 | 23°35 | 17°24 | 11°56 | 4° 0 | 9°46 | 18°21 | 24°41 | 6°48 | 23°42 | 26°13 | 27°37 | 29° 0 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 49 1 | 28°55'03 | 8≈15 | 18°50 | 12°54 | 4°45 | 9°39 | 18°21 | 24°43 | 6°49 | 23°43 | 26° 9 | 27°34 | 29° 7 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 52 57 | 29°52'53 | 22°47 | 20°12 | 13°53 | 5°31 | 9°32 | 18°22 | 24°45 | 6°50 | 23°44 | 26° 6 | 27°31 | 29°14 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 56 54 | 0) 50'41 | 7 ∺ 4 | 21°29 | 14°52 | 6°16 | 9°25 | 18°23 | 24°47 | 6°52 | 23°46 | 26° 4 | 27°28 | 29°20 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 10 0 50 | 1°48'27 | 21° 2 | 22°43 | 15°51 | 7° 1 | 9°19 | 18°24 | 24°49 | 6°53 | 23°47 | 26°D 3 | 27°25 | 29°27 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 4 47 | 2°46'11 | 4 Υ38 | 23°52 | 16°51 | 7°46 | 9°12 | 18°24 | 24°51 | 6°54 | 23°48 | 26° 3 | 27°21 | 29°34 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 8 43 | 3°43'54 | 17°50 | 24°56 | 17°51 | 8°31 | 9° 6 | 18°25 | 24°52 | 6°55 | 23°49 | 26° 4 | 27°18 | 29°41 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 12 40 | 4°41'34 | 0840 | 25°57 | 18°51 | 9°16 | 8°59 | 18°25 | 24°54 | 6°56 | 23°50 | 26° 5 | 27°15 | 29°47 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 16 36 | 5°39'13 | 13°11 | 26°52 | 19°52 | 10° 1 | 8°53 | 18°25 | 24°56 | 6°57 | 23°52 | 26° 7 | 27°12 | 29°54 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 20 33 | 6°36'51 | 25°25 | 27°44 | 20°53 | 10°46 | 8°47 | 18°25 | 24°57 | 6°59 | 23°53 | 26° 8 | 27° 9 | 099 1 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 24 30 | 7°34'26 | 7 Ⅲ 27 | 28°30 | 21°54 | 11°31 | 8°41 | 18°R25 | 24°59 | 7° 0 | 23°54 | 26°R 8 | 27° 6 | 0° 8 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 28 26 | 8°32'00 | 19°23 | 29°12 | 22°56 | 12°16 | 8°35 | 18°25 | 25° 0 | 7° 1 | 23°55 | 26° 8 | 27° 2 | 0°14 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 32 23 | 9°29'32 | 19916 | 29°49 | 23°57 | 13° 1 | 8°29 | 18°25 | 25° 2 | 7° 3 | 23°56 | 26° 7 | 26°59 | 0°21 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 36 19 | 10°27'03 | 13°10 | 0 Υ 21 | 24°59 | 13°46 | 8°24 | 18°25 | 25° 3 | 7° 4 | 23°57 | 26° 5 | 26°56 | 0°28 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 40 16 | 11°24'32 | 25°11 | 0°49 | 26° 2 | 14°30 | 8°18 | 18°24 | 25° 5 | 7° 5 | 23°59 | 26° 3 | 26°53 | 0°34 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 44 12 | 12°21'59 | $7\Omega_{20}$ | 1°11 | 27° 4 | 15°15 | 8°13 | 18°24 | 25° 6 | 7° 7 | 24° 0 | 26° 1 | 26°50 | 0°41 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 48 9 | 13°19'25 | 19°42 | 1°29 | 28° 7 | 16° 0 | 8° 8 | 18°23 | 25° 7 | 7° 8 | 24° 1 | 25°59 | 26°47 | 0°48 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 52 5 | 14°16'50 | 2 Mp 16 | 1°42 | 29°10 | 16°44 | 8° 3 | 18°23 | 25° 8 | 7°10 | 24° 2 | 25°58 | 26°43 | 0°55 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 56 2 | 15°14'13 | 15° 5 | 1°50 | 0≈13 | 17°29 | 7°58 | 18°22 | 25°10 | 7°11 | 24° 3 | 25°57 | 26°40 | 1° 1 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 10 59 59 | 16 ¥ 11'34 | 28M) 9 | 1°R53 | 1≈17 | 18 궁 13 | 7 Ω 53 | 18 M 21 | 25 ₹ 11 | 7 8 13 | 24 궁 4 | 25°D57 | 26) €37 | 199 8 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h43m51s

Julian Calendar 1 March 2871 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2871 BCE

APRIL 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | Ω | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|--------|------|
| S 1 | 11 3 55 | 17) 8'55 | 11 ≏ 27 | 1°R51 | 2≈20 | 18 る 58 | 7°R49 | 18°R20 | 25 × 12 | 7 8 14 | 24궁 5 | 25) 57 | 26) 34 | 19915 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 7 52 | 18° 6'15 | 24°58 | 1 Y 45 | 3°24 | 19°42 | 7Ω 44 | 18 M .19 | 25°13 | 7°16 | 24° 6 | 25°58 | 26°31 | 1°21 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 11 48 | 19° 3'33 | 8 M .42 | 1°35 | 4°28 | 20°26 | 7°40 | 18°18 | 25°14 | 7°18 | 24° 7 | 25°58 | 26°27 | 1°28 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 15 45 | 20° 0'51 | 22°36 | 1°20 | 5°33 | 21°11 | 7°36 | 18°17 | 25°15 | 7°19 | 24° 8 | 25°59 | 26°24 | 1°35 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 19 41 | 20°58'08 | 6 ₮ 40 | 1° 2 | 6°37 | 21°55 | 7°32 | 18°16 | 25°16 | 7°21 | 24° 9 | 25°59 | 26°21 | 1°42 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 23 38 | 21°55'25 | 20°51 | 0°40 | 7°42 | 22°39 | 7°28 | 18°14 | 25°17 | 7°22 | 24°10 | 25°R59 | 26°18 | 1°48 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 27 34 | 22°52'40 | 5 ਰ 6 | 0°15 | 8°47 | 23°23 | 7°24 | 18°13 | 25°18 | 7°24 | 24°10 | 25°59 | 26°15 | 1°55 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 31 31 | 23°49'55 | 19°24 | 29) 47 | 9°52 | 24° 7 | 7°21 | 18°11 | 25°18 | 7°26 | 24°11 | 25°59 | 26°12 | 2° 2 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 35 28 | 24°47'10 | 3≈40 | 29°17 | 10°57 | 24°51 | 7°18 | 18° 9 | 25°19 | 7°28 | 24°12 | 25°59 | 26° 8 | 2° 9 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 39 24 | 25°44'23 | 17°52 | 28°45 | 12° 2 | 25°35 | 7°14 | 18° 8 | 25°20 | 7°29 | 24°13 | 25°D59 | 26° 5 | 2°15 | n.a. | T 10 |
| W11 | 11 43 21 | 26°41'36 | 1 米 57 | 28°12 | 13° 8 | 26°19 | 7°11 | 18° 6 | 25°20 | 7°31 | 24°14 | 25°59 | 26° 2 | 2°22 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 47 17 | 27°38'48 | 15°49 | 27°38 | 14°13 | 27° 3 | 7° 9 | 18° 4 | 25°21 | 7°33 | 24°15 | 25°59 | 25°59 | 2°29 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 51 14 | 28°35'59 | 29°27 | 27° 4 | 15°19 | 27°47 | 7° 6 | 18° 2 | 25°21 | 7°35 | 24°15 | 25°R59 | 25°56 | 2°35 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 55 10 | 29°33'10 | 12 Y 48 | 26°31 | 16°25 | 28°30 | 7° 4 | 18° 0 | 25°22 | 7°36 | 24°16 | 25°59 | 25°52 | 2°42 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 11 59 7 | 0 Υ 30'20 | 25°52 | 25°59 | 17°32 | 29°14 | 7° 1 | 17°58 | 25°22 | 7°38 | 24°17 | 25°58 | 25°49 | 2°49 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 3 3 | 1°27'28 | 8 8 37 | 25°29 | 18°38 | 29°57 | 6°59 | 17°55 | 25°23 | 7°40 | 24°18 | 25°58 | 25°46 | 2°56 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 7 0 | 2°24'36 | 21° 6 | 25° 1 | 19°44 | 0≈41 | 6°57 | 17°53 | 25°23 | 7°42 | 24°18 | 25°57 | 25°43 | 3° 2 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 10 57 | 3°21'44 | 3 II 20 | 24°35 | 20°51 | 1°24 | 6°56 | 17°51 | 25°23 | 7°44 | 24°19 | 25°56 | 25°40 | 3° 9 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 14 53 | 4°18'50 | 15°23 | 24°13 | 21°58 | 2° 8 | 6°54 | 17°48 | 25°24 | 7°46 | 24°20 | 25°56 | 25°37 | 3°16 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 18 50 | 5°15'56 | 27°20 | 23°54 | 23° 4 | 2°51 | 6°53 | 17°45 | 25°24 | 7°48 | 24°20 | 25°55 | 25°33 | 3°23 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 22 46 | 6°13'00 | 99513 | 23°38 | 24°11 | 3°34 | 6°52 | 17°43 | 25°24 | 7°50 | 24°21 | 25°D55 | 25°30 | 3°29 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 26 43 | 7°10'04 | 21° 8 | 23°27 | 25°18 | 4°17 | 6°51 | 17°40 | 25°24 | 7°52 | 24°22 | 25°55 | 25°27 | 3°36 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 30 39 | 8° 7'08 | 3 Ω 10 | 23°20 | 26°26 | 5° 0 | 6°50 | 17°37 | 25°R24 | 7°54 | 24°22 | 25°56 | 25°24 | 3°43 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 34 36 | 9° 4'10 | 15°22 | 23°D17 | 27°33 | 5°43 | 6°49 | 17°34 | 25°24 | 7°56 | 24°23 | 25°57 | 25°21 | 3°49 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 38 33 | 10° 1'12 | 27°49 | 23°18 | 28°40 | 6°26 | 6°49 | 17°31 | 25°24 | 7°58 | 24°23 | 25°58 | 25°18 | 3°56 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 42 29 | 10°58'13 | 10 m 33 | 23°25 | 29°48 | 7° 9 | 6°48 | 17°28 | 25°24 | 8° 0 | 24°24 | 25°59 | 25°14 | 4° 3 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 46 26 | 11°55'14 | 23°36 | 23°35 | 0 ¥ 56 | 7°51 | 6°D48 | 17°25 | 25°24 | 8° 2 | 24°24 | 26°R 0 | 25°11 | 4°10 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 50 22 | 12°52'14 | 6 ₽ 59 | 23°51 | 2° 4 | 8°34 | 6°48 | 17°22 | 25°24 | 8° 4 | 24°25 | 26° 0 | 25° 8 | 4°16 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 54 19 | 13°49'14 | 20°41 | 24°11 | 3°11 | 9°16 | 6°49 | 17°19 | 25°23 | 8° 6 | 24°25 | 25°58 | 25° 5 | 4°23 | n.a. | S 29 |
| M30 | 12 58 15 | 14 Y 46'14 | 4 M 39 | 24) 36 | 4 ∺ 19 | 9≈59 | 6 Ω 49 | 17 M .15 | 25 × 23 | 8 X 8 | 24 궁 26 | 25 米 57 | 25 米 2 | 4930 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h43m48s

MAY 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 13 2 12 | 15 ° 43'13 | 18 M 50 | 25 米 5 | 5) 28 | 10≈41 | 6 Q 50 | 17°R12 | 25°R23 | 8 8 10 | 24 궁 26 | 25°R54 | 24 米 58 | 4936 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 6 9 | 16°40'13 | 3 , ₹ 9 | 25°39 | 6°36 | 11°24 | 6°50 | 17 M 8 | 25 × 22 | 8°12 | 24°26 | 25 米 51 | 24°55 | 4°43 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 10 5 | 17°37'13 | 1 <u>7</u> °32 | 26°17 | 7°44 | 12° 6 | 6°51 | 17° 5 | 25°22 | 8°14 | 24°27 | 25°49 | 24°52 | 4°50 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 13 14 2 | 18°34'13 | 1 ろ 53 | 27° 0 | 8°53 | 12°48 | 6°53 | 17° 1 | 25°21 | 8°16 | 24°27 | 25°47 | 24°49 | 4°57 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 13 17 58 | 19°31'14 | 16°10 | 27°47 | 10° 1 | 13°30 | 6°54 | 16°58 | 25°21 | 8°18 | 24°27 | 25°D47 | 24°46 | 5° 3 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 13 21 55 | 20°28'15 | 0≈20 | 28°38 | 11°10 | 14°12 | 6°55 | 16°54 | 25°20 | 8°21 | 24°28 | 25°47 | 24°43 | 5°10 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 25 51 | 21°25'15 | 14°20 | 29°33 | 12°19 | 14°54 | 6°57 | 16°50 | 25°20 | 8°23 | 24°28 | 25°48 | 24°39 | 5°17 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 13 29 48 | 22°22'17 | 28°10 | 0 Υ 33 | 13°28 | 15°36 | 6°59 | 16°47 | 25°19 | 8°25 | 24°28 | 25°49 | 24°36 | 5°24 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 13 33 45 | 23°19'18 | 11 米 48 | 1°37 | 14°37 | 16°17 | 7° 1 | 16°43 | 25°18 | 8°27 | 24°28 | 25°51 | 24°33 | 5°30 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 13 37 41 | 24°16'20 | 25°15 | 2°44 | 15°46 | 16°59 | 7° 3 | 16°39 | 25°18 | 8°29 | 24°29 | 25°R51 | 24°30 | 5°37 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 41 38 | 25°13'22 | 8 Υ 29 | 3°56 | 16°55 | 17°40 | 7° 6 | 16°35 | 25°17 | 8°31 | 24°29 | 25°51 | 24°27 | 5°44 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 45 34 | 26°10'24 | 21°30 | 5°11 | 18° 4 | 18°22 | 7° 8 | 16°31 | 25°16 | 8°34 | 24°29 | 25°48 | 24°24 | 5°50 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 49 31 | 27° 7'27 | 4817 | 6°31 | 19°13 | 19° 3 | 7°11 | 16°27 | 25°15 | 8°36 | 24°29 | 25°45 | 24°20 | 5°57 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 53 27 | 28° 4'30 | 16°52 | 7°54 | 20°23 | 19°44 | 7°14 | 16°23 | 25°14 | 8°38 | 24°29 | 25°40 | 24°17 | 6° 4 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 57 24 | 29° 1'33 | 29°14 | 9°21 | 21°32 | 20°25 | 7°17 | 16°19 | 25°13 | 8°40 | 24°29 | 25°35 | 24°14 | 6°11 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 1 20 | 29°58'36 | 11 Ⅱ 24 | 10°52 | 22°42 | 21° 6 | 7°20 | 16°14 | 25°12 | 8°42 | 24°29 | 25°29 | 24°11 | 6°17 | n.a. | W16 |
| T 17 | 14 5 17 | 0 8 55'40 | 23°25 | 12°26 | 23°51 | 21°47 | 7°23 | 16°10 | 25°11 | 8°45 | 24°29 | 25°23 | 24° 8 | 6°24 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 14 9 14 | 1°52'43 | 5920 | 14° 4 | 25° 1 | 22°28 | 7°27 | 16° 6 | 25°10 | 8°47 | 24°29 | 25°19 | 24° 4 | 6°31 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 14 13 10 | 2°49'47 | 17°12 | 15°45 | 26°11 | 23° 8 | 7°31 | 16° 2 | 25° 9 | 8°49 | 24°R29 | 25°16 | 24° 1 | 6°37 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 14 17 7 | 3°46'51 | 29° 6 | 17°29 | 27°21 | 23°49 | 7°35 | 15°58 | 25° 8 | 8°51 | 24°29 | 25°D15 | 23°58 | 6°44 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 21 3 | 4°43'56 | 11 0 6 | 19°17 | 28°31 | 24°29 | 7°39 | 15°53 | 25° 6 | 8°53 | 24°29 | 25°15 | 23°55 | 6°51 | n.a. | M21 |
| T 22 | 14 25 0 | 5°41'00 | 23°17 | 21° 8 | 29°41 | 25°10 | 7°43 | 15°49 | 25° 5 | 8°56 | 24°29 | 25°16 | 23°52 | 6°58 | n.a. | T 22 |
| W23 | 14 28 56 | 6°38'05 | 5 m 44 | 23° 1 | 0 Υ 51 | 25°50 | 7°47 | 15°45 | 25° 4 | 8°58 | 24°29 | 25°18 | 23°49 | 7° 4 | n.a. | W23 |
| T 24 | 14 32 53 | 7°35'10 | 18°31 | 24°57 | 2° 1 | 26°30 | 7°52 | 15°40 | 25° 2 | 9° 0 | 24°29 | 25°19 | 23°45 | 7°11 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 14 36 50 | 8°32'16 | 1 ≏ 42 | 26°56 | 3°11 | 27°10 | 7°57 | 15°36 | 25° 1 | 9° 2 | 24°29 | 25°R19 | 23°42 | 7°18 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 40 46 | 9°29'22 | 15°18 | 28°56 | 4°22 | 27°50 | 8° 1 | 15°31 | 25° 0 | 9° 5 | 24°29 | 25°17 | 23°39 | 7°25 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 14 44 43 | 10°26'28 | 29°18 | 0 8 59 | 5°32 | 28°29 | 8° 6 | 15°27 | 24°58 | 9° 7 | 24°29 | 25°13 | 23°36 | 7°31 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 48 39 | 11°23'35 | 13 M .39 | 3° 3 | 6°43 | 29° 9 | 8°12 | 15°23 | 24°57 | 9° 9 | 24°28 | 25° 8 | 23°33 | 7°38 | n.a. | M28 |
| T 29 | 14 52 36 | 12°20'44 | 28°17 | 5° 8 | 7°53 | 29°48 | 8°17 | 15°18 | 24°55 | 9°11 | 24°28 | 25° 1 | 23°29 | 7°45 | n.a. | T 29 |
| W30 | 14 56 32 | 13°17'53 | 13 × 3 | 7°14 | 9° 4 | 0 ∺ 28 | 8°22 | 15°14 | 24°54 | 9°13 | 24°28 | 24°54 | 23°26 | 7°51 | n.a. | W30 |
| T 31 | 15 0 29 | 14815'03 | 27 , ₹50 | 9 8 21 | 10 Υ 15 | 1) 7 | $8\Omega 28$ | 15 M 9 | 24 × 752 | 9 8 16 | 24중28 | 24) (47 | 23 米 23 | 7 9 58 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h43m46s

Julian Calendar 1 May 2871 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2871 BCE

JUNE 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|--------|------|
| F 1 | 15 4 26 | 15 8 12'14 | 12 る 31 | 11828 | 11 Y 25 | 1) (46 | 8 Ω 34 | 15°R 5 | 24°R50 | 9818 | 24°R27 | 24°R42 | 23) (20 | 8 9 5 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 8 22 | 16° 9'27 | 26°59 | 13°36 | 12°36 | 2°25 | 8°40 | 15 M 0 | 24 ₹ 49 | 9°20 | 24 궁 27 | 24) 38 | 23°17 | 8°12 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 12 19 | 17° 6'40 | 11≈11 | 15°42 | 13°47 | 3° 4 | 8°46 | 14°56 | 24°47 | 9°22 | 24°27 | 24°D37 | 23°14 | 8°18 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 16 15 | 18° 3'55 | 25° 5 | 17°49 | 14°58 | 3°42 | 8°52 | 14°52 | 24°45 | 9°25 | 24°26 | 24°37 | 23°10 | 8°25 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 20 12 | 19° 1'11 | 8) (42 | 19°55 | 16° 9 | 4°21 | 8°58 | 14°47 | 24°43 | 9°27 | 24°26 | 24°38 | 23° 7 | 8°32 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 24 8 | 19°58'29 | 22° 2 | 22° 0 | 17°21 | 4°59 | 9° 5 | 14°43 | 24°42 | 9°29 | 24°26 | 24°R38 | 23° 4 | 8°38 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 28 5 | 20°55'47 | 5 Υ 8 | 24° 4 | 18°32 | 5°38 | 9°11 | 14°38 | 24°40 | 9°31 | 24°25 | 24°38 | 23° 1 | 8°45 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 32 2 | 21°53'07 | 18° 1 | 26° 7 | 19°43 | 6°16 | 9°18 | 14°34 | 24°38 | 9°33 | 24°25 | 24°35 | 22°58 | 8°52 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 35 58 | 22°50'29 | 0 8 42 | 28° 8 | 20°54 | 6°54 | 9°25 | 14°30 | 24°36 | 9°36 | 24°24 | 24°31 | 22°55 | 8°59 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 39 55 | 23°47'51 | 13°13 | 0 П 9 | 22° 6 | 7°31 | 9°32 | 14°25 | 24°34 | 9°38 | 24°24 | 24°23 | 22°51 | 9° 5 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 43 51 | 24°45'15 | 25°34 | 2° 7 | 23°17 | 8° 9 | 9°39 | 14°21 | 24°32 | 9°40 | 24°23 | 24°14 | 22°48 | 9°12 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 47 48 | 25°42'40 | 7 Ⅱ 45 | 4° 5 | 24°29 | 8°47 | 9°46 | 14°16 | 24°30 | 9°42 | 24°23 | 24° 2 | 22°45 | 9°19 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 51 44 | 26°40'06 | 19°49 | 6° 1 | 25°41 | 9°24 | 9°54 | 14°12 | 24°28 | 9°44 | 24°22 | 23°51 | 22°42 | 9°25 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 55 41 | 27°37'34 | 19546 | 7°55 | 26°52 | 10° 1 | 10° 1 | 14° 8 | 24°26 | 9°46 | 24°22 | 23°40 | 22°39 | 9°32 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 15 59 38 | 28°35'03 | 13°38 | 9°48 | 28° 4 | 10°38 | 10° 9 | 14° 4 | 24°24 | 9°49 | 24°21 | 23°30 | 22°35 | 9°39 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 3 34 | 29°32'32 | 25°28 | 11°40 | 29°16 | 11°15 | 10°17 | 13°59 | 24°22 | 9°51 | 24°21 | 23°23 | 22°32 | 9°46 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 731 | 0Д30'03 | $7\Omega_{20}$ | 13°30 | 0 8 28 | 11°52 | 10°25 | 13°55 | 24°20 | 9°53 | 24°20 | 23°18 | 22°29 | 9°52 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 11 27 | 1°27'35 | 19°18 | 15°18 | 1°40 | 12°28 | 10°33 | 13°51 | 24°18 | 9°55 | 24°19 | 23°16 | 22°26 | 9°59 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 15 24 | 2°25'09 | 1 Mp 26 | 17° 5 | 2°52 | 13° 5 | 10°41 | 13°47 | 24°15 | 9°57 | 24°19 | 23°D15 | 22°23 | 10° 6 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 19 20 | 3°22'43 | 13°50 | 18°50 | 4° 4 | 13°41 | 10°49 | 13°43 | 24°13 | 9°59 | 24°18 | 23°15 | 22°20 | 10°13 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 23 17 | 4°20'18 | 26°35 | 20°34 | 5°16 | 14°17 | 10°58 | 13°39 | 24°11 | 10° 1 | 24°17 | 23°R15 | 22°16 | 10°19 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 27 13 | 5°17'55 | 9 ≏ 45 | 22°16 | 6°28 | 14°53 | 11° 6 | 13°35 | 24° 9 | 10° 3 | 24°17 | 23°14 | 22°13 | 10°26 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 31 10 | 6°15'33 | 23°23 | 23°57 | 7°40 | 15°28 | 11°15 | 13°31 | 24° 7 | 10° 5 | 24°16 | 23°11 | 22°10 | 10°33 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 35 7 | 7°13'13 | 7 M 30 | 25°36 | 8°53 | 16° 4 | 11°24 | 13°27 | 24° 4 | 10° 7 | 24°15 | 23° 6 | 22° 7 | 10°39 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 39 3 | 8°10'54 | 22° 4 | 27°14 | 10° 5 | 16°39 | 11°32 | 13°23 | 24° 2 | 10° 9 | 24°14 | 22°58 | 22° 4 | 10°46 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 43 0 | 9° 8'36 | 6 ₹ 59 | 28°51 | 11°18 | 17°14 | 11°41 | 13°20 | 24° 0 | 10°11 | 24°14 | 22°48 | 22° 1 | 10°53 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 46 56 | 10° 6'20 | 22° 6 | 09526 | 12°30 | 17°49 | 11°51 | 13°16 | 23°58 | 10°13 | 24°13 | 22°37 | 21°57 | 11° 0 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 50 53 | 11° 4'06 | 7 궁 16 | 1°59 | 13°43 | 18°23 | 12° 0 | 13°12 | 23°55 | 10°15 | 24°12 | 22°27 | 21°54 | 11° 6 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 54 49 | 12° 1'54 | 22°17 | 3°31 | 14°55 | 18°58 | 12° 9 | 13° 9 | 23°53 | 10°17 | 2 <u>4</u> °11 | 22°19 | 21°51 | 11°13 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 16 58 46 | 12∏59'44 | 7 ≈ 2 | 5 95 2 | 16 8 8 | 19 ¥ 32 | 12 Ω 18 | 13 M 5 | 23 × 51 | 10 8 19 | 24 궁 10 | 22 米 12 | 21) 48 | 119520 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h43m43s

JULY 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | n | ß | ţ | ς κ | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|----------------|----------------|-----------------|--------|--------|------|
| S 1 | 17 2 43 | 13 Ⅱ 57'35 | 21≈25 | 6 9 31 | 17821 | 20 米 6 | 12 \O 28 | 13°R 2 | 23°R48 | 10821 | 24°R 9 | 22°R 9 | 21) (45 | 119526 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 6 39 | 14°55'29 | 5 ∺ 23 | 7°59 | 18°34 | 20°40 | 12°37 | 12 M 58 | 23 ×7 46 | 10°23 | 24 궁 9 | 22 米 8 | 21°41 | 11°33 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 10 36 | 15°53'24 | 18°58 | 9°25 | 19°46 | 21°14 | 12°47 | 12°55 | 23°44 | 10°25 | 24° 8 | 22° 7 | 21°38 | 11°40 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 14 32 | 16°51'22 | 2 Υ 11 | 10°49 | 20°59 | 21°47 | 12°57 | 12°51 | 23°41 | 10°27 | 24° 7 | 22° 7 | 21°35 | 11°47 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 18 29 | 17°49'22 | 15° 5 | 12°12 | 22°12 | 22°21 | 13° 7 | 12°48 | 23°39 | 10°29 | 24° 6 | 22° 6 | 21°32 | 11°53 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 22 25 | 18°47'24 | 27°44 | 13°34 | 23°25 | 22°54 | 13°17 | 12°45 | 23°36 | 10°31 | 24° 5 | 22° 2 | 21°29 | 12° 0 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 26 22 | 19°45'28 | 10811 | 14°54 | 24°39 | 23°26 | 13°27 | 12°42 | 23°34 | 10°32 | 24° 4 | 21°56 | 21°26 | 12° 7 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 30 18 | 20°43'34 | 22°27 | 16°12 | 25°52 | 23°59 | 13°37 | 12°39 | 23°32 | 10°34 | 24° 3 | 21°46 | 21°22 | 12°13 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 34 15 | 21°41'42 | 4 Ⅱ 36 | 17°28 | 27° 5 | 24°31 | 13°47 | 12°36 | 23°29 | 10°36 | 24° 2 | 21°34 | 21°19 | 12°20 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 38 12 | 22°39'52 | 16°38 | 18°43 | 28°18 | 25° 3 | 13°58 | 12°33 | 23°27 | 10°38 | 24° 1 | 21°21 | 21°16 | 12°27 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 42 8 | 23°38'05 | 28°35 | 19°56 | 29°32 | 25°35 | 14° 8 | 12°30 | 23°24 | 10°40 | 24° 0 | 21° 7 | 21°13 | 12°34 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 46 5 | 24°36'19 | 109528 | 21° 6 | 0 Ⅱ 45 | 26° 6 | 14°19 | 12°28 | 23°22 | 10°41 | 23°59 | 20°53 | 21°10 | 12°40 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 50 1 | 25°34'35 | 22°19 | 22°15 | 1°58 | 26°38 | 14°29 | 12°25 | 23°20 | 10°43 | 23°58 | 20°41 | 21° 7 | 12°47 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 53 58 | 26°32'53 | 4 N 9 | 23°22 | 3°12 | 27° 9 | 14°40 | 12°22 | 23°17 | 10°45 | 23°57 | 20°31 | 21° 3 | 12°54 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 57 54 | 27°31'12 | 16° 1 | 24°26 | 4°25 | 27°39 | 14°51 | 12°20 | 23°15 | 10°46 | 23°56 | 20°24 | 21° 0 | 13° 0 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 1 51 | 28°29'34 | 27°58 | 25°28 | 5°39 | 28°10 | 15° 2 | 12°17 | 23°12 | 10°48 | 23°55 | 20°20 | 20°57 | 13° 7 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 5 47 | 29°27'57 | 10 m) 5 | 26°28 | 6°53 | 28°40 | 15°13 | 12°15 | 23°10 | 10°50 | 23°54 | 20°18 | 20°54 | 13°14 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 9 44 | 09526'22 | 22°26 | 27°25 | 8° 6 | 29°10 | 15°24 | 12°13 | 23° 8 | 10°51 | 23°53 | 20°D18 | 20°51 | 13°21 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 13 40 | 1°24'49 | 5 º 7 | 28°19 | 9°20 | 29°39 | 15°35 | 12°11 | 23° 5 | 10°53 | 23°51 | 20°R18 | 20°47 | 13°27 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 17 37 | 2°23'18 | 18°11 | 29°10 | 10°34 | 0Υ 8 | 15°46 | 12° 9 | 23° 3 | 10°54 | 23°50 | 20°17 | 20°44 | 13°34 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 21 34 | 3°21'49 | 1 M .44 | 29°58 | 11°48 | 0°37 | 15°57 | 12° 7 | 23° 1 | 10°56 | 23°49 | 20°15 | 20°41 | 13°41 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 25 30 | 4°20'21 | 15°46 | $0\Omega 42$ | 13° 2 | 1° 6 | 16° 9 | 12° 5 | 22°58 | 10°57 | 23°48 | 20°10 | 20°38 | 13°47 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 29 27 | 5°18'56 | 0 ,⊼ 18 | 1°23 | 14°16 | 1°34 | 16°20 | 12° 3 | 22°56 | 10°59 | 23°47 | 20° 2 | 20°35 | 13°54 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 33 23 | 6°17'32 | 15°15 | 1°59 | 15°30 | 2° 2 | 16°31 | 12° 1 | 22°54 | 11° 0 | 23°46 | 19°53 | 20°32 | 14° 1 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 37 20 | 7°16'11 | 0 궁 29 | 2°32 | 16°44 | 2°30 | 16°43 | 12° 0 | 22°51 | 11° 2 | 23°45 | 19°42 | 20°28 | 14° 8 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 41 16 | 8°14'51 | 15°49 | 2°59 | 17°58 | 2°57 | 16°55 | 11°58 | 22°49 | 11° 3 | 23°44 | 19°32 | 20°25 | 14°14 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 45 13 | 9°13'34 | 1≈ 5 | 3°22 | 19°12 | 3°24 | 17° 6 | 11°57 | 22°47 | 11° 4 | 23°42 | 19°24 | 20°22 | 14°21 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 49 9 | 10°12'19 | 16° 4 | 3°39 | 20°26 | 3°51 | 17°18 | 11°56 | 22°45 | 11° 6 | 23°41 | 19°17 | 20°19 | 14°28 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 53 6 | 11°11'06 | 0) €41 | 3°51 | 21°41 | 4°17 | 17°30 | 11°54 | 22°42 | 11° 7 | 23°40 | 19°14 | 20°16 | 14°34 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 57 3 | 12° 9'56 | 14°51 | 3°R57 | 22°55 | 4°43 | 17°42 | 11°53 | 22°40 | 11° 8 | 2 <u>3</u> °39 | 19°D13 | 20°13 | 14°41 | n.a. | M30 |
| T 31 | 19 0 59 | 139 8'49 | 28 ∺ 32 | 3 N 56 | 24 II 9 | 5 Υ 9 | 17 Ω 54 | 11 M 52 | 22 ∡ 38 | 11810 | 23 る 38 | 19 米 13 | 20 米 9 | 149548 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h43m41s

Julian Calendar 1 July 2871 BCE == Greg. Calendar 8 June 2871 BCE

AUGUST 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------|---------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|------|
| W 1 | 19 4 56 | 1495 7'43 | 11 Y 48 | 3°R48 | 25∏24 | 5 Ƴ 34 | 18 N 6 | 11°R51 | 22°R36 | 11811 | 23°R37 | 19°R13 | 20 米 6 | 149555 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 8 52 | 15° 6'40 | 24°40 | 3⋒34 | 26°38 | 5°59 | 18°18 | 11 M 50 | 22 × ⁷ 33 | 11°12 | 23 る 35 | 19 米 13 | 20° 3 | 15° 1 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 12 49 | 16° 5'40 | 7 8 14 | 3°12 | 27°53 | 6°24 | 18°30 | 11°50 | 22°31 | 11°13 | 23°34 | 19°11 | 20° 0 | 15° 8 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 16 45 | 17° 4'43 | 19°33 | 2°43 | 29° 7 | 6°48 | 18°42 | 11°49 | 22°29 | 11°14 | 23°33 | 19° 6 | 19°57 | 15°15 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 20 42 | 18° 3'48 | 1 Ⅱ 41 | 2° 7 | 0ණ22 | 7°11 | 18°54 | 11°48 | 22°27 | 11°15 | 23°32 | 18°59 | 19°53 | 15°21 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 24 38 | 19° 2'55 | 13°42 | 1°24 | 1°36 | 7°34 | 19° 6 | 11°48 | 22°25 | 11°17 | 23°31 | 18°49 | 19°50 | 15°28 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 28 35 | 20° 2'05 | 25°37 | 0°33 | 2°51 | 7°57 | 19°19 | 11°48 | 22°23 | 11°18 | 23°29 | 18°38 | 19°47 | 15°35 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 32 31 | 21° 1'17 | 7930 | 29937 | 4° 6 | 8°20 | 19°31 | 11°47 | 22°21 | 11°19 | 23°28 | 18°27 | 19°44 | 15°42 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 36 28 | 22° 0'31 | 19°21 | 28°36 | 5°20 | 8°41 | 19°43 | 11°47 | 22°19 | 11°20 | 23°27 | 18°16 | 19°41 | 15°48 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 40 24 | 22°59'48 | 1 Ω 12 | 27°30 | 6°35 | 9° 3 | 19°56 | 11°D47 | 22°17 | 11°21 | 23°26 | 18° 6 | 19°38 | 15°55 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 44 21 | 23°59'07 | 13° 6 | 26°22 | 7°50 | 9°24 | 20° 8 | 11°47 | 22°15 | 11°22 | 23°24 | 17°58 | 19°34 | 16° 2 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 48 18 | 24°58'28 | 25° 2 | 25°13 | 9° 5 | 9°44 | 20°21 | 11°47 | 22°13 | 11°22 | 23°23 | 17°53 | 19°31 | 16° 8 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 52 14 | 25°57'51 | 7 m 5 | 24° 4 | 10°20 | 10° 4 | 20°33 | 11°48 | 22°11 | 11°23 | 23°22 | 17°50 | 19°28 | 16°15 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 56 11 | 26°57'16 | 19°17 | 22°59 | 11°35 | 10°24 | 20°46 | 11°48 | 22° 9 | 11°24 | 23°21 | 17°D50 | 19°25 | 16°22 | n.a. | T 14 |
| W15 | 20 0 7 | 27°56'43 | 1 ≏ 42 | 21°57 | 12°50 | 10°43 | 20°59 | 11°49 | 22° 8 | 11°25 | 23°20 | 17°50 | 19°22 | 16°29 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 4 4 | 28°56'12 | 14°22 | 21° 3 | 14° 5 | 11° 1 | 21°11 | 11°49 | 22° 6 | 11°26 | 23°18 | 17°52 | 19°19 | 16°35 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 8 0 | 29°55'44 | 27°24 | 20°15 | 15°20 | 11°19 | 21°24 | 11°50 | 22° 4 | 11°26 | 23°17 | 17°R53 | 19°15 | 16°42 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 11 57 | 0 Ω 55'17 | 10 M .49 | 19°37 | 16°35 | 11°36 | 21°37 | 11°51 | 22° 2 | 11°27 | 23°16 | 17°52 | 19°12 | 16°49 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 15 53 | 1°54'52 | 24°41 | 19° 9 | 17°50 | 11°53 | 21°50 | 11°51 | 22° 1 | 11°28 | 23°15 | 17°50 | 19° 9 | 16°55 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 19 50 | 2°54'29 | 8 .7 59 | 18°51 | 19° 5 | 12° 9 | 22° 3 | 11°52 | 21°59 | 11°28 | 23°14 | 17°46 | 19° 6 | 17° 2 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 23 46 | 3°54'08 | 23°43 | 18°D45 | 20°20 | 12°25 | 22°16 | 11°53 | 21°58 | 11°29 | 23°12 | 17°40 | 19° 3 | 17° 9 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 27 43 | 4°53'49 | 8 조 46 | 18°49 | 21°35 | 12°40 | 22°29 | 11°55 | 21°56 | 11°30 | 23°11 | 17°33 | 18°59 | 17°16 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 31 40 | 5°53'33 | 23°59 | 19° 4 | 22°50 | 12°54 | 22°42 | 11°56 | 21°54 | 11°30 | 23°10 | 17°27 | 18°56 | 17°22 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 35 36 | 6°53'18 | 9≈13 | 19°29 | 24° 6 | 13° 8 | 22°54 | 11°57 | 21°53 | 11°31 | 23° 9 | 17°22 | 18°53 | 17°29 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 39 33 | 7°53'05 | 24°16 | 20° 4 | 25°21 | 13°22 | 23° 8 | 11°59 | 21°51 | 11°31 | 23° 8 | 17°18 | 18°50 | 17°36 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 43 29 | 8°52'55 | 9 ∺ 0 | 20°47 | 26°36 | 13°34 | 23°21 | 12° 0 | 21°50 | 11°32 | 23° 7 | 17°16 | 18°47 | 17°42 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 47 26 | 9°52'47 | 23°20 | 21°39 | 27°52 | 13°46 | 23°34 | 12° 2 | 21°49 | 11°32 | 23° 5 | 17°D16 | 18°44 | 17°49 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 51 22 | 10°52'41 | 7 Υ 11 | 22°39 | 29° 7 | 13°58 | 23°47 | 12° 4 | 21°47 | 11°32 | 23° 4 | 17°17 | 18°40 | 17°56 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 55 19 | 11°52'38 | 20°35 | 23°45 | $0\Omega 22$ | 14° 8 | 24° 0 | 12° 5 | 21°46 | 11°33 | 23° 3 | 17°19 | 18°37 | 18° 2 | n.a. | W29 |
| T 30 | 20 59 15 | 12°52'37 | 3 8 33 | 24°56 | 1°38 | 14°18 | 24°13 | 12° 7 | 21°45 | 11°33 | 23° 2 | 17°20 | 18°34 | 18° 9 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 3 12 | 13 Q 52'38 | 16810 | 269513 | 2 Ω 53 | 14 Y 28 | 24 \O 26 | 12 M 9 | 21 ~ 144 | 11833 | 23중 1 | 17°R20 | 18) (31 | 189516 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h43m38s

SEPTEMBER 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 21 7 8 | 14 \O 52'42 | 28 8 29 | 27934 | 4 N 9 | 14 Y 36 | 24⋒39 | 12 M 12 | 21°R42 | 11834 | 23°R 0 | 17°R19 | 18 ∺ 28 | 18923 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 11 5 | 15°52'49 | 10耳35 | 28°59 | 5°24 | 14°44 | 24°52 | 12°14 | 21 ~ 41 | 11°34 | 22 る 59 | 17 ∺ 17 | 18°25 | 18°29 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 15 1 | 16°52'57 | 22°32 | $0\Omega 27$ | 6°40 | 14°51 | 25° 6 | 12°16 | 21°40 | 11°34 | 22°58 | 17°13 | 18°21 | 18°36 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 18 58 | 17°53'08 | 49524 | 1°57 | 7°55 | 14°57 | 25°19 | 12°19 | 21°39 | 11°34 | 22°56 | 17° 8 | 18°18 | 18°43 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 22 55 | 18°53'22 | 16°15 | 3°30 | 9°11 | 15° 3 | 25°32 | 12°21 | 21°38 | 11°34 | 22°55 | 17° 3 | 18°15 | 18°49 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 26 51 | 19°53'37 | 28° 6 | 5° 4 | 10°26 | 15° 8 | 25°45 | 12°24 | 21°37 | 11°34 | 22°54 | 16°58 | 18°12 | 18°56 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 30 48 | 20°53'55 | 100 1 | 6°40 | 11°42 | 15°12 | 25°59 | 12°26 | 21°36 | 11°R34 | 22°53 | 16°53 | 18° 9 | 19° 3 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 34 44 | 21°54'14 | 22° 1 | 8°16 | 12°57 | 15°15 | 26°12 | 12°29 | 21°36 | 11°34 | 22°52 | 16°50 | 18° 5 | 19°10 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 38 41 | 22°54'35 | 4M0 8 | 9°54 | 14°13 | 15°17 | 26°25 | 12°32 | 21°35 | 11°34 | 22°51 | 16°48 | 18° 2 | 19°16 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 42 37 | 23°54'59 | 16°23 | 11°32 | 15°28 | 15°19 | 26°39 | 12°35 | 21°34 | 11°34 | 22°50 | 16°D47 | 17°59 | 19°23 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 46 34 | 24°55'24 | 28°48 | 13°11 | 16°44 | 15°R20 | 26°52 | 12°38 | 21°33 | 11°34 | 22°49 | 16°48 | 17°56 | 19°30 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 50 30 | 25°55'50 | 11 ≏ 25 | 14°49 | 18° 0 | 15°19 | 27° 5 | 12°41 | 21°33 | 11°34 | 22°48 | 16°49 | 17°53 | 19°36 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 54 27 | 26°56'19 | 24°16 | 16°28 | 19°15 | 15°18 | 27°18 | 12°45 | 21°32 | 11°34 | 22°47 | 16°51 | 17°50 | 19°43 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 21 58 23 | 27°56'49 | 7M23 | 18° 8 | 20°31 | 15°17 | 27°32 | 12°48 | 21°32 | 11°34 | 22°46 | 16°52 | 17°46 | 19°50 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 2 20 | 28°57'21 | 20°48 | 19°47 | 21°47 | 15°14 | 27°45 | 12°52 | 21°31 | 11°33 | 22°45 | 16°53 | 17°43 | 19°56 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 6 17 | 29°57'54 | 4 ₹ 32 | 21°26 | 23° 2 | 15°11 | 27°58 | 12°55 | 21°31 | 11°33 | 22°44 | 16°R53 | 17°40 | 20° 3 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 10 13 | 0 m 58'29 | 1 <u>8</u> °37 | 23° 4 | 24°18 | 15° 6 | 28°12 | 12°59 | 21°30 | 11°33 | 22°43 | 16°52 | 17°37 | 20°10 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 14 10 | 1°59'06 | 3ਰ 1 | 24°43 | 25°34 | 15° 1 | 28°25 | 13° 2 | 21°30 | 11°32 | 22°43 | 16°51 | 17°34 | 20°17 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 18 6 | 2°59'44 | 17°41 | 26°21 | 26°49 | 14°55 | 28°38 | 13° 6 | 21°30 | 11°32 | 22°42 | 16°49 | 17°31 | 20°23 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 22 3 | 4° 0'23 | 2≈32 | 27°59 | 28° 5 | 14°48 | 28°52 | 13°10 | 21°29 | 11°32 | 22°41 | 16°48 | 17°27 | 20°30 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 25 59 | 5° 1'04 | 17°26 | 29°37 | 29°21 | 14°40 | 29° 5 | 13°14 | 21°29 | 11°31 | 22°40 | 16°46 | 17°24 | 20°37 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 29 56 | 6° 1'46 | 2 ₩15 | 1 Mp 15 | 0 m 37 | 14°32 | 29°18 | 13°18 | 21°29 | 11°31 | 22°39 | 16°45 | 17°21 | 20°43 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 33 52 | 7° 2'30 | 16°52 | 2°52 | 1°52 | 14°22 | 29°31 | 13°22 | 21°29 | 11°30 | 22°38 | 16°D45 | 17°18 | 20°50 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 37 49 | 8° 3'15 | 1 Υ 10 | 4°29 | 3° 8 | 14°12 | 29°45 | 13°26 | 21°D29 | 11°30 | 22°38 | 16°45 | 17°15 | 20°57 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 41 46 | 9° 4'02 | 15° 6 | 6° 5 | 4°24 | 14° 1 | 29°58 | 13°31 | 21°29 | 11°29 | 22°37 | 16°46 | 17°11 | 21° 3 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 45 42 | 10° 4'51 | 28°36 | 7°42 | 5°39 | 13°48 | 0 mp 11 | 13°35 | 21°29 | 11°28 | 22°36 | 16°47 | 17° 8 | 21°10 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 49 39 | 11° 5'42 | 11841 | 9°18 | 6°55 | 13°36 | 0°24 | 13°39 | 21°29 | 11°28 | 22°35 | 16°47 | 17° 5 | 21°17 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 53 35 | 12° 6'34 | 24°24 | 10°54 | 8°11 | 13°22 | 0°38 | 13°44 | 21°29 | 11°27 | 22°34 | 16°48 | 17° 2 | 21°24 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 57 32 | 13° 7'28 | 6 Ⅱ 47 | 12°30 | 9°27 | 13° 7 | 0°51 | 13°48 | 21°29 | 11°26 | 22°34 | 16°48 | 16°59 | 21°30 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 1 28 | 14Mp 8'24 | 18 Ⅱ 55 | 14 m) 5 | 10 M)42 | 12 Y 52 | 1 Mp 4 | 13 M 53 | 21 × 30 | 11826 | 22 る 33 | 16°R48 | 16 ∺ 56 | 21937 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h43m35s

Julian Calendar 1 Sept. 2871 BCE = Greg. Calendar 9 Aug. 2871 BCE

OCTOBER 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | v | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|--------|----------------|------------------|----------------|--------|------|------|
| M 1 | 23 5 25 | 15 m) 9'22 | 0953 | 15 M)40 | 11 m 58 | 12°R36 | 1 m) 17 | 13 M .58 | 21 × 30 | 11°R25 | 22°R32 | 16°R48 | 16 ∺ 52 | 219544 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 9 21 | 16°10'21 | 12°44 | 17°15 | 13°14 | 12 Υ 19 | 1°30 | 14° 3 | 21°30 | 11824 | 22 る 32 | 16) (48 | 16°49 | 21°50 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 13 18 | 17°11'22 | 24°35 | 18°50 | 14°29 | 12° 2 | 1°43 | 14° 8 | 21°31 | 11°23 | 22°31 | 16°D48 | 16°46 | 21°57 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 17 15 | 18°12'24 | $6\Omega 28$ | 20°25 | 15°45 | 11°44 | 1°56 | 14°13 | 21°31 | 11°23 | 22°31 | 16°48 | 16°43 | 22° 4 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 21 11 | 19°13'27 | 18°27 | 21°59 | 17° 1 | 11°25 | 2° 9 | 14°18 | 21°32 | 11°22 | 22°30 | 16°48 | 16°40 | 22°10 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 25 8 | 20°14'32 | 0 m y35 | 23°33 | 18°17 | 11° 5 | 2°22 | 14°23 | 21°32 | 11°21 | 22°29 | 16°48 | 16°36 | 22°17 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 29 4 | 21°15'38 | 12°54 | 25° 8 | 19°32 | 10°45 | 2°35 | 14°28 | 21°33 | 11°20 | 22°29 | 16°R48 | 16°33 | 22°24 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 33 1 | 22°16'45 | 25°25 | 26°42 | 20°48 | 10°25 | 2°48 | 14°33 | 21°34 | 11°19 | 22°28 | 16°48 | 16°30 | 22°31 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 36 57 | 23°17'54 | 8 ₾ 10 | 28°16 | 22° 4 | 10° 3 | 3° 1 | 14°38 | 21°34 | 11°18 | 22°28 | 16°48 | 16°27 | 22°37 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 40 54 | 24°19'03 | 21° 9 | 29°50 | 23°20 | 9°42 | 3°14 | 14°44 | 21°35 | 11°17 | 22°27 | 16°47 | 16°24 | 22°44 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 44 50 | 25°20'14 | 4 M 20 | 1 ≏ 23 | 24°35 | 9°20 | 3°27 | 14°49 | 21°36 | 11°16 | 22°27 | 16°46 | 16°21 | 22°51 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 48 47 | 26°21'25 | 17°45 | 2°57 | 25°51 | 8°57 | 3°40 | 14°55 | 21°37 | 11°15 | 22°26 | 16°45 | 16°17 | 22°57 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 52 44 | 27°22'37 | 1 ₹ 23 | 4°31 | 27° 7 | 8°35 | 3°53 | 15° 0 | 21°38 | 11°14 | 22°26 | 16°44 | 16°14 | 23° 4 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 56 40 | 28°23'49 | 15°12 | 6° 5 | 28°22 | 8°11 | 4° 5 | 15° 6 | 21°39 | 11°12 | 22°26 | 16°43 | 16°11 | 23°11 | n.a. | S 14 |
| M15 | 0 0 37 | 29°25'03 | 29°13 | 7°38 | 29°38 | 7°48 | 4°18 | 15°11 | 21°40 | 11°11 | 22°25 | 16°D43 | 16° 8 | 23°17 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 4 33 | 0 ჲ 26'16 | 13 る 22 | 9°12 | 0 ≏ 54 | 7°25 | 4°31 | 15°17 | 21°41 | 11°10 | 22°25 | 16°43 | 16° 5 | 23°24 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 8 30 | 1°27'31 | 27°40 | 10°46 | 2° 9 | 7° 1 | 4°43 | 15°23 | 21°42 | 11° 9 | 22°25 | 16°44 | 16° 2 | 23°31 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 12 26 | 2°28'45 | 12≈ 3 | 12°19 | 3°25 | 6°37 | 4°56 | 15°29 | 21°43 | 11°8 | 22°24 | 16°45 | 15°58 | 23°38 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 16 23 | 3°30'00 | 26°28 | 13°53 | 4°41 | 6°13 | 5° 9 | 15°35 | 21°44 | 11° 6 | 22°24 | 16°46 | 15°55 | 23°44 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 20 19 | 4°31'16 | 10 ∺ 50 | 15°26 | 5°56 | 5°50 | 5°21 | 15°41 | 21°46 | 11° 5 | 22°24 | 16°R47 | 15°52 | 23°51 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 24 16 | 5°32'32 | 25° 4 | 17° 0 | 7°12 | 5°26 | 5°33 | 15°47 | 21°47 | 11° 4 | 22°24 | 16°47 | 15°49 | 23°58 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 28 13 | 6°33'48 | 9 Υ 6 | 18°33 | 8°28 | 5° 2 | 5°46 | 15°53 | 21°48 | 11° 2 | 22°23 | 16°46 | 15°46 | 24° 4 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 32 9 | 7°35'05 | 22°52 | 20° 6 | 9°43 | 4°39 | 5°58 | 15°59 | 21°50 | 11° 1 | 22°23 | 16°43 | 15°42 | 24°11 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 36 6 | 8°36'23 | 6 8 19 | 21°39 | 10°59 | 4°15 | 6°10 | 16° 5 | 21°51 | 11° 0 | 22°23 | 16°40 | 15°39 | 24°18 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 40 2 | 9°37'42 | 19°25 | 23°12 | 12°14 | 3°52 | 6°23 | 16°11 | 21°53 | 10°58 | 22°23 | 16°37 | 15°36 | 24°24 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 43 59 | 10°39'01 | 2 I I10 | 24°44 | 13°30 | 3°29 | 6°35 | 16°17 | 21°54 | 10°57 | 22°23 | 16°33 | 15°33 | 24°31 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 47 55 | 11°40'20 | 14°36 | 26°17 | 14°45 | 3° 7 | 6°47 | 16°24 | 21°56 | 10°56 | 22°23 | 16°30 | 15°30 | 24°38 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 51 52 | 12°41'41 | 26°47 | 27°48 | 16° 1 | 2°45 | 6°59 | 16°30 | 21°58 | 10°54 | 22°23 | 16°27 | 15°27 | 24°44 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 55 49 | 13°43'02 | 8 9 47 | 29°19 | 17°16 | 2°23 | 7°11 | 16°36 | 21°59 | 10°53 | 22°23 | 16°D26 | 15°23 | 24°51 | n.a. | M29 |
| T 30 | 0 59 45 | 14°44'23 | 20°39 | 0 M .50 | 18°32 | 2° 2 | 7°23 | 16°43 | 22° 1 | 10°51 | 22°D22 | 16°26 | 15°20 | 24°58 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 3 42 | 15 ≏ 45'45 | 2 Ω 29 | 2 M .19 | 19 ≙ 48 | 1 Y 41 | 7 m 35 | 16 M .49 | 22 × 3 | 10850 | 22 중 23 | 16) 27 | 15 米 17 | 259 5 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h43m33s

NOVEMBER 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|---------------|----------------|----------------|--------|----------------|------------------|------------------|--------|------|------|
| T 1 | 1 738 | 16 ♀ 47'07 | 14 Ω 22 | 3 M .48 | 21 ♀ 3 | 1°R21 | 7 m 47 | 16 M 56 | 22 √ 5 | 10°R48 | 22 る 23 | 16) 29 | 15) 14 | 259911 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 11 35 | 17°48'30 | 26°23 | 5°15 | 22°19 | 1 Υ 1 | 7°58 | 17° 2 | 22° 7 | 10847 | 22°23 | 16°31 | 15°11 | 25°18 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 15 31 | 18°49'53 | 8 m 36 | 6°41 | 23°34 | 0°42 | 8°10 | 17° 9 | 22° 9 | 10°45 | 22°23 | 16°32 | 15° 7 | 25°25 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 19 28 | 19°51'16 | 21° 5 | 8° 5 | 24°49 | 0°24 | 8°21 | 17°15 | 22°11 | 10°44 | 22°23 | 16°R32 | 15° 4 | 25°31 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 23 25 | 20°52'39 | 3 ≏ 51 | 9°27 | 26° 5 | 0° 6 | 8°33 | 17°22 | 22°13 | 10°42 | 22°23 | 16°31 | 15° 1 | 25°38 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 27 21 | 21°54'02 | 16°56 | 10°47 | 27°20 | 29) (49 | 8°44 | 17°29 | 22°15 | 10°40 | 22°23 | 16°28 | 14°58 | 25°45 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 31 18 | 22°55'26 | 0 M .19 | 12° 3 | 28°36 | 29°33 | 8°56 | 17°36 | 22°17 | 10°39 | 22°23 | 16°23 | 14°55 | 25°51 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 35 14 | 23°56'49 | 13°59 | 13°16 | 29°51 | 29°17 | 9° 7 | 17°42 | 22°19 | 10°37 | 22°23 | 16°17 | 14°52 | 25°58 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 39 11 | 24°58'12 | 27°52 | 14°25 | 1 m 7 | 29° 2 | 9°18 | 17°49 | 22°21 | 10°36 | 22°24 | 16°10 | 14°48 | 26° 5 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 43 7 | 25°59'35 | 11 × 754 | 15°29 | 2°22 | 28°48 | 9°29 | 17°56 | 22°23 | 10°34 | 22°24 | 16° 4 | 14°45 | 26°11 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 47 4 | 27° 0'57 | 26° 2 | 16°27 | 3°37 | 28°35 | 9°40 | 18° 3 | 22°25 | 10°32 | 22°24 | 15°58 | 14°42 | 26°18 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 51 1 | 28° 2'19 | 10 ට 12 | 17°19 | 4°53 | 28°22 | 9°51 | 18°10 | 22°28 | 10°31 | 22°25 | 15°55 | 14°39 | 26°25 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 54 57 | 29° 3'40 | 24°22 | 18° 4 | 6° 8 | 28°11 | 10° 2 | 18°17 | 22°30 | 10°29 | 22°25 | 15°D54 | 14°36 | 26°32 | n.a. | T 13 |
| W14 | 1 58 54 | OM 5'00 | 8≈29 | 18°41 | 7°23 | 28° 0 | 10°13 | 18°23 | 22°32 | 10°27 | 22°25 | 15°54 | 14°33 | 26°38 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 2 50 | 1° 6'20 | 22°33 | 19° 9 | 8°39 | 27°50 | 10°24 | 18°30 | 22°35 | 10°26 | 22°26 | 15°55 | 14°29 | 26°45 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 6 47 | 2° 7'39 | 6 ∺ 32 | 19°27 | 9°54 | 27°40 | 10°34 | 18°37 | 22°37 | 10°24 | 22°26 | 15°56 | 14°26 | 26°52 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 10 43 | 3° 8'57 | 20°25 | 19°R34 | 11° 9 | 27°32 | 10°45 | 18°44 | 22°40 | 10°22 | 22°26 | 15°R56 | 14°23 | 26°58 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 14 40 | 4°10'14 | 4Υ 11 | 19°30 | 12°25 | 27°24 | 10°55 | 18°51 | 22°42 | 10°21 | 22°27 | 15°55 | 14°20 | 27° 5 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 18 36 | 5°11'30 | 17°47 | 19°14 | 13°40 | 27°17 | 11° 5 | 18°58 | 22°45 | 10°19 | 22°27 | 15°51 | 14°17 | 27°12 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 22 33 | 6°12'46 | 1812 | 18°47 | 14°55 | 27°11 | 11°16 | 19° 5 | 22°47 | 10°17 | 22°28 | 15°44 | 14°13 | 27°18 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 26 30 | 7°14'01 | 14°23 | 18° 8 | 16°10 | 27° 6 | 11°26 | 19°13 | 22°50 | 10°16 | 22°28 | 15°36 | 14°10 | 27°25 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 30 26 | 8°15'16 | 27°19 | 17°18 | 17°25 | 27° 2 | 11°36 | 19°20 | 22°53 | 10°14 | 22°29 | 15°26 | 14° 7 | 27°32 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 34 23 | 9°16'30 | 9∏59 | 16°19 | 18°41 | 26°58 | 11°46 | 19°27 | 22°55 | 10°12 | 22°29 | 15°16 | 14° 4 | 27°38 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 38 19 | 10°17'43 | 22°23 | 15°11 | 19°56 | 26°55 | 11°55 | 19°34 | 22°58 | 10°10 | 22°30 | 15° 6 | 14° 1 | 27°45 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 42 16 | 11°18'56 | 4934 | 13°58 | 21°11 | 26°53 | 12° 5 | 19°41 | 23° 1 | 10° 9 | 22°31 | 14°58 | 13°58 | 27°52 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 46 12 | 12°20'08 | 16°33 | 12°41 | 22°26 | 26°52 | 12°15 | 19°48 | 23° 4 | 10° 7 | 22°31 | 14°52 | 13°54 | 27°58 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 50 9 | 13°21'20 | 28°25 | 11°23 | 23°41 | 26°D52 | 12°24 | 19°55 | 23° 7 | 10° 5 | 22°32 | 14°48 | 13°51 | 28° 5 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 54 6 | 14°22'30 | $10\Omega14$ | 10° 6 | 24°56 | 26°52 | 12°34 | 20° 2 | 23° 9 | 10° 4 | 22°32 | 14°D47 | 13°48 | 28°12 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 58 2 | 15°23'40 | 22° 6 | 8°53 | 26°11 | 26°53 | 12°43 | 20°10 | 23°12 | 10° 2 | 22°33 | 14°47 | 13°45 | 28°19 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 1 59 | 16M24'50 | 4M) 6 | 7 M .45 | 27 M 27 | 26 米 55 | 12 Mp 52 | 20 M 17 | 23 × 15 | 108 0 | 22 る 34 | 14) (48 | 13) (42 | 28925 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h43m30s

Julian Calendar 1 Nov. 2871 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2871 BCE

DECEMBER 2871 BCE (-2870) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ |)ţ(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 3 5 5 5 | 17 M 25'58 | 16 M p19 | 6°R43 | 28 M 42 | 26 米 57 | 13 Mp 1 | 20 M 24 | 23 × 18 | 9°R59 | 22 궁 35 | 14°R48 | 13 米 39 | 28932 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 3 9 52 | 18°27'06 | 28°51 | 5 M 50 | 29°57 | 27° 1 | 13°10 | 20°31 | 23°21 | 9 8 57 | 22°35 | 14) (47 | 13°35 | 28°39 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 3 13 48 | 19°28'12 | 11 ≏ 44 | 5° 6 | 1 √ 12 | 27° 4 | 13°19 | 20°38 | 23°24 | 9°55 | 22°36 | 14°44 | 13°32 | 28°45 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 3 17 45 | 20°29'18 | 25° 2 | 4°30 | 2°27 | 27° 9 | 13°27 | 20°45 | 23°27 | 9°53 | 22°37 | 14°38 | 13°29 | 28°52 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 3 21 42 | 21°30'23 | 8 M .43 | 4° 4 | 3°42 | 27°15 | 13°36 | 20°53 | 23°30 | 9°52 | 22°38 | 14°29 | 13°26 | 28°59 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 3 25 38 | 22°31'26 | 22°47 | 3°46 | 4°57 | 27°21 | 13°44 | 21° 0 | 23°33 | 9°50 | 22°39 | 14°19 | 13°23 | 29° 5 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 3 29 35 | 23°32'29 | 7 .₹ 8 | 3°37 | 6°12 | 27°27 | 13°53 | 21° 7 | 23°36 | 9°49 | 22°39 | 14° 7 | 13°19 | 29°12 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 3 33 31 | 24°33'30 | 21°40 | 3°D36 | 7°27 | 27°35 | 14° 1 | 21°14 | 23°39 | 9°47 | 22°40 | 13°56 | 13°16 | 29°19 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 3 37 28 | 25°34'30 | 6 ට 16 | 3°43 | 8°42 | 27°43 | 14° 9 | 21°21 | 23°42 | 9°45 | 22°41 | 13°47 | 13°13 | 29°25 | n.a. | S 9 |
| M10 | 3 41 24 | 26°35'28 | 20°49 | 3°56 | 9°56 | 27°51 | 14°17 | 21°28 | 23°45 | 9°44 | 22°42 | 13°40 | 13°10 | 29°32 | n.a. | M10 |
| T 11 | 3 45 21 | 27°36'24 | 5≈13 | 4°17 | 11°11 | 28° 1 | 14°24 | 21°36 | 23°49 | 9°42 | 22°43 | 13°35 | 13° 7 | 29°39 | n.a. | T 11 |
| W12 | 3 49 18 | 28°37'19 | 19°25 | 4°43 | 12°26 | 28°10 | 14°32 | 21°43 | 23°52 | 9°40 | 22°44 | 13°34 | 13° 4 | 29°45 | n.a. | W12 |
| T 13 | 3 53 14 | 29°38'11 | 3 ∺ 25 | 5°15 | 13°41 | 28°21 | 14°39 | 21°50 | 23°55 | 9°39 | 22°45 | 13°D33 | 13° 0 | 29°52 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 3 57 11 | 0 ∡ 39'02 | 17°11 | 5°51 | 14°56 | 28°32 | 14°47 | 21°57 | 23°58 | 9°37 | 22°46 | 13°R33 | 12°57 | 29°59 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 4 1 7 | 1°39'51 | 0 Ƴ 45 | 6°33 | 16°11 | 28°44 | 14°54 | 22° 4 | 24° 1 | 9°36 | 22°47 | 13°32 | 12°54 | 0 Ω 5 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 4 5 4 | 2°40'39 | 14° 7 | 7°18 | 17°25 | 28°56 | 15° 1 | 22°11 | 24° 5 | 9°34 | 22°48 | 13°29 | 12°51 | 0°12 | n.a. | S 16 |
| M17 | 4 9 0 | 3°41'24 | 27°19 | 8° 7 | 18°40 | 29° 8 | 15° 8 | 22°18 | 24° 8 | 9°33 | 22°49 | 13°23 | 12°48 | 0°19 | n.a. | M17 |
| T 18 | 4 12 57 | 4°42'08 | 10820 | 9° 0 | 19°55 | 29°22 | 15°15 | 22°26 | 24°11 | 9°31 | 22°50 | 13°14 | 12°45 | 0°26 | n.a. | T 18 |
| W19 | 4 16 54 | 5°42'50 | 23°10 | 9°56 | 21°10 | 29°35 | 15°21 | 22°33 | 24°15 | 9°30 | 22°51 | 13° 2 | 12°41 | 0°32 | n.a. | W19 |
| T 20 | 4 20 50 | 6°43'30 | 5∏49 | 10°55 | 22°24 | 29°50 | 15°28 | 22°40 | 24°18 | 9°28 | 22°52 | 12°49 | 12°38 | 0°39 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 4 24 47 | 7°44'09 | 18°17 | 11°57 | 23°39 | 0 Υ 4 | 15°34 | 22°47 | 24°21 | 9°27 | 22°54 | 12°34 | 12°35 | 0°46 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 4 28 43 | 8°44'46 | 0932 | 13° 1 | 24°54 | 0°20 | 15°40 | 22°54 | 24°25 | 9°25 | 22°55 | 12°20 | 12°32 | 0°52 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 4 32 40 | 9°45'21 | 12°38 | 14° 7 | 26° 8 | 0°35 | 15°46 | 23° 1 | 24°28 | 9°24 | 22°56 | 12° 8 | 12°29 | 0°59 | n.a. | S 23 |
| M24 | 4 36 36 | 10°45'55 | 24°34 | 15°16 | 27°23 | 0°51 | 15°52 | 23° 8 | 24°31 | 9°22 | 22°57 | 11°59 | 12°25 | 1° 6 | n.a. | M24 |
| T 25 | 4 40 33 | 11°46'27 | 6 Ω 24 | 16°26 | 28°37 | 1° 8 | 15°58 | 23°15 | 24°35 | 9°21 | 22°58 | 11°52 | 12°22 | 1°12 | n.a. | T 25 |
| W26 | 4 44 29 | 12°46'57 | 18°12 | 17°39 | 29°52 | 1°25 | 16° 3 | 23°22 | 24°38 | 9°20 | 22°59 | 11°48 | 12°19 | 1°19 | n.a. | W26 |
| T 27 | 4 48 26 | 13°47'26 | 0 mg 3 | 18°53 | 1중 7 | 1°42 | 16° 9 | 23°28 | 24°41 | 9°18 | 23° 1 | 11°47 | 12°16 | 1°26 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 4 52 23 | 14°47'53 | 12° 0 | 20° 8 | 2°21 | 2° 0 | 16°14 | 23°35 | 24°45 | 9°17 | 23° 2 | 11°47 | 12°13 | 1°32 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 4 56 19 | 15°48'19 | 24°11 | 21°26 | 3°36 | 2°19 | 16°19 | 23°42 | 24°48 | 9°16 | 23° 3 | 11°47 | 12°10 | 1°39 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 5 0 16 | 16°48'42 | 6 ≏ 40 | 22°45 | 4°50 | 2°37 | 16°24 | 23°49 | 24°52 | 9°14 | 23° 4 | 11°45 | 12° 6 | 1°46 | n.a. | S 30 |
| M31 | 5 4 12 | 17 , 749′05 | 19 ≏ 32 | 24M 5 | 6 පි 4 | 2 Υ 56 | 16 m 29 | 23M56 | 24 ৴ 55 | 9 8 13 | 23궁 6 | 11) (42 | 12 米 3 | 1 N 52 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h43m28s

Julian Calendar

The year -2870 astronomical counting style corresponds to year 2871 B.C.E historical counting style.

JANUARY 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q- | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 5 8 9 | 18 ×7 49'25 | 2ML52 | 25 M 26 | 7 云 19 | 3 Υ16 | 16 M 33 | 24M 3 | 24 × 759 | 9°R12 | 23중 7 | 11°R36 | 12 ∺ 0 | 1 Ω 59 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 12 5 | 19°49'44 | 16°39 | 26°49 | 8°33 | 3°36 | 16°38 | 24° 9 | 25° 2 | 9 8 11 | 23° 8 | 11 米 28 | 11°57 | 2° 6 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 16 2 | 20°50'01 | 0 , ₹55 | 28°13 | 9°48 | 3°56 | 16°42 | 24°16 | 25° 5 | 9° 9 | 23° 9 | 11°17 | 11°54 | 2°12 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 5 19 58 | 21°50'16 | 15°33 | 29°38 | 11° 2 | 4°16 | 16°46 | 24°23 | 25° 9 | 9° 8 | 23°11 | 11° 6 | 11°51 | 2°19 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 5 23 55 | 22°50'29 | 0 る 27 | 1 才 5 | 12°16 | 4°37 | 16°50 | 24°29 | 25°12 | 9° 7 | 23°12 | 10°54 | 11°47 | 2°26 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 5 27 52 | 23°50'41 | 15°28 | 2°33 | 13°31 | 4°58 | 16°53 | 24°36 | 25°16 | 9° 6 | 23°13 | 10°44 | 11°44 | 2°32 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 31 48 | 24°50'50 | 0≈26 | 4° 1 | 14°45 | 5°20 | 16°57 | 24°43 | 25°19 | 9° 5 | 23°15 | 10°36 | 11°41 | 2°39 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 5 35 45 | 25°50'56 | 15°12 | 5°31 | 15°59 | 5°42 | 17° 0 | 24°49 | 25°23 | 9° 4 | 23°16 | 10°32 | 11°38 | 2°46 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 5 39 41 | 26°51'00 | 29°41 | 7° 2 | 17°13 | 6° 4 | 17° 3 | 24°56 | 25°26 | 9° 3 | 23°18 | 10°30 | 11°35 | 2°53 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 5 43 38 | 27°51'02 | 13) (50 | 8°34 | 18°27 | 6°27 | 17° 6 | 25° 2 | 25°29 | 9° 2 | 23°19 | 10°D29 | 11°31 | 2°59 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 5 47 34 | 28°51'01 | 27°39 | 10° 8 | 19°42 | 6°49 | 17° 9 | 25° 8 | 25°33 | 9° 1 | 23°20 | 10°R30 | 11°28 | 3° 6 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 51 31 | 29°50'58 | 11 Y 8 | 11°42 | 20°56 | 7°13 | 17°12 | 25°15 | 25°36 | 9° 0 | 23°22 | 10°29 | 11°25 | 3°13 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 5 55 27 | 0 ට 50'53 | 24°19 | 13°17 | 22°10 | 7°36 | 17°14 | 25°21 | 25°40 | 8°59 | 23°23 | 10°27 | 11°22 | 3°19 | n.a. | S 13 |
| M14 | 5 59 24 | 1°50'45 | 7 8 16 | 14°54 | 23°24 | 8° 0 | 17°16 | 25°27 | 25°43 | 8°58 | 23°24 | 10°22 | 11°19 | 3°26 | n.a. | M14 |
| T 15 | 6 3 21 | 2°50'34 | 19°59 | 16°32 | 24°38 | 8°24 | 17°19 | 25°34 | 25°47 | 8°57 | 23°26 | 10°14 | 11°16 | 3°33 | n.a. | T 15 |
| W16 | 6 7 17 | 3°50'22 | 2 Ⅱ 31 | 18°10 | 25°52 | 8°48 | 17°20 | 25°40 | 25°50 | 8°56 | 23°27 | 10° 4 | 11°12 | 3°39 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 11 14 | 4°50'07 | 14°53 | 19°50 | 27° 6 | 9°12 | 17°22 | 25°46 | 25°54 | 8°56 | 23°29 | 9°52 | 11° 9 | 3°46 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 15 10 | 5°49'49 | 27° 6 | 21°31 | 28°20 | 9°37 | 17°24 | 25°52 | 25°57 | 8°55 | 23°30 | 9°40 | 11° 6 | 3°53 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 19 7 | 6°49'30 | 99511 | 23°14 | 29°33 | 10° 2 | 17°25 | 25°58 | 26° 0 | 8°54 | 23°32 | 9°28 | 11° 3 | 3°59 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 23 3 | 7°49'08 | 21° 9 | 24°57 | 0≈47 | 10°27 | 17°26 | 26° 4 | 26° 4 | 8°53 | 23°33 | 9°18 | 11° 0 | 4° 6 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 27 0 | 8°48'44 | 3 Ω 1 | 26°42 | 2° 1 | 10°53 | 17°27 | 26°10 | 26° 7 | 8°53 | 23°35 | 9°10 | 10°57 | 4°13 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 30 56 | 9°48'18 | 14°49 | 28°27 | 3°15 | 11°18 | 17°28 | 26°16 | 26°10 | 8°52 | 23°36 | 9° 4 | 10°53 | 4°19 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 34 53 | 10°47'50 | 26°37 | 0 궁 14 | 4°28 | 11°44 | 17°28 | 26°22 | 26°14 | 8°51 | 23°38 | 9° 1 | 10°50 | 4°26 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 38 50 | 11°47'20 | 8 m 28 | 2° 3 | 5°42 | 12°10 | 17°29 | 26°27 | 26°17 | 8°51 | 23°39 | 9°D 0 | 10°47 | 4°33 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 42 46 | 12°46'47 | 20°26 | 3°52 | 6°56 | 12°37 | 17°29 | 26°33 | 26°21 | 8°50 | 23°41 | 9° 0 | 10°44 | 4°39 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 46 43 | 13°46'13 | 2 ≏ 35 | 5°43 | 8° 9 | 13° 3 | 17°R29 | 26°39 | 26°24 | 8°50 | 23°42 | 9° 1 | 10°41 | 4°46 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 50 39 | 14°45'37 | 15° 1 | 7°35 | 9°23 | 13°30 | 17°29 | 26°44 | 26°27 | 8°49 | 23°44 | 9°R 2 | 10°37 | 4°53 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 54 36 | 15°44'58 | 27°50 | 9°28 | 10°36 | 13°57 | 17°29 | 26°50 | 26°30 | 8°49 | 23°45 | 9° 1 | 10°34 | 4°59 | n.a. | M28 |
| T 29 | 6 58 32 | 16°44'18 | 11 M 4 | 11°22 | 11°50 | 14°24 | 17°28 | 26°55 | 26°34 | 8°48 | 23°47 | 8°58 | 10°31 | 5° 6 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 2 29 | 1 <u>7</u> °43'36 | 24°47 | 1 <u>3</u> °18 | 13° 3 | 14°51 | 17°27 | 27° 1 | 26°37 | 8°48 | 2 <u>3</u> °48 | 8°54 | 10°28 | 5°13 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 6 25 | 18 궁 42'52 | 9 才 0 | 15 る 15 | 14≈17 | 15 Y 19 | 17 M 26 | 27 M 6 | 26 ₹ 40 | 8 8 47 | 23 る 50 | 8) (47 | 10 ∺ 25 | 5 Ω 19 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h43m25s

Julian Calendar 1 Jan. 2870 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2871 BCE

FEBRUARY 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | Ç | ೧ | Ç | ×0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| F 1 | 7 10 22 | 19 ට 42'06 | 23 × 39 | 17 る 13 | 15≈30 | 15 Y 47 | 17°R25 | 27 M 12 | 26 × 744 | 8°R47 | 23 궁 51 | 8°R40 | 10 ∺ 22 | 5 Ω 26 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 14 18 | 20°41'18 | 8 云 39 | 19°12 | 16°43 | 16°15 | 17 m 24 | 27°17 | 26°47 | 8 8 47 | 23°53 | 8) (32 | 10°18 | 5°33 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 18 15 | 21°40'28 | 23°51 | 21°12 | 17°56 | 16°43 | 17°23 | 27°22 | 26°50 | 8°46 | 23°54 | 8°25 | 10°15 | 5°39 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 22 12 | 22°39'35 | 9≈ 4 | 23°13 | 19°10 | 17°11 | 17°21 | 27°27 | 26°53 | 8°46 | 23°56 | 8°20 | 10°12 | 5°46 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 26 8 | 23°38'40 | 24° 8 | 25°14 | 20°23 | 17°39 | 17°19 | 27°32 | 26°56 | 8°46 | 23°57 | 8°18 | 10° 9 | 5°53 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 30 5 | 24°37'42 | 8 ∺ 56 | 27°17 | 21°36 | 18° 8 | 17°17 | 27°37 | 27° 0 | 8°46 | 23°59 | 8°D17 | 10° 6 | 5°59 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 34 1 | 25°36'42 | 23°21 | 29°20 | 22°49 | 18°37 | 17°15 | 27°42 | 27° 3 | 8°46 | 24° 0 | 8°18 | 10° 3 | 6° 6 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 37 58 | 26°35'40 | 7 Υ 21 | 1≈23 | 24° 2 | 19° 6 | 17°12 | 27°47 | 27° 6 | 8°46 | 24° 2 | 8°19 | 9°59 | 6°13 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 41 54 | 27°34'35 | 20°57 | 3°27 | 25°15 | 19°35 | 17°10 | 27°52 | 27° 9 | 8°46 | 24° 3 | 8°20 | 9°56 | 6°19 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 45 51 | 28°33'27 | 4 8 9 | 5°30 | 26°28 | 20° 4 | 17° 7 | 27°56 | 27°12 | 8°45 | 24° 5 | 8°R20 | 9°53 | 6°26 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 49 47 | 29°32'17 | 17° 1 | 7°33 | 27°41 | 20°33 | 17° 4 | 28° 1 | 27°15 | 8°D45 | 24° 6 | 8°18 | 9°50 | 6°33 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 53 44 | 0≈31'05 | 29°36 | 9°35 | 28°54 | 21° 3 | 17° 1 | 28° 6 | 27°18 | 8°45 | 24° 8 | 8°15 | 9°47 | 6°39 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 57 40 | 1°29'50 | 11 Ⅱ 57 | 11°36 | 0 ∀ 6 | 21°33 | 16°58 | 28°10 | 27°21 | 8°46 | 24° 9 | 8°10 | 9°43 | 6°46 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 1 37 | 2°28'33 | 24° 8 | 13°36 | 1°19 | 22° 2 | 16°54 | 28°14 | 27°24 | 8°46 | 24°11 | 8° 4 | 9°40 | 6°53 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 5 33 | 3°27'14 | 6 9 510 | 15°34 | 2°32 | 22°32 | 16°51 | 28°19 | 27°27 | 8°46 | 24°12 | 7°58 | 9°37 | 6°59 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 9 30 | 4°25'52 | 18° 5 | 17°30 | 3°44 | 23° 2 | 16°47 | 28°23 | 27°30 | 8°46 | 24°14 | 7°52 | 9°34 | 7° 6 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 13 27 | 5°24'28 | 29°57 | 19°23 | 4°57 | 23°33 | 16°43 | 28°27 | 27°33 | 8°46 | 24°15 | 7°47 | 9°31 | 7°13 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 17 23 | 6°23'02 | 11 Ω 46 | 21°13 | 6° 9 | 24° 3 | 16°39 | 28°31 | 27°36 | 8°46 | 24°17 | 7°43 | 9°28 | 7°19 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 21 20 | 7°21'33 | 23°35 | 23° 1 | 7°22 | 24°33 | 16°34 | 28°35 | 27°38 | 8°47 | 24°18 | 7°40 | 9°24 | 7°26 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 25 16 | 8°20'03 | 5Mp26 | 24°45 | 8°34 | 25° 4 | 16°30 | 28°39 | 27°41 | 8°47 | 24°20 | 7°D39 | 9°21 | 7°33 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 29 13 | 9°18'30 | 17°21 | 26°25 | 9°46 | 25°35 | 16°25 | 28°43 | 27°44 | 8°47 | 24°21 | 7°39 | 9°18 | 7°39 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 33 9 | 10°16'56 | 29°24 | 28° 1 | 10°58 | 26° 6 | 16°21 | 28°47 | 27°47 | 8°48 | 24°23 | 7°41 | 9°15 | 7°46 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 37 6 | 11°15'19 | 11 ≏ 38 | 29°32 | 12°11 | 26°36 | 16°16 | 28°51 | 27°49 | 8°48 | 24°24 | 7°42 | 9°12 | 7°53 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 41 2 | 12°13'41 | 24° 6 | 1 ∺ 0 | 13°23 | 27° 8 | 16°11 | 28°54 | 27°52 | 8°48 | 24°25 | 7°44 | 9° 8 | 7°59 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 44 59 | 13°12'02 | 6 M 54 | 2°22 | 14°35 | 27°39 | 16° 5 | 28°58 | 27°55 | 8°49 | 24°27 | 7°45 | 9° 5 | 8° 6 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 48 55 | 14°10'20 | 20° 4 | 3°40 | 15°47 | 28°10 | 16° 0 | 29° 1 | 27°57 | 8°49 | 24°28 | 7°R45 | 9° 2 | 8°13 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 52 52 | 15° 8'37 | 3 , ₹39 | 4°52 | 16°59 | 28°41 | 15°55 | 29° 5 | 28° 0 | 8°50 | 24°30 | 7°44 | 8°59 | 8°19 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 56 48 | 16≈ 6'52 | 17 .₹ 42 | 6 ∺ 0 | 18) 10 | 29 Y 13 | 15 m 49 | 29 TL 8 | 28 ∡ 3 | 8 8 50 | 24 궁 31 | 7) €42 | 8 ∺ 56 | $8\Omega 26$ | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h43m23s

MARCH 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ያ | ಬ | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| F 1 | 9 0 45 | 17≈ 5'06 | 2 ට 10 | 7) € 2 | 19 米 22 | 29 Y 45 | 15°R43 | 29 M 11 | 28 × 5 | 8 8 51 | 24 궁 33 | 7°R40 | 8 ∺ 53 | 8 £ 33 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 4 42 | 18° 3'17 | 16°59 | 7°59 | 20°34 | 0816 | 15 M 37 | 29°14 | 28° 8 | 8°52 | 24°34 | 7 ∺ 37 | 8°49 | 8°39 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 8 38 | 19° 1'27 | 2≈ 5 | 8°51 | 21°46 | 0°48 | 15°31 | 29°17 | 28°10 | 8°52 | 24°35 | 7°35 | 8°46 | 8°46 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 12 35 | 19°59'35 | 17°17 | 9°37 | 22°57 | 1°20 | 15°25 | 29°20 | 28°13 | 8°53 | 24°37 | 7°33 | 8°43 | 8°53 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 9 16 31 | 20°57'41 | 2) 25 | 10°17 | 24° 9 | 1°52 | 15°19 | 29°23 | 28°15 | 8°54 | 24°38 | 7°D32 | 8°40 | 8°59 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 9 20 28 | 21°55'46 | 17°22 | 10°52 | 25°20 | 2°24 | 15°13 | 29°26 | 28°17 | 8°54 | 24°40 | 7°32 | 8°37 | 9° 6 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 9 24 24 | 22°53'48 | 1 Y 58 | 11°22 | 26°31 | 2°56 | 15° 6 | 29°28 | 28°20 | 8°55 | 24°41 | 7°33 | 8°34 | 9°13 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 9 28 21 | 23°51'48 | 16°11 | 11°46 | 27°43 | 3°29 | 15° 0 | 29°31 | 28°22 | 8°56 | 24°42 | 7°34 | 8°30 | 9°19 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 32 17 | 24°49'46 | 29°56 | 12° 4 | 28°54 | 4° 1 | 14°53 | 29°33 | 28°24 | 8°57 | 24°44 | 7°35 | 8°27 | 9°26 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 36 14 | 25°47'42 | 13816 | 12°16 | 0 Υ 5 | 4°34 | 14°46 | 29°36 | 28°26 | 8°58 | 24°45 | 7°36 | 8°24 | 9°33 | n.a. | S 10 |
| M11 | 9 40 10 | 26°45'36 | 26°11 | 12°23 | 1°16 | 5° 6 | 14°39 | 29°38 | 28°29 | 8°59 | 24°46 | 7°R36 | 8°21 | 9°39 | n.a. | M11 |
| T 12 | 9 44 7 | 27°43'28 | 8 Ⅱ 46 | 12°R25 | 2°27 | 5°39 | 14°32 | 29°40 | 28°31 | 9° 0 | 24°48 | 7°36 | 8°18 | 9°46 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 48 4 | 28°41'18 | 21° 4 | 12°21 | 3°38 | 6°12 | 14°25 | 29°42 | 28°33 | 9° 1 | 24°49 | 7°35 | 8°14 | 9°53 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 52 0 | 29°39'06 | 3 9 9 | 12°13 | 4°49 | 6°45 | 14°18 | 29°44 | 28°35 | 9° 2 | 24°50 | 7°35 | 8°11 | 9°59 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 55 57 | 0 ∺ 36'52 | 15° 6 | 11°59 | 5°59 | 7°17 | 14°11 | 29°46 | 28°37 | 9° 3 | 24°52 | 7°34 | 8° 8 | 10° 6 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 9 59 53 | 1°34'36 | 26°56 | 11°42 | 7°10 | 7°50 | 14° 4 | 29°48 | 28°39 | 9° 4 | 24°53 | 7°33 | 8° 5 | 10°13 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 3 50 | 2°32'19 | 8 Ω 45 | 11°20 | 8°21 | 8°24 | 13°57 | 29°50 | 28°41 | 9° 5 | 24°54 | 7°32 | 8° 2 | 10°19 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 7 46 | 3°29'59 | 20°34 | 10°54 | 9°31 | 8°57 | 13°49 | 29°52 | 28°43 | 9° 6 | 24°55 | 7°32 | 7°59 | 10°26 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 11 43 | 4°27'39 | 2 Mp 26 | 10°25 | 10°41 | 9°30 | 13°42 | 29°53 | 28°45 | 9° 7 | 24°57 | 7°D31 | 7°55 | 10°33 | n.a. | T 19 |
| W20 | 10 15 39 | 5°25'16 | 14°23 | 9°54 | 11°52 | 10° 3 | 13°34 | 29°54 | 28°47 | 9° 8 | 24°58 | 7°31 | 7°52 | 10°39 | n.a. | W20 |
| T 21 | 10 19 36 | 6°22'52 | 26°28 | 9°20 | 13° 2 | 10°37 | 13°27 | 29°56 | 28°48 | 9° 9 | 24°59 | 7°31 | 7°49 | 10°46 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 10 23 32 | 7°20'26 | 8 ≏ 42 | 8°45 | 14°12 | 11°10 | 13°19 | 29°57 | 28°50 | 9°11 | 25° 0 | 7°R32 | 7°46 | 10°53 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 10 27 29 | 8°18'00 | 21° 7 | 8° 9 | 15°22 | 11°44 | 13°12 | 29°58 | 28°52 | 9°12 | 25° 1 | 7°32 | 7°43 | 10°59 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 10 31 26 | 9°15'32 | 3 M .46 | 7°33 | 16°32 | 12°17 | 13° 4 | 29°59 | 28°53 | 9°13 | 25° 2 | 7°31 | 7°40 | 11° 6 | n.a. | S 24 |
| M25 | 10 35 22 | 10°13'03 | 16°41 | 6°57 | 17°42 | 12°51 | 12°57 | 0 ∡ 0 | 28°55 | 9°14 | 25° 4 | 7°31 | 7°36 | 11°13 | n.a. | M25 |
| T 26 | 10 39 19 | 11°10'32 | 29°53 | 6°23 | 18°51 | 13°25 | 12°49 | 0° 1 | 28°57 | 9°16 | 25° 5 | 7°31 | 7°33 | 11°19 | n.a. | T 26 |
| W27 | 10 43 15 | 12° 8'01 | 13 × 26 | 5°50 | 20° 1 | 13°59 | 12°41 | 0° 2 | 28°58 | 9°17 | 25° 6 | 7°D31 | 7°30 | 11°26 | n.a. | W27 |
| T 28 | 10 47 12 | 13° 5'29 | 27°19 | 5°19 | 21°10 | 14°33 | 12°34 | 0° 3 | 29° 0 | 9°18 | 25° 7 | 7°31 | 7°27 | 11°33 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 10 51 8 | 14° 2'56 | 11 궁 33 | 4°50 | 22°20 | 15° 6 | 12°26 | 0° 3 | 29° 1 | 9°20 | 25° 8 | 7°31 | 7°24 | 11°39 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 55 5 | 15° 0'21 | 26° 5 | 4°25 | 23°29 | 15°41 | 12°19 | 0° 4 | 29° 2 | 9°21 | 25° 9 | 7°32 | 7°20 | 11°46 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 10 59 1 | 15 ¥ 57'46 | 10≈52 | 4) € 3 | 24 Y 38 | 16 8 15 | 12 M)11 | 0 , ₹ 4 | 29 × 4 | 9 8 23 | 25 궁 10 | 7 ∺ 33 | 7 ∺ 17 | 11 Ω 53 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h43m20s

Julian Calendar 1 March 2870 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2870 BCE

APRIL 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 11 2 58 | 16 米 55'10 | 25≈47 | 3°R45 | 25 Y 47 | 16 8 49 | 12°R 3 | 0 √ 4 | 29 × 5 | 9 8 24 | 25 ට 11 | 7) €33 | 7)(14 | 11 Ω 59 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 655 | 17°52'32 | 10) (44 | 3 ∺ 31 | 26°56 | 17°23 | 11 m 56 | 0° 4 | 29° 6 | 9°26 | 25°12 | 7°R33 | 7°11 | 12° 6 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 10 51 | 18°49'54 | 25°34 | 3°21 | 28° 5 | 17°57 | 11°48 | 0°R 5 | 29° 7 | 9°27 | 25°13 | 7°33 | 7° 8 | 12°13 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 14 48 | 19°47'14 | 10 Y 10 | 3°16 | 29°14 | 18°32 | 11°41 | 0° 5 | 29° 9 | 9°29 | 25°14 | 7°32 | 7° 5 | 12°19 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 18 44 | 20°44'33 | 24°26 | 3°D15 | 0823 | 19° 6 | 11°33 | 0° 4 | 29°10 | 9°30 | 25°15 | 7°30 | 7° 1 | 12°26 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 22 41 | 21°41'51 | 8 8 17 | 3°18 | 1°31 | 19°41 | 11°26 | 0° 4 | 29°11 | 9°32 | 25°16 | 7°29 | 6°58 | 12°33 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 26 37 | 22°39'07 | 21°43 | 3°26 | 2°40 | 20°15 | 11°18 | 0° 4 | 29°12 | 9°34 | 25°17 | 7°27 | 6°55 | 12°39 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 30 34 | 23°36'23 | 4 Ⅱ 43 | 3°39 | 3°48 | 20°50 | 11°11 | 0° 3 | 29°13 | 9°35 | 25°18 | 7°25 | 6°52 | 12°46 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 34 30 | 24°33'37 | 17°21 | 3°55 | 4°56 | 21°25 | 11° 4 | 0° 3 | 29°14 | 9°37 | 25°19 | 7°25 | 6°49 | 12°53 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 38 27 | 25°30'50 | 29°40 | 4°17 | 6° 4 | 22° 0 | 10°57 | 0° 2 | 29°15 | 9°39 | 25°20 | 7°D25 | 6°46 | 12°59 | n.a. | W10 |
| T 11 | 11 42 24 | 26°28'02 | 119545 | 4°42 | 7°12 | 22°34 | 10°49 | 0° 2 | 29°15 | 9°40 | 25°20 | 7°25 | 6°42 | 13° 6 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 11 46 20 | 27°25'13 | 23°39 | 5°12 | 8°20 | 23° 9 | 10°42 | 0° 1 | 29°16 | 9°42 | 25°21 | 7°26 | 6°39 | 13°13 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 11 50 17 | 28°22'22 | 5 Ω 29 | 5°46 | 9°27 | 23°44 | 10°35 | 0° 0 | 29°17 | 9°44 | 25°22 | 7°28 | 6°36 | 13°19 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 11 54 13 | 29°19'31 | 17°17 | 6°25 | 10°35 | 24°19 | 10°29 | 29 M 59 | 29°18 | 9°46 | 25°23 | 7°30 | 6°33 | 13°26 | n.a. | S 14 |
| M15 | 11 58 10 | 0 Υ 16'38 | 29° 9 | 7° 7 | 11°42 | 24°54 | 10°22 | 29°58 | 29°18 | 9°47 | 25°24 | 7°31 | 6°30 | 13°33 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 2 6 | 1°13'45 | 11 M) 6 | 7°53 | 12°49 | 25°29 | 10°15 | 29°57 | 29°19 | 9°49 | 25°24 | 7°R31 | 6°26 | 13°39 | n.a. | T 16 |
| W17 | 12 6 3 | 2°10'51 | 23°13 | 8°43 | 13°56 | 26° 5 | 10° 8 | 29°55 | 29°19 | 9°51 | 25°25 | 7°30 | 6°23 | 13°46 | n.a. | W17 |
| T 18 | 12 9 59 | 3° 7'56 | 5 ≏ 30 | 9°36 | 15° 3 | 26°40 | 10° 2 | 29°54 | 29°20 | 9°53 | 25°26 | 7°28 | 6°20 | 13°53 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 12 13 56 | 4° 5'01 | 18° 0 | 10°33 | 16°10 | 27°15 | 9°55 | 29°53 | 29°20 | 9°55 | 25°26 | 7°24 | 6°17 | 13°59 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 17 53 | 5° 2'05 | 0 M .44 | 11°34 | 17°16 | 27°51 | 9°49 | 29°51 | 29°21 | 9°57 | 25°27 | 7°20 | 6°14 | 14° 6 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 12 21 49 | 5°59'08 | 13°40 | 12°38 | 18°23 | 28°26 | 9°43 | 29°50 | 29°21 | 9°59 | 25°28 | 7°16 | 6°11 | 14°13 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 25 46 | 6°56'12 | 26°51 | 13°46 | 19°29 | 29° 1 | 9°37 | 29°48 | 29°21 | 10° 0 | 25°28 | 7°12 | 6° 7 | 14°19 | n.a. | M22 |
| T 23 | 12 29 42 | 7°53'15 | 10 才 16 | 14°57 | 20°35 | 29°37 | 9°31 | 29°46 | 29°22 | 10° 2 | 25°29 | 7° 8 | 6° 4 | 14°26 | n.a. | T 23 |
| W24 | 12 33 39 | 8°50'18 | 23°54 | 16°11 | 21°41 | 0耳12 | 9°25 | 29°44 | 29°22 | 10° 4 | 25°30 | 7° 6 | 6° 1 | 14°32 | n.a. | W24 |
| T 25 | 12 37 35 | 9°47'21 | 7 云 46 | 17°29 | 22°46 | 0°48 | 9°19 | 29°42 | 29°22 | 10° 6 | 25°30 | 7°D 5 | 5°58 | 14°39 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 41 32 | 10°44'23 | 21°50 | 18°50 | 23°52 | 1°24 | 9°14 | 29°40 | 29°22 | 10° 8 | 25°31 | 7° 6 | 5°55 | 14°46 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 45 29 | 11°41'26 | 6≈ 7 | 20°14 | 24°57 | 2° 0 | 9° 8 | 29°38 | 29°22 | 10°10 | 25°31 | 7° 7 | 5°51 | 14°52 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 12 49 25 | 12°38'29 | 20°33 | 21°41 | 26° 2 | 2°35 | 9° 3 | 29°36 | 29°R22 | 10°12 | 25°32 | 7° 8 | 5°48 | 14°59 | n.a. | S 28 |
| M29 | 12 53 22 | 13°35'31 | 5) 5 | 23°11 | 27° 7 | 3°11 | 8°58 | 29°33 | 29°22 | 10°14 | 25°32 | 7°R 9 | 5°45 | 15° 6 | n.a. | M29 |
| T 30 | 12 57 18 | 14 Y 32'34 | 19 米 39 | 24) (44 | 28 8 12 | 3 Ⅱ 47 | 8 m 53 | 29MJ31 | 29 × 22 | 10816 | 25 궁 33 | 7 ∺ 8 | 5) (42 | 15 Ω 12 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h43m18s

MAY 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------------------|-------|----------------|--------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 13 1 15 | 15 Y 29'36 | 4Υ 10 | 26 米 20 | 29817 | 4 Ⅲ 23 | 8°R48 | 29°R28 | 29°R22 | 10818 | 25 궁 33 | 7°R 6 | 5) €39 | 15 Ω 19 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 13 5 11 | 16°26'38 | 18°32 | 28° 0 | 0Ⅲ21 | 4°59 | 8 m 43 | 29 M 26 | 29 × ⁷ 22 | 10°20 | 25°33 | 7 ∺ 2 | 5°36 | 15°26 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 13 9 8 | 17°23'40 | 2 8 38 | 29°42 | 1°25 | 5°35 | 8°38 | 29°23 | 29°22 | 10°23 | 25°34 | 6°56 | 5°32 | 15°32 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 13 13 5 | 18°20'42 | 16°25 | 1 Y 27 | 2°29 | 6°11 | 8°34 | 29°20 | 29°21 | 10°25 | 25°34 | 6°50 | 5°29 | 15°39 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 13 17 1 | 19°17'44 | 29°49 | 3°15 | 3°33 | 6°47 | 8°30 | 29°18 | 29°21 | 10°27 | 25°35 | 6°43 | 5°26 | 15°46 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 13 20 58 | 20°14'45 | 12 II 50 | 5° 6 | 4°36 | 7°24 | 8°26 | 29°15 | 29°21 | 10°29 | 25°35 | 6°37 | 5°23 | 15°52 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 13 24 54 | 21°11'47 | 25°29 | 7° 0 | 5°39 | 8° 0 | 8°22 | 29°12 | 29°20 | 10°31 | 25°35 | 6°33 | 5°20 | 15°59 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 13 28 51 | 22° 8'48 | 79549 | 8°56 | 6°42 | 8°36 | 8°18 | 29° 9 | 29°20 | 10°33 | 25°35 | 6°30 | 5°17 | 16° 6 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 13 32 47 | 23° 5'49 | 19°54 | 10°54 | 7°45 | 9°13 | 8°14 | 29° 6 | 29°19 | 10°35 | 25°36 | 6°D29 | 5°13 | 16°12 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 13 36 44 | 24° 2'49 | 1 Ω 49 | 12°55 | 8°48 | 9°49 | 8°11 | 29° 2 | 29°19 | 10°37 | 25°36 | 6°29 | 5°10 | 16°19 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 13 40 41 | 24°59'50 | 13°39 | 14°57 | 9°50 | 10°26 | 8° 7 | 28°59 | 29°18 | 10°40 | 25°36 | 6°30 | 5° 7 | 16°26 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 13 44 37 | 25°56'50 | 25°28 | 17° 2 | 10°52 | 11° 2 | 8° 4 | 28°56 | 29°18 | 10°42 | 25°36 | 6°31 | 5° 4 | 16°32 | n.a. | S 12 |
| M13 | 13 48 34 | 26°53'51 | 7 ™ 22 | 19° 7 | 11°53 | 11°39 | 8° 1 | 28°52 | 29°17 | 10°44 | 25°37 | 6°R32 | 5° 1 | 16°39 | n.a. | M13 |
| T 14 | 13 52 30 | 27°50'51 | 19°26 | 21°15 | 12°54 | 12°15 | 7°59 | 28°49 | 29°16 | 10°46 | 25°37 | 6°31 | 4°57 | 16°46 | n.a. | T 14 |
| W15 | 13 56 27 | 28°47'52 | 1 ≏ 42 | 23°23 | 13°55 | 12°52 | 7°56 | 28°45 | 29°15 | 10°48 | 25°37 | 6°28 | 4°54 | 16°52 | n.a. | W15 |
| T 16 | 14 0 23 | 29°44'53 | 14°13 | 25°32 | 14°56 | 13°29 | 7°54 | 28°42 | 29°14 | 10°50 | 25°37 | 6°23 | 4°51 | 16°59 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 14 4 20 | 0 8 41'54 | 27° 1 | 27°41 | 15°56 | 14° 6 | 7°51 | 28°38 | 29°14 | 10°53 | 25°37 | 6°16 | 4°48 | 17° 6 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 14 8 16 | 1°38'55 | 10 M 5 | 29°50 | 16°56 | 14°42 | 7°49 | 28°35 | 29°13 | 10°55 | 25°37 | 6° 7 | 4°45 | 17°12 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 14 12 13 | 2°35'57 | 23°25 | 2 8 0 | 17°56 | 15°19 | 7°47 | 28°31 | 29°12 | 10°57 | 25°37 | 5°58 | 4°42 | 17°19 | n.a. | S 19 |
| M20 | 14 16 10 | 3°32'59 | 6 ₹ 759 | 4° 9 | 18°55 | 15°56 | 7°46 | 28°27 | 29°11 | 10°59 | 25°R37 | 5°49 | 4°38 | 17°25 | n.a. | M20 |
| T 21 | 14 20 6 | 4°30'03 | 20°44 | 6°17 | 19°54 | 16°33 | 7°44 | 28°23 | 29°10 | 11° 1 | 25°37 | 5°41 | 4°35 | 17°32 | n.a. | T 21 |
| W22 | 14 24 3 | 5°27'07 | 4 궁 38 | 8°24 | 20°53 | 17°10 | 7°43 | 28°19 | 29° 9 | 11° 4 | 25°37 | 5°35 | 4°32 | 17°39 | n.a. | W22 |
| T 23 | 14 27 59 | 6°24'11 | 18°38 | 10°31 | 21°51 | 17°47 | 7°42 | 28°15 | 29° 7 | 11° 6 | 25°37 | 5°32 | 4°29 | 17°45 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 14 31 56 | 7°21'17 | 2≈43 | 12°36 | 22°49 | 18°25 | 7°41 | 28°11 | 29° 6 | 11°8 | 25°37 | 5°D30 | 4°26 | 17°52 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 14 35 53 | 8°18'24 | 16°52 | 14°40 | 23°46 | 19° 2 | 7°40 | 28° 7 | 29° 5 | 11°10 | 25°37 | 5°30 | 4°23 | 17°59 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 14 39 49 | 9°15'31 | 1 ∺ 2 | 16°42 | 24°43 | 19°39 | 7°39 | 28° 3 | 29° 4 | 11°13 | 25°37 | 5°R31 | 4°19 | 18° 5 | n.a. | S 26 |
| M27 | 14 43 46 | 10°12'39 | 15°13 | 18°44 | 25°39 | 20°16 | 7°39 | 27°59 | 29° 3 | 11°15 | 25°37 | 5°31 | 4°16 | 18°12 | n.a. | M27 |
| T 28 | 14 47 42 | 11° 9'49 | 29°23 | 20°43 | 26°35 | 20°54 | 7°38 | 27°55 | 29° 1 | 11°17 | 25°36 | 5°29 | 4°13 | 18°19 | n.a. | T 28 |
| W29 | 14 51 39 | 12° 6'59 | 13 Y 29 | 22°41 | 27°31 | 21°31 | 7°D38 | 27°51 | 29° 0 | 11°19 | 25°36 | 5°24 | 4°10 | 18°25 | n.a. | W29 |
| T 30 | 14 55 35 | 13° 4'10 | 27°28 | 24°37 | 28°26 | 22° 8 | 7°38 | 27°46 | 28°58 | 11°21 | 25°36 | 5°17 | 4° 7 | 18°32 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 14 59 32 | 148 1'23 | 11814 | 26 8 32 | 29 Ⅱ 21 | 22 II 46 | 7 m 39 | 27 M 42 | 28 ∡ 757 | 11824 | 25 궁 36 | 5 ∺ 7 | 4) € 3 | 18 Ω 39 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h43m15s

Julian Calendar 1 May 2870 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2870 BCE

JUNE 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | V | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|------|------|
| S 1 | 15 3 28 | 14858'36 | 24 8 46 | 28 8 24 | 09915 | 23 Ⅱ 24 | 7 m 39 | 27°R38 | 28°R55 | 11826 | 25°R35 | 4°R56 | 4光 0 | 18 Ω 45 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 7 25 | 15°55'50 | 7 耳 59 | 0耳16 | 1°8 | 24° 1 | 7°40 | 27 M 33 | 28 × 754 | 11°28 | 25 궁 35 | 4) (45 | 3°57 | 18°52 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 11 22 | 16°53'05 | 20°54 | 2° 5 | 2° 1 | 24°39 | 7°41 | 27°29 | 28°52 | 11°30 | 25°35 | 4°34 | 3°54 | 18°59 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 15 18 | 17°50'20 | 3 9 529 | 3°53 | 2°53 | 25°17 | 7°42 | 27°25 | 28°51 | 11°33 | 25°35 | 4°25 | 3°51 | 19° 5 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 19 15 | 18°47'37 | 15°47 | 5°39 | 3°45 | 25°54 | 7°43 | 27°20 | 28°49 | 11°35 | 25°34 | 4°19 | 3°48 | 19°12 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 23 11 | 19°44'54 | 27°51 | 7°23 | 4°36 | 26°32 | 7°44 | 27°16 | 28°47 | 11°37 | 25°34 | 4°14 | 3°44 | 19°19 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 15 27 8 | 20°42'12 | 9 Ω 45 | 9° 6 | 5°27 | 27°10 | 7°46 | 27°12 | 28°46 | 11°39 | 25°33 | 4°12 | 3°41 | 19°25 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 15 31 4 | 21°39'31 | 21°34 | 10°46 | 6°17 | 27°48 | 7°47 | 27° 7 | 28°44 | 11°41 | 25°33 | 4°D12 | 3°38 | 19°32 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 35 1 | 22°36'51 | 3 m 24 | 12°26 | 7° 6 | 28°26 | 7°49 | 27° 3 | 28°42 | 11°44 | 25°33 | 4°R12 | 3°35 | 19°39 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 38 58 | 23°34'11 | 15°19 | 14° 3 | 7°54 | 29° 4 | 7°52 | 26°58 | 28°40 | 11°46 | 25°32 | 4°12 | 3°32 | 19°45 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 42 54 | 24°31'32 | 27°26 | 15°39 | 8°42 | 29°42 | 7°54 | 26°54 | 28°39 | 11°48 | 25°32 | 4°10 | 3°28 | 19°52 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 46 51 | 25°28'55 | 9 ≏ 48 | 17°13 | 9°28 | 09520 | 7°56 | 26°49 | 28°37 | 11°50 | 25°31 | 4° 6 | 3°25 | 19°58 | n.a. | W12 |
| T 13 | 15 50 47 | 26°26'18 | 22°29 | 18°46 | 10°14 | 0°58 | 7°59 | 26°45 | 28°35 | 11°52 | 25°31 | 3°59 | 3°22 | 20° 5 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 15 54 44 | 27°23'43 | 5 M 32 | 20°16 | 10°59 | 1°36 | 8° 2 | 26°40 | 28°33 | 11°55 | 25°30 | 3°50 | 3°19 | 20°12 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 15 58 40 | 28°21'09 | 18°55 | 21°45 | 11°44 | 2°15 | 8° 5 | 26°36 | 28°31 | 11°57 | 25°30 | 3°39 | 3°16 | 20°18 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 16 2 37 | 29°18'36 | 2 ₹ 39 | 23°13 | 12°27 | 2°53 | 8° 8 | 26°31 | 28°29 | 11°59 | 25°29 | 3°27 | 3°13 | 20°25 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 634 | 0 Ⅱ 16′04 | 16°38 | 24°38 | 13° 9 | 3°31 | 8°11 | 26°27 | 28°27 | 12° 1 | 25°28 | 3°15 | 3° 9 | 20°32 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 10 30 | 1°13'34 | 0 궁 49 | 26° 2 | 13°51 | 4°10 | 8°15 | 26°22 | 28°25 | 12° 3 | 25°28 | 3° 5 | 3° 6 | 20°38 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 14 27 | 2°11'06 | 15° 6 | 27°24 | 14°31 | 4°48 | 8°18 | 26°18 | 28°23 | 12° 5 | 25°27 | 2°57 | 3° 3 | 20°45 | n.a. | W19 |
| T 20 | 16 18 23 | 3° 8'39 | 29°24 | 28°44 | 15°10 | 5°27 | 8°22 | 26°13 | 28°21 | 12° 7 | 25°27 | 2°53 | 3° 0 | 20°52 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 16 22 20 | 4° 6'14 | 13≈40 | 0ණ 2 | 15°48 | 6° 5 | 8°26 | 26° 9 | 28°19 | 12°10 | 25°26 | 2°50 | 2°57 | 20°58 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 16 26 16 | 5° 3'51 | 27°52 | 1°18 | 16°25 | 6°44 | 8°30 | 26° 5 | 28°17 | 12°12 | 25°25 | 2°49 | 2°54 | 21° 5 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 16 30 13 | 6° 1'29 | 11 米 57 | 2°32 | 17° 1 | 7°22 | 8°34 | 26° 0 | 28°14 | 12°14 | 25°25 | 2°49 | 2°50 | 21°12 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 34 9 | 6°59'10 | 25°56 | 3°45 | 17°36 | 8° 1 | 8°39 | 25°56 | 28°12 | 12°16 | 25°24 | 2°49 | 2°47 | 21°18 | n.a. | M24 |
| T 25 | 16 38 6 | 7°56'52 | 9 Ƴ 47 | 4°55 | 18° 9 | 8°40 | 8°44 | 25°51 | 28°10 | 12°18 | 25°23 | 2°46 | 2°44 | 21°25 | n.a. | T 25 |
| W26 | 16 42 3 | 8°54'36 | 23°30 | 6° 2 | 18°41 | 9°19 | 8°48 | 25°47 | 28° 8 | 12°20 | 25°22 | 2°41 | 2°41 | 21°32 | n.a. | W26 |
| T 27 | 16 45 59 | 9°52'22 | 7 8 3 | 7° 8 | 19°11 | 9°58 | 8°53 | 25°43 | 28° 6 | 12°22 | 25°22 | 2°33 | 2°38 | 21°38 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 49 56 | 10°50'10 | 20°26 | 8°11 | 19°40 | 10°37 | 8°58 | 25°39 | 28° 3 | 12°24 | 25°21 | 2°22 | 2°34 | 21°45 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 53 52 | 11°47'59 | 3 Ⅱ 37 | 9°11 | 20° 8 | 11°16 | 9° 4 | 25°34 | 28° 1 | 12°26 | 25°20 | 2°10 | 2°31 | 21°52 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 16 57 49 | 12 II 45'51 | 16 II 33 | 109 9 | 20934 | 119555 | 9 m , 9 | 25 M 30 | 27 × 759 | 12 8 28 | 25 궁 19 | 1 米 57 | 2 ∺ 28 | 21 Ω 58 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h43m13s

JULY 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| \f | В | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------|--------|---------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 17 1 45 | 13 Ⅱ 43'44 | 29∏14 | 1199 4 | 20959 | 12934 | 9 m 15 | 25°R26 | 27°R57 | 12830 | 25°R18 | 1°R45 | 2) 25 | 22 N 5 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 5 42 | 14°41'38 | 119540 | 11°56 | 21°21 | 13°13 | 9°21 | 25 M 22 | 27 .7 54 | 12°32 | 25 궁 17 | 1) (35 | 2°22 | 22°11 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 9 39 | 15°39'35 | 23°51 | 12°45 | 21°42 | 13°52 | 9°26 | 25°18 | 27°52 | 12°34 | 25°17 | 1°27 | 2°19 | 22°18 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 13 35 | 16°37'33 | 5 Ω 51 | 13°30 | 22° 2 | 14°31 | 9°32 | 25°14 | 27°50 | 12°36 | 25°16 | 1°22 | 2°15 | 22°25 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 17 32 | 17°35'32 | 17°43 | 14°12 | 22°19 | 15°11 | 9°39 | 25°10 | 27°47 | 12°38 | 25°15 | 1°19 | 2°12 | 22°31 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 21 28 | 18°33'33 | 29°30 | 14°50 | 22°35 | 15°50 | 9°45 | 25° 6 | 27°45 | 12°40 | 25°14 | 1°D18 | 2° 9 | 22°38 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 25 25 | 19°31'36 | 11 M p19 | 15°24 | 22°48 | 16°29 | 9°52 | 25° 2 | 27°43 | 12°41 | 25°13 | 1°18 | 2° 6 | 22°45 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 29 21 | 20°29'40 | 23°13 | 15°54 | 22°59 | 17° 9 | 9°58 | 24°58 | 27°40 | 12°43 | 25°12 | 1°R18 | 2° 3 | 22°51 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 33 18 | 21°27'46 | 5 ≏ 20 | 16°19 | 23° 9 | 17°48 | 10° 5 | 24°54 | 27°38 | 12°45 | 25°11 | 1°18 | 2° 0 | 22°58 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 37 14 | 22°25'54 | 17°43 | 16°39 | 23°16 | 18°28 | 10°12 | 24°51 | 27°35 | 12°47 | 25°10 | 1°15 | 1°56 | 23° 5 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 41 11 | 23°24'03 | 0 M 28 | 16°54 | 23°21 | 19° 7 | 10°19 | 24°47 | 27°33 | 12°49 | 25° 9 | 1°10 | 1°53 | 23°11 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 45 7 | 24°22'14 | 13°37 | 17° 4 | 23°24 | 19°47 | 10°26 | 24°43 | 27°31 | 12°50 | 25° 8 | 1° 2 | 1°50 | 23°18 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 49 4 | 25°20'27 | 27°12 | 17°R 9 | 23°R24 | 20°27 | 10°33 | 24°40 | 27°28 | 12°52 | 25° 7 | 0°53 | 1°47 | 23°25 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 53 1 | 26°18'42 | 11711 | 17° 7 | 23°22 | 21° 7 | 10°41 | 24°36 | 27°26 | 12°54 | 25° 6 | 0°43 | 1°44 | 23°31 | n.a. | S 14 |
| M15 | 17 56 57 | 27°16'59 | 25°31 | 16°59 | 23°18 | 21°46 | 10°48 | 24°33 | 27°23 | 12°56 | 25° 5 | 0°33 | 1°40 | 23°38 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 0 54 | 28°15'18 | 10 ට 6 | 16°45 | 23°11 | 22°26 | 10°56 | 24°30 | 27°21 | 12°57 | 25° 4 | 0°24 | 1°37 | 23°45 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 4 50 | 29°13'39 | 24°48 | 16°25 | 23° 2 | 23° 6 | 11° 4 | 24°26 | 27°19 | 12°59 | 25° 3 | 0°17 | 1°34 | 23°51 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 8 47 | 09512'02 | 9≈31 | 15°58 | 22°51 | 23°46 | 11°12 | 24°23 | 27°16 | 13° 1 | 25° 2 | 0°13 | 1°31 | 23°58 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 12 43 | 1°10'27 | 24° 7 | 15°24 | 22°37 | 24°26 | 11°20 | 24°20 | 27°14 | 13° 2 | 25° 1 | 0°D12 | 1°28 | 24° 5 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 16 40 | 2° 8'55 | 8 ∺ 33 | 14°44 | 22°21 | 25° 6 | 11°28 | 24°17 | 27°11 | 13° 4 | 25° 0 | 0°12 | 1°25 | 24°11 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 20 36 | 3° 7'25 | 22°45 | 13°59 | 22° 3 | 25°46 | 11°37 | 24°14 | 27° 9 | 13° 6 | 24°59 | 0°13 | 1°21 | 24°18 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 24 33 | 4° 5'57 | 6 Υ 42 | 13° 8 | 21°42 | 26°26 | 11°45 | 24°11 | 27° 7 | 13° 7 | 24°57 | 0°R13 | 1°18 | 24°24 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 28 30 | 5° 4'32 | 20°24 | 12°13 | 21°19 | 27° 7 | 11°54 | 24° 8 | 27° 4 | 13° 9 | 24°56 | 0°12 | 1°15 | 24°31 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 32 26 | 6° 3'09 | 3 8 52 | 11°14 | 20°55 | 27°47 | 12° 3 | 24° 5 | 27° 2 | 13°10 | 24°55 | 0° 9 | 1°12 | 24°38 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 36 23 | 7° 1'49 | 17° 6 | 10°12 | 20°28 | 28°27 | 12°11 | 24° 3 | 27° 0 | 13°12 | 24°54 | 0° 3 | 1° 9 | 24°44 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 40 19 | 8° 0'31 | 0 Ⅱ 8 | 9° 9 | 19°59 | 29° 8 | 12°20 | 24° 0 | 26°57 | 13°13 | 24°53 | 29≈55 | 1° 6 | 24°51 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 44 16 | 8°59'16 | 12°57 | 8° 7 | 19°29 | 29°48 | 12°30 | 23°58 | 26°55 | 13°15 | 24°52 | 29°47 | 1° 2 | 24°58 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 48 12 | 9°58'03 | 25°33 | 7° 6 | 18°58 | 0Ω 29 | 12°39 | 23°55 | 26°53 | 13°16 | 24°51 | 29°37 | 0°59 | 25° 4 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 52 9 | 10°56'52 | 79 58 | 6° 8 | 18°25 | 1° 9 | 12°48 | 23°53 | 26°50 | 13°17 | 24°49 | 29°28 | 0°56 | 25°11 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 56 5 | 11°55'43 | 20°11 | 5°15 | 17°51 | 1°50 | 12°57 | 23°51 | 26°48 | 13°19 | 24°48 | 29°21 | 0°53 | 25°18 | n.a. | T 30 |
| W31 | 19 0 2 | 12954'37 | 2 Ω 14 | 49528 | 179516 | 2 Ω 31 | 13 m 7 | 23 M 48 | 26 ₹ 46 | 13820 | 24 궁 47 | 29≈15 | 0 米 50 | 25 Ω 24 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h43m10s

Julian Calendar 1 July 2870 BCE == Greg. Calendar 8 June 2870 BCE

AUGUST 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | Ω | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------|----------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 19 3 58 | 13953'32 | 14 0 8 | 3°R49 | 16°R40 | 3 Ω 11 | 13 m) 17 | 23°R46 | 26°R43 | 13821 | 24°R46 | 29°R12 | 0) €46 | 25 Ω 31 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 7 55 | 14°52'30 | 25°57 | 3 9 517 | 1695 4 | 3°52 | 13°26 | 23 M .44 | 26 × 741 | 13°23 | 24 궁 45 | 29°D10 | 0°43 | 25°38 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 11 52 | 15°51'30 | 7 m 43 | 2°55 | 15°27 | 4°33 | 13°36 | 23°42 | 26°39 | 13°24 | 24°44 | 29≈11 | 0°40 | 25°44 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 15 48 | 16°50'31 | 19°30 | 2°43 | 14°51 | 5°14 | 13°46 | 23°41 | 26°37 | 13°25 | 24°42 | 29°12 | 0°37 | 25°51 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 19 45 | 17°49'35 | 1 ≏ 23 | 2°D40 | 14°15 | 5°55 | 13°56 | 23°39 | 26°35 | 13°26 | 24°41 | 29°14 | 0°34 | 25°58 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 23 41 | 18°48'41 | 13°28 | 2°47 | 13°39 | 6°36 | 14° 6 | 23°37 | 26°32 | 13°27 | 24°40 | 29°R15 | 0°31 | 26° 4 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 27 38 | 19°47'48 | 25°49 | 3° 5 | 13° 4 | 7°17 | 14°17 | 23°36 | 26°30 | 13°29 | 24°39 | 29°15 | 0°27 | 26°11 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 31 34 | 20°46'58 | 8 M .30 | 3°32 | 12°30 | 7°58 | 14°27 | 23°34 | 26°28 | 13°30 | 24°38 | 29°13 | 0°24 | 26°17 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 35 31 | 21°46'10 | 21°37 | 4° 8 | 11°57 | 8°39 | 14°37 | 23°33 | 26°26 | 13°31 | 24°36 | 29°10 | 0°21 | 26°24 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 39 27 | 22°45'24 | 5 ₹ 12 | 4°54 | 11°26 | 9°20 | 14°48 | 23°32 | 26°24 | 13°32 | 24°35 | 29° 5 | 0°18 | 26°31 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 43 24 | 23°44'40 | 19°14 | 5°47 | 10°56 | 10° 2 | 14°59 | 23°31 | 26°22 | 13°33 | 24°34 | 29° 0 | 0°15 | 26°37 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 47 20 | 24°43'58 | 3 ⋜ 42 | 6°48 | 10°27 | 10°43 | 15° 9 | 23°30 | 26°20 | 13°34 | 24°33 | 28°55 | 0°12 | 26°44 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 51 17 | 25°43'18 | 18°30 | 7°56 | 10° 1 | 11°24 | 15°20 | 23°29 | 26°18 | 13°35 | 24°32 | 28°50 | 0° 8 | 26°51 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 55 14 | 26°42'40 | 3≈31 | 9°11 | 9°37 | 12° 6 | 15°31 | 23°28 | 26°16 | 13°36 | 24°30 | 28°47 | 0° 5 | 26°57 | n.a. | W14 |
| T 15 | 19 59 10 | 27°42'05 | 18°35 | 10°30 | 9°14 | 12°47 | 15°42 | 23°27 | 26°14 | 13°36 | 24°29 | 28°45 | 0° 2 | 27° 4 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 3 7 | 28°41'31 | 3 ∺ 34 | 11°54 | 8°54 | 13°29 | 15°53 | 23°27 | 26°12 | 13°37 | 24°28 | 28°D45 | 29≈59 | 27°11 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 7 3 | 29°41'01 | 18°21 | 13°23 | 8°37 | 14°10 | 16° 4 | 23°26 | 26°10 | 13°38 | 24°27 | 28°45 | 29°56 | 27°17 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 11 0 | 0 Ω 40'32 | 2 Υ 49 | 14°54 | 8°21 | 14°52 | 16°15 | 23°26 | 26° 8 | 13°39 | 24°25 | 28°47 | 29°52 | 27°24 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 14 56 | 1°40'06 | 16°56 | 16°29 | 8° 8 | 15°34 | 16°27 | 23°25 | 26° 6 | 13°40 | 24°24 | 28°48 | 29°49 | 27°31 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 18 53 | 2°39'43 | 0 8 42 | 18° 6 | 7°58 | 16°16 | 16°38 | 23°25 | 26° 5 | 13°40 | 24°23 | 28°R49 | 29°46 | 27°37 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 22 49 | 3°39'23 | 14° 6 | 19°45 | 7°50 | 16°57 | 16°50 | 23°25 | 26° 3 | 13°41 | 24°22 | 28°49 | 29°43 | 27°44 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 26 46 | 4°39'05 | 27°10 | 21°26 | 7°44 | 17°39 | 17° 1 | 23°D25 | 26° 1 | 13°42 | 24°21 | 28°47 | 29°40 | 27°51 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 30 42 | 5°38'49 | 9∏58 | 23° 7 | 7°41 | 18°21 | 17°13 | 23°25 | 26° 0 | 13°42 | 24°20 | 28°44 | 29°37 | 27°57 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 34 39 | 6°38'36 | 22°30 | 24°50 | 7°D40 | 19° 3 | 17°24 | 23°25 | 25°58 | 13°43 | 24°18 | 28°41 | 29°33 | 28° 4 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 38 35 | 7°38'25 | 4950 | 26°33 | 7°42 | 19°45 | 17°36 | 23°25 | 25°56 | 13°44 | 24°17 | 28°37 | 29°30 | 28°10 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 42 32 | 8°38'17 | 17° 0 | 28°16 | 7°46 | 20°27 | 17°48 | 23°26 | 25°55 | 13°44 | 24°16 | 28°34 | 29°27 | 28°17 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 46 29 | 9°38'11 | 29° 1 | 0Ω 0 | 7°52 | 21° 9 | 18° 0 | 23°26 | 25°53 | 13°45 | 24°15 | 28°31 | 29°24 | 28°24 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 50 25 | 10°38'07 | 10 Ω 55 | 1°44 | 8° 0 | 21°52 | 18°12 | 23°27 | 25°52 | 13°45 | 24°14 | 28°29 | 29°21 | 28°30 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 54 22 | 11°38'05 | 22°45 | 3°28 | 8°11 | 22°34 | 18°24 | 23°27 | 25°50 | 13°45 | 24°13 | 28°D29 | 29°18 | 28°37 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 20 58 18 | 12°38'05 | 4 m /31 | 5°11 | 8°24 | 23°16 | 18°36 | 23°28 | 25°49 | 13°46 | 24°11 | 28°29 | 29°14 | 28°44 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 2 15 | 13 N 38'08 | 16 M 18 | 6 Ω 55 | 8939 | 23 N 59 | 18 M)48 | 23 M 29 | 25 ∡ ¹47 | 13 8 46 | 24 궁 10 | 28≈29 | 29≈11 | 28 Ω 50 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h43m07s

SEPTEMBER 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ф(| 并 | В | n | ß | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|--------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|--------|----------------|--------|-------|----------------|------|------|
| S 1 | 21 611 | 14 Ω 38'12 | 28Mp 7 | 8 Ω 38 | 8956 | 24₽41 | 19 m) 1 | 23M30 | 25°R46 | 13847 | 24°R 9 | 28≈30 | 29≈ 8 | 28 Ω 57 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 10 8 | 15°38'18 | 10 ♀ 3 | 10°20 | 9°15 | 25°24 | 19°13 | 23°31 | 25 × 45 | 13°47 | 24중 8 | 28°32 | 29° 5 | 29° 4 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 14 4 | 16°38'26 | 22° 8 | 12° 2 | 9°35 | 26° 6 | 19°25 | 23°32 | 25°43 | 13°47 | 24° 7 | 28°33 | 29° 2 | 29°10 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 18 1 | 17°38'36 | 4ML27 | 13°44 | 9°58 | 26°49 | 19°38 | 23°34 | 25°42 | 13°47 | 24° 6 | 28°34 | 28°58 | 29°17 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 21 57 | 18°38'47 | 17° 5 | 15°25 | 10°23 | 27°31 | 19°50 | 23°35 | 25°41 | 13°47 | 24° 5 | 28°R34 | 28°55 | 29°24 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 25 54 | 19°39'01 | 0 才 5 | 17° 6 | 10°49 | 28°14 | 20° 3 | 23°37 | 25°40 | 13°48 | 24° 4 | 28°34 | 28°52 | 29°30 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 29 51 | 20°39'16 | 13°30 | 18°46 | 11°17 | 28°57 | 20°15 | 23°38 | 25°39 | 13°48 | 24° 3 | 28°33 | 28°49 | 29°37 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 33 47 | 21°39'33 | 27°23 | 20°26 | 11°46 | 29°40 | 20°28 | 23°40 | 25°38 | 13°48 | 24° 2 | 28°33 | 28°46 | 29°43 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 37 44 | 22°39'52 | 11 る 43 | 22° 5 | 12°17 | 0 m 22 | 20°41 | 23°42 | 25°37 | 13°48 | 24° 1 | 28°32 | 28°43 | 29°50 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 41 40 | 23°40'13 | 26°28 | 23°44 | 12°50 | 1° 5 | 20°53 | 23°44 | 25°36 | 13°R48 | 23°59 | 28°31 | 28°39 | 29°57 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 45 37 | 24°40'35 | 11 ≈ 30 | 25°22 | 13°24 | 1°48 | 21° 6 | 23°46 | 25°35 | 13°48 | 23°58 | 28°31 | 28°36 | 0 m 3 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 49 33 | 25°40'59 | 26°44 | 27° 0 | 13°59 | 2°31 | 21°19 | 23°48 | 25°34 | 13°48 | 23°57 | 28°D31 | 28°33 | 0°10 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 53 30 | 26°41'25 | 11 米 57 | 28°37 | 14°36 | 3°14 | 21°32 | 23°50 | 25°33 | 13°48 | 23°56 | 28°31 | 28°30 | 0°17 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 21 57 26 | 27°41'52 | 27° 2 | 0 m) 14 | 15°14 | 3°57 | 21°45 | 23°52 | 25°33 | 13°48 | 23°55 | 28°31 | 28°27 | 0°23 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 1 23 | 28°42'22 | 11 Y 48 | 1°51 | 15°53 | 4°41 | 21°58 | 23°55 | 25°32 | 13°47 | 23°55 | 28°R31 | 28°24 | 0°30 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 5 19 | 29°42'54 | 26°12 | 3°27 | 16°34 | 5°24 | 22°11 | 23°57 | 25°31 | 13°47 | 23°54 | 28°31 | 28°20 | 0°37 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 9 16 | 0 Mp 43'28 | 108 9 | 5° 2 | 17°16 | 6° 7 | 22°24 | 24° 0 | 25°31 | 13°47 | 23°53 | 28°31 | 28°17 | 0°43 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 13 13 | 1°44'04 | 23°40 | 6°37 | 17°59 | 6°50 | 22°37 | 24° 2 | 25°30 | 13°47 | 23°52 | 28°31 | 28°14 | 0°50 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 17 9 | 2°44'42 | 6 Ⅱ 45 | 8°12 | 18°43 | 7°34 | 22°50 | 24° 5 | 25°30 | 13°46 | 23°51 | 28°D31 | 28°11 | 0°57 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 21 6 | 3°45'23 | 19°29 | 9°47 | 19°28 | 8°17 | 23° 3 | 24° 8 | 25°29 | 13°46 | 23°50 | 28°31 | 28° 8 | 1° 3 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 25 2 | 4°46'05 | 1953 | 11°21 | 20°14 | 9° 1 | 23°16 | 24°11 | 25°29 | 13°46 | 23°49 | 28°31 | 28° 4 | 1°10 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 28 59 | 5°46'49 | 14° 4 | 12°55 | 21° 1 | 9°44 | 23°29 | 24°14 | 25°28 | 13°45 | 23°48 | 28°32 | 28° 1 | 1°17 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 32 55 | 6°47'35 | 26° 3 | 14°29 | 21°49 | 10°28 | 23°43 | 24°17 | 25°28 | 13°45 | 23°47 | 28°33 | 27°58 | 1°23 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 36 52 | 7°48'23 | 7 Ω 55 | 16° 2 | 22°37 | 11°12 | 23°56 | 24°20 | 25°28 | 13°44 | 23°47 | 28°34 | 27°55 | 1°30 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 40 48 | 8°49'12 | 19°44 | 17°35 | 23°27 | 11°55 | 24° 9 | 24°24 | 25°28 | 13°44 | 23°46 | 28°34 | 27°52 | 1°36 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 44 45 | 9°50'03 | 1 m 31 | 19° 8 | 24°18 | 12°39 | 24°23 | 24°27 | 25°27 | 13°43 | 23°45 | 28°R34 | 27°49 | 1°43 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 48 41 | 10°50'56 | 13°18 | 20°40 | 25° 9 | 13°23 | 24°36 | 24°31 | 25°27 | 13°43 | 23°44 | 28°34 | 27°45 | 1°50 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 52 38 | 11°51'50 | 25° 9 | 22°13 | 26° 1 | 14° 7 | 24°49 | 24°34 | 25°27 | 13°42 | 23°43 | 28°33 | 27°42 | 1°56 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 56 35 | 12°52'45 | 7 ♀ 5 | 23°45 | 26°54 | 14°51 | 25° 3 | 24°38 | 25°D27 | 13°42 | 23°43 | 28°31 | 27°39 | 2° 3 | n.a. | S 29 |
| M30 | 23 0 31 | 13 m 53'42 | 19 ♀ 9 | 25 Mp 16 | 279547 | 15 m 35 | 25 m 16 | 24 M 42 | 25 × 127 | 13841 | 23 궁 42 | 28≈28 | 27≈36 | 2 Mp 10 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h43m05s

Julian Calendar 1 Sept. 2870 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2870 BCE

OCTOBER 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | N. | ß | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|----------------|--------|-------|----------------|------|------|
| T 1 | 23 4 28 | 14 m 54'40 | 1 M 21 | 26Mp48 | 289541 | 16 TD 19 | 25 m 30 | 24M46 | 25 × 127 | 13°R40 | 23°R41 | 28°R26 | 27≈33 | 2 Mp 16 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 8 24 | 15°55'39 | 13°46 | 28°19 | 29°36 | 17° 3 | 25°43 | 24°50 | 25°28 | 13840 | 23 중 41 | 28≈23 | 27°29 | 2°23 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 12 21 | 16°56'40 | 26°25 | 29°50 | 0⋒32 | 17°47 | 25°57 | 24°54 | 25°28 | 13°39 | 23°40 | 28°21 | 27°26 | 2°30 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 23 16 17 | 17°57'41 | 9 ₹ 21 | 1 ≏ 21 | 1°28 | 18°31 | 26°10 | 24°58 | 25°28 | 13°38 | 23°39 | 28°20 | 27°23 | 2°36 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 23 20 14 | 18°58'44 | 22°38 | 2°51 | 2°25 | 19°15 | 26°24 | 25° 2 | 25°28 | 13°37 | 23°39 | 28°D20 | 27°20 | 2°43 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 23 24 10 | 19°59'47 | 6 ප 18 | 4°22 | 3°22 | 19°59 | 26°37 | 25° 6 | 25°29 | 13°36 | 23°38 | 28°21 | 27°17 | 2°50 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 23 28 7 | 21° 0'51 | 20°22 | 5°51 | 4°20 | 20°44 | 26°51 | 25°11 | 25°29 | 13°36 | 23°38 | 28°22 | 27°14 | 2°56 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 23 32 4 | 22° 1'56 | 4≈49 | 7°21 | 5°18 | 21°28 | 27° 4 | 25°15 | 25°30 | 13°35 | 23°37 | 28°24 | 27°10 | 3° 3 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 36 0 | 23° 3'02 | 19°36 | 8°50 | 6°17 | 22°12 | 27°18 | 25°19 | 25°30 | 13°34 | 23°36 | 28°25 | 27° 7 | 3°10 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 39 57 | 24° 4'09 | 4) (39 | 10°18 | 7°16 | 22°57 | 27°32 | 25°24 | 25°31 | 13°33 | 23°36 | 28°R25 | 27° 4 | 3°16 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 23 43 53 | 25° 5'17 | 19°49 | 11°46 | 8°16 | 23°41 | 27°45 | 25°29 | 25°31 | 13°32 | 23°35 | 28°24 | 27° 1 | 3°23 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 23 47 50 | 26° 6'26 | 4 Ƴ 56 | 13°13 | 9°16 | 24°26 | 27°59 | 25°34 | 25°32 | 13°31 | 23°35 | 28°21 | 26°58 | 3°29 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 23 51 46 | 27° 7'35 | 19°52 | 14°40 | 10°17 | 25°10 | 28°12 | 25°38 | 25°33 | 13°30 | 23°35 | 28°17 | 26°55 | 3°36 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 55 43 | 28° 8'46 | 4827 | 16° 5 | 11°18 | 25°55 | 28°26 | 25°43 | 25°33 | 13°29 | 23°34 | 28°12 | 26°51 | 3°43 | n.a. | M14 |
| T 15 | 23 59 40 | 29° 9'58 | 18°37 | 17°30 | 12°20 | 26°40 | 28°40 | 25°48 | 25°34 | 13°28 | 23°34 | 28° 8 | 26°48 | 3°49 | n.a. | T 15 |
| W16 | 0 3 36 | 0 ჲ 11'11 | 2 Ⅱ 19 | 18°54 | 13°22 | 27°25 | 28°53 | 25°53 | 25°35 | 13°26 | 23°33 | 28° 4 | 26°45 | 3°56 | n.a. | W16 |
| T 17 | 0 7 33 | 1°12'25 | 15°32 | 20°16 | 14°25 | 28° 9 | 29° 7 | 25°58 | 25°36 | 13°25 | 23°33 | 28° 1 | 26°42 | 4° 3 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 0 11 29 | 2°13'40 | 28°19 | 21°36 | 15°27 | 28°54 | 29°20 | 26° 3 | 25°37 | 13°24 | 23°33 | 28°D 0 | 26°39 | 4° 9 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 15 26 | 3°14'57 | 109644 | 22°55 | 16°31 | 29°39 | 29°34 | 26° 9 | 25°38 | 13°23 | 23°32 | 28° 0 | 26°35 | 4°16 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 0 19 22 | 4°16'14 | 22°52 | 24°11 | 17°34 | 0 ჲ 24 | 29°48 | 26°14 | 25°39 | 13°22 | 23°32 | 28° 1 | 26°32 | 4°23 | n.a. | S 20 |
| M21 | 0 23 19 | 5°17'32 | 4Ω47 | 25°25 | 18°38 | 1° 9 | 0 ॒ 1 | 26°19 | 25°40 | 13°20 | 23°32 | 28° 3 | 26°29 | 4°29 | n.a. | M21 |
| T 22 | 0 27 15 | 6°18'51 | 16°36 | 26°37 | 19°42 | 1°54 | 0°15 | 26°25 | 25°41 | 13°19 | 23°32 | 28° 5 | 26°26 | 4°36 | n.a. | T 22 |
| W23 | 0 31 12 | 7°20'11 | 28°22 | 27°44 | 20°47 | 2°39 | 0°28 | 26°30 | 25°43 | 13°18 | 23°31 | 28°R 5 | 26°23 | 4°43 | n.a. | W23 |
| T 24 | 0 35 9 | 8°21'31 | 10 m 9 | 28°48 | 21°52 | 3°24 | 0°42 | 26°36 | 25°44 | 13°17 | 23°31 | 28° 5 | 26°20 | 4°49 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 39 5 | 9°22'52 | 22° 0 | 29°48 | 22°57 | 4° 9 | 0°56 | 26°42 | 25°45 | 13°15 | 23°31 | 28° 2 | 26°16 | 4°56 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 43 2 | 10°24'13 | 3 ≏ 58 | 0 M .42 | 24° 3 | 4°54 | 1° 9 | 26°47 | 25°46 | 13°14 | 23°31 | 27°57 | 26°13 | 5° 3 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 46 58 | 11°25'35 | 16° 5 | 1°30 | 25° 8 | 5°40 | 1°23 | 26°53 | 25°48 | 13°13 | 23°31 | 27°50 | 26°10 | 5° 9 | n.a. | S 27 |
| M28 | 0 50 55 | 12°26'58 | 28°22 | 2°11 | 26°14 | 6°25 | 1°36 | 26°59 | 25°49 | 13°11 | 23°31 | 27°41 | 26° 7 | 5°16 | n.a. | M28 |
| T 29 | 0 54 51 | 13°28'20 | 10 M 50 | 2°45 | 27°21 | 7°10 | 1°50 | 27° 5 | 25°51 | 13°10 | 23°31 | 27°32 | 26° 4 | 5°22 | n.a. | T 29 |
| W30 | 0 58 48 | 14°29'43 | 23°29 | 3°11 | 28°27 | 7°56 | 2° 3 | 27°11 | 25°52 | 13° 8 | 23°30 | 27°23 | 26° 0 | 5°29 | n.a. | W30 |
| T 31 | 1 2 45 | 15 ≏ 31'06 | 6 ₹ 20 | 3 M 27 | 29 Ω 34 | 8 ≏ 41 | 2 ≏ 17 | 27 M 17 | 25 × 754 | 138 7 | 23°D30 | 27≈16 | 25≈57 | 5 m /36 | n.a. | T 31 |

 $Delta\ T = 19h43m02s$

NOVEMBER 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | n | v | Ç | o k | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------|-----------------------|----------------|-------------------------|----------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 1 641 | 16 ≏ 32'28 | 19 × 24 | 3°R33 | 0 m 41 | 9 ჲ 26 | 2 ₽ 30 | 27 M 23 | 25 × 756 | 13°R 5 | 23 云 30 | 27°R10 | 25≈54 | 5 M 42 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 1 10 38 | 17°33'51 | 2 3 42 | 3M28 | 1°48 | 10°12 | 2°43 | 27°29 | 25°57 | 138 4 | 23°30 | 27≈ 7 | 25°51 | 5°49 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 1 14 34 | 18°35'14 | 16°16 | 3°11 | 2°56 | 10°57 | 2°57 | 27°35 | 25°59 | 13° 2 | 23°31 | 27°D 6 | 25°48 | 5°56 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 1 18 31 | 19°36'36 | 0≈ 6 | 2°43 | 4° 3 | 11°43 | 3°10 | 27°41 | 26° 1 | 13° 1 | 23°31 | 27° 6 | 25°45 | 6° 2 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 1 22 27 | 20°37'58 | 14°14 | 2° 3 | 5°11 | 12°28 | 3°24 | 27°47 | 26° 3 | 12°59 | 23°31 | 27° 7 | 25°41 | 6° 9 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 1 26 24 | 21°39'20 | 28°39 | 1°12 | 6°19 | 13°14 | 3°37 | 27°54 | 26° 5 | 12°58 | 23°31 | 27°R 8 | 25°38 | 6°16 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 1 30 21 | 22°40'41 | 13 米 18 28° 7 | 0°11 29 ჲ 1 | 7°27 | 14° 0 | 3°50 4° 3 | 28° 0 | 26° 6 26° 8 | 12°56 | 23°31 23°31 | 27° 6 27° 3 | 25°35 | 6°22 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 S 9 | 1 34 17 1 38 14 | 23°42'02 24°43'23 | 12^{8} | 29 32 1 27°45 | 8°36 9°45 | 14°45 15°31 | 4° 17 | 28° 6 28°13 | 26° 8 26°10 | 12°55 12°53 | 23°31 | 26°57 | 25°32 25°29 | 6°29 6°36 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 10 | 1 42 10 | 25°44'43 | 27°44 | 26°25 | 10°53 | 16°17 | 4°30 | 28°19 | 26°12 | 12°51 | 23°32 | 26°48 | 25°26 | 6°42 | n.a. | S 10 |
| M11 | 1 46 7 | 26°46'03 | 12816 | 25° 3 23°43 | 12° 2 13°11 | 17° 3 | 4°43 | 28°26 | 26°15 | 12°50 | 23°32 | 26°38 | 25°22 | 6°49 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 1 50 3 1 54 0 | 27°47'24 28°48'44 | 26°27 10 Ⅲ 13 | 23°43 22°27 | 13°11 14°21 | 17°49 18°34 | 4°56 5° 9 | 28°32 28°39 | 26°17 26°19 | 12°48 12°47 | 23°32 23°32 | 26°28 26°19 | 25°19 25°16 | 6°56 7°2 | n.a. n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 1 57 57 | 29°50'03 | 23°32 | 21°18 | 15°30 | 19°20 | 5°22 | 28°46 | 26°21 | 12°47 | 23°33 | 26°11 | 25°13 | 7° 9 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 2 1 53 | 0ML51'23 | 6925 | 20°15 | 16°40 | 20° 6 | 5°35 | 28°52 | 26°23 | 12°43 | 23°33 | 26° 5 | 25°10 | 7°15 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 2 5 50 | 1°52'43 | 18°54 | 19°22 | 17°50 | 20°52 | 5°48 | 28°59 | 26°26 | 12°42 | 23°33 | 26° 2 | 25° 6 | 7°22 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 2 9 46 | 2°54'02 | 1 Ω 4 | 18°38 | 19° 0 | 21°38 | 6° 1 | 29° 6 | 26°28 | 12°40 | 23°34 | 26°D 1 | 25° 3 | 7°29 | n.a. | S 17 |
| M18 | 2 13 43 | 3°55'21 | 13° 1 | 18° 5 | 20°10 | 22°24 | 6°14 | 29°13 | 26°30 | 12°38 | 23°34 | 26° 2 | 25° 0 | 7°35 | n.a. | M18 |
| T 19 | 2 17 39 | 4°56'40 | 24°50 | 17°41 | 21°20 | 23°10 | 6°27 | 29°19 | 26°33 | 12°37 | 23°35 | 26°R 2 | 24°57 | 7°42 | n.a. | T 19 |
| W20 | 2 21 36 | 5°57'58 | 6 m 36 | 17°27 | 22°30 | 23°57 | 6°40 | 29°26 | 26°35 | 12°35 | 23°35 | 26° 1 | 24°54 | 7°49 | n.a. | W20 |
| T 21 | 2 25 32 | 6°59'16 | 18°25 | 17°D23 | 23°40 | 24°43 | 6°52 | 29°33 | 26°38 | 12°33 | 23°36 | 25°59 | 24°51 | 7°55 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 2 29 29 | 8° 0'33 | 0₽20 | 17°27 | 24°51 | 25°29 | 7° 5 | 29°40 | 26°40 | 12°32 | 23°36 | 25°54 | 24°47 | 8° 2 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 2 33 26 | 9° 1'50 | 12°26 | 17°39 | 26° 2 | 26°15 | 7°18 | 29°47 | 26°43 | 12°30 | 23°37 | 25°46 | 24°44 | 8° 9 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 2 37 22 | 10° 3'06 | 24°45 | 17°58 | 27°12 | 27° 1 | 7°30 | 29°54 | 26°45 | 12°28 | 23°37 | 25°35 | 24°41 | 8°15 | n.a. | S 24 |
| M25 | 2 41 19 | 11° 4'22 | 7 M ₁8 | 18°24 | 28°23 | 27°48 | 7°43 | 0 × 1 | 26°48 | 12°26 | 23°38 | 25°22 | 24°38 | 8°22 | n.a. | M25 |
| T 26 | 2 45 15 | 12° 5'36 | 20° 4 | 18°56 | 29°34 | 28°34 | 7°55 | 0° 8 | 26°50 | 12°25 | 23°38 | 25° 9 | 24°35 | 8°29 | n.a. | T 26 |
| W27 | 2 49 12 | 13° 6'50 | 3 × 7 5 | 19°34 | 0 Ω 45 | 29°20 | 8° 7 | 0°15 | 26°53 | 12°23 | 23°39 | 24°55 | 24°32 | 8°35 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 2 53 8 2 57 5 | 14° 8'03 15° 9'15 | 16°17 29°40 | 20°16 21° 4 | 1°56 3° 7 | 0M 7 0°53 | 8°20 8°32 | 0°22 0°29 | 26°56 26°59 | 12°21 12°20 | 23°39 23°40 | 24°43 24°34 | 24°28 24°25 | 8°42 8°49 | n.a. | T 28 F 29 |
| S 30 | 3 1 2 | 16 ML 10'25 | 13 七 13 | 21° 4 21 2 55 | ა / 4 Ω 19 | 1 M .39 | 8°32 8 Ω 44 | 0°29 | 26°39 27 ×7 1 | 12818 | 23-40 23 -3 41 | 24*34 24 ≈ 28 | 24°23 24 ≈ 22 | 8°49 8 m 55 | n.a. n.a. | S 30 |
| 5 50 | J 1 Z | 101161023 | 15015 | 21==33 | +==19 | 111639 | 0==44 | 07.50 | 2/ > 1 | 12010 | 23 U +1 | 24~~20 | 2 1 ~~22 | CCANO | 11.a. | 3 30 |

Delta T = 19h43m00s

Julian Calendar 1 Nov. 2870 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2870 BCE

DECEMBER 2870 BCE (-2869) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ď | 4 | ħ | Ж | ¥ | В | ₽. | u | Ç | ę k | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 3 4 58 | 17 M 11'35 | 26 පි 54 | 22 £ 50 | 5 ₾ 30 | 2 M 26 | 8 ჲ 56 | 0 , 743 | 27 ⋌ 7 4 | 12°R16 | 23 る 42 | 24°R24 | 24≈19 | 9Mm, 2 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 8 55 | 18°12'42 | 10≈45 | 23°48 | 6°41 | 3°12 | 9° 8 | 0°50 | 27° 7 | 12 8 15 | 23°42 | 24≈23 | 24°16 | 9° 9 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 12 51 | 19°13'49 | 24°45 | 24°49 | 7°53 | 3°59 | 9°20 | 0°58 | 27°10 | 12°13 | 23°43 | 24°23 | 24°12 | 9°15 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 16 48 | 20°14'54 | 8 ∺ 53 | 25°52 | 9° 4 | 4°45 | 9°32 | 1° 5 | 27°13 | 12°11 | 23°44 | 24°23 | 24° 9 | 9°22 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 20 44 | 21°15'57 | 23° 9 | 26°58 | 10°16 | 5°32 | 9°44 | 1°12 | 27°16 | 12° 9 | 23°45 | 24°20 | 24° 6 | 9°28 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 24 41 | 22°16'59 | 7 Υ 31 | 28° 7 | 11°28 | 6°18 | 9°56 | 1°19 | 27°19 | 12° 8 | 23°45 | 24°16 | 24° 3 | 9°35 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 28 38 | 23°17'59 | 21°55 | 29°17 | 12°39 | 7° 5 | 10° 8 | 1°26 | 27°22 | 12° 6 | 23°46 | 24° 8 | 24° 0 | 9°42 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 32 34 | 24°18'58 | 6 8 16 | 0 M 29 | 13°51 | 7°51 | 10°19 | 1°34 | 27°25 | 12° 4 | 23°47 | 23°58 | 23°57 | 9°48 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 36 31 | 25°19'56 | 20°28 | 1°43 | 15° 3 | 8°38 | 10°31 | 1°41 | 27°28 | 12° 3 | 23°48 | 23°45 | 23°53 | 9°55 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 40 27 | 26°20'52 | 4 Ⅱ 24 | 2°59 | 16°15 | 9°24 | 10°42 | 1°48 | 27°31 | 12° 1 | 23°49 | 23°32 | 23°50 | 10° 2 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 44 24 | 27°21'47 | 18° 2 | 4°16 | 17°27 | 10°11 | 10°54 | 1°55 | 27°34 | 12° 0 | 23°50 | 23°20 | 23°47 | 10° 8 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 48 20 | 28°22'40 | 19917 | 5°34 | 18°39 | 10°58 | 11° 5 | 2° 3 | 27°37 | 11°58 | 23°51 | 23°10 | 23°44 | 10°15 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 52 17 | 29°23'33 | 14° 9 | 6°54 | 19°51 | 11°44 | 11°16 | 2°10 | 27°40 | 11°56 | 23°52 | 23° 2 | 23°41 | 10°22 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 56 14 | 0 ≯ 24'24 | 26°39 | 8°15 | 21° 3 | 12°31 | 11°28 | 2°17 | 27°43 | 11°55 | 23°53 | 22°57 | 23°38 | 10°28 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 4 0 10 | 1°25'13 | 8 N 52 | 9°37 | 22°15 | 13°18 | 11°39 | 2°24 | 27°46 | 11°53 | 23°54 | 22°55 | 23°34 | 10°35 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 4 7 | 2°26'02 | 20°51 | 11° 0 | 23°28 | 14° 5 | 11°50 | 2°32 | 27°49 | 11°52 | 23°55 | 22°D54 | 23°31 | 10°42 | n.a. | M16 |
| T 17 | 4 8 3 | 3°26'49 | 2 Mp 41 | 12°25 | 24°40 | 14°51 | 12° 0 | 2°39 | 27°53 | 11°50 | 23°56 | 22°R54 | 23°28 | 10°48 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 12 0 | 4°27'34 | 14°29 | 13°50 | 25°52 | 15°38 | 12°11 | 2°46 | 27°56 | 11°48 | 23°57 | 22°54 | 23°25 | 10°55 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 15 56 | 5°28'19 | 26°19 | 15°16 | 27° 5 | 16°25 | 12°22 | 2°53 | 27°59 | 11°47 | 23°58 | 22°52 | 23°22 | 11° 2 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 19 53 | 6°29'01 | 8 亞 18 | 16°43 | 28°17 | 17°12 | 12°33 | 3° 1 | 28° 2 | 11°45 | 23°59 | 22°48 | 23°18 | 11° 8 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 23 49 | 7°29'43 | 20°29 | 18°12 | 29°29 | 17°58 | 12°43 | 3° 8 | 28° 6 | 11°44 | 24° 0 | 22°41 | 23°15 | 11°15 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 27 46 | 8°30'23 | 2M 55 | 19°41 | 0 M .42 | 18°45 | 12°53 | 3°15 | 28° 9 | 11°42 | 24° 1 | 22°31 | 23°12 | 11°22 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 31 43 | 9°31'01 | 15°40 | 21°11 | 1°54 | 19°32 | 13° 4 | 3°23 | 28°12 | 11°41 | 24° 2 | 22°20 | 23° 9 | 11°28 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 35 39 | 10°31'38 | 28°44 | 22°42 | 3° 7 | 20°19 | 13°14 | 3°30 | 28°15 | 11°39 | 24° 3 | 22° 7 | 23° 6 | 11°35 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 39 36 | 11°32'13 | 12 ×7 5 | 24°13 | 4°19 | 21° 6 | 13°24 | 3°37 | 28°19 | 11°38 | 24° 4 | 21°55 | 23° 3 | 11°42 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 43 32 | 12°32'46 | 25°42 | 25°46 | 5°32 | 21°53 | 13°34 | 3°44 | 28°22 | 11°37 | 24° 6 | 21°44 | 22°59 | 11°48 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 47 29 | 13°33'18 | 9 궁 30 | 27°20 | 6°45 | 22°39 | 13°44 | 3°51 | 28°25 | 11°35 | 24° 7 | 21°35 | 22°56 | 11°55 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 51 25 | 14°33'47 | 23°28 | 28°54 | 7°57 | 23°26 | 13°54 | 3°59 | 28°29 | 11°34 | 24° 8 | 21°29 | 22°53 | 12° 2 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 55 22 | 15°34'14 | 7≈31 | 0 ₮ 30 | 9°10 | 24°13 | 14° 3 | 4° 6 | 28°32 | 11°32 | 24° 9 | 21°26 | 22°50 | 12° 8 | n.a. | S 29 |
| M30 | 4 59 19 | 16°34'39 | 21°36 | 2° 6 | 10°23 | 25° 0 | 14°13 | 4°13 | 28°35 | 11°31 | 24°10 | 21°D25 | 22°47 | 12°15 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 3 15 | 17 ×7 35'02 | 5 ∺ 43 | 3 , 743 | 11 M 35 | 25 M 47 | 14 ≏ 22 | 4 ₹ 20 | 28 × 39 | 11830 | 24 궁 12 | 21≈26 | 22≈44 | 12 M 22 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h42m57s

JANUARY 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | Š, | Day |
|------|---------|--------------------|------------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|-----------------|------|------|
| W 1 | 5 7 12 | 18 ∡ ³35'22 | 19) (49 | 5 ₹ 22 | 12 M 48 | 26M34 | 14 ≏ 32 | 4 ₹ 27 | 28 √ 42 | 11°R29 | 24 궁 13 | 21°R26 | 22≈40 | 12 M)28 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 11 8 | 19°35'40 | 3 Υ 54 | 7° 1 | 14° 1 | 27°21 | 14°41 | 4°34 | 28°46 | 11827 | 24°14 | 21≈25 | 22°37 | 12°35 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 15 5 | 20°35'56 | 17°57 | 8°41 | 15°13 | 28° 8 | 14°50 | 4°42 | 28°49 | 11°26 | 24°15 | 21°22 | 22°34 | 12°41 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 19 1 | 21°36'09 | 1856 | 10°22 | 16°26 | 28°54 | 14°59 | 4°49 | 28°52 | 11°25 | 24°17 | 21°16 | 22°31 | 12°48 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 22 58 | 22°36'21 | 15°49 | 12° 4 | 17°39 | 29°41 | 15° 8 | 4°56 | 28°56 | 11°24 | 24°18 | 21° 9 | 22°28 | 12°55 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 26 54 | 23°36'30 | 29°33 | 13°47 | 18°51 | 0 , ₹28 | 15°17 | 5° 3 | 28°59 | 11°22 | 24°19 | 20°59 | 22°24 | 13° 1 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 5 30 51 | 24°36'37 | 13 II 5 | 15°31 | 20° 4 | 1°15 | 15°25 | 5°10 | 29° 3 | 11°21 | 24°21 | 20°49 | 22°21 | 13° 8 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 5 34 48 | 25°36'42 | 26°21 | 17°17 | 21°17 | 2° 2 | 15°34 | 5°17 | 29° 6 | 11°20 | 24°22 | 20°39 | 22°18 | 13°15 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 5 38 44 | 26°36'44 | 9921 | 19° 3 | 22°30 | 2°49 | 15°42 | 5°24 | 29°10 | 11°19 | 24°23 | 20°31 | 22°15 | 13°21 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 5 42 41 | 27°36'45 | 22° 3 | 20°50 | 23°43 | 3°36 | 15°50 | 5°31 | 29°13 | 11°18 | 24°25 | 20°25 | 22°12 | 13°28 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 5 46 37 | 28°36'44 | $4\Omega 28$ | 22°38 | 24°55 | 4°23 | 15°58 | 5°37 | 29°17 | 11°17 | 24°26 | 20°21 | 22° 9 | 13°35 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 5 50 34 | 29°36'40 | 16°38 | 24°28 | 26° 8 | 5°10 | 16° 6 | 5°44 | 29°20 | 11°16 | 24°27 | 20°D20 | 22° 5 | 13°41 | n.a. | S 12 |
| M13 | 5 54 30 | 0 궁 36'35 | 28°37 | 26°18 | 27°21 | 5°56 | 16°14 | 5°51 | 29°23 | 11°15 | 24°29 | 20°20 | 22° 2 | 13°48 | n.a. | M13 |
| T 14 | 5 58 27 | 1°36'28 | 10 m 28 | 28°10 | 28°34 | 6°43 | 16°22 | 5°58 | 29°27 | 11°14 | 24°30 | 20°21 | 21°59 | 13°55 | n.a. | T 14 |
| W15 | 6 2 23 | 2°36'18 | 22°17 | 0중 2 | 29°47 | 7°30 | 16°29 | 6° 5 | 29°30 | 11°13 | 24°32 | 20°23 | 21°56 | 14° 1 | n.a. | W15 |
| T 16 | 6 6 20 | 3°36'07 | 4 º 8 | 1°56 | 1 才 0 | 8°17 | 16°37 | 6°12 | 29°34 | 11°12 | 24°33 | 20°R23 | 21°53 | 14° 8 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 6 10 17 | 4°35'54 | 16° 7 | 3°51 | 2°13 | 9° 4 | 16°44 | 6°18 | 29°37 | 11°11 | 24°35 | 20°22 | 21°50 | 14°15 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 6 14 13 | 5°35'39 | 28°19 | 5°46 | 3°25 | 9°51 | 16°51 | 6°25 | 29°41 | 11°10 | 24°36 | 20°20 | 21°46 | 14°21 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 6 18 10 | 6°35'22 | 10 M .48 | 7°43 | 4°38 | 10°38 | 16°58 | 6°32 | 29°44 | 11° 9 | 24°37 | 20°15 | 21°43 | 14°28 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 22 6 | 7°35'03 | 23°37 | 9°40 | 5°51 | 11°24 | 17° 5 | 6°38 | 29°47 | 11° 9 | 24°39 | 20° 9 | 21°40 | 14°35 | n.a. | M20 |
| T 21 | 6 26 3 | 8°34'42 | 6 ₹ 50 | 11°38 | 7° 4 | 12°11 | 17°12 | 6°45 | 29°51 | 11°8 | 24°40 | 20° 2 | 21°37 | 14°41 | n.a. | T 21 |
| W22 | 6 29 59 | 9°34'19 | 20°24 | 13°37 | 8°17 | 12°58 | 17°18 | 6°51 | 29°54 | 11° 7 | 24°42 | 19°55 | 21°34 | 14°48 | n.a. | W22 |
| T 23 | 6 33 56 | 10°33'54 | 4 る 20 | 15°36 | 9°30 | 13°45 | 17°25 | 6°58 | 29°58 | 11° 6 | 24°43 | 19°49 | 21°30 | 14°55 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 6 37 52 | 11°33'27 | 18°32 | 17°35 | 10°43 | 14°32 | 17°31 | 7° 4 | 0ਰ 1 | 11° 6 | 24°45 | 19°44 | 21°27 | 15° 1 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 6 41 49 | 12°32'57 | 2≈56 | 19°35 | 11°56 | 15°18 | 17°37 | 7°11 | 0° 4 | 11° 5 | 24°46 | 19°41 | 21°24 | 15° 8 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 6 45 45 | 13°32'25 | 17°26 | 21°34 | 13° 9 | 16° 5 | 17°43 | 7°17 | 0° 8 | 11° 5 | 24°48 | 19°D40 | 21°21 | 15°15 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 49 42 | 14°31'51 | 1 ∺ 56 | 23°33 | 14°22 | 16°52 | 17°49 | 7°23 | 0°11 | 11° 4 | 24°49 | 19°40 | 21°18 | 15°21 | n.a. | M27 |
| T 28 | 6 53 39 | 15°31'14 | 16°22 | 25°31 | 15°35 | 17°39 | 17°54 | 7°30 | 0°14 | 11° 3 | 24°51 | 19°42 | 21°15 | 15°28 | n.a. | T 28 |
| W29 | 6 57 35 | 16°30'34 | 0 Υ 41 | 27°28 | 16°48 | 18°25 | 18° 0 | 7°36 | 0°18 | 11° 3 | 24°52 | 19°43 | 21°11 | 15°35 | n.a. | W29 |
| T 30 | 7 1 32 | 17°29'52 | 14°50 | 29°24 | 18° 1 | 19°12 | 18° 5 | 7°42 | 0°21 | 11° 2 | 24°54 | 19°R44 | 21° 8 | 15°41 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 5 28 | 18 ට 29'07 | 28 Ƴ 47 | 1≈18 | 19 .7 14 | 19 .7 59 | 18 ≏ 10 | 7 .₹ 48 | 0 る 24 | 118 2 | 24 궁 55 | 19 ≈ 44 | 21≈ 5 | 15 M 48 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h42m55s

Julian Calendar 1 Jan. 2869 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2870 BCE

FEBRUARY 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ф | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)γ(| ¥ | В | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|-----------------|----------------|-------|-----------------|------|------|
| S 1 | 7 9 25 | 19 පි 28'20 | 12832 | 3≈10 | 20 х 27 | 20 х 45 | 18 ≏ 15 | 7 ₹ 754 | 0 궁 28 | 11°R 2 | 24 ප් 57 | 19°R42 | 21≈ 2 | 15 M 55 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 13 21 | 20°27'30 | 26° 4 | 4°59 | 21°40 | 21°32 | 18°20 | 8° 0 | 0°31 | 118 1 | 24°58 | 19 ≈ 39 | 20°59 | 16° 1 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 17 18 | 21°26'38 | 9Ⅱ23 | 6°45 | 22°53 | 22°19 | 18°25 | 8° 6 | 0°34 | 11° 1 | 25° 0 | 19°35 | 20°55 | 16° 8 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 21 14 | 22°25'43 | 22°29 | 8°27 | 24° 6 | 23° 5 | 18°29 | 8°12 | 0°38 | 11° 0 | 25° 1 | 19°30 | 20°52 | 16°15 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 25 11 | 23°24'46 | 59522 | 10° 6 | 25°18 | 23°52 | 18°33 | 8°18 | 0°41 | 11° 0 | 25° 3 | 19°26 | 20°49 | 16°21 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 29 7 | 24°23'47 | 18° 1 | 11°40 | 26°31 | 24°38 | 18°37 | 8°24 | 0°44 | 11° 0 | 25° 4 | 19°22 | 20°46 | 16°28 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 33 4 | 25°22'45 | $0\Omega 27$ | 13°10 | 27°44 | 25°25 | 18°41 | 8°30 | 0°47 | 11° 0 | 25° 6 | 19°20 | 20°43 | 16°35 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 37 1 | 26°21'41 | 12°41 | 14°35 | 28°57 | 26°12 | 18°45 | 8°35 | 0°50 | 10°59 | 25° 7 | 19°19 | 20°40 | 16°41 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 40 57 | 27°20'35 | 24°45 | 15°54 | 0 ට 10 | 26°58 | 18°49 | 8°41 | 0°54 | 10°59 | 25° 9 | 19°D19 | 20°36 | 16°48 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 44 54 | 28°19'27 | 6 M p40 | 17° 8 | 1°23 | 27°45 | 18°52 | 8°46 | 0°57 | 10°59 | 25°10 | 19°20 | 20°33 | 16°55 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 48 50 | 29°18'17 | 18°31 | 18°16 | 2°36 | 28°31 | 18°55 | 8°52 | 1° 0 | 10°59 | 25°12 | 19°21 | 20°30 | 17° 1 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 52 47 | 0≈17'04 | 0 ჲ 20 | 19°18 | 3°49 | 29°17 | 18°58 | 8°57 | 1° 3 | 10°59 | 25°13 | 19°23 | 20°27 | 17° 8 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 56 43 | 1°15'50 | 12°11 | 20°13 | 5° 2 | 0중 4 | 19° 1 | 9° 3 | 1° 6 | 10°D59 | 25°15 | 19°24 | 20°24 | 17°15 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 8 0 40 | 2°14'34 | 24°10 | 21° 2 | 6°15 | 0°50 | 19° 4 | 9° 8 | 1° 9 | 10°59 | 25°16 | 19°25 | 20°21 | 17°21 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 4 36 | 3°13'15 | 6 M 21 | 21°45 | 7°28 | 1°36 | 19° 7 | 9°13 | 1°12 | 10°59 | 25°18 | 19°R25 | 20°17 | 17°28 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 8 33 | 4°11'55 | 18°48 | 22°21 | 8°41 | 2°23 | 19° 9 | 9°19 | 1°15 | 10°59 | 25°19 | 19°25 | 20°14 | 17°34 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 12 29 | 5°10'34 | 1 ∡ 36 | 22°50 | 9°54 | 3° 9 | 19°11 | 9°24 | 1°18 | 10°59 | 25°21 | 19°23 | 20°11 | 17°41 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 16 26 | 6° 9'10 | 14°47 | 23°13 | 11° 7 | 3°55 | 19°13 | 9°29 | 1°21 | 10°59 | 25°22 | 19°22 | 20° 8 | 17°48 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 20 22 | 7° 7'44 | 28°25 | 23°29 | 12°21 | 4°42 | 19°15 | 9°34 | 1°24 | 11° 0 | 25°24 | 19°20 | 20° 5 | 17°54 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 24 19 | 8° 6'17 | 12 る 27 | 23°39 | 13°34 | 5°28 | 19°16 | 9°39 | 1°27 | 11° 0 | 25°25 | 19°19 | 20° 1 | 18° 1 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 28 16 | 9° 4'48 | 26°51 | 23°R42 | 14°47 | 6°14 | 19°18 | 9°44 | 1°30 | 11° 0 | 25°27 | 19°18 | 19°58 | 18° 8 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 32 12 | 10° 3'16 | 11 ≈ 33 | 23°38 | 16° 0 | 7° 0 | 19°19 | 9°48 | 1°33 | 11° 0 | 25°28 | 19°17 | 19°55 | 18°14 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 36 9 | 11° 1'42 | 26°26 | 23°29 | 17°13 | 7°46 | 19°20 | 9°53 | 1°36 | 11° 1 | 25°30 | 19°D17 | 19°52 | 18°21 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 40 5 | 12° 0'06 | 11 米 21 | 23°14 | 18°26 | 8°32 | 19°21 | 9°58 | 1°39 | 11° 1 | 25°31 | 19°17 | 19°49 | 18°28 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 44 2 | 12°58'28 | 26°12 | 22°54 | 19°39 | 9°18 | 19°22 | 10° 2 | 1°41 | 11° 1 | 25°32 | 19°18 | 19°46 | 18°34 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 47 58 | 13°56'48 | 10 Y 51 | 22°29 | 20°52 | 10° 4 | 19°22 | 10° 7 | 1°44 | 11° 2 | 25°34 | 19°19 | 19°42 | 18°41 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 51 55 | 14°55'05 | 25°14 | 21°59 | 22° 5 | 10°50 | 19°23 | 10°11 | 1°47 | 11° 2 | 25°35 | 19°19 | 19°39 | 18°48 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 55 51 | 15°53'20 | 9817 | 21°26 | 23°18 | 1 <u>1</u> °36 | 19°R23 | 10°16 | 1°49 | 11° 3 | 2 <u>5</u> °37 | 19°19 | 19°36 | 18°54 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 8 59 48 | 16≈51'33 | 238 0 | 20≈50 | 24 궁 31 | 12 る 22 | 19 ≏ 23 | 10 ₹ 20 | 1 る 52 | 118 3 | 25 云 38 | 19°R19 | 19≈33 | 19 m , 1 | n.a. | S 29 |

Delta T = 19h42m52s

MARCH 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ₽. | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|----------------|-------|----------------|-----------------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 9 3 44 | 17≈49'43 | 6Д23 | 20°R11 | 25 궁 44 | 13る 8 | 19°R22 | 10 × 24 | 1 る 55 | 118 4 | 25 る 40 | 19°R19 | 19 ≈ 30 | 19 m) 8 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 741 | 18°47'52 | 19°27 | 19≈31 | 26°57 | 13°54 | 19 ₽ 22 | 10°28 | 1°57 | 11° 4 | 25°41 | 19 ≈ 19 | 19°27 | 19°14 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 11 38 | 19°45'58 | 29915 | 18°50 | 28°10 | 14°39 | 19°21 | 10°32 | 2° 0 | 11° 5 | 25°42 | 19°D19 | 19°23 | 19°21 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 15 34 | 20°44'02 | 14°48 | 18° 9 | 29°23 | 15°25 | 19°20 | 10°36 | 2° 3 | 11° 5 | 25°44 | 19°19 | 19°20 | 19°28 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 19 31 | 21°42'04 | 27° 9 | 17°28 | 0≈36 | 16°11 | 19°19 | 10°40 | 2° 5 | 11° 6 | 25°45 | 19°19 | 19°17 | 19°34 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 23 27 | 22°40'04 | 9 Ω 20 | 16°49 | 1°49 | 16°56 | 19°18 | 10°44 | 2° 8 | 11° 7 | 25°47 | 19°19 | 19°14 | 19°41 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 27 24 | 23°38'02 | 21°22 | 16°11 | 3° 2 | 17°42 | 19°17 | 10°48 | 2°10 | 11° 8 | 25°48 | 19°R19 | 19°11 | 19°48 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 31 20 | 24°35'58 | 3 m 18 | 15°36 | 4°15 | 18°28 | 19°15 | 10°51 | 2°12 | 11°8 | 25°49 | 19°19 | 19° 7 | 19°54 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 35 17 | 25°33'53 | 15° 9 | 15° 5 | 5°29 | 19°13 | 19°13 | 10°55 | 2°15 | 11° 9 | 25°51 | 19°19 | 19° 4 | 20° 1 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 39 13 | 26°31'46 | 26°58 | 14°36 | 6°42 | 19°59 | 19°12 | 10°58 | 2°17 | 11°10 | 25°52 | 19°18 | 19° 1 | 20° 8 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 43 10 | 27°29'37 | 8 ≏ 48 | 14°12 | 7°55 | 20°44 | 19° 9 | 11° 2 | 2°19 | 11°11 | 25°53 | 19°17 | 18°58 | 20°14 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 47 6 | 28°27'26 | 20°42 | 13°52 | 9° 8 | 21°29 | 19° 7 | 11° 5 | 2°22 | 11°12 | 25°55 | 19°16 | 18°55 | 20°21 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 51 3 | 29°25'14 | 2 M .42 | 13°36 | 10°21 | 22°15 | 19° 5 | 11° 8 | 2°24 | 11°13 | 25°56 | 19°15 | 18°52 | 20°28 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 54 59 | 0₩23'01 | 14°52 | 13°25 | 11°34 | 23° 0 | 19° 2 | 11°11 | 2°26 | 11°14 | 25°57 | 19°14 | 18°48 | 20°34 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 58 56 | 1°20'46 | 27°18 | 13°19 | 12°47 | 23°45 | 18°59 | 11°14 | 2°28 | 11°15 | 25°58 | 19°D13 | 18°45 | 20°41 | n.a. | S 15 |
| M16 | 10 2 53 | 2°18'30 | 10 ∡ 2 | 13°D17 | 14° 0 | 24°31 | 18°56 | 11°17 | 2°30 | 11°16 | 26° 0 | 19°13 | 18°42 | 20°48 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 6 49 | 3°16'12 | 23° 8 | 13°20 | 15°14 | 25°16 | 18°53 | 11°20 | 2°32 | 11°17 | 26° 1 | 19°14 | 18°39 | 20°54 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 10 46 | 4°13'54 | 6 පි 40 | 13°28 | 16°27 | 26° 1 | 18°50 | 11°23 | 2°34 | 11°18 | 26° 2 | 19°15 | 18°36 | 21° 1 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 14 42 | 5°11'34 | 20°37 | 13°40 | 17°40 | 26°46 | 18°46 | 11°26 | 2°36 | 11°19 | 26° 3 | 19°16 | 18°33 | 21° 8 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 18 39 | 6° 9'12 | 5≈ 1 | 13°57 | 18°53 | 27°31 | 18°42 | 11°28 | 2°38 | 11°20 | 26° 5 | 19°17 | 18°29 | 21°14 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 22 35 | 7° 6'50 | 19°47 | 14°19 | 20° 6 | 28°16 | 18°39 | 11°31 | 2°40 | 11°21 | 26° 6 | 19°R17 | 18°26 | 21°21 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 26 32 | 8° 4'26 | 4) 50 | 14°45 | 21°19 | 29° 1 | 18°34 | 11°33 | 2°42 | 11°22 | 26° 7 | 19°17 | 18°23 | 21°28 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 30 28 | 9° 2'00 | 20° 0 | 15°15 | 22°33 | 29°46 | 18°30 | 11°35 | 2°44 | 11°23 | 26° 8 | 19°16 | 18°20 | 21°34 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 34 25 | 9°59'33 | 5 Ƴ 9 | 15°49 | 23°46 | 0≈30 | 18°26 | 11°37 | 2°46 | 11°25 | 26° 9 | 19°13 | 18°17 | 21°41 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 38 22 | 10°57'04 | 20° 7 | 16°27 | 24°59 | 1°15 | 18°21 | 11°40 | 2°48 | 11°26 | 26°11 | 19°11 | 18°13 | 21°48 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 42 18 | 11°54'34 | 4847 | 17° 9 | 26°12 | 2° 0 | 18°17 | 11°42 | 2°49 | 11°27 | 26°12 | 19° 8 | 18°10 | 21°54 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 46 15 | 12°52'02 | 19° 2 | 17°54 | 27°25 | 2°45 | 18°12 | 11°44 | 2°51 | 11°28 | 26°13 | 19° 5 | 18° 7 | 22° 1 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 50 11 | 13°49'29 | 2 Ⅱ 51 | 18°43 | 28°39 | 3°29 | 18° 7 | 11°45 | 2°53 | 11°30 | 26°14 | 19° 4 | 18° 4 | 22° 8 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 54 8 | 14°46'54 | 16°15 | 19°36 | 29°52 | 4°14 | 18° 2 | 11°47 | 2°54 | 11°31 | 26°15 | 19°D 4 | 18° 1 | 22°14 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 58 4 | 15°44'18 | 29°14 | 20°32 | 1) 5 | 4°58 | 17°56 | 11°49 | <u>2°56</u> | 11°33 | 26°16 | 19° 4 | 17°58 | 22°21 | n.a. | M30 |
| T 31 | 11 2 1 | 16 ∺ 41'40 | 11953 | 21≈31 | 2) 18 | 5≈43 | 17 ≏ 51 | 11 ×7 50 | 2 ප 57 | 11834 | 26 궁 17 | 19 ≈ 6 | 17≈54 | 22 Mp 28 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h42m50s

Julian Calendar 1 March 2869 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2869 BCE

APRIL 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ф | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|-------|----------------|-----------------|---------------|-------|----------------|---------------|-------|----------------|------|------|
| W 1 | 11 5 57 | 17) (39'00 | 249915 | 22≈33 | 3 ∺ 31 | 6≈27 | 17°R46 | 11 × 752 | 2 る 59 | 11835 | 26 궁 18 | 19 ≈ 7 | 17≈51 | 22 Mg 35 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 9 54 | 18°36'20 | 6 Ω 24 | 23°38 | 4°45 | 7°11 | 17 ≏ 40 | 11°53 | 3° 0 | 11°37 | 26°19 | 19° 9 | 17°48 | 22°41 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 13 51 | 19°33'38 | 18°24 | 24°47 | 5°58 | 7°56 | 17°34 | 11°54 | 3° 1 | 11°38 | 26°20 | 19°R 9 | 17°45 | 22°48 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 17 47 | 20°30'54 | 0 m)17 | 25°58 | 7°11 | 8°40 | 17°28 | 11°55 | 3° 3 | 11°40 | 26°21 | 19° 9 | 17°42 | 22°55 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 21 44 | 21°28'10 | 12° 7 | 27°12 | 8°24 | 9°24 | 17°22 | 11°57 | 3° 4 | 11°42 | 26°22 | 19° 7 | 17°38 | 23° 1 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 25 40 | 22°25'24 | 23°56 | 28°29 | 9°38 | 10° 8 | 17°16 | 11°57 | 3° 5 | 11°43 | 26°23 | 19° 3 | 17°35 | 23° 8 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 29 37 | 23°22'37 | 5 ≏ 47 | 29°49 | 10°51 | 10°52 | 17°10 | 11°58 | 3° 6 | 11°45 | 26°24 | 18°58 | 17°32 | 23°15 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 33 33 | 24°19'50 | 17°40 | 1) 11 | 12° 4 | 11°36 | 17° 3 | 11°59 | 3° 7 | 11°46 | 26°25 | 18°52 | 17°29 | 23°21 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 37 30 | 25°17'01 | 29°38 | 2°36 | 13°18 | 12°20 | 16°57 | 12° 0 | 3° 9 | 11°48 | 26°26 | 18°45 | 17°26 | 23°28 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 41 26 | 26°14'12 | 11 M .44 | 4° 4 | 14°31 | 13° 4 | 16°50 | 12° 0 | 3°10 | 11°50 | 26°26 | 18°39 | 17°23 | 23°35 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 45 23 | 27°11'22 | 23°59 | 5°34 | 15°44 | 13°47 | 16°43 | 12° 1 | 3°11 | 11°51 | 26°27 | 18°34 | 17°19 | 23°41 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 49 20 | 28° 8'32 | 6 ₹ 26 | 7° 7 | 16°57 | 14°31 | 16°37 | 12° 1 | 3°12 | 11°53 | 26°28 | 18°30 | 17°16 | 23°48 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 53 16 | 29° 5'41 | 19° 9 | 8°42 | 18°11 | 15°15 | 16°30 | 12° 1 | 3°12 | 11°55 | 26°29 | 18°28 | 17°13 | 23°55 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 57 13 | 0 Υ 2'50 | 2 ਰ 11 | 10°21 | 19°24 | 15°58 | 16°23 | 12° 2 | 3°13 | 11°56 | 26°30 | 18°D28 | 17°10 | 24° 1 | n.a. | T 14 |
| W15 | 12 1 9 | 0°59'58 | 15°35 | 12° 1 | 20°38 | 16°42 | 16°16 | 12°R 2 | 3°14 | 11°58 | 26°31 | 18°28 | 17° 7 | 24° 8 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 5 6 | 1°57'06 | 29°24 | 13°44 | 21°51 | 17°26 | 16° 8 | 12° 2 | 3°15 | 12° 0 | 26°31 | 18°30 | 17° 4 | 24°15 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 9 2 | 2°54'13 | 13 ≈ 38 | 15°30 | 23° 4 | 18° 9 | 16° 1 | 12° 2 | 3°16 | 12° 2 | 26°32 | 18°R30 | 17° 0 | 24°21 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 12 59 | 3°51'20 | 28°15 | 17°18 | 24°18 | 18°52 | 15°54 | 12° 1 | 3°16 | 12° 4 | 26°33 | 18°30 | 16°57 | 24°28 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 16 55 | 4°48'27 | 13 米 13 | 19° 9 | 25°31 | 19°36 | 15°47 | 12° 1 | 3°17 | 12° 5 | 26°33 | 18°28 | 16°54 | 24°35 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 20 52 | 5°45'33 | 28°23 | 21° 2 | 26°45 | 20°19 | 15°39 | 12° 1 | 3°17 | 12° 7 | 26°34 | 18°24 | 16°51 | 24°41 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 24 49 | 6°42'38 | 13 Y 36 | 22°57 | 27°58 | 21° 2 | 15°32 | 12° 0 | 3°18 | 12° 9 | 26°35 | 18°18 | 16°48 | 24°48 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 28 45 | 7°39'43 | 28°43 | 24°55 | 29°11 | 21°45 | 15°24 | 11°59 | 3°18 | 12°11 | 26°35 | 18°11 | 16°44 | 24°55 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 32 42 | 8°36'48 | 13 8 33 | 26°55 | 0 Υ 25 | 22°28 | 15°17 | 11°59 | 3°19 | 12°13 | 26°36 | 18° 3 | 16°41 | 25° 1 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 36 38 | 9°33'52 | 27°58 | 28°56 | 1°38 | 23°11 | 15° 9 | 11°58 | 3°19 | 12°15 | 26°37 | 17°57 | 16°38 | 25° 8 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 40 35 | 10°30'55 | 11 II 56 | 1 Υ 0 | 2°52 | 23°54 | 15° 2 | 11°57 | 3°19 | 12°17 | 26°37 | 17°52 | 16°35 | 25°15 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 44 31 | 11°27'58 | 25°24 | 3° 5 | 4° 5 | 24°37 | 14°54 | 11°56 | 3°20 | 12°19 | 26°38 | 17°49 | 16°32 | 25°21 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 48 28 | 12°25'00 | 8925 | 5°12 | 5°19 | 25°19 | 14°46 | 11°55 | 3°20 | 12°21 | 26°38 | 17°D47 | 16°29 | 25°28 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 52 25 | 13°22'01 | 21° 2 | 7°21 | 6°32 | 26° 2 | 14°39 | 11°54 | 3°20 | 12°23 | 26°39 | 17°47 | 16°25 | 25°35 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 56 21 | 14°19'02 | 3 Ω 21 | 9°30 | 7°46 | 26°45 | 14°31 | 11°52 | 3°20 | 12°25 | 26°39 | 17°48 | 16°22 | 25°41 | n.a. | W29 |
| T 30 | 13 0 18 | 15 Y 16'03 | 15 Ω 25 | 11 Y 40 | 8 Ƴ 59 | 27≈27 | 14 ≏ 23 | 11 ~ 51 | 3 る 20 | 12827 | 26 궁 40 | 17°R49 | 16≈19 | 25 m 48 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h42m47s

MAY 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | u | U | Ç | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 13 4 14 | 16 Y 13'02 | 27 Ω 19 | 13 Y 51 | 10 Y 13 | 28≈10 | 14°R16 | 11°R49 | 3°R20 | 12829 | 26 궁 40 | 17°R48 | 16≈16 | 25 m 55 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 8 11 | 17°10'02 | 9 m , 9 | 16° 1 | 11°26 | 28°52 | 14 ♀ 8 | 11 .7 48 | 3 云 20 | 12°31 | 26°41 | 17 ≈ 46 | 16°13 | 26° 1 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 12 7 | 18° 7'01 | 20°57 | 18°12 | 12°40 | 29°34 | 14° 1 | 11°46 | 3°20 | 12°33 | 26°41 | 17°41 | 16°10 | 26° 8 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 16 4 | 19° 4'00 | 2 ≏ 47 | 20°23 | 13°53 | 0) 17 | 13°53 | 11°45 | 3°20 | 12°35 | 26°41 | 17°34 | 16° 6 | 26°15 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 13 20 0 | 20° 0'59 | 14°41 | 22°33 | 15° 7 | 0°59 | 13°45 | 11°43 | 3°20 | 12°37 | 26°42 | 17°25 | 16° 3 | 26°21 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 13 23 57 | 20°57'58 | 26°41 | 24°42 | 16°21 | 1°41 | 13°38 | 11°41 | 3°20 | 12°39 | 26°42 | 17°14 | 16° 0 | 26°28 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 13 27 54 | 21°54'57 | 8M49 | 26°50 | 17°34 | 2°23 | 13°30 | 11°39 | 3°20 | 12°41 | 26°42 | 17° 2 | 15°57 | 26°35 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 13 31 50 | 22°51'56 | 21° 4 | 28°57 | 18°48 | 3° 5 | 13°23 | 11°37 | 3°19 | 12°43 | 26°43 | 16°51 | 15°54 | 26°41 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 13 35 47 | 23°48'56 | 3 ₹ 29 | 18 3 | 20° 1 | 3°47 | 13°15 | 11°34 | 3°19 | 12°45 | 26°43 | 16°41 | 15°50 | 26°48 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 13 39 43 | 24°45'56 | 16° 6 | 3° 7 | 21°15 | 4°29 | 13° 8 | 11°32 | 3°18 | 12°48 | 26°43 | 16°34 | 15°47 | 26°55 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 43 40 | 25°42'56 | 28°55 | 5°10 | 22°29 | 5°10 | 13° 1 | 11°30 | 3°18 | 12°50 | 26°43 | 16°28 | 15°44 | 27° 2 | n.a. | M11 |
| T 12 | 13 47 36 | 26°39'56 | 11 る 59 | 7°11 | 23°42 | 5°52 | 12°53 | 11°27 | 3°18 | 12°52 | 26°44 | 16°25 | 15°41 | 27° 8 | n.a. | T 12 |
| W13 | 13 51 33 | 27°36'58 | 25°20 | 9°10 | 24°56 | 6°34 | 12°46 | 11°25 | 3°17 | 12°54 | 26°44 | 16°D25 | 15°38 | 27°15 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 13 55 30 13 59 26 | 28°33'59 29°31'01 | 9 ≈ 1 23° 4 | 11° 7 13° 3 | 26°10 27°24 | 7°15 | 12°39 12°32 | 11°22 11°19 | 3°16 3°16 | 12°56 12°58 | 26°44 26°44 | 16°R25 16°25 | 15°35 15°31 | 27°22 27°28 | n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 13 39 26 | 0 8 28'04 | 7) 27 | 13° 3 | 28°37 | 7°57 8°38 | 12°32 12°25 | 11°19 11°17 | 3°15 | 12°58 13° 1 | 26°44 26°44 | 16°23 | 15°28 | 27°35 | n.a. n.a. | S 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | п.а. | |
| S 17 | 14 7 19 | 1°25'08 | 22° 9 | 16°48 | 29°51 | 9°19 | 12°18 | 11°14 | 3°14 | 13° 3 | 26°44 | 16°20 | 15°25 | 27°42 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 11 16 | 2°22'12 | 7 Υ 6 | 18°38 | 18 5 | 10° 0 | 12°11 | 11°11 | 3°14 | 13° 5 | 26°44 | 16°14 | 15°22 | 27°48 | n.a. | M18 |
| T 19 W20 | 14 15 12 | 3°19'16 4°16'22 | 22° 8 7 8 8 | 20°26 22°12 | 2°19 3°33 | 10°41 11°22 | 12° 5 11°58 | 11° 8 11° 5 | 3°13 3°12 | 13° 7 13° 9 | 26°44 26°R44 | 16° 5 15°55 | 15°19 15°15 | 27°55 28° 2 | n.a. | T 19 W20 |
| T 21 | 14 19 9 14 23 6 | 5°13'27 | 21°55 | 23°56 | 4°46 | 11°22 12° 3 | 11°58 | 11° 3 | 3°12 | 13° 12 | 26°K44 | 15°55 | 15°13 | 28° 2 | n.a. n.a. | T 21 |
| F 22 | 14 27 2 | 6°10'34 | 6 Ⅱ 21 | 25°38 | 6° 0 | 12°44 | 11°45 | 10°58 | 3°10 | 13°14 | 26°44 | 15°34 | 15° 9 | 28°15 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 30 59 | 7° 7'41 | 20°21 | 27°18 | 7°14 | 13°25 | 11°39 | 10°55 | 3° 9 | 13°16 | 26°44 | 15°25 | 15° 6 | 28°22 | n.a. | S 23 |
| | | | - | | | | | | 20.0 | | | | | - | | |
| S 24 M25 | 14 34 55 14 38 52 | 8° 4'48 9° 1'55 | 3 9 53 16°57 | 28°56 0 Ⅲ 33 | 8°28 9°42 | 14° 6 14°46 | 11°33 11°27 | 10°52 10°48 | 3° 8 3° 7 | 13°18 13°20 | 26°44 26°44 | 15°19 15°16 | 15° 3 15° 0 | 28°28 28°35 | n.a. | S 24 M25 |
| T 26 | 14 36 32 | 9°59'03 | 29°36 | о <u>щ</u> 33 2° 7 | 10°56 | 15°27 | 11°21 | 10°45 | 3° 6 | 13°23 | 26°44 | 15°15 | 14°56 | 28°42 | n.a. n.a. | T 26 |
| W27 | 14 46 45 | 10°56'12 | $11\Omega_{55}$ | 3°39 | 12°10 | 16° 7 | 11°15 | 10°41 | 3° 5 | 13°25 | 26°44 | 15°14 | 14°53 | 28°48 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 50 42 | 11°53'20 | 23°59 | 5°10 | 13°23 | 16°48 | 11° 9 | 10°38 | 3° 4 | 13°27 | 26°44 | 15°14 | 14°50 | 28°55 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 14 54 38 | 12°50'30 | 5 m 53 | 6°38 | 14°37 | 17°28 | 11° 4 | 10°34 | 3° 2 | 13°29 | 26°44 | 15°13 | 14°47 | 29° 2 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 14 58 35 | 13°47'40 | 17°42 | 8° 5 | 15°51 | 18° 8 | 10°58 | 10°30 | 3° 1 | 13°32 | 26°43 | 15°10 | 14°44 | 29° 9 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 15 231 | 14844'50 | 29 m 32 | 9Ⅱ29 | 17 8 5 | 18 ¥ 48 | 10 ≏ 53 | 10 ₹ 26 | 3ට 0 | 13 8 34 | 26 පි 43 | 15≈ 5 | 14≈41 | 29 m)15 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h42m45s

Julian Calendar 1 May 2869 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2869 BCE

JUNE 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 15 6 28 | 15842'01 | 11 ≏ 25 | 10耳51 | 18 8 19 | 19) 28 | 10°R48 | 10°R22 | 2°R58 | 13 8 36 | 26°R43 | 14°R56 | 14≈37 | 29 m 22 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 10 24 | 16°39'13 | 23°25 | 12°12 | 19°33 | 20° 8 | 10 ≏ 43 | 10 × 19 | 2 る 57 | 13°38 | 26 궁 43 | 14≈46 | 14°34 | 29°29 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 14 21 | 17°36'26 | 5 M 34 | 13°30 | 20°47 | 20°48 | 10°38 | 10°15 | 2°55 | 13°40 | 26°42 | 14°33 | 14°31 | 29°35 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 18 18 | 18°33'40 | 17°53 | 14°46 | 22° 1 | 21°28 | 10°34 | 10°11 | 2°54 | 13°43 | 26°42 | 14°20 | 14°28 | 29°42 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 22 14 | 19°30'54 | 0 ∡ 123 | 15°59 | 23°15 | 22° 7 | 10°29 | 10° 7 | 2°52 | 13°45 | 26°42 | 14° 7 | 14°25 | 29°49 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 26 11 | 20°28'10 | 13° 4 | 17°11 | 24°29 | 22°47 | 10°25 | 10° 2 | 2°51 | 13°47 | 26°41 | 13°55 | 14°21 | 29°55 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 30 7 | 21°25'28 | 25°57 | 18°20 | 25°43 | 23°26 | 10°21 | 9°58 | 2°49 | 13°49 | 26°41 | 13°46 | 14°18 | 0 ♀ 2 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 34 4 | 22°22'46 | 9 ろ 0 | 19°26 | 26°57 | 24° 6 | 10°17 | 9°54 | 2°48 | 13°52 | 26°40 | 13°40 | 14°15 | 0° 9 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 38 0 | 23°20'06 | 22°15 | 20°30 | 28°11 | 24°45 | 10°13 | 9°50 | 2°46 | 13°54 | 26°40 | 13°36 | 14°12 | 0°15 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 41 57 | 24°17'27 | 5 ≈ 43 | 21°31 | 29°26 | 25°24 | 10° 9 | 9°46 | 2°44 | 13°56 | 26°40 | 13°35 | 14° 9 | 0°22 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 45 54 | 25°14'50 | 19°25 | 22°30 | 0 Ⅱ 40 | 26° 3 | 10° 6 | 9°41 | 2°43 | 13°58 | 26°39 | 13°35 | 14° 6 | 0°29 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 49 50 | 26°12'14 | 3 ∺ 22 | 23°25 | 1°54 | 26°42 | 10° 2 | 9°37 | 2°41 | 14° 0 | 26°39 | 13°35 | 14° 2 | 0°35 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 53 47 | 27° 9'40 | 17°33 | 24°18 | 3° 8 | 27°21 | 9°59 | 9°33 | 2°39 | 14° 3 | 26°38 | 13°34 | 13°59 | 0°42 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 57 43 | 28° 7'07 | 1 Y 58 | 25° 7 | 4°22 | 28° 0 | 9°56 | 9°28 | 2°37 | 14° 5 | 26°38 | 13°30 | 13°56 | 0°49 | n.a. | S 14 |
| M15 | 16 1 40 | 29° 4'36 | 16°34 | 25°53 | 5°36 | 28°39 | 9°53 | 9°24 | 2°35 | 14° 7 | 26°37 | 13°24 | 13°53 | 0°55 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 5 36 | 0耳 2'06 | 1815 | 26°36 | 6°50 | 29°17 | 9°51 | 9°19 | 2°34 | 14° 9 | 26°37 | 13°16 | 13°50 | 1° 2 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 9 33 | 0°59'38 | 15°54 | 27°14 | 8° 5 | 29°56 | 9°48 | 9°15 | 2°32 | 14°11 | 26°36 | 13° 6 | 13°47 | 1° 9 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 13 29 | 1°57'12 | 0 Ⅱ 24 | 27°49 | 9°19 | 0 Υ 34 | 9°46 | 9°10 | 2°30 | 14°13 | 26°35 | 12°55 | 13°43 | 1°16 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 17 26 | 2°54'47 | 14°38 | 28°20 | 10°33 | 1°12 | 9°44 | 9° 6 | 2°28 | 14°15 | 26°35 | 12°45 | 13°40 | 1°22 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 21 23 | 3°52'23 | 28°30 | 28°46 | 11°47 | 1°50 | 9°42 | 9° 1 | 2°26 | 14°18 | 26°34 | 12°37 | 13°37 | 1°29 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 25 19 | 4°50'01 | 119558 | 29° 8 | 13° 2 | 2°29 | 9°40 | 8°57 | 2°24 | 14°20 | 26°33 | 12°31 | 13°34 | 1°36 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 29 16 | 5°47'40 | 25° 1 | 29°25 | 14°16 | 3° 6 | 9°39 | 8°52 | 2°22 | 14°22 | 26°33 | 12°27 | 13°31 | 1°42 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 33 12 | 6°45'21 | 7 Ω 41 | 29°38 | 15°30 | 3°44 | 9°37 | 8°48 | 2°20 | 14°24 | 26°32 | 12°D26 | 13°27 | 1°49 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 37 9 | 7°43'03 | 20° 1 | 29°45 | 16°44 | 4°22 | 9°36 | 8°43 | 2°17 | 14°26 | 26°31 | 12°26 | 13°24 | 1°56 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 41 5 | 8°40'46 | 2 Mp, 7 | 29°R46 | 17°59 | 5° 0 | 9°35 | 8°39 | 2°15 | 14°28 | 26°31 | 12°26 | 13°21 | 2° 2 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 45 2 | 9°38'30 | 14° 2 | 29°42 | 19°13 | 5°37 | 9°35 | 8°34 | 2°13 | 14°30 | 26°30 | 12°R26 | 13°18 | 2° 9 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 48 59 | 10°36'16 | 25°53 | 29°33 | 20°27 | 6°15 | 9°34 | 8°30 | 2°11 | 14°32 | 26°29 | 12°25 | 13°15 | 2°16 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 52 55 | 11°34'03 | 7 ≏ 44 | 29°17 | 21°42 | 6°52 | 9°34 | 8°25 | 2° 9 | 14°34 | 26°28 | 12°22 | 13°12 | 2°22 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 56 52 | 12°31'52 | 19°40 | 28°56 | 22°56 | 7°29 | 9°33 | 8°21 | 2° 7 | 14°36 | 26°28 | 12°16 | 13° 8 | 2°29 | n.a. | M29 |
| T 30 | 17 0 48 | 13 Ⅱ 29'42 | 1 M .46 | 28耳30 | 24Ⅱ10 | 8 Y 6 | 9°D33 | 8 ∡ 16 | 2 る 4 | 14 8 38 | 26 궁 27 | 12≈ 8 | 13 ≈ 5 | 2 ₾ 36 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h42m42s

JULY 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | ß | Ω | Ç | Š. | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| W 1 | 17 4 45 | 14 Ⅲ 27'33 | 14 M 3 | 27°R57 | 25Ⅲ25 | 8 Ƴ 43 | 9 ₾ 33 | 8°R12 | 2°R 2 | 14840 | 26°R26 | 11°R59 | 13 ≈ 2 | 2 ≏ 43 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 8 41 | 15°25'27 | 26°34 | 27Ⅲ20 | 26°39 | 9°20 | 9°34 | 8 才 7 | 2号 0 | 14°42 | 26 ප 25 | 11 ≈ 49 | 12°59 | 2°49 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 12 38 | 16°23'22 | 9 √ 19 | 26°37 | 27°53 | 9°57 | 9°34 | 8° 3 | 1°58 | 14°44 | 26°24 | 11°39 | 12°56 | 2°56 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 16 34 | 17°21'19 | 22°19 | 25°51 | 29° 8 | 10°33 | 9°35 | 7°58 | 1°55 | 14°46 | 26°23 | 11°30 | 12°53 | 3° 3 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 20 31 | 18°19'18 | 5 云 33 | 25° 0 | 0922 | 11°10 | 9°36 | 7°54 | 1°53 | 14°48 | 26°22 | 11°23 | 12°49 | 3° 9 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 24 28 | 19°17'19 | 18°58 | 24° 7 | 1°37 | 11°46 | 9°37 | 7°49 | 1°51 | 14°50 | 26°22 | 11°19 | 12°46 | 3°16 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 28 24 | 20°15'21 | 2≈34 | 23°12 | 2°51 | 12°22 | 9°38 | 7°45 | 1°48 | 14°52 | 26°21 | 11°17 | 12°43 | 3°23 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 32 21 | 21°13'26 | 16°19 | 22°16 | 4° 5 | 12°58 | 9°40 | 7°41 | 1°46 | 14°54 | 26°20 | 11°D17 | 12°40 | 3°29 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 36 17 | 22°11'33 | 0) 13 | 21°20 | 5°20 | 13°34 | 9°41 | 7°36 | 1°44 | 14°56 | 26°19 | 11°17 | 12°37 | 3°36 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 40 14 | 23° 9'42 | 14°14 | 20°26 | 6°34 | 14°10 | 9°43 | 7°32 | 1°41 | 14°58 | 26°18 | 11°18 | 12°33 | 3°43 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 44 10 | 24° 7'54 | 28°22 | 19°35 | 7°49 | 14°46 | 9°45 | 7°28 | 1°39 | 14°59 | 26°17 | 11°R19 | 12°30 | 3°49 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 48 7 | 25° 6'07 | 12 Y 35 | 18°47 | 9° 3 | 15°21 | 9°47 | 7°24 | 1°37 | 15° 1 | 26°16 | 11°17 | 12°27 | 3°56 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 52 3 | 26° 4'23 | 26°51 | 18° 5 | 10°18 | 15°57 | 9°50 | 7°19 | 1°34 | 15° 3 | 26°15 | 11°14 | 12°24 | 4° 3 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 56 0 | 27° 2'42 | 118 8 | 17°28 | 11°32 | 16°32 | 9°52 | 7°15 | 1°32 | 15° 5 | 26°14 | 11° 9 | 12°21 | 4°10 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 59 57 | 28° 1'02 | 25°20 | 16°59 | 12°46 | 17° 7 | 9°55 | 7°11 | 1°29 | 15° 7 | 26°13 | 11° 3 | 12°18 | 4°16 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 3 53 | 28°59'25 | 9∏24 | 16°37 | 14° 1 | 17°42 | 9°58 | 7° 7 | 1°27 | 15° 8 | 26°12 | 10°56 | 12°14 | 4°23 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 7 50 | 29°57'50 | 23°15 | 16°23 | 15°15 | 18°17 | 10° 1 | 7° 3 | 1°25 | 15°10 | 26°11 | 10°49 | 12°11 | 4°30 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 11 46 | 0956'18 | 69349 | 16°D18 | 16°30 | 18°52 | 10° 5 | 6°59 | 1°22 | 15°12 | 26°10 | 10°44 | 12° 8 | 4°36 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 15 43 | 1°54'47 | 20° 4 | 16°21 | 17°44 | 19°26 | 10° 8 | 6°55 | 1°20 | 15°13 | 26° 8 | 10°40 | 12° 5 | 4°43 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 19 39 | 2°53'18 | 2Ω 59 | 16°34 | 18°59 | 20° 1 | 10°12 | 6°51 | 1°17 | 15°15 | 26° 7 | 10°38 | 12° 2 | 4°50 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 23 36 | 3°51'51 | 15°35 | 16°56 | 20°13 | 20°35 | 10°15 | 6°48 | 1°15 | 15°17 | 26° 6 | 10°D38 | 11°59 | 4°56 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 27 32 | 4°50'26 | 27°54 | 17°27 | 21°28 | 21° 9 | 10°19 | 6°44 | 1°13 | 15°18 | 26° 5 | 10°39 | 11°55 | 5° 3 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 31 29 | 5°49'03 | 9 m 59 | 18° 6 | 22°42 | 21°43 | 10°24 | 6°40 | 1°10 | 15°20 | 26° 4 | 10°41 | 11°52 | 5°10 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 35 25 | 6°47'42 | 21°55 | 18°54 | 23°57 | 22°17 | 10°28 | 6°37 | 1°8 | 15°21 | 26° 3 | 10°43 | 11°49 | 5°17 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 39 22 | 7°46'23 | 3 ≙ 47 | 19°49 | 25°11 | 22°50 | 10°32 | 6°33 | 1° 5 | 15°23 | 26° 2 | 10°R44 | 11°46 | 5°23 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 43 19 | 8°45'05 | 15°39 | 20°52 | 26°26 | 23°24 | 10°37 | 6°30 | 1° 3 | 15°24 | 26° 1 | 10°43 | 11°43 | 5°30 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 47 15 | 9°43'50 | 27°36 | 22° 2 | 27°40 | 23°57 | 10°42 | 6°26 | 1° 1 | 15°26 | 26° 0 | 10°42 | 11°39 | 5°37 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 51 12 | 10°42'36 | 9 M 44 | 23°18 | 28°55 | 24°30 | 10°47 | 6°23 | 0°58 | 15°27 | 25°58 | 10°39 | 11°36 | 5°43 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 55 8 | 11°41'25 | 22° 5 | 24°39 | 0 Ω 9 | 25° 3 | 10°52 | 6°19 | 0°56 | 15°29 | 25°57 | 10°35 | 11°33 | 5°50 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 59 5 | 12°40'16 | 4 ₹ 43 | 26° 6 | 1°24 | 25°36 | 10°58 | 6°16 | 0°54 | 15°30 | 25°56 | 10°31 | 11°30 | 5°57 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 19 3 1 | 13939'08 | 17 , 740 | 27 Ⅲ 37 | 2 Ω 38 | 26 ℃ 9 | 11 ♀ 3 | 6 ₹ 13 | 0 궁 51 | 15 8 31 | 25 궁 55 | 10≈26 | 11≈27 | 6 ₾ 3 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h42m40s

Julian Calendar 1 July 2869 BCE == Greg. Calendar 8 June 2869 BCE

AUGUST 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | U | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 19 658 | 14938'03 | 0 궁 56 | 29П12 | 3 £ 53 | 26 Y 41 | 11 ♀ 9 | 6°R10 | 0°R49 | 15 8 33 | 25°R54 | 10°R22 | 11 ≈ 24 | 6 ₽ 10 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 19 10 54 | 15°37'00 | 14°29 | 0ഇ50 | 5° 7 | 27°13 | 11°15 | 6 √ 7 | 0 궁 47 | 15°34 | 25 る 53 | 10≈19 | 11°20 | 6°17 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 19 14 51 | 16°35'59 | 28°19 | 2°31 | 6°22 | 27°45 | 11°21 | 6° 4 | 0°44 | 15°35 | 25°51 | 10°18 | 11°17 | 6°24 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 19 18 47 | 17°35'01 | 12≈22 | 4°14 | 7°36 | 28°17 | 11°27 | 6° 1 | 0°42 | 15°37 | 25°50 | 10°D17 | 11°14 | 6°30 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 19 22 44 | 18°34'04 | 26°33 | 5°59 | 8°51 | 28°49 | 11°33 | 5°59 | 0°40 | 15°38 | 25°49 | 10°18 | 11°11 | 6°37 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 19 26 41 | 19°33'10 | 10 米 50 | 7°45 | 10° 5 | 29°20 | 11°39 | 5°56 | 0°38 | 15°39 | 25°48 | 10°19 | 11° 8 | 6°44 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 19 30 37 | 20°32'19 | 25° 8 | 9°33 | 11°19 | 29°52 | 11°46 | 5°53 | 0°35 | 15°40 | 25°47 | 10°21 | 11° 5 | 6°50 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 19 34 34 | 21°31'30 | 9 Υ 24 | 11°21 | 12°34 | 0 8 23 | 11°53 | 5°51 | 0°33 | 15°41 | 25°45 | 10°22 | 11° 1 | 6°57 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 19 38 30 | 22°30'44 | 23°36 | 13° 9 | 13°48 | 0°54 | 12° 0 | 5°49 | 0°31 | 15°42 | 25°44 | 10°R22 | 10°58 | 7° 4 | n.a. | S 9 |
| M10 | 19 42 27 | 23°30'00 | 7 8 42 | 14°58 | 15° 3 | 1°24 | 12° 7 | 5°46 | 0°29 | 15°44 | 25°43 | 10°21 | 10°55 | 7°10 | n.a. | M10 |
| T 11 | 19 46 23 | 24°29'19 | 21°40 | 16°46 | 16°17 | 1°55 | 12°14 | 5°44 | 0°27 | 15°45 | 25°42 | 10°20 | 10°52 | 7°17 | n.a. | T 11 |
| W12 | 19 50 20 | 25°28'41 | 5 Ⅱ 28 | 18°35 | 17°32 | 2°25 | 12°21 | 5°42 | 0°25 | 15°46 | 25°41 | 10°18 | 10°49 | 7°24 | n.a. | W12 |
| T 13 | 19 54 16 | 26°28'05 | 19° 4 | 20°23 | 18°46 | 2°55 | 12°29 | 5°40 | 0°23 | 15°47 | 25°39 | 10°16 | 10°45 | 7°31 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 19 58 13 | 27°27'32 | 29528 | 22°11 | 20° 0 | 3°25 | 12°36 | 5°38 | 0°21 | 15°48 | 25°38 | 10°15 | 10°42 | 7°37 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 20 2 9 | 28°27'01 | 15°38 | 23°59 | 21°15 | 3°54 | 12°44 | 5°36 | 0°19 | 15°49 | 25°37 | 10°13 | 10°39 | 7°44 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 20 6 6 | 29°26'32 | 28°33 | 25°46 | 22°29 | 4°24 | 12°52 | 5°34 | 0°17 | 15°49 | 25°36 | 10°12 | 10°36 | 7°51 | n.a. | S 16 |
| M17 | 20 10 3 | 0 Ω 26′05 | 11 Ω 13 | 27°32 | 23°44 | 4°53 | 13° 0 | 5°33 | 0°15 | 15°50 | 25°35 | 10°D12 | 10°33 | 7°57 | n.a. | M17 |
| T 18 | 20 13 59 | 1°25'41 | 23°39 | 29°18 | 24°58 | 5°22 | 13° 8 | 5°31 | 0°13 | 15°51 | 25°33 | 10°12 | 10°30 | 8° 4 | n.a. | T 18 |
| W19 | 20 17 56 | 2°25'18 | 5 m 53 | 1 0 3 | 26°13 | 5°50 | 13°17 | 5°30 | 0°11 | 15°52 | 25°32 | 10°13 | 10°26 | 8°11 | n.a. | W19 |
| T 20 | 20 21 52 | 3°24'58 | 17°55 | 2°47 | 27°27 | 6°18 | 13°25 | 5°28 | 0° 9 | 15°53 | 25°31 | 10°14 | 10°23 | 8°17 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 20 25 49 | 4°24'40 | 29°50 | 4°31 | 28°41 | 6°46 | 13°34 | 5°27 | 0° 7 | 15°53 | 25°30 | 10°15 | 10°20 | 8°24 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 20 29 45 | 5°24'23 | 11 ≏ 42 | 6°14 | 29°56 | 7°14 | 13°42 | 5°26 | 0° 5 | 15°54 | 25°29 | 10°15 | 10°17 | 8°31 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 20 33 42 | 6°24'09 | 23°33 | 7°56 | 1 m p 10 | 7°42 | 13°51 | 5°25 | 0° 3 | 15°55 | 25°27 | 10°15 | 10°14 | 8°38 | n.a. | S 23 |
| M24 | 20 37 38 | 7°23'57 | 5 M 29 | 9°38 | 2°24 | 8° 9 | 14° 0 | 5°24 | 0° 1 | 15°55 | 25°26 | 10°R16 | 10°10 | 8°44 | n.a. | M24 |
| T 25 | 20 41 35 | 8°23'46 | 17°34 | 11°19 | 3°39 | 8°36 | 14° 9 | 5°23 | 29 × 759 | 15°56 | 25°25 | 10°16 | 10° 7 | 8°51 | n.a. | T 25 |
| W26 | 20 45 31 | 9°23'38 | 29°54 | 12°59 | 4°53 | 9° 3 | 14°18 | 5°22 | 29°58 | 15°57 | 25°24 | 10°15 | 10° 4 | 8°58 | n.a. | W26 |
| T 27 | 20 49 28 | 10°23'32 | 12 ~ 32 | 14°39 | 6° 7 | 9°29 | 14°28 | 5°22 | 29°56 | 15°57 | 25°23 | 10°D15 | 10° 1 | 9° 4 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 20 53 24 | 11°23'27 | 25°31 | 16°18 | 7°21 | 9°55 | 14°37 | 5°21 | 29°55 | 15°58 | 25°22 | 10°16 | 9°58 | 9°11 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 20 57 21 | 12°23'25 | 8 궁 53 | 17°56 | 8°36 | 10°21 | 14°47 | 5°21 | 29°53 | 15°58 | 25°20 | 10°16 | 9°55 | 9°18 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 21 118 | 13°23'24 | 22°40 | 19°34 | 9°50 | 10°46 | 14°56 | 5°20 | 29°52 | 15°59 | 25°19 | 10°16 | 9°51 | 9°25 | n.a. | S 30 |
| M31 | 21 5 14 | 14 \O 23'25 | 6≈48 | 21 \O 11 | 11 Mp 4 | 11812 | 15 ♀ 6 | 5 ₹ 20 | 29 × 750 | 15 8 59 | 25 궁 18 | 10°R16 | 9≈48 | 9 ≏ 31 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h42m37s

Julian Calendar

The year -2868 astronomical counting style corresponds to year 2869 B.C.E historical counting style.

SEPTEMBER 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| 并 | В | u | ಬ | ţ | o K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 9 11 | 15 Ω 23'29 | 21≈15 | 22 Ω 47 | 12 m)18 | 11 8 37 | 15 ≏ 16 | 5°R20 | 29°R49 | 15 8 59 | 25°R17 | 10°R16 | 9≈45 | 9 ॒ 38 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 13 7 | 16°23'34 | 5) 54 | 24°23 | 13°32 | 12° 1 | 15°26 | 5°D20 | 29 × 747 | 16° 0 | 25 궁 16 | 10≈16 | 9°42 | 9°45 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 17 4 | 17°23'42 | 20°40 | 25°58 | 14°47 | 12°25 | 15°36 | 5 ₹ 20 | 29°46 | 16° 0 | 25°15 | 10°15 | 9°39 | 9°51 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 21 0 | 18°23'51 | 5 Υ 24 | 27°33 | 16° 1 | 12°49 | 15°46 | 5°20 | 29°45 | 16° 0 | 25°14 | 10°14 | 9°36 | 9°58 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 24 57 | 19°24'04 | 20° 0 | 29° 7 | 17°15 | 13°13 | 15°57 | 5°20 | 29°43 | 16° 1 | 25°13 | 10°13 | 9°32 | 10° 5 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 28 53 | 20°24'18 | 4824 | 0 m /41 | 18°29 | 13°36 | 16° 7 | 5°21 | 29°42 | 16° 1 | 25°12 | 10°12 | 9°29 | 10°11 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 32 50 | 21°24'35 | 18°32 | 2°14 | 19°43 | 13°59 | 16°18 | 5°21 | 29°41 | 16° 1 | 25°11 | 10°D12 | 9°26 | 10°18 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 36 46 | 22°24'54 | 2 Ⅱ 22 | 3°47 | 20°57 | 14°21 | 16°28 | 5°22 | 29°40 | 16° 1 | 25° 9 | 10°12 | 9°23 | 10°25 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 40 43 | 23°25'16 | 15°55 | 5°19 | 22°11 | 14°43 | 16°39 | 5°22 | 29°38 | 16° 1 | 25° 8 | 10°13 | 9°20 | 10°32 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 44 40 | 24°25'39 | 29°11 | 6°51 | 23°25 | 15° 5 | 16°50 | 5°23 | 29°37 | 16° 1 | 25° 7 | 10°14 | 9°16 | 10°38 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 48 36 | 25°26'05 | 129511 | 8°22 | 24°39 | 15°26 | 17° 1 | 5°24 | 29°36 | 16°R 1 | 25° 6 | 10°15 | 9°13 | 10°45 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 52 33 | 26°26'33 | 24°58 | 9°53 | 25°53 | 15°47 | 17°12 | 5°25 | 29°35 | 16° 1 | 25° 5 | 10°16 | 9°10 | 10°52 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 56 29 | 27°27'03 | 7 Ω 32 | 11°23 | 27° 7 | 16° 7 | 17°23 | 5°26 | 29°34 | 16° 1 | 25° 4 | 10°R17 | 9° 7 | 10°58 | n.a. | S 13 |
| M14 | 22 0 26 | 28°27'35 | 19°55 | 12°53 | 28°21 | 16°27 | 17°34 | 5°27 | 29°33 | 16° 1 | 25° 3 | 10°17 | 9° 4 | 11° 5 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 4 22 | 29°28'09 | 2Mp 8 | 14°23 | 29°35 | 16°47 | 17°46 | 5°29 | 29°33 | 16° 1 | 25° 2 | 10°15 | 9° 1 | 11°12 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 8 19 | 0 Mp 28'44 | 14°13 | 15°52 | 0 ჲ 49 | 17° 6 | 17°57 | 5°30 | 29°32 | 16° 1 | 25° 1 | 10°13 | 8°57 | 11°19 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 12 15 | 1°29'21 | 26°11 | 17°20 | 2° 3 | 17°25 | 18° 8 | 5°32 | 29°31 | 16° 1 | 25° 1 | 10°10 | 8°54 | 11°25 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 16 12 | 2°30'00 | 8 요 4 | 18°48 | 3°17 | 17°43 | 18°20 | 5°33 | 29°30 | 16° 0 | 25° 0 | 10° 6 | 8°51 | 11°32 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 20 8 | 3°30'41 | 19°55 | 20°16 | 4°31 | 18° 1 | 18°32 | 5°35 | 29°30 | 16° 0 | 24°59 | 10° 2 | 8°48 | 11°39 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 24 5 | 4°31'23 | 1 M .45 | 21°43 | 5°45 | 18°18 | 18°43 | 5°37 | 29°29 | 16° 0 | 24°58 | 9°58 | 8°45 | 11°45 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 28 2 | 5°32'06 | 13°40 | 23° 9 | 6°59 | 18°35 | 18°55 | 5°39 | 29°28 | 16° 0 | 24°57 | 9°55 | 8°42 | 11°52 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 31 58 | 6°32'51 | 25°42 | 24°35 | 8°13 | 18°51 | 19° 7 | 5°41 | 29°28 | 15°59 | 24°56 | 9°53 | 8°38 | 11°59 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 35 55 | 7°33'37 | 7 ,₹ 57 | 25°59 | 9°26 | 19° 7 | 19°19 | 5°43 | 29°27 | 15°59 | 24°55 | 9°D53 | 8°35 | 12° 6 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 39 51 | 8°34'25 | 20°29 | 27°24 | 10°40 | 19°22 | 19°31 | 5°45 | 29°27 | 15°59 | 24°54 | 9°53 | 8°32 | 12°12 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 43 48 | 9°35'14 | 3 る 22 | 28°47 | 11°54 | 19°37 | 19°43 | 5°48 | 29°27 | 15°58 | 24°54 | 9°55 | 8°29 | 12°19 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 47 44 | 10°36'04 | 16°40 | 0 亞 9 | 13° 8 | 19°51 | 19°55 | 5°50 | 29°26 | 15°58 | 24°53 | 9°56 | 8°26 | 12°26 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 51 41 | 11°36'56 | 0≈25 | 1°30 | 14°21 | 20° 4 | 20° 8 | 5°52 | 29°26 | 15°57 | 24°52 | 9°58 | 8°22 | 12°32 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 55 37 | 12°37'49 | 14°38 | 2°50 | 15°35 | 20°17 | 20°20 | 5°55 | 29°26 | 15°57 | 24°51 | 9°R58 | 8°19 | 12°39 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 59 34 | 13°38'43 | 29°16 | 4° 9 | 16°48 | 20°30 | 20°32 | 5°58 | 29°26 | 15°56 | 2 <u>4</u> °51 | 9°57 | 8°16 | 12°46 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 3 31 | 14 m 39'38 | 14) 14 | 5 ≏ 26 | 18 ≏ 2 | 20842 | 20 ≏ 45 | 6 ≯ 1 | 29 × 25 | 15 8 55 | 24 궁 50 | 9≈53 | 8 ≈ 13 | 12 ≏ 52 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h42m34s

Julian Calendar 1 Sept. 2869 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2869 BCE

OCTOBER 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ | Ж | 并 | В | V | ಭಿ | Ç | ę k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|------|----------------|--------|------|
| T 1 | 23 7 27 | 15 m 40'34 | 29 米 23 | 6 ₽ 41 | 19 ≏ 16 | 20 8 53 | 20 ≙ 57 | 6 ₹ 4 | 29°R25 | 15°R55 | 24°R49 | 9°R49 | 8≈10 | 12 ≏ 59 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 11 24 | 16°41'32 | 14 Y 33 | 7°55 | 20°29 | 21° 4 | 21°10 | 6° 7 | 29°D25 | 15 8 54 | 24 ~ 348 | 9≈43 | 8° 7 | 13° 6 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 15 20 | 17°42'32 | 29°35 | 9° 6 | 21°42 | 21°14 | 21°22 | 6°10 | 29 × 125 | 15°53 | 24°48 | 9°38 | 8° 3 | 13°13 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 19 17 | 18°43'33 | 14 8 19 | 10°15 | 22°56 | 21°23 | 21°35 | 6°13 | 29°25 | 15°53 | 24°47 | 9°33 | 8° 0 | 13°19 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 23 13 | 19°44'35 | 28°40 | 11°20 | 24° 9 | 21°32 | 21°48 | 6°16 | 29°26 | 15°52 | 24°47 | 9°29 | 7°57 | 13°26 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 27 10 | 20°45'39 | 12耳36 | 12°23 | 25°23 | 21°40 | 22° 1 | 6°20 | 29°26 | 15°51 | 24°46 | 9°27 | 7°54 | 13°33 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 31 6 | 21°46'45 | 26° 7 | 13°21 | 26°36 | 21°47 | 22°14 | 6°23 | 29°26 | 15°50 | 24°45 | 9°D27 | 7°51 | 13°39 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 35 3 | 22°47'52 | 99514 | 14°15 | 27°49 | 21°54 | 22°27 | 6°27 | 29°26 | 15°49 | 24°45 | 9°28 | 7°48 | 13°46 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 39 0 | 23°49'01 | 22° 1 | 15° 5 | 29° 3 | 22° 0 | 22°40 | 6°30 | 29°27 | 15°48 | 24°44 | 9°29 | 7°44 | 13°53 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 42 56 | 24°50'10 | 4 Ω 32 | 15°48 | 0 M .16 | 22° 5 | 22°53 | 6°34 | 29°27 | 15°48 | 24°44 | 9°R30 | 7°41 | 14° 0 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 46 53 | 25°51'21 | 16°51 | 16°26 | 1°29 | 22°10 | 23° 6 | 6°38 | 29°28 | 15°47 | 24°43 | 9°30 | 7°38 | 14° 6 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 50 49 | 26°52'33 | 28°59 | 16°56 | 2°42 | 22°14 | 23°19 | 6°42 | 29°28 | 15°46 | 24°43 | 9°28 | 7°35 | 14°13 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 54 46 | 27°53'46 | 11 Mp 1 | 17°18 | 3°55 | 22°17 | 23°32 | 6°46 | 29°29 | 15°45 | 24°42 | 9°23 | 7°32 | 14°20 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 58 42 | 28°55'00 | 22°57 | 17°32 | 5° 9 | 22°19 | 23°45 | 6°50 | 29°29 | 15°44 | 24°42 | 9°16 | 7°28 | 14°26 | n.a. | W14 |
| T 15 | 0 2 39 | 29°56'15 | 4 ₽ 51 | 17°R36 | 6°22 | 22°21 | 23°59 | 6°54 | 29°30 | 15°43 | 24°41 | 9° 7 | 7°25 | 14°33 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 635 | 0 ჲ 57'31 | 16°42 | 17°30 | 7°35 | 22°22 | 24°12 | 6°58 | 29°31 | 15°41 | 24°41 | 8°57 | 7°22 | 14°40 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 10 32 | 1°58'47 | 28°33 | 17°12 | 8°48 | 22°R22 | 24°25 | 7° 3 | 29°31 | 15°40 | 24°41 | 8°46 | 7°19 | 14°47 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 14 29 | 3° 0'04 | 10 M 26 | 16°44 | 10° 1 | 22°21 | 24°39 | 7° 7 | 29°32 | 15°39 | 24°40 | 8°35 | 7°16 | 14°53 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 18 25 | 4° 1'22 | 22°22 | 16° 4 | 11°13 | 22°19 | 24°52 | 7°12 | 29°33 | 15°38 | 24°40 | 8°26 | 7°13 | 15° 0 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 22 22 | 5° 2'40 | 4 ₹ 25 | 15°12 | 12°26 | 22°17 | 25° 6 | 7°16 | 29°34 | 15°37 | 24°40 | 8°19 | 7° 9 | 15° 7 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 26 18 | 6° 3'59 | 16°38 | 14°11 | 13°39 | 22°14 | 25°19 | 7°21 | 29°35 | 15°36 | 24°39 | 8°14 | 7° 6 | 15°13 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 30 15 | 7° 5'18 | 29° 4 | 13° 1 | 14°52 | 22°10 | 25°33 | 7°26 | 29°36 | 15°34 | 24°39 | 8°12 | 7° 3 | 15°20 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 34 11 | 8° 6'37 | 11 궁 50 | 11°44 | 16° 4 | 22° 5 | 25°46 | 7°30 | 29°37 | 15°33 | 24°39 | 8°D12 | 7° 0 | 15°27 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 38 8 | 9° 7'57 | 24°58 | 10°23 | 17°17 | 21°59 | 26° 0 | 7°35 | 29°38 | 15°32 | 24°39 | 8°12 | 6°57 | 15°34 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 42 5 | 10° 9'16 | 8 ≈ 32 | 9° 1 | 18°30 | 21°53 | 26°14 | 7°40 | 29°39 | 15°31 | 24°39 | 8°R13 | 6°53 | 15°40 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 46 1 | 11°10'36 | 22°36 | 7°39 | 19°42 | 21°46 | 26°27 | 7°45 | 29°40 | 15°29 | 24°38 | 8°12 | 6°50 | 15°47 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 49 58 | 12°11'56 | 7) € 8 | 6°21 | 20°54 | 21°37 | 26°41 | 7°50 | 29°42 | 15°28 | 24°38 | 8° 9 | 6°47 | 15°54 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 53 54 | 13°13'16 | 22° 5 | 5°10 | 22° 7 | 21°29 | 26°55 | 7°56 | 29°43 | 15°27 | 24°38 | 8° 3 | 6°44 | 16° 0 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 57 51 | 14°14'36 | 7 Υ 20 | 4° 6 | 23°19 | 21°19 | 27° 8 | 8° 1 | 29°44 | 15°25 | 24°38 | 7°55 | 6°41 | 16° 7 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 1 1 47 | 15°15'56 | 22°43 | 3°13 | 24°31 | 21° 8 | 27°22 | 8° 6 | 29°46 | 15°24 | 24°38 | 7°45 | 6°38 | 16°14 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 5 44 | 16 ≏ 17'17 | 8 8 1 | 2 ≙ 29 | 25 M 44 | 20 8 57 | 27 ≗ 36 | 8 ~ 12 | 29 х 47 | 15 8 22 | 24 궁 38 | 7≈34 | 6≈34 | 16 ≏ 21 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h42m32s

NOVEMBER 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | u | S | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|----------------|--------|------|
| S 1 | 1 9 40 | 17 ≏ 18'37 | 23 8 3 | 1°R57 | 26M56 | 20°R45 | 27 ♀ 50 | 8 ∡ 17 | 29 х 49 | 15°R21 | 24°D38 | 7°R24 | 6≈31 | 16 ≏ 27 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 1 13 37 | 18°19'59 | 7 ∐ 42 | 1 ≏ 35 | 28° 8 | 20832 | 28° 4 | 8°23 | 29°50 | 15 8 19 | 24 궁 38 | 7≈16 | 6°28 | 16°34 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 17 34 | 19°21'21 | 21°51 | 1°24 | 29°20 | 20°18 | 28°18 | 8°28 | 29°52 | 15°18 | 24°38 | 7°10 | 6°25 | 16°41 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 21 30 | 20°22'43 | 5930 | 1°D23 | 0 ∡ 31 | 20° 3 | 28°31 | 8°34 | 29°53 | 15°16 | 24°38 | 7° 8 | 6°22 | 16°47 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 25 27 | 21°24'05 | 18°41 | 1°30 | 1°43 | 19°48 | 28°45 | 8°40 | 29°55 | 15°15 | 24°38 | 7°D 7 | 6°19 | 16°54 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 29 23 | 22°25'27 | 1 Ω 27 | 1°47 | 2°55 | 19°32 | 28°59 | 8°45 | 29°57 | 15°13 | 24°38 | 7°R 7 | 6°15 | 17° 1 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 33 20 | 23°26'50 | 13°53 | 2°11 | 4° 7 | 19°15 | 29°13 | 8°51 | 29°59 | 15°12 | 24°39 | 7° 7 | 6°12 | 17° 8 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 37 16 | 24°28'13 | 26° 4 | 2°42 | 5°18 | 18°58 | 29°27 | 8°57 | 0 동 | 15°10 | 24°39 | 7° 5 | 6° 9 | 17°14 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 41 13 | 25°29'35 | 8Mp 5 | 3°20 | 6°30 | 18°40 | 29°41 | 9° 3 | 0° 2 | 15° 9 | 24°39 | 7° 1 | 6° 6 | 17°21 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 45 10 | 26°30'58 | 19°59 | 4° 3 | 7°41 | 18°21 | 29°55 | 9° 9 | 0° 4 | 15° 7 | 24°39 | 6°54 | 6° 3 | 17°28 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 49 6 | 27°32'21 | 1 ≏ 50 | 4°51 | 8°52 | 18° 2 | 0 ™ 9 | 9°15 | 0° 6 | 15° 6 | 24°39 | 6°44 | 5°59 | 17°34 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 53 3 | 28°33'43 | 13°41 | 5°43 | 10° 4 | 17°41 | 0°23 | 9°21 | 0° 8 | 15° 4 | 24°40 | 6°32 | 5°56 | 17°41 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 56 59 | 29°35'05 | 25°33 | 6°40 | 11°15 | 17°21 | 0°37 | 9°27 | 0°10 | 15° 2 | 24°40 | 6°17 | 5°53 | 17°48 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 2 0 56 | 0 M .36'27 | 7 M 27 | 7°40 | 12°26 | 17° 0 | 0°51 | 9°34 | 0°12 | 15° 1 | 24°40 | 6° 2 | 5°50 | 17°55 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 4 52 | 1°37'49 | 19°26 | 8°43 | 13°37 | 16°38 | 1° 5 | 9°40 | 0°14 | 14°59 | 24°40 | 5°47 | 5°47 | 18° 1 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 8 49 | 2°39'10 | 1 才 29 | 9°49 | 14°47 | 16°16 | 1°19 | 9°46 | 0°17 | 14°57 | 24°41 | 5°34 | 5°44 | 18° 8 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 12 46 | 3°40'30 | 13°38 | 10°58 | 15°58 | 15°54 | 1°33 | 9°53 | 0°19 | 14°56 | 24°41 | 5°23 | 5°40 | 18°15 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 16 42 | 4°41'50 | 25°57 | 12° 8 | 17° 9 | 15°31 | 1°47 | 9°59 | 0°21 | 14°54 | 24°42 | 5°15 | 5°37 | 18°21 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 20 39 | 5°43'08 | 8 궁 26 | 13°21 | 18°19 | 15° 8 | 2° 1 | 10° 6 | 0°23 | 14°52 | 24°42 | 5°11 | 5°34 | 18°28 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 24 35 | 6°44'26 | 21°11 | 14°35 | 19°30 | 14°44 | 2°15 | 10°12 | 0°26 | 14°51 | 24°42 | 5° 9 | 5°31 | 18°35 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 28 32 | 7°45'43 | 4≈13 | 15°51 | 20°40 | 14°21 | 2°29 | 10°19 | 0°28 | 14°49 | 24°43 | 5° 9 | 5°28 | 18°42 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 32 28 | 8°46'59 | 17°38 | 17° 9 | 21°50 | 13°57 | 2°43 | 10°25 | 0°30 | 14°47 | 24°43 | 5° 9 | 5°25 | 18°48 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 36 25 | 9°48'14 | 1) (27 | 18°28 | 23° 0 | 13°33 | 2°57 | 10°32 | 0°33 | 14°46 | 24°44 | 5° 7 | 5°21 | 18°55 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 40 22 | 10°49'28 | 15°44 | 19°48 | 24°10 | 13° 9 | 3°10 | 10°39 | 0°35 | 14°44 | 24°44 | 5° 4 | 5°18 | 19° 2 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 44 18 | 11°50'40 | 0 Υ 25 | 21° 9 | 25°19 | 12°45 | 3°24 | 10°45 | 0°38 | 14°42 | 24°45 | 4°58 | 5°15 | 19° 9 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 48 15 | 12°51'51 | 15°26 | 22°32 | 26°29 | 12°21 | 3°38 | 10°52 | 0°40 | 14°41 | 24°46 | 4°49 | 5°12 | 19°15 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 52 11 | 13°53'02 | 0840 | 23°55 | 27°38 | 11°56 | 3°52 | 10°59 | 0°43 | 14°39 | 24°46 | 4°38 | 5° 9 | 19°22 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 56 8 | 14°54'11 | 15°55 | 25°19 | 28°48 | 11°32 | 4° 6 | 11° 6 | 0°45 | 14°37 | 24°47 | 4°27 | 5° 5 | 19°29 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 3 0 4 | 15°55'20 | 1 II 0 | 26°44 | 29°57 | 11° 9 | 4°20 | 11°13 | 0°48 | 14°35 | 24°47 | 4°15 | 5° 2 | 19°35 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 4 1 | 16M56'28 | 15 Ⅱ 46 | 28 ≙ 10 | 1る 5 | 10845 | 4MJ34 | 11 × 20 | 0 ප 51 | 14834 | 24 궁 48 | 4≈ 6 | 4≈59 | 19 ≏ 42 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h42m29s

Julian Calendar 1 Nov. 2869 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2869 BCE

DECEMBER 2869 BCE (-2868) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | v | Ç | o k | Day |
|--------------|--------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|----------------|-----------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| T 1 | 3 7 58 | 17 M 57'34 | 099 5 | 29 ≙ 37 | 2 ਰ 14 | 10°R22 | 4 M .48 | 11 × 727 | 0 궁 53 | 14°R32 | 24 궁 49 | 4°R 0 | 4≈56 | 19 ≙ 49 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 11 54 | 18°58'40 | 13°54 | 1M 4 | 3°23 | 9859 | 5° 1 | 11°34 | 0°56 | 14830 | 24°50 | 3≈56 | 4°53 | 19°56 | n.a. | W 2 |
| T 3 F 4 | 3 15 51 3 19 47 | 19°59'45 21° 0'49 | 27°14 10 Ω 7 | 2°32 4° 1 | 4°31 5°39 | 9°36 9°13 | 5°15 5°29 | 11°41 11°48 | 0°59 1° 2 | 14°29 14°27 | 24°50 24°51 | 3°54 3°D54 | 4°50 4°46 | 20° 2 20° 9 | n.a. | T 3 F 4 |
| S 5 | 3 19 47 | 21 049 22° 1'52 | 22°37 | 5°31 | 3 39 6°47 | 8°51 | 5°43 | 11°55 | 1° 5 | 14°27 | 24°52 | 3°R54 | 4°43 | 20°16 | n.a. n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 27 40 | 23° 2'54 | 4 m 49 | 7° 1 | 7°55 | 8°29 | 5°56 | 12° 2 | 1° 7 | 14°24 | 24°53 | 3°54 | 4°40 | 20°22 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 31 37 | 24° 3'55 | 16°49 | 8°32 | 9° 3 | 8° 8 | 6°10 | 12° 9 | 1°10 | 14°22 | 24°53 | 3°51 | 4°37 | 20°29 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 35 34 | 25° 4'55 | 28°42 | 10° 4 | 10°10 | 7°48 | 6°24 | 12°16 | 1°13 | 14°20 | 24°54 | 3°46 | 4°34 | 20°36 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 39 30 | 26° 5'54 | 10 ≏ 32 | 11°36 | 11°17 | 7°27 | 6°37 | 12°23 | 1°16 | 14°19 | 24°55 | 3°38 | 4°30 | 20°43 | n.a. | W 9 |
| T 10 F 11 | 3 43 27 3 47 23 | 27° 6'51 28° 7'48 | 22°22 4 M .16 | 13°10 14°43 | 12°24 13°31 | 7° 8 6°49 | 6°51 7°4 | 12°30 12°37 | 1°19 1°22 | 14°17 14°15 | 24°56 24°57 | 3°28 3°15 | 4°27 4°24 | 20°49 20°56 | n.a. | T 10 F 11 |
| S 12 | 3 47 23 3 51 20 | 28° /48 29° 8'43 | 16°16 | 14°43 16°18 | 13°31 14°38 | 6°49 | 7°18 | 12°37 12°45 | 1°22 | 14°13 | 24°58 | 3° 13 | 4°24 4°21 | 20°36 21° 3 | n.a. n.a. | S 12 |
| S 13 | 3 55 16 | 9'36 آچ ر | 28°22 | 17°53 | 15°44 | 6°13 | 7°31 | 12°52 | 1°28 | 14°12 | 24°59 | 2°50 | 4°18 | 21° 9 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 59 13 | 1°10'28 | 10 ₹ 37 | 19°29 | 16°50 | 5°56 | 7°45 | 12°59 | 1°31 | 14°10 | 25° 0 | 2°39 | 4°15 | 21°16 | n.a. | M14 |
| T 15 | 4 3 9 | 2°11'19 | 23° 0 | 21° 6 | 17°56 | 5°40 | 7°58 | 13° 6 | 1°34 | 14° 9 | 25° 1 | 2°30 | 4°11 | 21°23 | n.a. | T 15 |
| W16 | 4 7 6 | 3°12'08 | 5 る 32 | 22°43 | 19° 1 | 5°24 | 8°11 | 13°14 | 1°37 | 14° 7 | 25° 2 | 2°24 | 4° 8 | 21°30 | n.a. | W16 |
| T 17 | 4 11 3 | 4°12'55 | 18°15 | 24°22 | 20° 6 | 5° 9 | 8°25 | 13°21 | 1°40 | 14° 6 | 25° 3 | 2°20 | 4° 5 | 21°36 | n.a. | T 17 |
| F 18 S 19 | 4 14 59 4 18 56 | 5°13'41 6°14'24 | 1 ≈ 10 14°19 | 26° 1 27°40 | 21°11 22°16 | 4°55 4°42 | 8°38 8°51 | 13°28 13°36 | 1°44 1°47 | 14° 4 14° 3 | 25° 4 25° 5 | 2°D19 2°20 | 4° 2 3°59 | 21°43 21°50 | n.a. | F 18 S 19 |
| | | | | | | | | | | _ | | - | | | n.a. | |
| S 20 M21 | 4 22 52 4 26 49 | 7°15'06 8°15'45 | 27°44 11) 28 | 29°21 1 ×7 2 | 23°21 24°25 | 4°30 4°18 | 9° 4 9°18 | 13°43 13°50 | 1°50 1°53 | 14° 1 13°59 | 25° 6 25° 7 | 2°20 2°R21 | 3°56 3°52 | 21°57 22° 3 | n.a. | S 20 M21 |
| T 22 | 4 26 49 | 9°16'22 | 25°31 | 2°45 | 24°25 25°28 | 4° 18 | 9°18 | 13°58 | 1°56 | 13°58 | 25° 8 | 2°R21 | 3°49 | 22°10 | n.a. n.a. | T 22 |
| W23 | 4 34 42 | 10°16'57 | 9 Υ 53 | 4°28 | 26°32 | 3°57 | 9°44 | 14° 5 | 2° 0 | 13°56 | 25° 9 | 2°16 | 3°46 | 22°17 | n.a. | W23 |
| T 24 | 4 38 39 | 11°17'31 | 24°32 | 6°12 | 27°35 | 3°48 | 9°57 | 14°12 | 2° 3 | 13°55 | 25°10 | 2°11 | 3°43 | 22°23 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 4 42 35 | 12°18'02 | 9821 | 7°57 | 28°37 | 3°39 | 10° 9 | 14°20 | 2° 6 | 13°54 | 25°11 | 2° 3 | 3°40 | 22°30 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 4 46 32 | 13°18'31 | 24°15 | 9°42 | 29°40 | 3°31 | 10°22 | 14°27 | 2° 9 | 13°52 | 25°13 | 1°55 | 3°36 | 22°37 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 4 50 28 | 14°18'58 | 9耳 3 | 11°29 | 0≈42 | 3°24 | 10°35 | 14°34 | 2°13 | 13°51 | 25°14 | 1°48 | 3°33 | 22°44 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 54 25 | 15°19'24 | 23°38 | 13°17 | 1°43 | 3°18 | 10°48 | 14°42 | 2°16 | 13°49 | 25°15 | 1°41 | 3°30 | 22°50 | n.a. | M28 |
| T 29 W30 | 4 58 21 5 2 18 | 16°19'47 17°20'09 | 7 9 52 21°42 | 15° 5 16°54 | 2°44 3°45 | 3°13 3° 8 | 11° 1 11°13 | 14°49 14°57 | 2°19 2°23 | 13°48 13°46 | 25°16 25°17 | 1°37 1°35 | 3°27 3°24 | 22°57 23° 4 | n.a. | T 29 W30 |
| T 31 | 5 6 14 | 17-20-09 18 -7 20'29 | 5Ω 6 | 18 - 745 | 3°45 4 ≈ 45 | 38 5 | 11°13 | 15 7 4 | 2 ² 23 2 පි 26 | 13 46 | 25 ⁻¹⁷ 25 る 19 | 1°D34 | 3°24 3 ≈ 21 | 23° 4 23 £ 11 | n.a. n.a. | T 31 |
| | 5 0 1 1 | - 37. 20 27 | 200 | -075 | | J J | 110-20 | | -0-0 | -50.0 | _0 0.7 | . 251 | 3.4.21 | | | 1 2 1 |

Delta T = 19h42m27s

JANUARY 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | δ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | Ω | ţ | k k | Day |
|--------------|--------------------|------------------------------|-------------------------|------------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 5 10 11 | 19 % 20'47 | 18 Ω 4 | 20 ₮ 36 | 5 ≈ 45 | 3°R 2 | 11 M .38 | 15 ⁄ 711 | 2 云 29 | 13°R44 | 25 る 20 | 1≈35 | 3≈17 | 23 ≙ 17 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 14 8 | 20°21'03 | 0 m /40 | 22°27 | 6°45 | 2 8 59 | 11°51 | 15°19 | 2°33 | 13843 | 25°21 | 1°37 | 3°14 | 23°24 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 18 4 | 21°21'18 | 12°58 | 24°20 | 7°44 | 2°58 | 12° 3 | 15°26 | 2°36 | 13°41 | 25°22 | 1°38 | 3°11 | 23°31 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 5 22 1 | 22°21'30 | 25° 2 | 26°13 | 8°42 | 2°D57 | 12°15 | 15°33 | 2°40 | 13°40 | 25°24 | 1°R38 | 3° 8 | 23°37 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 5 25 57 | 23°21'41 | 6 ≙ 57 | 28° 7 | 9°40 | 2°57 | 12°28 | 15°41 | 2°43 | 13°39 | 25°25 | 1°37 | 3° 5 | 23°44 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 5 29 54 | 24°21'50 | 18°48 | 0중 1 | 10°37 | 2°58 | 12°40 | 15°48 | 2°46 | 13°38 | 25°26 | 1°34 | 3° 2 | 23°51 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 5 33 50 | 25°21'58 | 0M40 | 1°56 | 11°34 | 2°59 | 12°52 | 15°55 | 2°50 | 13°36 | 25°28 | 1°30 | 2°58 | 23°58 | n.a. | T 7 |
| F 8 S 9 | 5 37 47 5 41 43 | 26°22'03 27°22'07 | 12°37 24°41 | 3°51 5°46 | 12°31 13°26 | 3° 2 3° 5 | 13° 4 13°16 | 16° 3 16°10 | 2°53 2°57 | 13°35 13°34 | 25°29 25°30 | 1°24 1°18 | 2°55 2°52 | 24° 4 24°11 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 10 | 5 45 40 | 28°22'08 | 6 ₹ 756 | 7°41 | 14°21 | 3° 8 | 13°28 | 16°17 | 3° 0 | 13°33 | 25°32 | 1°12 | 2°49 | 24°18 | n.a. | S 10 |
| M11 | 5 49 37 | 29°22'08 | 19°22 | 9°35 | 15°16 | 3°13 | 13°40 | 16°24 | 3° 3 3° 7 | 13°32 | 25°33 | 1° 6 | 2°46 | 24°24 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 5 53 33 5 57 30 | 0 る 22'05 1°22'01 | 2 ට 1 14°53 | 11°28 13°21 | 16°10 17° 3 | 3°18 3°23 | 13°51 14° 3 | 16°32 16°39 | 3°10 | 13°31 13°30 | 25°34 25°36 | 1° 2 0°59 | 2°42 2°39 | 24°31 24°38 | n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 6 1 26 | 2°21'54 | 27°57 | 15°12 | 17°55 | 3°30 | 14 3 14°14 | 16°46 | 3°14 | 13°29 | 25°37 | 0°D58 | 2°36 | 24°45 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 6 5 23 | 3°21'45 | 11 ≈ 13 | 17° 1 | 18°47 | 3°37 | 14°26 | 16°53 | 3°17 | 13°28 | 25°39 | 0°59 | 2°33 | 24°51 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 6 9 19 | 4°21'33 | 24°41 | 18°47 | 19°38 | 3°44 | 14°37 | 17° 0 | 3°21 | 13°27 | 25°40 | 1° 0 | 2°30 | 24°58 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 6 13 16 | 5°21'19 | 8) (21 | 20°31 | 20°29 | 3°52 | 14°49 | 17° 8 | 3°24 | 13°26 | 25°41 | 1° 2 | 2°27 | 25° 5 | n.a. | S 17 |
| M18 | 6 17 12 | 6°21'02 | 22°13 | 22°12 | 21°18 | 4° 1 | 15° 0 | 17°15 | 3°27 | 13°25 | 25°43 | 1° 3 | 2°23 | 25°12 | n.a. | M18 |
| T 19 | 6 21 9 | 7°20'43 | 6 Υ 15 | 23°49 | 22° 7 | 4°11 | 15°11 | 17°22 | 3°31 | 13°24 | 25°44 | 1°R 3 | 2°20 | 25°18 | n.a. | T 19 |
| W20 | 6 25 5 | 8°20'21 | 20°27 | 25°21 | 22°54 | 4°21 | 15°22 | 17°29 | 3°34 | 13°23 | 25°46 | 1° 3 | 2°17 | 25°25 | n.a. | W20 |
| T 21 | 6 29 2 | 9°19'57 | 4847 | 26°49 | 23°41 | 4°31 | 15°33 | 17°36 | 3°38 | 13°22 | 25°47 | 1° 1 | 2°14 | 25°32 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 6 32 59 | 10°19'30 | 19°11 | 28°12 | 24°27 | 4°42 | 15°44 | 17°43 | 3°41 | 13°22 | 25°49 | 0°59 | 2°11 | 25°38 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 6 36 55 | 11°19'01 | 3 Ⅱ 35 | 29°28 | 25°12 | 4°54 | 15°54 | 17°50 | 3°45 | 13°21 | 25°50 | 0°56 | 2° 8 | 25°45 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 6 40 52 | 12°18'29 | 17°55 | 0≈39 | 25°56 | 5° 6 | 16° 5 | 17°57 | 3°48 | 13°20 | 25°51 | 0°54 | 2° 4 | 25°52 | n.a. | S 24 |
| M25 | 6 44 48 | 13°17'56 | 295 4 | 1°43 | 26°39 | 5°19 | 16°15 | 18° 4 | 3°51 | 13°20 | 25°53 | 0°52 | 2° 1 | 25°59 | n.a. | M25 |
| T 26 | 6 48 45 | 14°17'19 | 15°59 | 2°40 | 27°20 | 5°32 | 16°26 | 18°11 | 3°55 | 13°19 | 25°54 | 0°50 | 1°58 | 26° 5 | n.a. | T 26 |
| W27 | 6 52 41 | 15°16'41 | 29°36 | 3°29 | 28° 1 | 5°46 | 16°36 | 18°18 | 3°58 | 13°18 | 25°56 | 0°D50 | 1°55 | 26°12 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 6 56 38 7 0 34 | 16°16'00 17°15'17 | 12 Ω 53 25°49 | 4°11 4°46 | 28°40 29°19 | 6° 0 6°15 | 16°46 16°57 | 18°24 18°31 | 4° 2 4° 5 | 13°18 13°17 | 25°57 25°59 | 0°50 0°51 | 1°52 1°48 | 26°19 26°26 | n.a. n.a. | T 28 F 29 |
| S 30 | 7 4 31 | 17 13 17 18°14'32 | 8 Mp 26 | 5°12 | 29°19 29°55 | 6°30 | 16 37 17° 7 | 18°38 | 4°8 | 13°17 | 25° 39 | 0°52 | 1°45 | 26°32 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 7 8 28 | 18 1432 19 궁 13'45 | 20 m)46 | 5 ≈ 31 | 0 ₩31 | 6 8 46 | 17 M .16 | 18 ×7 45 | 4 云 12 | 13 17 | 26 궁 2 | 0≈53 | 1≈42 | 26 <u>0</u> 39 | n.a. | S 31 |
| 5 51 | / 020 | 1901343 | 20 HJ/40 | <i>></i> ~>31 | 0)(31 | 0040 | 1/11610 | 10,7.43 | 4012 | 15010 | 200 2 | 0~53 | 1~~42 | 20=39 | п.а. | 3 31 |

Delta T = 19h42m24s

Julian Calendar 1 Jan. 2868 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2869 BCE

FEBRUARY 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| 并 | В | u | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-------|------|----------------|------|------|
| M 1 | 7 12 24 | 20중12'55 | 2 ₾ 53 | 5≈42 | 1) 5 | 7 と 2 | 17 M 26 | 18 .7 51 | 4 る 15 | 13°R16 | 26 궁 3 | 0≈54 | 1≈39 | 26 ₽ 46 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 16 21 | 21°12'04 | 14°51 | 5°R45 | 1°38 | 7°19 | 17°36 | 18°58 | 4°18 | 13815 | 26° 5 | 0°55 | 1°36 | 26°52 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 20 17 | 22°11'11 | 26°44 | 5°40 | 2° 9 | 7°36 | 17°46 | 19° 5 | 4°22 | 13°15 | 26° 6 | 0°R55 | 1°33 | 26°59 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 24 14 | 23°10'16 | 8 M .38 | 5°29 | 2°39 | 7°53 | 17°55 | 19°11 | 4°25 | 13°14 | 26° 8 | 0°54 | 1°29 | 27° 6 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 28 10 | 24° 9'19 | 20°36 | 5°10 | 3° 7 | 8°11 | 18° 4 | 19°18 | 4°28 | 13°14 | 26° 9 | 0°54 | 1°26 | 27°13 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 32 7 | 25° 8'20 | 2 , 743 | 4°45 | 3°34 | 8°29 | 18°14 | 19°24 | 4°31 | 13°14 | 26°11 | 0°53 | 1°23 | 27°19 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 36 3 | 26° 7'19 | 15° 3 | 4°15 | 3°59 | 8°48 | 18°23 | 19°31 | 4°35 | 13°13 | 26°12 | 0°52 | 1°20 | 27°26 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 40 0 | 27° 6'16 | 27°38 | 3°39 | 4°22 | 9° 7 | 18°32 | 19°37 | 4°38 | 13°13 | 26°14 | 0°52 | 1°17 | 27°33 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 43 56 | 28° 5'10 | 10 궁 30 | 2°59 | 4°43 | 9°26 | 18°40 | 19°43 | 4°41 | 13°13 | 26°15 | 0°52 | 1°14 | 27°40 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 47 53 | 29° 4'03 | 23°40 | 2°15 | 5° 3 | 9°46 | 18°49 | 19°50 | 4°44 | 13°13 | 26°17 | 0°51 | 1°10 | 27°46 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 51 49 | 0≈ 2'53 | 7≈ 6 | 1°29 | 5°20 | 10° 6 | 18°58 | 19°56 | 4°48 | 13°13 | 26°18 | 0°D51 | 1° 7 | 27°53 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 55 46 | 1° 1'42 | 20°49 | 0°42 | 5°36 | 10°26 | 19° 6 | 20° 2 | 4°51 | 13°13 | 26°20 | 0°R51 | 1° 4 | 28° 0 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 59 43 | 2° 0'27 | 4) €44 | 29 る 53 | 5°49 | 10°47 | 19°15 | 20° 8 | 4°54 | 13°12 | 26°21 | 0°51 | 1° 1 | 28° 6 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 3 39 | 2°59'11 | 18°49 | 29° 5 | 6° 0 | 11° 8 | 19°23 | 20°14 | 4°57 | 13°12 | 26°23 | 0°51 | 0°58 | 28°13 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 7 36 | 3°57'52 | 3 Υ 1 | 28°19 | 6° 9 | 11°30 | 19°31 | 20°20 | 5° 0 | 13°D12 | 26°24 | 0°51 | 0°54 | 28°20 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 11 32 | 4°56'30 | 17°16 | 27°34 | 6°16 | 11°52 | 19°39 | 20°26 | 5° 3 | 13°12 | 26°26 | 0°51 | 0°51 | 28°27 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 15 29 | 5°55'07 | 1 8 31 | 26°52 | 6°21 | 12°14 | 19°47 | 20°32 | 5° 6 | 13°12 | 26°27 | 0°D50 | 0°48 | 28°33 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 19 25 | 6°53'40 | 15°43 | 26°14 | 6°R23 | 12°36 | 19°54 | 20°38 | 5° 9 | 13°13 | 26°29 | 0°50 | 0°45 | 28°40 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 23 22 | 7°52'12 | 29°51 | 25°39 | 6°22 | 12°59 | 20° 2 | 20°44 | 5°12 | 13°13 | 26°30 | 0°51 | 0°42 | 28°47 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 27 18 | 8°50'41 | 13 Ⅱ 51 | 25° 9 | 6°20 | 13°22 | 20° 9 | 20°50 | 5°15 | 13°13 | 26°32 | 0°51 | 0°39 | 28°53 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 31 15 | 9°49'07 | 27°43 | 24°43 | 6°15 | 13°45 | 20°16 | 20°55 | 5°18 | 13°13 | 26°33 | 0°52 | 0°35 | 29° 0 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 35 11 | 10°47'32 | 119523 | 24°22 | 6° 7 | 14° 9 | 20°23 | 21° 1 | 5°21 | 13°13 | 26°35 | 0°53 | 0°32 | 29° 7 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 39 8 | 11°45'54 | 24°52 | 24° 7 | 5°57 | 14°33 | 20°30 | 21° 7 | 5°24 | 13°14 | 26°36 | 0°R53 | 0°29 | 29°14 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 43 5 | 12°44'14 | 8 N 6 | 23°56 | 5°44 | 14°57 | 20°37 | 21°12 | 5°27 | 13°14 | 26°38 | 0°53 | 0°26 | 29°20 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 47 1 | 13°42'32 | 21° 6 | 23°51 | 5°29 | 15°22 | 20°44 | 21°17 | 5°30 | 13°14 | 26°39 | 0°53 | 0°23 | 29°27 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 50 58 | 14°40'47 | 3 m 51 | 23°D51 | 5°11 | 15°46 | 20°50 | 21°23 | 5°33 | 13°14 | 26°41 | 0°51 | 0°20 | 29°34 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 54 54 | 15°39'01 | 16°22 | 23°56 | 4°52 | 16°11 | 20°57 | 21°28 | 5°36 | 13°15 | 26°42 | 0°49 | 0°16 | 29°41 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 58 51 | 16≈37'13 | 28 m 39 | 24궁 6 | 4) €29 | 16 8 36 | 21 m 3 | 21 ~ 33 | 5 云 38 | 13 8 15 | 26 궁 43 | 0≈47 | 0≈13 | 29 ≏ 47 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h42m22s

MARCH 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | S | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 9 2 47 | 17≈35'23 | 10 ≏ 46 | 24중21 | 4°R 5 | 17 8 2 | 21 M 9 | 21 ~ 39 | 5 る 41 | 13816 | 26 궁 45 | 0°R45 | 0≈10 | 29 ≙ 54 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 6 44 | 18°33'32 | 22°44 | 24°41 | 3) €38 | 17°28 | 21°15 | 21°44 | 5°44 | 13°16 | 26°46 | 0≈43 | 0° 7 | OM 1 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 10 40 | 19°31'38 | 4 M J38 | 25° 5 | 3°10 | 17°53 | 21°20 | 21°49 | 5°47 | 13°17 | 26°48 | 0°41 | 0° 4 | 0° 7 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 14 37 | 20°29'44 | 16°31 | 25°33 | 2°39 | 18°20 | 21°26 | 21°54 | 5°49 | 13°17 | 26°49 | 0°D40 | 0° 0 | 0°14 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 18 33 | 21°27'47 | 28°29 | 26° 6 | 2° 7 | 18°46 | 21°31 | 21°59 | 5°52 | 13°18 | 26°50 | 0°40 | 29 궁 57 | 0°21 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 22 30 | 22°25'49 | 10 ₮ 36 | 26°42 | 1°34 | 19°12 | 21°37 | 22° 4 | 5°55 | 13°19 | 26°52 | 0°41 | 29°54 | 0°28 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 26 26 | 23°23'50 | 22°57 | 27°23 | 0°59 | 19°39 | 21°42 | 22° 8 | 5°57 | 13°19 | 26°53 | 0°43 | 29°51 | 0°34 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 30 23 | 24°21'48 | 5 云 35 | 28° 7 | 0°23 | 20° 6 | 21°47 | 22°13 | 6° 0 | 13°20 | 26°55 | 0°44 | 29°48 | 0°41 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 34 20 | 25°19'46 | 18°33 | 28°55 | 29≈46 | 20°34 | 21°51 | 22°18 | 6° 2 | 13°21 | 26°56 | 0°46 | 29°45 | 0°48 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 38 16 | 26°17'41 | 1≈55 | 29°46 | 29° 8 | 21° 1 | 21°56 | 22°22 | 6° 5 | 13°21 | 26°57 | 0°R46 | 29°41 | 0°55 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 42 13 | 27°15'35 | 15°39 | 0≈40 | 28°30 | 21°29 | 22° 0 | 22°27 | 6° 7 | 13°22 | 26°59 | 0°45 | 29°38 | 1° 1 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 46 9 | 28°13'27 | 29°44 | 1°38 | 27°52 | 21°56 | 22° 5 | 22°31 | 6°10 | 13°23 | 27° 0 | 0°43 | 29°35 | 1° 8 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 50 6 | 29°11'18 | 14 米 6 | 2°38 | 27°14 | 22°24 | 22° 9 | 22°36 | 6°12 | 13°24 | 27° 1 | 0°40 | 29°32 | 1°15 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 54 2 | 0₩ 9'06 | 28°40 | 3°41 | 26°36 | 22°53 | 22°12 | 22°40 | 6°14 | 13°25 | 27° 3 | 0°36 | 29°29 | 1°21 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 57 59 | 1° 6'53 | 13 Y 18 | 4°47 | 25°59 | 23°21 | 22°16 | 22°44 | 6°17 | 13°25 | 27° 4 | 0°32 | 29°25 | 1°28 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 1 55 | 2° 4'38 | 27°55 | 5°56 | 25°22 | 23°50 | 22°20 | 22°48 | 6°19 | 13°26 | 27° 5 | 0°28 | 29°22 | 1°35 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 5 52 | 3° 2'21 | 12823 | 7° 8 | 24°47 | 24°19 | 22°23 | 22°52 | 6°21 | 13°27 | 27° 6 | 0°25 | 29°19 | 1°42 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 9 48 | 4° 0'02 | 26°40 | 8°22 | 24°12 | 24°48 | 22°26 | 22°56 | 6°23 | 13°28 | 27° 8 | 0°24 | 29°16 | 1°48 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 13 45 | 4°57'42 | 10 Ⅱ 43 | 9°38 | 23°40 | 25°17 | 22°29 | 23° 0 | 6°26 | 13°29 | 27° 9 | 0°D24 | 29°13 | 1°55 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 17 42 | 5°55'19 | 24°30 | 10°57 | 23° 8 | 25°46 | 22°32 | 23° 4 | 6°28 | 13°30 | 27°10 | 0°25 | 29°10 | 2° 2 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 21 38 | 6°52'55 | 895 2 | 12°18 | 22°39 | 26°15 | 22°35 | 23° 7 | 6°30 | 13°32 | 27°11 | 0°26 | 29° 6 | 2° 9 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 25 35 | 7°50'29 | 21°20 | 13°42 | 22°11 | 26°45 | 22°37 | 23°11 | 6°32 | 13°33 | 27°12 | 0°27 | 29° 3 | 2°15 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 29 31 | 8°48'02 | $4\Omega 24$ | 15° 8 | 21°46 | 27°15 | 22°39 | 23°14 | 6°34 | 13°34 | 27°14 | 0°R27 | 29° 0 | 2°22 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 33 28 | 9°45'32 | 17°16 | 16°36 | 21°22 | 27°45 | 22°42 | 23°18 | 6°36 | 13°35 | 27°15 | 0°26 | 28°57 | 2°29 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 37 24 | 10°43'01 | 29°57 | 18° 6 | 21° 1 | 28°15 | 22°43 | 23°21 | 6°38 | 13°36 | 27°16 | 0°23 | 28°54 | 2°35 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 41 21 | 11°40'29 | 12 M 27 | 19°39 | 20°42 | 28°45 | 22°45 | 23°24 | 6°40 | 13°37 | 27°17 | 0°18 | 28°51 | 2°42 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 45 17 | 12°37'55 | 24°46 | 21°13 | 20°26 | 29°16 | 22°47 | 23°28 | 6°41 | 13°39 | 27°18 | 0°11 | 28°47 | 2°49 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 49 14 | 13°35'21 | 6₽56 | 22°50 | 20°12 | 29°46 | 22°48 | 23°31 | 6°43 | 13°40 | 27°19 | 0° 3 | 28°44 | 2°56 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 53 11 | 14°32'44 | 18°58 | 24°30 | 20° 0 | 0 耳 17 | 22°49 | 23°34 | 6°45 | 13°41 | 27°20 | 29 る 55 | 28°41 | 3° 2 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 57 7 | 15°30'07 | 0 M 54 | 26°11 | 19°51 | 0°48 | 22°50 | 23°37 | 6°47 | 13°42 | 27°22 | 29°48 | 28°38 | 3° 9 | n.a. | T 30 |
| W31 | 11 1 4 | 16 ¥ 27'29 | 12 M 47 | 27≈55 | 19 ≈ 44 | 1 耳 19 | 22 M 51 | 23 × 39 | 6 පි 48 | 13 8 44 | 27 る 23 | 29 る 42 | 28 궁 35 | 3 M .16 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h42m19s

Julian Calendar 1 March 2868 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2868 BCE

APRIL 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 11 5 0 | 17) 24'50 | 24M40 | 29≈40 | 19°R39 | 1 Ⅱ 50 | 22M52 | 23 х 42 | 6 ප 50 | 13 8 45 | 27 중 24 | 29°R37 | 28 궁 31 | 3M23 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 8 57 | 18°22'10 | 6 ₮ 36 | 1) 28 | 19°D37 | 2°21 | 22°52 | 23°45 | 6°52 | 13°47 | 27°25 | 29 궁 34 | 28°28 | 3°29 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 12 53 | 19°19'29 | 18°41 | 3°18 | 19≈38 | 2°52 | 22°52 | 23°47 | 6°53 | 13°48 | 27°26 | 29°D33 | 28°25 | 3°36 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 16 50 | 20°16'47 | 0 る 59 | 5°10 | 19°41 | 3°24 | 22°R52 | 23°50 | 6°55 | 13°50 | 27°27 | 29°34 | 28°22 | 3°43 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 20 46 | 21°14'05 | 13°35 | 7° 5 | 19°46 | 3°56 | 22°52 | 23°52 | 6°56 | 13°51 | 27°28 | 29°35 | 28°19 | 3°49 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 24 43 | 22°11'22 | 26°34 | 9° 1 | 19°53 | 4°27 | 22°52 | 23°54 | 6°58 | 13°52 | 27°29 | 29°R36 | 28°16 | 3°56 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 28 40 | 23° 8'37 | 9 ≈ 58 | 11° 0 | 20° 2 | 4°59 | 22°51 | 23°57 | 6°59 | 13°54 | 27°30 | 29°35 | 28°12 | 4° 3 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 32 36 | 24° 5'53 | 23°50 | 13° 0 | 20°14 | 5°31 | 22°50 | 23°59 | 7° 0 | 13°56 | 27°30 | 29°33 | 28° 9 | 4°10 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 36 33 | 25° 3'07 | 8) 8 | 15° 2 | 20°27 | 6° 3 | 22°49 | 24° 1 | 7° 2 | 13°57 | 27°31 | 29°28 | 28° 6 | 4°16 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 40 29 | 26° 0'20 | 22°49 | 17° 6 | 20°43 | 6°36 | 22°48 | 24° 2 | 7° 3 | 13°59 | 27°32 | 29°22 | 28° 3 | 4°23 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 44 26 | 26°57'33 | 7 Ƴ 45 | 19°12 | 21° 0 | 7° 8 | 22°47 | 24° 4 | 7° 4 | 14° 0 | 27°33 | 29°14 | 28° 0 | 4°30 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 48 22 | 27°54'44 | 22°47 | 21°19 | 21°19 | 7°41 | 22°46 | 24° 6 | 7° 5 | 14° 2 | 27°34 | 29° 5 | 27°57 | 4°36 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 52 19 | 28°51'55 | 7 8 47 | 23°27 | 21°40 | 8°13 | 22°44 | 24° 7 | 7° 6 | 14° 4 | 27°35 | 28°57 | 27°53 | 4°43 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 56 15 | 29°49'05 | 22°35 | 25°37 | 22° 3 | 8°46 | 22°42 | 24° 9 | 7° 7 | 14° 5 | 27°36 | 28°50 | 27°50 | 4°50 | n.a. | W14 |
| T 15 | 12 0 12 | 0 Ƴ 46'14 | 7 Ⅱ 4 | 27°47 | 22°28 | 9°19 | 22°40 | 24°10 | 7°8 | 14° 7 | 27°36 | 28°46 | 27°47 | 4°57 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 4 9 | 1°43'22 | 21°12 | 29°58 | 22°54 | 9°52 | 22°38 | 24°12 | 7° 9 | 14° 9 | 27°37 | 28°44 | 27°44 | 5° 3 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 8 5 | 2°40'29 | 4957 | 2 Υ 10 | 23°21 | 10°25 | 22°35 | 24°13 | 7°10 | 14°11 | 27°38 | 28°D43 | 27°41 | 5°10 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 12 2 | 3°37'35 | 18°21 | 4°21 | 23°50 | 10°59 | 22°33 | 24°14 | 7°11 | 14°12 | 27°39 | 28°44 | 27°37 | 5°17 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 15 58 | 4°34'40 | 1 Ω 25 | 6°32 | 24°21 | 11°32 | 22°30 | 24°15 | 7°12 | 14°14 | 27°39 | 28°R44 | 27°34 | 5°24 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 19 55 | 5°31'44 | 14°14 | 8°43 | 24°53 | 12° 5 | 22°27 | 24°16 | 7°13 | 14°16 | 27°40 | 28°43 | 27°31 | 5°30 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 23 51 | 6°28'48 | 26°49 | 10°53 | 25°26 | 12°39 | 22°24 | 24°17 | 7°13 | 14°18 | 27°41 | 28°40 | 27°28 | 5°37 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 27 48 | 7°25'50 | 9 m p13 | 13° 3 | 26° 0 | 13°13 | 22°21 | 24°17 | 7°14 | 14°20 | 27°41 | 28°34 | 27°25 | 5°44 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 31 44 | 8°22'52 | 21°29 | 15°11 | 26°36 | 13°46 | 22°17 | 24°18 | 7°15 | 14°21 | 27°42 | 28°25 | 27°22 | 5°50 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 35 41 | 9°19'54 | 3 ≏ 37 | 17°17 | 27°13 | 14°20 | 22°13 | 24°18 | 7°15 | 14°23 | 27°43 | 28°15 | 27°18 | 5°57 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 39 38 | 10°16'55 | 15°39 | 19°23 | 27°51 | 14°54 | 22°10 | 24°19 | 7°16 | 14°25 | 27°43 | 28° 2 | 27°15 | 6° 4 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 43 34 | 11°13'56 | 27°36 | 21°26 | 28°31 | 15°28 | 22° 6 | 24°19 | 7°16 | 14°27 | 27°44 | 27°50 | 27°12 | 6°11 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 47 31 | 12°10'56 | 9 ™ 29 | 23°28 | 29°11 | 16° 2 | 22° 1 | 24°19 | 7°17 | 14°29 | 27°44 | 27°37 | 27° 9 | 6°17 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 51 27 | 13° 7'57 | 21°21 | 25°28 | 29°52 | 16°37 | 21°57 | 24°R19 | 7°17 | 14°31 | 27°45 | 27°27 | 27° 6 | 6°24 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 55 24 | 14° 4'57 | 3 , ₹13 | 27°25 | 0) €35 | 17°11 | 21°53 | 24°19 | 7°17 | 14°33 | 27°46 | 27°18 | 27° 2 | 6°31 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 59 20 | 15 ℃ 1'57 | 15 × 9 | 29 Y 21 | 1) (18 | 17 Ⅲ 45 | 21 M 48 | 24 × 19 | 7 ට 18 | 14 8 35 | 27 궁 46 | 27 궁 12 | 26 궁 59 | 6 M 37 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h42m17s

MAY 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | v | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 13 3 17 | 15 Y 58'58 | 27 × 13 | 1815 | 2 ∺ 2 | 18 Ⅱ 20 | 21°R43 | 24°R19 | 7 궁 18 | 14 8 37 | 27 중 46 | 27°R 9 | 26 궁 56 | 6 M .44 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 7 14 | 16°55'58 | 9 云 29 | 3° 6 | 2°47 | 18°55 | 21 M 38 | 24 × 19 | 7°18 | 14°39 | 27°47 | 27る 8 | 26°53 | 6°51 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 11 10 | 17°52'59 | 22° 2 | 4°56 | 3°33 | 19°29 | 21°33 | 24°18 | 7°18 | 14°41 | 27°47 | 27° 8 | 26°50 | 6°58 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 15 7 | 18°50'00 | 4≈57 | 6°43 | 4°20 | 20° 4 | 21°28 | 24°18 | 7°18 | 14°43 | 27°48 | 27° 8 | 26°47 | 7° 4 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 19 3 | 19°47'01 | 18°18 | 8°28 | 5° 8 | 20°39 | 21°23 | 24°17 | 7°18 | 14°45 | 27°48 | 27° 6 | 26°43 | 7°11 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 23 0 | 20°44'02 | 2 ∺ 8 | 10°11 | 5°56 | 21°14 | 21°17 | 24°17 | 7°R18 | 14°47 | 27°49 | 27° 3 | 26°40 | 7°18 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 26 56 | 21°41'03 | 16°27 | 11°51 | 6°45 | 21°49 | 21°11 | 24°16 | 7°18 | 14°49 | 27°49 | 26°57 | 26°37 | 7°25 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 30 53 | 22°38'05 | 1 Y 12 | 13°30 | 7°35 | 22°24 | 21° 5 | 24°15 | 7°18 | 14°51 | 27°49 | 26°49 | 26°34 | 7°31 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 34 50 | 23°35'07 | 16°18 | 15° 6 | 8°25 | 23° 0 | 20°59 | 24°14 | 7°18 | 14°53 | 27°49 | 26°39 | 26°31 | 7°38 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 38 46 | 24°32'09 | 1 8 34 | 16°40 | 9°16 | 23°35 | 20°53 | 24°13 | 7°18 | 14°56 | 27°50 | 26°28 | 26°28 | 7°45 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 42 43 | 25°29'11 | 16°49 | 18°11 | 10° 8 | 24°11 | 20°47 | 24°12 | 7°18 | 14°58 | 27°50 | 26°18 | 26°24 | 7°51 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 46 39 | 26°26'14 | 1 Ⅱ 53 | 19°41 | 11° 0 | 24°46 | 20°41 | 24°10 | 7°17 | 15° 0 | 27°50 | 26° 9 | 26°21 | 7°58 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 50 36 | 27°23'16 | 16°37 | 21°8 | 11°53 | 25°22 | 20°34 | 24° 9 | 7°17 | 15° 2 | 27°50 | 26° 3 | 26°18 | 8° 5 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 54 32 | 28°20'19 | 0ഇ55 | 22°33 | 12°46 | 25°58 | 20°28 | 24° 7 | 7°17 | 15° 4 | 27°51 | 26° 0 | 26°15 | 8°12 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 58 29 | 29°17'21 | 14°46 | 23°55 | 13°40 | 26°33 | 20°21 | 24° 6 | 7°16 | 15° 6 | 27°51 | 25°59 | 26°12 | 8°18 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 2 26 | 0814'24 | 28°11 | 25°15 | 14°35 | 27° 9 | 20°14 | 24° 4 | 7°16 | 15° 8 | 27°51 | 25°58 | 26° 8 | 8°25 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 6 22 | 1°11'27 | $11\Omega12$ | 26°33 | 15°30 | 27°45 | 20° 8 | 24° 2 | 7°15 | 15°11 | 27°51 | 25°58 | 26° 5 | 8°32 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 10 19 | 2° 8'29 | 23°54 | 27°48 | 16°25 | 28°22 | 20° 1 | 24° 1 | 7°15 | 15°13 | 27°51 | 25°57 | 26° 2 | 8°38 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 14 15 | 3° 5'32 | 6Mp20 | 29° 1 | 17°21 | 28°58 | 19°54 | 23°59 | 7°14 | 15°15 | 27°51 | 25°53 | 25°59 | 8°45 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 18 12 | 4° 2'35 | 18°35 | 0 Ⅱ 11 | 18°18 | 29°34 | 19°46 | 23°57 | 7°13 | 15°17 | 27°51 | 25°47 | 25°56 | 8°52 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 22 8 | 4°59'38 | 0 ჲ 40 | 1°18 | 19°14 | 0ණ10 | 19°39 | 23°55 | 7°13 | 15°19 | 27°51 | 25°38 | 25°53 | 8°59 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 26 5 | 5°56'42 | 12°40 | 2°23 | 20°12 | 0°47 | 19°32 | 23°52 | 7°12 | 15°21 | 27°R51 | 25°27 | 25°49 | 9° 5 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 30 1 | 6°53'46 | 24°36 | 3°25 | 21° 9 | 1°23 | 19°25 | 23°50 | 7°11 | 15°24 | 27°51 | 25°14 | 25°46 | 9°12 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 33 58 | 7°50'51 | 6M29 | 4°23 | 22° 8 | 2° 0 | 19°17 | 23°48 | 7°10 | 15°26 | 27°51 | 25° 1 | 25°43 | 9°19 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 37 55 | 8°47'57 | 18°21 | 5°19 | 23° 6 | 2°36 | 19°10 | 23°45 | 7° 9 | 15°28 | 27°51 | 24°48 | 25°40 | 9°26 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 41 51 | 9°45'03 | 0 才 14 | 6°12 | 24° 5 | 3°13 | 19° 2 | 23°43 | 7° 8 | 15°30 | 27°51 | 24°37 | 25°37 | 9°32 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 45 48 | 10°42'10 | 12° 9 | 7° 1 | 25° 4 | 3°50 | 18°55 | 23°40 | 7° 7 | 15°33 | 27°51 | 24°28 | 25°34 | 9°39 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 49 44 | 11°39'18 | 24° 9 | 7°47 | 26° 4 | 4°27 | 18°47 | 23°37 | 7° 6 | 15°35 | 27°51 | 24°22 | 25°30 | 9°46 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 53 41 | 12°36'27 | 6 ප 16 | 8°29 | 27° 4 | 5° 4 | 18°39 | 23°34 | 7° 5 | 15°37 | 27°51 | 24°18 | 25°27 | 9°52 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 57 37 | 13°33'37 | 18°35 | 9° 7 | 28° 4 | 5°41 | 18°32 | 23°32 | 7° 4 | 15°39 | 27°51 | 24°17 | 25°24 | 9°59 | n.a. | S 30 |
| M31 | 15 1 34 | 14830'48 | 1≈ 8 | 9∏42 | 29 米 5 | 6918 | 18 M 24 | 23 × 29 | 7중 3 | 15 8 41 | 27 る 50 | 24°D17 | 25 පි 21 | 10 M 6 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h42m14s

Julian Calendar 1 May 2868 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2868 BCE

JUNE 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|------------------|----------------|-----------------|---------------|-------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 15 5 31 | 15828'00 | 14≈ 1 | 10 I I13 | 0Υ 6 | 6955 | 18°R16 | 23°R26 | 7°R 2 | 15 8 44 | 27°R50 | 24°R17 | 25 る 18 | 10 M 13 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 9 27 | 16°25'14 | 27°17 | 10°39 | 1° 7 | 7°33 | 18 M 9 | 23 × 22 | 7ਰ 1 | 15°46 | 27 궁 50 | 24 궁 17 | 25°14 | 10°19 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 13 24 | 17°22'28 | 11 米 0 | 11° 1 | 2° 9 | 8°10 | 18° 1 | 23°19 | 6°59 | 15°48 | 27°50 | 24°14 | 25°11 | 10°26 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 17 20 | 18°19'44 | 25°11 | 11°18 | 3°11 | 8°47 | 17°53 | 23°16 | 6°58 | 15°50 | 27°49 | 24°10 | 25° 8 | 10°33 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 21 17 | 19°17'01 | 9 Ƴ 49 | 11°31 | 4°13 | 9°25 | 17°45 | 23°13 | 6°57 | 15°53 | 27°49 | 24° 3 | 25° 5 | 10°39 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 25 13 | 20°14'19 | 24°49 | 11°38 | 5°16 | 10° 2 | 17°38 | 23° 9 | 6°55 | 15°55 | 27°49 | 23°55 | 25° 2 | 10°46 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 29 10 | 21°11'39 | 10 8 2 | 11°R41 | 6°18 | 10°40 | 17°30 | 23° 6 | 6°54 | 15°57 | 27°48 | 23°46 | 24°59 | 10°53 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 33 7 | 22° 9'00 | 25°19 | 11°39 | 7°21 | 11°18 | 17°22 | 23° 2 | 6°53 | 15°59 | 27°48 | 23°37 | 24°55 | 11° 0 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 37 3 | 23° 6'22 | 10 Ⅲ 28 | 11°31 | 8°25 | 11°56 | 17°14 | 22°59 | 6°51 | 16° 1 | 27°48 | 23°30 | 24°52 | 11° 6 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 41 0 | 24° 3'45 | 25°19 | 11°19 | 9°28 | 12°34 | 17° 7 | 22°55 | 6°49 | 16° 4 | 27°47 | 23°25 | 24°49 | 11°13 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 44 56 | 25° 1'09 | 99546 | 11° 1 | 10°32 | 13°12 | 16°59 | 22°51 | 6°48 | 16° 6 | 27°47 | 23°22 | 24°46 | 11°20 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 48 53 | 25°58'34 | 23°45 | 10°38 | 11°36 | 13°50 | 16°52 | 22°47 | 6°46 | 16° 8 | 27°46 | 23°D21 | 24°43 | 11°27 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 52 49 | 26°56'00 | 7 Ω 16 | 10°11 | 12°40 | 14°28 | 16°44 | 22°44 | 6°45 | 16°10 | 27°46 | 23°22 | 24°39 | 11°33 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 56 46 | 27°53'27 | 20°21 | 9°38 | 13°45 | 15° 6 | 16°37 | 22°40 | 6°43 | 16°12 | 27°45 | 23°23 | 24°36 | 11°40 | n.a. | M14 |
| T 15 | 16 0 43 | 28°50'55 | 3 Mmg 4 | 9° 2 | 14°49 | 15°44 | 16°29 | 22°36 | 6°41 | 16°15 | 27°45 | 23°R23 | 24°33 | 11°47 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 4 39 | 29°48'24 | 15°29 | 8°22 | 15°54 | 16°23 | 16°22 | 22°32 | 6°39 | 16°17 | 27°44 | 23°21 | 24°30 | 11°53 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 8 36 | 0 Ⅱ 45'54 | 27°39 | 7°38 | 16°59 | 17° 1 | 16°14 | 22°28 | 6°38 | 16°19 | 27°44 | 23°18 | 24°27 | 12° 0 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 12 32 | 1°43'26 | 9 ≏ 41 | 6°52 | 18° 5 | 17°40 | 16° 7 | 22°24 | 6°36 | 16°21 | 27°43 | 23°12 | 24°24 | 12° 7 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 16 29 | 2°40'58 | 21°36 | 6° 4 | 19°10 | 18°18 | 16° 0 | 22°19 | 6°34 | 16°23 | 27°43 | 23° 5 | 24°20 | 12°14 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 20 25 | 3°38'32 | 3 M 29 | 5°15 | 20°16 | 18°57 | 15°53 | 22°15 | 6°32 | 16°26 | 27°42 | 22°56 | 24°17 | 12°20 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 24 22 | 4°36'07 | 15°21 | 4°27 | 21°22 | 19°36 | 15°46 | 22°11 | 6°30 | 16°28 | 27°41 | 22°47 | 24°14 | 12°27 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 28 18 | 5°33'44 | 27°15 | 3°39 | 22°28 | 20°15 | 15°39 | 22° 7 | 6°28 | 16°30 | 27°41 | 22°38 | 24°11 | 12°34 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 32 15 | 6°31'22 | 9 ∡ 12 | 2°53 | 23°34 | 20°53 | 15°32 | 22° 2 | 6°26 | 16°32 | 27°40 | 22°30 | 24° 8 | 12°40 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 36 12 | 7°29'02 | 2 <u>1</u> °15 | 2° 9 | 24°41 | 21°32 | 15°26 | 21°58 | 6°24 | 16°34 | 27°39 | 22°25 | 24° 5 | 12°47 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 40 8 | 8°26'44 | 3 る 23 | 1°30 | 25°47 | 22°11 | 15°19 | 21°54 | 6°22 | 16°36 | 27°39 | 22°21 | 24° 1 | 12°54 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 44 5 | 9°24'27 | 15°40 | 0°54 | 26°54 | 22°50 | 15°13 | 21°49 | 6°20 | 16°38 | 27°38 | 22°19 | 23°58 | 13° 1 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 48 1 | 10°22'12 | 28° 8 | 0°25 | 28° 1 | 23°30 | 15° 6 | 21°45 | 6°18 | 16°40 | 27°37 | 22°D19 | 23°55 | 13° 7 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 51 58 | 11°19'59 | 10≈49 | 0° 1 | 29° 8 | 24° 9 | 15° 0 | 21°40 | 6°16 | 16°42 | 27°36 | 22°20 | 23°52 | 13°14 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 55 54 | 12°17'47 | 23°47 | 29843 | 0816 | 24°48 | 14°54 | 21°36 | <u>6</u> °14 | 16°44 | 2 <u>7</u> °36 | 22°21 | 2 <u>3</u> °49 | 13°21 | n.a. | T 29 |
| W30 | 16 59 51 | 13耳15′38 | 7 ∺ 3 | 29 8 33 | 1 8 23 | 25927 | 14 M .48 | 21 ~ 31 | 6 ප 12 | 16847 | 27 궁 35 | 22°R22 | 23 궁 45 | 13 M 27 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h42m12s

JULY 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | N. | u | Ç | k k | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|
| T 1 | 17 3 48 | 14 I I13'31 | 20) 42 | 29°D30 | 2 8 31 | 2695 7 | 14°R42 | 21°R27 | 6°R10 | 16 8 49 | 27°R34 | 22°R22 | 23 궁 42 | 13 M 34 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 7 44 | 15°11'25 | 4 Ƴ 43 | 29 8 34 | 3°39 | 26°46 | 14 M .36 | 21 × 122 | 6 ප 8 | 16°51 | 27 云 33 | 22 ප 21 | 23°39 | 13°41 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 11 41 | 16° 9'22 | 19° 7 | 29°47 | 4°47 | 27°26 | 14°31 | 21°18 | 6° 5 | 16°53 | 27°32 | 22°18 | 23°36 | 13°48 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 15 37 | 17° 7'21 | 3 8 50 | O I 7 | 5°55 | 28° 6 | 14°25 | 21°13 | 6° 3 | 16°55 | 27°32 | 22°14 | 23°33 | 13°54 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 19 34 | 18° 5'22 | 18°46 | 0°35 | 7° 3 | 28°45 | 14°20 | 21° 9 | 6° 1 | 16°57 | 27°31 | 22° 9 | 23°30 | 14° 1 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 23 30 | 19° 3'25 | 3 Ⅱ 48 | 1°11 | 8°12 | 29°25 | 14°15 | 21° 4 | 5°59 | 16°58 | 27°30 | 22° 4 | 23°26 | 14° 8 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 27 27 | 20° 1'31 | 18°47 | 1°55 | 9°20 | 0Ω 5 | 14°10 | 20°59 | 5°56 | 17° 0 | 27°29 | 22° 0 | 23°23 | 14°14 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 31 23 | 20°59'38 | 3933 | 2°46 | 10°29 | 0°45 | 14° 5 | 20°55 | 5°54 | 17° 2 | 27°28 | 21°57 | 23°20 | 14°21 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 35 20 | 21°57'47 | 18° 0 | 3°44 | 11°38 | 1°25 | 14° 1 | 20°50 | 5°52 | 17° 4 | 27°27 | 21°D56 | 23°17 | 14°28 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 39 17 | 22°55'57 | 2 N 2 | 4°50 | 12°47 | 2° 5 | 13°56 | 20°46 | 5°49 | 17° 6 | 27°26 | 21°57 | 23°14 | 14°35 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 43 13 | 23°54'09 | 15°38 | 6° 1 | 13°56 | 2°45 | 13°52 | 20°41 | 5°47 | 17° 8 | 27°25 | 21°58 | 23°11 | 14°41 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 47 10 | 24°52'23 | 28°49 | 7°19 | 15° 6 | 3°26 | 13°48 | 20°36 | 5°45 | 17°10 | 27°24 | 21°59 | 23° 7 | 14°48 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 51 6 | 25°50'39 | 11 m p36 | 8°42 | 16°15 | 4° 6 | 13°44 | 20°32 | 5°42 | 17°12 | 27°23 | 22° 1 | 23° 4 | 14°55 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 55 3 | 26°48'57 | 24° 3 | 10°11 | 17°24 | 4°46 | 13°40 | 20°27 | 5°40 | 17°14 | 27°22 | 22°R 1 | 23° 1 | 15° 1 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 58 59 | 27°47'16 | 6 ₽ 15 | 11°44 | 18°34 | 5°27 | 13°36 | 20°23 | 5°38 | 17°15 | 27°21 | 22° 1 | 22°58 | 15° 8 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 2 56 | 28°45'37 | 18°16 | 13°21 | 19°44 | 6° 7 | 13°33 | 20°18 | 5°35 | 17°17 | 27°20 | 22° 0 | 22°55 | 15°15 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 6 52 | 29°43'59 | 0 M .10 | 15° 2 | 20°54 | 6°48 | 13°29 | 20°14 | 5°33 | 17°19 | 27°19 | 21°57 | 22°51 | 15°22 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 10 49 | 09542'24 | 12° 2 | 16°45 | 22° 4 | 7°29 | 13°26 | 20° 9 | 5°31 | 17°21 | 27°18 | 21°54 | 22°48 | 15°28 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 14 45 | 1°40'51 | 23°56 | 18°32 | 23°14 | 8° 9 | 13°23 | 20° 5 | 5°28 | 17°22 | 27°17 | 21°51 | 22°45 | 15°35 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 18 42 | 2°39'19 | 5 ₹ 53 | 20°20 | 24°24 | 8°50 | 13°21 | 20° 0 | 5°26 | 17°24 | 27°16 | 21°48 | 22°42 | 15°42 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 22 39 | 3°37'50 | 17°57 | 22°11 | 25°35 | 9°31 | 13°18 | 19°56 | 5°23 | 17°26 | 27°15 | 21°45 | 22°39 | 15°48 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 26 35 | 4°36'22 | 0ට 9 | 24° 2 | 26°45 | 10°12 | 13°16 | 19°51 | 5°21 | 17°27 | 27°14 | 21°43 | 22°36 | 15°55 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 30 32 | 5°34'57 | 12°31 | 25°55 | 27°56 | 10°53 | 13°14 | 19°47 | 5°19 | 17°29 | 27°13 | 21°42 | 22°32 | 16° 2 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 34 28 | 6°33'34 | 25° 5 | 27°48 | 29° 7 | 11°34 | 13°12 | 19°43 | 5°16 | 17°31 | 27°12 | 21°D42 | 22°29 | 16° 9 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 38 25 | 7°32'13 | 7≈50 | 29°41 | 0 Ц 18 | 12°15 | 13°10 | 19°38 | 5°14 | 17°32 | 27°10 | 21°43 | 22°26 | 16°15 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 42 21 | 8°30'54 | 20°48 | 19935 | 1°29 | 12°56 | 13° 8 | 19°34 | 5°11 | 17°34 | 27° 9 | 21°43 | 22°23 | 16°22 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 46 18 | 9°29'38 | 4) € 0 | 3°28 | 2°40 | 13°37 | 13° 7 | 19°30 | 5° 9 | 17°35 | 27° 8 | 21°45 | 22°20 | 16°29 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 50 14 | 10°28'24 | 17°27 | 5°22 | 3°51 | 14°19 | 13° 6 | 19°26 | 5° 7 | 17°37 | 27° 7 | 21°46 | 22°17 | 16°35 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 54 11 | 11°27'12 | 1 Υ 9 | 7°14 | 5° 2 | 15° 0 | 13° 4 | 19°22 | 5° 4 | 17°38 | 27° 6 | 21°46 | 22°13 | 16°42 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 58 7 | 12°26'03 | 15° 6 | 9° 7 | 6°14 | 15°42 | 13° 4 | 19°18 | 5° 2 | 17°40 | 27° 5 | 21°R46 | 22°10 | 16°49 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 2 4 | 139524'57 | 29 Y 18 | 10958 | 7Ⅲ25 | 16 Ω 23 | 13 M 3 | 19 .7 14 | 4 る 59 | 17841 | 27중 4 | 21 궁 46 | 22중 7 | 16 M .56 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h42m09s

Julian Calendar 1 July 2868 BCE == Greg. Calendar 8 June 2868 BCE

AUGUST 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ď | 4 | ħ |)f(| ħ | В | u | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 19 6 1 | 149523'53 | 13 8 41 | 129549 | 8 Ⅱ 37 | 17 Ω 5 | 13°R 3 | 19°R10 | 4°R57 | 17 8 43 | 27°R 2 | 21°R45 | 22る 4 | 17 M 2 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 9 57 | 15°22'52 | 28°14 | 14°39 | 9°48 | 17°46 | 13M 2 | 19 ∡ 6 | 4 궁 55 | 17°44 | 27ਰ 1 | 21 궁 45 | 22° 1 | 17° 9 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 13 54 | 16°21'53 | 12 Ⅱ 51 | 16°29 | 11° 0 | 18°28 | 13°D 2 | 19° 2 | 4°52 | 17°45 | 27° 0 | 21°44 | 21°57 | 17°16 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 17 50 | 17°20'57 | 27°26 | 18°17 | 12°12 | 19°10 | 13° 2 | 18°58 | 4°50 | 17°47 | 26°59 | 21°44 | 21°54 | 17°22 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 21 47 | 18°20'03 | 11953 | 20° 5 | 13°24 | 19°52 | 13° 3 | 18°55 | 4°48 | 17°48 | 26°58 | 21°43 | 21°51 | 17°29 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 25 43 | 19°19'11 | 26° 6 | 21°51 | 14°36 | 20°34 | 13° 3 | 18°51 | 4°45 | 17°49 | 26°57 | 21°D43 | 21°48 | 17°36 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 29 40 | 20°18'22 | 10 N 1 | 23°37 | 15°49 | 21°16 | 13° 4 | 18°47 | 4°43 | 17°50 | 26°55 | 21°43 | 21°45 | 17°43 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 33 36 | 21°17'34 | 23°35 | 25°22 | 17° 1 | 21°58 | 13° 5 | 18°44 | 4°41 | 17°52 | 26°54 | 21°R43 | 21°42 | 17°49 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 37 33 | 22°16'49 | 6 m 47 | 27° 6 | 18°13 | 22°40 | 13° 6 | 18°40 | 4°39 | 17°53 | 26°53 | 21°43 | 21°38 | 17°56 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 41 29 | 23°16'05 | 19°36 | 28°49 | 19°26 | 23°22 | 13° 7 | 18°37 | 4°36 | 17°54 | 26°52 | 21°43 | 21°35 | 18° 3 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 45 26 | 24°15'24 | 2 ≏ 7 | 0Ω 32 | 20°38 | 24° 5 | 13° 9 | 18°34 | 4°34 | 17°55 | 26°51 | 21°43 | 21°32 | 18° 9 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 49 23 | 25°14'44 | 14°21 | 2°13 | 21°51 | 24°47 | 13°11 | 18°31 | 4°32 | 17°56 | 26°49 | 21°43 | 21°29 | 18°16 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 53 19 | 26°14'07 | 26°23 | 3°54 | 23° 4 | 25°29 | 13°13 | 18°27 | 4°30 | 17°57 | 26°48 | 21°D43 | 21°26 | 18°23 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 57 16 | 27°13'32 | 8 M .18 | 5°33 | 24°16 | 26°12 | 13°15 | 18°24 | 4°28 | 17°58 | 26°47 | 21°43 | 21°23 | 18°30 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 20 1 12 | 28°12'58 | 20°10 | 7°12 | 25°29 | 26°54 | 13°17 | 18°21 | 4°25 | 17°59 | 26°46 | 21°43 | 21°19 | 18°36 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 5 9 | 29°12'27 | 2 √ 4 | 8°50 | 26°42 | 27°37 | 13°20 | 18°19 | 4°23 | 18° 0 | 26°45 | 21°44 | 21°16 | 18°43 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 9 5 | 0Ω 11'58 | 14° 4 | 10°28 | 27°55 | 28°20 | 13°22 | 18°16 | 4°21 | 18° 1 | 26°43 | 21°45 | 21°13 | 18°50 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 13 2 | 1°11'31 | 26°13 | 12° 4 | 29° 8 | 29° 2 | 13°25 | 18°13 | 4°19 | 18° 2 | 26°42 | 21°46 | 21°10 | 18°56 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 16 58 | 2°11'05 | 8 국 35 | 13°40 | 0ණ22 | 29°45 | 13°28 | 18°10 | 4°17 | 18° 3 | 26°41 | 21°47 | 21° 7 | 19° 3 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 20 55 | 3°10'42 | 21°12 | 15°15 | 1°35 | 0 m 28 | 13°31 | 18° 8 | 4°15 | 18° 4 | 26°40 | 21°R47 | 21° 3 | 19°10 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 24 51 | 4°10'22 | 4≈ 4 | 16°49 | 2°48 | 1°11 | 13°35 | 18° 5 | 4°13 | 18° 5 | 26°39 | 21°47 | 21° 0 | 19°17 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 28 48 | 5°10'03 | 17°12 | 18°23 | 4° 2 | 1°54 | 13°38 | 18° 3 | 4°11 | 18° 6 | 26°37 | 21°46 | 20°57 | 19°23 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 32 44 | 6° 9'46 | 0 ∺ 35 | 19°56 | 5°15 | 2°37 | 13°42 | 18° 1 | 4° 9 | 18° 6 | 26°36 | 21°44 | 20°54 | 19°30 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 36 41 | 7° 9'32 | 14°12 | 21°28 | 6°29 | 3°20 | 13°46 | 17°58 | 4° 7 | 18° 7 | 26°35 | 21°42 | 20°51 | 19°37 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 40 38 | 8° 9'20 | 28° 0 | 23° 0 | 7°42 | 4° 3 | 13°50 | 17°56 | 4° 5 | 18° 8 | 26°34 | 21°40 | 20°48 | 19°43 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 44 34 | 9° 9'11 | 11 Y 57 | 24°30 | 8°56 | 4°46 | 13°55 | 17°54 | 4° 4 | 18° 8 | 26°33 | 21°38 | 20°44 | 19°50 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 48 31 | 10° 9'04 | 26° 2 | 26° 1 | 10°10 | 5°30 | 13°59 | 17°52 | 4° 2 | 18° 9 | 26°32 | 21°36 | 20°41 | 19°57 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 52 27 | 11° 8'59 | 10811 | 27°30 | 11°24 | 6°13 | 14° 4 | 17°51 | 4° 0 | 18°10 | 26°30 | 21°D36 | 20°38 | 20° 3 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 56 24 | 12° 8'57 | 24°22 | 28°59 | 12°38 | 6°57 | 14° 9 | 17°49 | 3°58 | 18°10 | 26°29 | 21°36 | 20°35 | 20°10 | n.a. | S 29 |
| M30 | 21 0 20 | 13° 8'58 | 8耳34 | 0 m ,27 | 13°52 | 7°40 | 14°14 | 17°47 | 3°57 | 18°11 | 26°28 | 21°37 | 20°32 | 20°17 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 4 17 | 14 0 9'01 | 22 ∐ 45 | 1 m 54 | 1595 6 | 8 m 24 | 14 M J19 | 17 .₹ 46 | 3 ⋜ 55 | 18 8 11 | 26 궁 27 | 21 궁 39 | 20 궁 29 | 20 M 24 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h42m07s

SEPTEMBER 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 21 8 13 | 15 Ω 9'06 | 6951 | 3 m 21 | 169520 | 9 m) 7 | 14ML24 | 17°R44 | 3°R53 | 18812 | 26°R26 | 21 궁 40 | 20중25 | 20 M 30 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 12 10 | 16° 9'14 | 20°51 | 4°47 | 17°34 | 9°51 | 14°30 | 17 .7 43 | 3 る 52 | 18°12 | 26 궁 25 | 21°R41 | 20°22 | 20°37 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 16 6 | 17° 9'24 | $4\Omega 40$ | 6°12 | 18°48 | 10°35 | 14°36 | 17°42 | 3°50 | 18°12 | 26°24 | 21°40 | 20°19 | 20°44 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 20 3 | 18° 9'35 | 18°16 | 7°37 | 20° 3 | 11°18 | 14°42 | 17°41 | 3°49 | 18°13 | 26°22 | 21°38 | 20°16 | 20°50 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 24 0 | 19° 9'49 | 1 m 37 | 9° 0 | 21°17 | 12° 2 | 14°48 | 17°39 | 3°47 | 18°13 | 26°21 | 21°35 | 20°13 | 20°57 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 27 56 | 20°10'05 | 14°41 | 10°23 | 22°31 | 12°46 | 14°54 | 17°39 | 3°46 | 18°13 | 26°20 | 21°30 | 20° 9 | 21° 4 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 31 53 | 21°10'23 | 27°28 | 11°45 | 23°46 | 13°30 | 15° 0 | 17°38 | 3°44 | 18°14 | 26°19 | 21°25 | 20° 6 | 21°11 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 35 49 | 22°10'42 | 9 ≏ 57 | 13° 5 | 25° 0 | 14°14 | 15° 7 | 17°37 | 3°43 | 18°14 | 26°18 | 21°20 | 20° 3 | 21°17 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 39 46 | 23°11'03 | 22°11 | 14°25 | 26°15 | 14°58 | 15°14 | 17°36 | 3°42 | 18°14 | 26°17 | 21°16 | 20° 0 | 21°24 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 43 42 | 24°11'26 | 4 M .14 | 15°44 | 27°30 | 15°43 | 15°20 | 17°36 | 3°40 | 18°14 | 26°16 | 21°12 | 19°57 | 21°31 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 47 39 | 25°11'51 | 16° 8 | 17° 1 | 28°44 | 16°27 | 15°27 | 17°36 | 3°39 | 18°14 | 26°15 | 21°10 | 19°54 | 21°37 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 51 35 | 26°12'17 | 27°59 | 18°16 | 29°59 | 17°11 | 15°35 | 17°35 | 3°38 | 18°14 | 26°14 | 21°D10 | 19°50 | 21°44 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 55 32 | 27°12'45 | 9 х 52 | 19°31 | 1 Ω 14 | 17°55 | 15°42 | 17°35 | 3°37 | 18°14 | 26°13 | 21°10 | 19°47 | 21°51 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 59 28 | 28°13'15 | 21°51 | 20°43 | 2°28 | 18°40 | 15°49 | 17°D35 | 3°36 | 18°R14 | 26°12 | 21°12 | 19°44 | 21°57 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 3 25 | 29°13'46 | 4 る 2 | 21°53 | 3°43 | 19°24 | 15°57 | 17°35 | 3°35 | 18°14 | 26°11 | 21°14 | 19°41 | 22° 4 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 7 22 | 0 m)14'19 | 16°29 | 23° 2 | 4°58 | 20° 9 | 16° 5 | 17°35 | 3°34 | 18°14 | 26°10 | 21°R15 | 19°38 | 22°11 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 11 18 | 1°14'53 | 29°15 | 24° 8 | 6°13 | 20°53 | 16°13 | 17°35 | 3°33 | 18°14 | 26° 9 | 21°15 | 19°34 | 22°18 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 15 15 | 2°15'29 | 12≈22 | 25°11 | 7°28 | 21°38 | 16°21 | 17°36 | 3°32 | 18°14 | 26° 8 | 21°13 | 19°31 | 22°24 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 19 11 | 3°16'07 | 25°51 | 26°11 | 8°43 | 22°23 | 16°29 | 17°36 | 3°31 | 18°14 | 26° 7 | 21° 9 | 19°28 | 22°31 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 23 8 | 4°16'46 | 9 米 40 | 27° 8 | 9°58 | 23° 7 | 16°37 | 17°37 | 3°30 | 18°14 | 26° 6 | 21° 3 | 19°25 | 22°38 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 27 4 | 5°17'27 | 23°46 | 28° 1 | 11°13 | 23°52 | 16°46 | 17°37 | 3°29 | 18°14 | 26° 5 | 20°56 | 19°22 | 22°44 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 31 1 | 6°18'09 | 8 Ƴ 3 | 28°50 | 12°28 | 24°37 | 16°55 | 17°38 | 3°28 | 18°13 | 26° 4 | 20°48 | 19°19 | 22°51 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 34 57 | 7°18'54 | 22°27 | 29°34 | 13°43 | 25°22 | 17° 3 | 17°39 | 3°28 | 18°13 | 26° 4 | 20°41 | 19°15 | 22°58 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 38 54 | 8°19'40 | 6 8 51 | 0 ჲ 13 | 14°58 | 26° 7 | 17°12 | 17°40 | 3°27 | 18°13 | 26° 3 | 20°35 | 19°12 | 23° 4 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 42 50 | 9°20'28 | 21°11 | 0°45 | 16°14 | 26°52 | 17°21 | 17°41 | 3°27 | 18°12 | 26° 2 | 20°32 | 19° 9 | 23°11 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 46 47 | 10°21'18 | 5∏24 | 1°11 | 17°29 | 27°37 | 17°30 | 17°42 | 3°26 | 18°12 | 26° 1 | 20°D30 | 19° 6 | 23°18 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 50 44 | 11°22'10 | 19°27 | 1°29 | 18°44 | 28°22 | 17°40 | 17°44 | 3°26 | 18°11 | 26° 0 | 20°30 | 19° 3 | 23°25 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 54 40 | 12°23'04 | 39520 | 1°40 | 19°59 | 29° 7 | 17°49 | 17°45 | 3°25 | 18°11 | 26° 0 | 20°31 | 19° 0 | 23°31 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 58 37 | 13°23'59 | 17° 3 | 1°R41 | 21°15 | 29°52 | 17°59 | 17°47 | 3°25 | 18°11 | 25°59 | 20°R32 | 18°56 | 23°38 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 2 33 | 14 Mp 24'57 | 0 Ω 36 | 1 ≏ 32 | 22 \Omega 30 | ე ჲ 37 | 18 M 8 | 17 , ₹48 | 3 る 24 | 18 8 10 | 25 궁 58 | 20중32 | 18 궁 53 | 23 M 45 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h42m04s

Julian Calendar 1 Sept. 2868 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2868 BCE

OCTOBER 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 23 6 30 | 15 m/ 25'55 | 13 Ω 59 | 1°R14 | 23 Ω 45 | 1 ₾ 23 | 18 M .18 | 17 ×7 50 | 3°R24 | 18°R 9 | 25°R57 | 20°R29 | 18 궁 50 | 23 M 51 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 10 26 | 16°26'55 | 27°11 | 0 ჲ 45 | 25° 1 | 2° 8 | 18°28 | 17°52 | 3 ⋜ 24 | 18 8 9 | 25 ~ 57 | 20 궁 24 | 18°47 | 23°58 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 14 23 | 17°27'57 | 10 m)12 | 0° 5 | 26°16 | 2°53 | 18°38 | 17°54 | 3°24 | 18° 8 | 25°56 | 20°16 | 18°44 | 24° 5 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 18 19 | 18°28'59 | 23° 0 | 29 m 14 | 27°32 | 3°39 | 18°48 | 17°56 | 3°24 | 18° 8 | 25°55 | 20° 6 | 18°40 | 24°11 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 23 22 16 | 19°30'03 | 5 Ω 36 | 28°14 | 28°47 | 4°24 | 18°58 | 17°58 | 3°23 | 18° 7 | 25°55 | 19°54 | 18°37 | 24°18 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 23 26 13 | 20°31'08 | 17°58 | 27° 5 | 0 m y 3 | 5°10 | 19° 9 | 18° 0 | 3°D23 | 18° 6 | 25°54 | 19°43 | 18°34 | 24°25 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 23 30 9 | 21°32'15 | 0 ™ 9 | 25°49 | 1°18 | 5°55 | 19°19 | 18° 2 | 3°23 | 18° 5 | 25°53 | 19°31 | 18°31 | 24°32 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 34 6 | 22°33'22 | 12° 9 | 24°29 | 2°34 | 6°41 | 19°30 | 18° 5 | 3°24 | 18° 5 | 25°53 | 19°22 | 18°28 | 24°38 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 38 2 | 23°34'30 | 24° 2 | 23° 6 | 3°49 | 7°27 | 19°41 | 18° 7 | 3°24 | 18° 4 | 25°52 | 19°15 | 18°25 | 24°45 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 41 59 | 24°35'39 | 5 ₹ 51 | 21°45 | 5° 5 | 8°13 | 19°51 | 18°10 | 3°24 | 18° 3 | 25°52 | 19°11 | 18°21 | 24°52 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 45 55 | 25°36'49 | 17°41 | 20°27 | 6°20 | 8°58 | 20° 2 | 18°13 | 3°24 | 18° 2 | 25°51 | 19° 9 | 18°18 | 24°58 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 49 52 | 26°37'59 | 29°37 | 19°14 | 7°36 | 9°44 | 20°13 | 18°16 | 3°24 | 18° 1 | 25°51 | 19°D 8 | 18°15 | 25° 5 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 53 48 | 27°39'11 | 11 る 45 | 18°10 | 8°51 | 10°30 | 20°24 | 18°19 | 3°25 | 18° 0 | 25°50 | 19° 9 | 18°12 | 25°12 | n.a. | W13 |
| T 14 | 23 57 45 | 28°40'22 | 24°10 | 17°16 | 10° 7 | 11°16 | 20°36 | 18°22 | 3°25 | 17°59 | 25°50 | 19°R 9 | 18° 9 | 25°18 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 0 1 42 | 29°41'35 | 6 ≈ 57 | 16°33 | 11°22 | 12° 2 | 20°47 | 18°25 | 3°26 | 17°58 | 25°49 | 19° 8 | 18° 6 | 25°25 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 0 5 38 | 0 ჲ 42'48 | 20° 9 | 16° 0 | 12°38 | 12°48 | 20°58 | 18°28 | 3°26 | 17°57 | 25°49 | 19° 4 | 18° 2 | 25°32 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 9 3 5 | 1°44'01 | 3) (48 | 15°40 | 13°53 | 13°34 | 21°10 | 18°31 | 3°27 | 17°56 | 25°48 | 18°57 | 17°59 | 25°39 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 13 31 | 2°45'16 | 17°54 | 15°D30 | 15° 9 | 14°20 | 21°21 | 18°35 | 3°27 | 17°55 | 25°48 | 18°48 | 17°56 | 25°45 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 17 28 | 3°46'30 | 2 Υ 23 | 15°31 | 16°25 | 15° 6 | 21°33 | 18°38 | 3°28 | 17°54 | 25°48 | 18°37 | 17°53 | 25°52 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 21 24 | 4°47'46 | 17° 8 | 15°42 | 17°40 | 15°52 | 21°45 | 18°42 | 3°28 | 17°53 | 25°47 | 18°25 | 17°50 | 25°59 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 25 21 | 5°49'02 | 2 8 0 | 16° 2 | 18°56 | 16°38 | 21°57 | 18°46 | 3°29 | 17°52 | 25°47 | 18°14 | 17°46 | 26° 5 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 29 18 | 6°50'19 | 16°51 | 16°30 | 20°11 | 17°25 | 22° 9 | 18°49 | 3°30 | 17°51 | 25°47 | 18° 5 | 17°43 | 26°12 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 33 14 | 7°51'37 | 1 Ⅱ 34 | 17° 5 | 21°27 | 18°11 | 22°21 | 18°53 | 3°31 | 17°49 | 25°47 | 17°58 | 17°40 | 26°19 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 37 11 | 8°52'55 | 16° 1 | 17°48 | 22°42 | 18°57 | 22°33 | 18°57 | 3°32 | 17°48 | 25°46 | 17°54 | 17°37 | 26°25 | n.a. | S 24 |
| M25 | 0 41 7 | 9°54'15 | 0ණ10 | 18°36 | 23°58 | 19°44 | 22°45 | 19° 1 | 3°33 | 17°47 | 25°46 | 17°52 | 17°34 | 26°32 | n.a. | M25 |
| T 26 | 0 45 4 | 10°55'35 | 14° 1 | 19°29 | 25°14 | 20°30 | 22°57 | 19° 5 | 3°34 | 17°46 | 25°46 | 17°52 | 17°31 | 26°39 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 49 0 | 11°56'56 | 27°33 | 20°26 | 26°29 | 21°16 | 23° 9 | 19°10 | 3°35 | 17°44 | 25°46 | 17°52 | 17°27 | 26°45 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 52 57 | 12°58'17 | 10 Ω 50 | 21°28 | 27°45 | 22° 3 | 23°22 | 19°14 | 3°36 | 17°43 | 25°46 | 17°51 | 17°24 | 26°52 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 56 54 | 13°59'39 | 23°53 | 22°33 | 29° 1 | 22°49 | 23°34 | 19°18 | 3°37 | 17°42 | 25°46 | 17°47 | 17°21 | 26°59 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 1 0 50 | 15° 1'01 | 6 m)44 | 23°41 | 0 ჲ 16 | 23°36 | 23°47 | 19°23 | 3°38 | 17°40 | 25°45 | 17°40 | 17°18 | 27° 6 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 4 47 | 16 ♀ 2'24 | 19 m 24 | 24 Mp 52 | 1 ≏ 32 | 24 £ 22 | 24M 0 | 19 × 727 | 3 ප 39 | 17 8 39 | 25 궁 45 | 17 る 29 | 17 ਰ 15 | 27 M 12 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h42m01s

Julian Calendar

The year -2867 astronomical counting style corresponds to year 2868 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | o ⁷ | 4 | ħ |)f(| 并 | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|---------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 1 8 43 | 17 ♀ 3'47 | 1 ≏ 55 | 26M) 6 | 2 ≙ 47 | 25 ♀ 9 | 24M12 | 19 × 32 | 3 ප් 41 | 17°R38 | 25°R45 | 17°R17 | 17ਰ11 | 27 M 19 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 12 40 | 18° 5'10 | 14°15 | 27°21 | 4° 3 | 25°56 | 24°25 | 19°37 | 3°42 | 17 8 36 | 25°D45 | 17る 2 | 17° 8 | 27°26 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 16 36 | 19° 6'34 | 26°27 | 28°38 | 5°19 | 26°42 | 24°38 | 19°42 | 3°43 | 17°35 | 25 る 45 | 16°47 | 17° 5 | 27°32 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 20 33 | 20° 7'57 | 8 M .30 | 29°57 | 6°34 | 27°29 | 24°51 | 19°46 | 3°45 | 17°33 | 25°45 | 16°32 | 17° 2 | 27°39 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 24 29 | 21° 9'21 | 20°26 | 1 ≏ 17 | 7°50 | 28°16 | 25° 4 | 19°51 | 3°46 | 17°32 | 25°45 | 16°20 | 16°59 | 27°46 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 28 26 | 22°10'44 | 2 ,7 17 | 2°38 | 9° 5 | 29° 2 | 25°17 | 19°56 | 3°48 | 17°30 | 25°45 | 16°10 | 16°56 | 27°52 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 32 23 | 23°12'07 | 14° 4 | 4° 1 | 10°21 | 29°49 | 25°30 | 20° 1 | 3°50 | 17°29 | 25°46 | 16° 3 | 16°52 | 27°59 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 36 19 | 24°13'30 | 25°53 | 5°24 | 11°36 | 0 M .36 | 25°43 | 20° 7 | 3°51 | 17°27 | 25°46 | 16° 0 | 16°49 | 28° 6 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 40 16 | 25°14'52 | 7 궁 46 | 6°49 | 12°52 | 1°23 | 25°56 | 20°12 | 3°53 | 17°26 | 25°46 | 15°58 | 16°46 | 28°12 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 44 12 | 26°16'14 | 19°50 | 8°14 | 14° 7 | 2°10 | 26° 9 | 20°17 | 3°55 | 17°24 | 25°46 | 15°58 | 16°43 | 28°19 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 48 9 | 27°17'35 | 2≈10 | 9°40 | 15°23 | 2°57 | 26°23 | 20°23 | 3°56 | 17°23 | 25°46 | 15°58 | 16°40 | 28°26 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 52 5 | 28°18'56 | 14°52 | 11° 6 | 16°38 | 3°43 | 26°36 | 20°28 | 3°58 | 17°21 | 25°46 | 15°57 | 16°37 | 28°33 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 56 2 | 29°20'16 | 27°59 | 12°34 | 17°54 | 4°30 | 26°49 | 20°34 | 4° 0 | 17°19 | 25°47 | 15°54 | 16°33 | 28°39 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 1 59 59 | 0 M 21'35 | 11 米 35 | 14° 2 | 19° 9 | 5°17 | 27° 3 | 20°39 | 4° 2 | 17°18 | 25°47 | 15°48 | 16°30 | 28°46 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 3 55 | 1°22'54 | 25°43 | 15°30 | 20°25 | 6° 4 | 27°16 | 20°45 | 4° 4 | 17°16 | 25°47 | 15°40 | 16°27 | 28°53 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 7 52 | 2°24'12 | 10 Υ 18 | 16°59 | 21°40 | 6°51 | 27°30 | 20°51 | 4° 6 | 17°15 | 25°48 | 15°30 | 16°24 | 28°59 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 11 48 | 3°25'30 | 25°15 | 18°28 | 22°56 | 7°38 | 27°44 | 20°56 | 4° 8 | 17°13 | 25°48 | 15°18 | 16°21 | 29° 6 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 15 45 | 4°26'47 | 10826 | 19°58 | 24°11 | 8°25 | 27°57 | 21° 2 | 4°10 | 17°11 | 25°48 | 15° 7 | 16°17 | 29°13 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 19 41 | 5°28'03 | 25°40 | 21°29 | 25°27 | 9°12 | 28°11 | 21° 8 | 4°12 | 17°10 | 25°49 | 14°58 | 16°14 | 29°19 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 23 38 | 6°29'19 | 10 Ⅱ 45 | 23° 0 | 26°42 | 9°59 | 28°25 | 21°14 | 4°14 | 17° 8 | 25°49 | 14°52 | 16°11 | 29°26 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 27 35 | 7°30'35 | 25°34 | 24°31 | 27°57 | 10°46 | 28°38 | 21°20 | 4°16 | 17° 6 | 25°50 | 14°48 | 16° 8 | 29°33 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 31 31 | 8°31'50 | 1099 1 | 26° 3 | 29°13 | 11°34 | 28°52 | 21°26 | 4°19 | 17° 5 | 25°50 | 14°D46 | 16° 5 | 29°39 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 35 28 | 9°33'05 | 24° 2 | 27°36 | 0 M 28 | 12°21 | 29° 6 | 21°32 | 4°21 | 17° 3 | 25°50 | 14°46 | 16° 2 | 29°46 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 39 24 | 10°34'19 | 7Ω 39 | 29° 9 | 1°43 | 13° 8 | 29°20 | 21°39 | 4°23 | 17° 1 | 25°51 | 14°R47 | 15°58 | 29°53 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 43 21 | 11°35'33 | 20°54 | 0 M .42 | 2°59 | 13°55 | 29°34 | 21°45 | 4°25 | 17° 0 | 25°51 | 14°46 | 15°55 | 29°59 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 47 17 | 12°36'46 | 3 m 49 | 2°16 | 4°14 | 14°42 | 29°48 | 21°51 | 4°28 | 16°58 | 25°52 | 14°44 | 15°52 | 0 才 6 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 51 14 | 13°37'58 | 16°29 | 3°50 | 5°30 | 15°29 | 0 ,₹ 2 | 21°58 | 4°30 | 16°56 | 25°53 | 14°39 | 15°49 | 0°13 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 55 11 | 14°39'10 | 28°55 | 5°25 | 6°45 | 16°16 | 0°16 | 22° 4 | 4°33 | 16°55 | 25°53 | 14°32 | 15°46 | 0°20 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 59 7 | 15°40'20 | 11 ≏ 11 | 7° 1 | 8° 0 | 17° 4 | 0°30 | 22°10 | 4°35 | 16°53 | 25°54 | 14°22 | 15°43 | 0°26 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 3 4 | 16ML41'30 | 23 ₾ 18 | 8 M .37 | 9 M .15 | 17 M .51 | 0 , 744 | 22 × 17 | 4 る 38 | 16851 | 25 궁 54 | 14 궁 11 | 15 궁 39 | 0 ∡ 33 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h41m59s

Julian Calendar 1 Nov. 2868 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2868 BCE

DECEMBER 2868 BCE (-2867) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| W 1 | 3 7 0 | 17 M .42'39 | 5 M .19 | 10 M .14 | 10 M 31 | 18 M .38 | 0 ≯ 58 | 22 × 23 | 4 石 40 | 16°R49 | 25 3 55 | 13°R59 | 15 궁 36 | 0 ≯ 40 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 10 57 | 18°43'47 | 17°15 | 11°51 | 11°46 | 19°25 | 1°12 | 22°30 | 4°43 | 16 8 48 | 25°56 | 13 る 48 | 15°33 | 0°46 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 14 53 | 19°44'54 | 29° 6 | 13°29 | 13° 1 | 20°13 | 1°26 | 22°37 | 4°46 | 16°46 | 25°57 | 13°38 | 15°30 | 0°53 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 18 50 | 20°46'00 | 10 ₹ 55 | 15° 7 | 14°16 | 21° 0 | 1°40 | 22°43 | 4°48 | 16°44 | 25°57 | 13°31 | 15°27 | 1° 0 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 22 47 | 21°47'05 | 22°43 | 16°46 | 15°32 | 21°47 | 1°54 | 22°50 | 4°51 | 16°43 | 25°58 | 13°26 | 15°23 | 1° 6 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 26 43 | 22°48'08 | 4 궁 34 | 18°26 | 16°47 | 22°34 | 2° 8 | 22°57 | 4°54 | 16°41 | 25°59 | 13°23 | 15°20 | 1°13 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 30 40 | 23°49'10 | 16°30 | 20° 6 | 18° 2 | 23°22 | 2°23 | 23° 4 | 4°56 | 16°39 | 26° 0 | 13°D23 | 15°17 | 1°20 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 34 36 | 24°50'10 | 28°35 | 21°47 | 19°17 | 24° 9 | 2°37 | 23°11 | 4°59 | 16°38 | 26° 0 | 13°24 | 15°14 | 1°26 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 38 33 | 25°51'09 | 10≈54 | 23°29 | 20°32 | 24°56 | 2°51 | 23°18 | 5° 2 | 16°36 | 26° 1 | 13°25 | 15°11 | 1°33 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 42 29 | 26°52'06 | 23°31 | 25°11 | 21°47 | 25°44 | 3° 5 | 23°24 | 5° 5 | 16°34 | 26° 2 | 13°R26 | 15° 8 | 1°40 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 46 26 | 27°53'01 | 6 ∺ 31 | 26°54 | 23° 3 | 26°31 | 3°19 | 23°31 | 5° 8 | 16°33 | 26° 3 | 13°26 | 15° 4 | 1°46 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 50 22 | 28°53'54 | 19°59 | 28°38 | 24°18 | 27°18 | 3°34 | 23°38 | 5°11 | 16°31 | 26° 4 | 13°23 | 15° 1 | 1°53 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 54 19 | 29°54'46 | 3 Ƴ 55 | 0 ∡ 23 | 25°33 | 28° 5 | 3°48 | 23°45 | 5°14 | 16°29 | 26° 5 | 13°19 | 14°58 | 2° 0 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 58 16 | 0 ₹ '55'36 | 18°21 | 2° 8 | 26°48 | 28°53 | 4° 2 | 23°52 | 5°16 | 16°28 | 26° 6 | 13°14 | 14°55 | 2° 6 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 2 12 | 1°56'24 | 3 8 12 | 3°54 | 28° 3 | 29°40 | 4°17 | 24° 0 | 5°19 | 16°26 | 26° 7 | 13° 7 | 14°52 | 2°13 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 6 9 | 2°57'11 | 18°21 | 5°40 | 29°18 | 0 ,₹ 27 | 4°31 | 24° 7 | 5°22 | 16°24 | 26° 8 | 13° 1 | 14°48 | 2°20 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 10 5 | 3°57'56 | 3Ⅱ39 | 7°27 | 0 , ₹33 | 1°15 | 4°45 | 24°14 | 5°25 | 16°23 | 26° 9 | 12°56 | 14°45 | 2°27 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 14 2 | 4°58'39 | 18°56 | 9°15 | 1°48 | 2° 2 | 4°59 | 24°21 | 5°29 | 16°21 | 26°10 | 12°52 | 14°42 | 2°33 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 17 58 | 5°59'21 | 3959 | 11° 4 | 3° 3 | 2°49 | 5°14 | 24°28 | 5°32 | 16°20 | 26°11 | 12°50 | 14°39 | 2°40 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 21 55 | 7° 0'01 | 18°42 | 12°53 | 4°18 | 3°36 | 5°28 | 24°35 | 5°35 | 16°18 | 26°12 | 12°D50 | 14°36 | 2°47 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 25 52 | 8° 0'40 | 3 Ω 0 | 14°42 | 5°33 | 4°24 | 5°42 | 24°43 | 5°38 | 16°17 | 26°13 | 12°51 | 14°33 | 2°53 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 29 48 | 9° 1'17 | 16°50 | 16°32 | 6°48 | 5°11 | 5°56 | 24°50 | 5°41 | 16°15 | 26°14 | 12°52 | 14°29 | 3° 0 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 33 45 | 10° 1'53 | 0 Mp 14 | 18°21 | 8° 3 | 5°58 | 6°11 | 24°57 | 5°44 | 16°13 | 26°15 | 12°54 | 14°26 | 3° 7 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 37 41 | 11° 2'27 | 13°13 | 20°11 | 9°18 | 6°45 | 6°25 | 25° 5 | 5°47 | 16°12 | 26°16 | 12°R54 | 14°23 | 3°13 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 41 38 | 12° 3'00 | 25°51 | 22° 1 | 10°33 | 7°33 | 6°39 | 25°12 | 5°50 | 16°10 | 26°17 | 12°53 | 14°20 | 3°20 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 45 34 | 13° 3'31 | 8 ₾ 13 | 23°51 | 11°47 | 8°20 | 6°53 | 25°19 | 5°54 | 16° 9 | 26°18 | 12°51 | 14°17 | 3°27 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 49 31 | 14° 4'00 | 20°22 | 25°40 | 13° 2 | 9° 7 | 7° 8 | 25°27 | 5°57 | 16° 7 | 26°19 | 12°47 | 14°14 | 3°33 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 53 27 | 15° 4'28 | 2 M 22 | 27°28 | 14°17 | 9°54 | 7°22 | 25°34 | 6° 0 | 16° 6 | 26°20 | 12°42 | 14°10 | 3°40 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 57 24 | 16° 4'55 | 14°15 | 29°15 | 15°32 | 10°42 | 7°36 | 25°41 | 6° 3 | 16° 5 | 26°22 | 12°38 | 14° 7 | 3°47 | n.a. | W29 |
| T 30 | 5 1 21 | 17° 5'19 | 26° 5 | 1る 0 | 16°47 | 11°29 | 7°50 | 25°49 | 6° 7 | 16° 3 | 26°23 | 12°33 | 14° 4 | 3°53 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 5 17 | 18 ∡ 5'42 | 7 ,₹ 54 | 2 る 43 | 18 × 2 | 12 × 16 | 8 才 4 | 25 ₹ 56 | 6 ਰ 10 | 16 8 2 | 26 궁 24 | 12 る 29 | 14궁 1 | 4 ₹ 0 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h41m56s

JANUARY 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | P. | Ω | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 5 9 14 | 19 ∡ 6'02 | 19 ,7 44 | 4 る 24 | 19 × 16 | 13 ×7 3 | 8 ~ 19 | 26 ₹ 4 | 6 ප 13 | 16°R 0 | 26 පි 25 | 12°R26 | 13 る 58 | 4 ₹ 7 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 13 10 | 20° 6'21 | 1 る 37 | 6° 2 | 20°31 | 13°50 | 8°33 | 26°11 | 6°17 | 15 8 59 | 26°27 | 12 る 24 | 13°54 | 4°13 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 17 7 | 21° 6'38 | 13°34 | 7°36 | 21°46 | 14°37 | 8°47 | 26°19 | 6°20 | 15°58 | 26°28 | 12°D24 | 13°51 | 4°20 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 21 3 | 22° 6'52 | 25°38 | 9° 7 | 23° 1 | 15°25 | 9° 1 | 26°26 | 6°23 | 15°56 | 26°29 | 12°24 | 13°48 | 4°27 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 25 0 | 23° 7'05 | 7≈52 | 10°32 | 24°16 | 16°12 | 9°15 | 26°33 | 6°27 | 15°55 | 26°30 | 12°25 | 13°45 | 4°33 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 28 57 | 24° 7'15 | 20°18 | 11°53 | 25°30 | 16°59 | 9°29 | 26°41 | 6°30 | 15°54 | 26°32 | 12°27 | 13°42 | 4°40 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 32 53 | 25° 7'22 | 3 ∺ 0 | 13° 7 | 26°45 | 17°46 | 9°43 | 26°48 | 6°33 | 15°53 | 26°33 | 12°28 | 13°39 | 4°47 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 36 50 | 26° 7'28 | 16° 0 | 14°15 | 28° 0 | 18°33 | 9°57 | 26°56 | 6°37 | 15°51 | 26°34 | 12°29 | 13°35 | 4°53 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 40 46 | 27° 7'31 | 29°22 | 15°15 | 29°14 | 19°20 | 10°11 | 27° 3 | 6°40 | 15°50 | 26°36 | 12°R30 | 13°32 | 5° 0 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 44 43 | 28° 7'31 | 13 Y 8 | 16° 9 | 0 궁 29 | 20° 7 | 10°25 | 27°11 | 6°44 | 15°49 | 26°37 | 12°29 | 13°29 | 5° 7 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 48 39 | 29° 7'29 | 27°18 | 16°54 | 1°44 | 20°54 | 10°39 | 27°18 | 6°47 | 15°48 | 26°38 | 12°28 | 13°26 | 5°14 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 52 36 | 0중 7'25 | 11851 | 17°30 | 2°58 | 21°41 | 10°53 | 27°26 | 6°50 | 15°47 | 26°40 | 12°27 | 13°23 | 5°20 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 56 32 | 1° 7'18 | 26°42 | 17°58 | 4°13 | 22°28 | 11° 7 | 27°33 | 6°54 | 15°46 | 26°41 | 12°25 | 13°20 | 5°27 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 6 0 29 | 2° 7'10 | 11 Ⅱ 45 | 18°16 | 5°27 | 23°15 | 11°21 | 27°41 | 6°57 | 15°45 | 26°42 | 12°24 | 13°16 | 5°34 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 4 25 | 3° 6'58 | 26°52 | 18°26 | 6°42 | 24° 2 | 11°34 | 27°48 | 7° 1 | 15°43 | 26°44 | 12°23 | 13°13 | 5°40 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 8 22 | 4° 6'45 | 11953 | 18°R27 | 7°56 | 24°48 | 11°48 | 27°56 | 7° 4 | 15°42 | 26°45 | 12°D23 | 13°10 | 5°47 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 12 19 | 5° 6'29 | 26°40 | 18°18 | 9°11 | 25°35 | 12° 2 | 28° 3 | 7° 7 | 15°41 | 26°46 | 12°23 | 13° 7 | 5°54 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 16 15 | 6° 6'12 | 11 0 6 | 18° 1 | 10°25 | 26°22 | 12°16 | 28°10 | 7°11 | 15°41 | 26°48 | 12°24 | 13° 4 | 6° 0 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 20 12 | 7° 5'52 | 25° 7 | 17°36 | 11°40 | 27° 9 | 12°29 | 28°18 | 7°14 | 15°40 | 26°49 | 12°24 | 13° 0 | 6° 7 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 24 8 | 8° 5'30 | 8 M p41 | 17° 4 | 12°54 | 27°56 | 12°43 | 28°25 | 7°18 | 15°39 | 26°51 | 12°25 | 12°57 | 6°14 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 28 5 | 9° 5'06 | 21°49 | 16°25 | 14° 9 | 28°42 | 12°56 | 28°33 | 7°21 | 15°38 | 26°52 | 12°25 | 12°54 | 6°20 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 32 1 | 10° 4'40 | 4 Ω 33 | 15°41 | 15°23 | 29°29 | 13°10 | 28°40 | 7°25 | 15°37 | 26°54 | 12°25 | 12°51 | 6°27 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 35 58 | 11° 4'13 | 16°58 | 14°51 | 16°38 | 0 ට 16 | 13°23 | 28°47 | 7°28 | 15°36 | 26°55 | 12°R25 | 12°48 | 6°34 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 39 54 | 12° 3'43 | 29° 6 | 13°59 | 17°52 | 1° 2 | 13°37 | 28°55 | 7°31 | 15°35 | 26°56 | 12°D25 | 12°45 | 6°40 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 43 51 | 13° 3'11 | 11 M 4 | 13° 4 | 19° 7 | 1°49 | 13°50 | 29° 2 | 7°35 | 15°35 | 26°58 | 12°25 | 12°41 | 6°47 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 47 47 | 14° 2'38 | 22°55 | 12° 8 | 20°21 | 2°36 | 14° 3 | 29° 9 | 7°38 | 15°34 | 26°59 | 12°25 | 12°38 | 6°54 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 51 44 | 15° 2'02 | 4 ₹ 43 | 11°13 | 21°35 | 3°22 | 14°17 | 29°17 | 7°42 | 15°33 | 27° 1 | 12°25 | 12°35 | 7° 0 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 55 41 | 16° 1'24 | 16°32 | 10°19 | 22°50 | 4° 9 | 14°30 | 29°24 | 7°45 | 15°32 | 27° 2 | 12°26 | 12°32 | 7° 7 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 6 59 37 | 17° 0'44 | 28°25 | 9°27 | 24° 4 | 4°55 | 14°43 | 29°31 | 7°49 | 15°32 | 27° 4 | 12°26 | 12°29 | 7°14 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 3 34 | 18° 0'02 | 10 る 25 | 8°38 | 25°18 | 5°42 | 14°56 | 29°39 | 7°52 | 15°31 | 27° 5 | 12°R26 | 12°26 | 7°20 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 7 30 | 18 る 59'18 | 22 궁 32 | 7 궁 53 | 26 ට 33 | 6 පි 28 | 15 × 9 | 29 х 46 | 7 궁 55 | 15 8 31 | 27 ਰ 7 | 12 る 26 | 12 る 22 | 7 ,₹ 127 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h41m54s

Julian Calendar 1 Jan. 2867 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2868 BCE

FEBRUARY 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ | Å | 并 | В | n | v | ţ | , k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 7 11 27 | 19 る 58'31 | 4≈51 | 7°R13 | 27 5 47 | 7 궁 15 | 15 × 22 | 29 × 753 | 7 云 59 | 15°R30 | 27る 8 | 12°R26 | 12 る 19 | 7 , ₹34 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 15 23 | 20°57'42 | 17°20 | 6 궁 39 | 29° 1 | 8° 1 | 15°35 | 0 중 0 | 8° 2 | 15 8 30 | 27°10 | 12 る 25 | 12°16 | 7°40 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 19 20 | 21°56'51 | 0 米 3 | 6° 9 | 0≈15 | 8°47 | 15°48 | 0° 7 | 8° 5 | 15°29 | 27°11 | 12°24 | 12°13 | 7°47 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 23 16 | 22°55'57 | 12°59 | 5°46 | 1°30 | 9°34 | 16° 1 | 0°14 | 8° 9 | 15°29 | 27°13 | 12°22 | 12°10 | 7°54 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 27 13 | 23°55'01 | 26°10 | 5°28 | 2°44 | 10°20 | 16°14 | 0°21 | 8°12 | 15°28 | 27°14 | 12°21 | 12° 6 | 8° 0 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 31 9 | 24°54'02 | 9 Ƴ 37 | 5°16 | 3°58 | 11° 6 | 16°26 | 0°28 | 8°15 | 15°28 | 27°16 | 12°20 | 12° 3 | 8° 7 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 35 6 | 25°53'01 | 23°21 | 5° 9 | 5°12 | 11°52 | 16°39 | 0°36 | 8°19 | 15°27 | 27°17 | 12°D20 | 12° 0 | 8°14 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 39 3 | 26°51'57 | 7 8 21 | 5°D 9 | 6°26 | 12°38 | 16°51 | 0°43 | 8°22 | 15°27 | 27°19 | 12°20 | 11°57 | 8°20 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 42 59 | 27°50'50 | 21°36 | 5°13 | 7°41 | 13°24 | 17° 4 | 0°49 | 8°25 | 15°27 | 27°20 | 12°21 | 11°54 | 8°27 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 46 56 | 28°49'42 | 6 I I 5 | 5°24 | 8°55 | 14°10 | 17°16 | 0°56 | 8°29 | 15°27 | 27°22 | 12°22 | 11°51 | 8°34 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 50 52 | 29°48'31 | 20°44 | 5°39 | 10° 9 | 14°56 | 17°29 | 1° 3 | 8°32 | 15°26 | 27°23 | 12°23 | 11°47 | 8°40 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 54 49 | 0≈47'17 | 5928 | 5°59 | 11°23 | 15°42 | 17°41 | 1°10 | 8°35 | 15°26 | 27°25 | 12°R24 | 11°44 | 8°47 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 7 58 45 | 1°46'01 | 20°10 | 6°24 | 12°37 | 16°28 | 17°53 | 1°17 | 8°38 | 15°26 | 27°26 | 12°24 | 11°41 | 8°54 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 2 42 | 2°44'43 | 4Ω43 | 6°53 | 13°51 | 17°14 | 18° 5 | 1°24 | 8°42 | 15°26 | 27°28 | 12°22 | 11°38 | 9° 0 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 638 | 3°43'22 | 19° 2 | 7°27 | 15° 5 | 18° 0 | 18°17 | 1°30 | 8°45 | 15°26 | 27°29 | 12°20 | 11°35 | 9° 7 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 10 35 | 4°42'00 | 3 Mp 2 | 8° 5 | 16°19 | 18°46 | 18°29 | 1°37 | 8°48 | 15°26 | 27°31 | 12°18 | 11°32 | 9°14 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 14 31 | 5°40'35 | 16°38 | 8°46 | 17°33 | 19°32 | 18°41 | 1°44 | 8°51 | 15°D26 | 27°32 | 12°14 | 11°28 | 9°20 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 18 28 | 6°39'08 | 29°51 | 9°31 | 18°47 | 20°17 | 18°53 | 1°50 | 8°54 | 15°26 | 27°34 | 12°11 | 11°25 | 9°27 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 22 24 | 7°37'40 | 12 ≏ 40 | 10°20 | 20° 1 | 21° 3 | 19° 5 | 1°57 | 8°57 | 15°26 | 27°35 | 12° 8 | 11°22 | 9°34 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 26 21 | 8°36'10 | 25° 8 | 11°12 | 21°14 | 21°49 | 19°16 | 2° 4 | 9° 0 | 15°26 | 27°37 | 12° 6 | 11°19 | 9°40 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 30 18 | 9°34'37 | 7 M 20 | 12° 7 | 22°28 | 22°34 | 19°28 | 2°10 | 9° 3 | 15°26 | 27°38 | 12°D 5 | 11°16 | 9°47 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 34 14 | 10°33'03 | 19°19 | 13° 5 | 23°42 | 23°20 | 19°39 | 2°16 | 9° 6 | 15°26 | 27°40 | 12° 5 | 11°12 | 9°54 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 38 11 | 11°31'28 | 1 才 10 | 14° 5 | 24°56 | 24° 5 | 19°51 | 2°23 | 9°10 | 15°26 | 27°41 | 12° 7 | 11° 9 | 10° 0 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 42 7 | 12°29'50 | 12°58 | 15° 9 | 26°10 | 24°51 | 20° 2 | 2°29 | 9°13 | 15°26 | 27°42 | 12° 8 | 11° 6 | 10° 7 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 46 4 | 13°28'11 | 24°49 | 16°15 | 27°24 | 25°36 | 20°13 | 2°35 | 9°16 | 15°27 | 27°44 | 12°10 | 11° 3 | 10°14 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 50 0 | 14°26'30 | 6 ප 46 | 17°24 | 28°37 | 26°22 | 20°24 | 2°42 | 9°18 | 15°27 | 27°45 | 12°R11 | 11° 0 | 10°20 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 53 57 | 15°24'47 | 18°53 | 18°35 | 29°51 | 27° 7 | 20°35 | 2°48 | 9°21 | 15°27 | 27°47 | 12°11 | 10°57 | 10°27 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 57 53 | 16≈23'02 | 1≈12 | 19 る 48 | 1 米 5 | 27 궁 52 | 20 ∡ 146 | 2 る 54 | 9 ට 24 | 15 8 28 | 27 云 48 | 12 る 9 | 10 궁 53 | 10 ₮ 34 | n.a. | M28 |

Delta T = 19h41m51s

MARCH 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | v | Ω | Ç | o K | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|
| T 1 | 9 1 50 | 17≈21'15 | 13≈46 | 21궁 4 | 2) 19 | 28 궁 37 | 20 ∡ 157 | 3号 0 | 9 る 27 | 15 8 28 | 27 る 50 | 12°R 6 | 10る50 | 10 才 40 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 9 5 46 | 18°19'26 | 26°36 | 22°22 | 3°32 | 29°23 | 21° 8 | 3° 6 | 9°30 | 15°28 | 27°51 | 12 ට 1 | 10°47 | 10°47 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 9 9 43 | 19°17'35 | 9) €40 | 23°42 | 4°46 | 0 🕿 8 | 21°19 | 3°12 | 9°33 | 15°29 | 27°53 | 11°55 | 10°44 | 10°54 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 9 13 40 9 17 36 | 20°15'42 21°13'47 | 22°59 6 Y 31 | 25° 4 26°28 | 6° 0 7°13 | 0°53 1°38 | 21°29 21°40 | 3°18 3°24 | 9°36 9°38 | 15°29 15°30 | 27°54 27°55 | 11°49 11°43 | 10°41 10°38 | 11° 0 11° 7 | n.a. | F 4 S 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 6 | 9 21 33 | 22°11'50 | 20°14 | 27°54 | 8°27 | 2°23 | 21°50 | 3°30 | 9°41 | 15°30 | 27°57 | 11°38 | 10°34 | 11°14 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 9 25 29 | 23° 9'51 | 4 8 7 | 29°23 | 9°40 | 3° 8 | 22° 0 | 3°35 | 9°44 | 15°31 | 27°58 | 11°35 | 10°31 | 11°20 | n.a. | M 7 |
| T 8 W 9 | 9 29 26 9 33 22 | 24° 7'50 25° 5'47 | 18° 8 2 Ⅱ 16 | 0 ≈ 53 2°25 | 10°54 12° 7 | 3°53 4°38 | 22°10 22°20 | 3°41 3°47 | 9°47 9°49 | 15°31 15°32 | 27°59 28° 1 | 11°D33 11°33 | 10°28 10°25 | 11°27 11°34 | n.a. n.a. | T 8 W 9 |
| T 10 | 9 33 22 9 37 19 | 25° 3'41 | 16°29 | 3°59 | 13°21 | 5°22 | 22°30 | 3°52 | 9°52 | 15°33 | 28° 2 | 11°34 | 10°23 | 11°40 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 9 41 15 | 27° 1'34 | 09946 | 5°34 | 14°34 | 6° 7 | 22°40 | 3°58 | 9°54 | 15°33 | 28° 4 | 11°36 | 10°18 | 11°47 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 9 45 12 | 27°59'25 | 15° 3 | 7°12 | 15°48 | 6°52 | 22°49 | 4° 3 | 9°57 | 15°34 | 28° 5 | 11°R36 | 10°15 | 11°54 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 9 49 8 | 28°57'13 | 29°19 | 8°52 | 17° 1 | 7°36 | 22°59 | 4° 9 | 10° 0 | 15°35 | 28° 6 | 11°35 | 10°12 | 12° 0 | n.a. | S 13 |
| M14 | 9 53 5 | 29°55'00 | 13Ω29 | 10°33 | 18°14 | 8°21 | 23° 8 | 4°14 | 10° 2 | 15°36 | 28° 7 | 11°31 | 10° 9 | 12° 7 | n.a. | M14 |
| T 15 | 9 57 2 | 0) 52'45 | 27°28 | 12°16 | 19°28 | 9° 5 | 23°18 | 4°19 | 10° 4 | 15°37 | 28° 9 | 11°26 | 10° 6 | 12°14 | n.a. | T 15 |
| W16 | 10 0 58 | 1°50'28 | 11 m p 13 | 14° 2 | 20°41 | 9°50 | 23°27 | 4°24 | 10° 7 | 15°37 | 28°10 | 11°18 | 10° 3 | 12°20 | n.a. | W16 |
| T 17 | 10 4 55 | 2°48'10 | 24°40 | 15°49 | 21°54 | 10°34 | 23°36 | 4°29 | 10° 9 | 15°38 | 28°11 | 11°10 | 9°59 | 12°27 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 10 8 51 | 3°45'50 | 7 ≏ 48 | 17°38 | 23° 8 | 11°19 | 23°45 | 4°34 | 10°12 | 15°39 | 28°13 | 11° 1 | 9°56 | 12°34 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 10 12 48 | 4°43'28 | 20°35 | 19°29 | 24°21 | 12° 3 | 23°54 | 4°39 | 10°14 | 15°40 | 28°14 | 10°53 | 9°53 | 12°40 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 10 16 44 | 5°41'06 | 3M 3 | 21°22 | 25°34 | 12°47 | 24° 2 | 4°44 | 10°16 | 15°41 | 28°15 | 10°46 | 9°50 | 12°47 | n.a. | S 20 |
| M21 | 10 20 41 | 6°38'42 | 15°15 | 23°16 | 26°47 | 13°31 | 24°11 | 4°49 | 10°18 | 15°42 | 28°16 | 10°42 | 9°47 | 12°54 | n.a. | M21 |
| T 22 | 10 24 37 | 7°36'17 | 27°15 | 25°13 | 28° 0 | 14°15 | 24°19 | 4°54 | 10°21 | 15°43 | 28°18 | 10°39 | 9°43 | 13° 0 | n.a. | T 22 |
| W23 T 24 | 10 28 34 | 8°33'50 | 9 x ⁷ 7 | 27°11 29°11 | 29°13 0 ° 26 | 15° 0 15°44 | 24°28 | 4°58 5° 3 | 10°23 10°25 | 15°44 15°45 | 28°19 28°20 | 10°D39 | 9°40 9°37 | 13° 7 13°14 | n.a. | W23 T 24 |
| F 25 | 10 32 30 10 36 27 | 9°31'23 10°28'54 | 20°56 2 る 48 | 1)(13 | 1°40 | 15°44 16°28 | 24°36 24°44 | 5° 8 | 10°25 10°27 | 15°45 15°46 | 28°20 28°21 | 10°39 10°40 | 9°37 9°34 | 13°14 13°20 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 10 30 27 | 10 28 34 11°26'25 | 14°48 | 3°17 | 2°53 | 10 28 17°12 | 24°52 | 5°12 | 10°27 | 15°48 | 28°22 | 10°R40 | 9°31 | 13°27 | n.a. n.a. | S 26 |
| S 27 | 10 44 20 | 12°23'54 | 27° 0 | 5°22 | 4° 6 | 17°55 | 24°59 | 5°16 | 10°23 | 15°49 | 28°23 | 10°39 | 9°28 | 13°34 | | |
| M28 | 10 44 20 | 12°23'54 13°21'22 | 27° 0 9 ≈ 29 | 7°28 | 5°19 | 17°55 18°39 | 24°59 25° 7 | 5°16 5°21 | 10°31 10°33 | 15°49 15°50 | 28°23 28°25 | 10°39 10°35 | 9°28 9°24 | 13°34 13°40 | n.a. n.a. | S 27 M28 |
| T 29 | 10 48 17 | 13 21 22 14°18'48 | 22°16 | 9°36 | 6°32 | 19°23 | 25°15 | 5°25 | 10°35 | 15°51 | 28°26 | 10°33 | 9°21 | 13°47 | n.a. | T 29 |
| W30 | 10 56 10 | 15°16'14 | 5) (24 | 11°45 | 7°44 | 20° 7 | 25°22 | 5°29 | 10°37 | 15°52 | 28°27 | 10°21 | 9°18 | 13°54 | n.a. | W30 |
| T 31 | 11 0 6 | 16) 13'38 | 18) (51 | 13 米 55 | 8 Υ 57 | 20≈50 | 25 × 29 | 5 පි 33 | 10 る 39 | 15854 | 28 3 28 | 10ਰ11 | 9 ට 15 | 14 ×7 0 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h41m49s

Julian Calendar 1 March 2867 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2867 BCE

APRIL 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | u | v | ţ | o k | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 11 4 3 | 17 米 11'01 | 2 Υ 35 | 16 米 5 | 10 Υ 10 | 21≈34 | 25 ₹ 36 | 5 云 37 | 10 ට 41 | 15 8 55 | 28 ට 29 | 10°R 0 | 9 ට 12 | 14 % 7 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 11 7 59 | 18° 8'23 | 16°33 | 18°16 | 11°23 | 22°18 | 25°43 | 5°41 | 10°42 | 15°56 | 28°30 | 9 궁 50 | 9° 9 | 14°14 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 11 11 56 | 19° 5'44 | 0 8 40 | 20°28 | 12°36 | 23° 1 | 25°50 | 5°45 | 10°44 | 15°58 | 28°31 | 9°41 | 9° 5 | 14°20 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 11 15 52 | 20° 3'03 | 14°52 | 22°39 | 13°49 | 23°44 | 25°56 | 5°48 | 10°46 | 15°59 | 28°32 | 9°35 | 9° 2 | 14°27 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 11 19 49 | 21° 0'21 | 29° 6 | 24°50 | 15° 1 | 24°28 | 26° 3 | 5°52 | 10°47 | 16° 1 | 28°33 | 9°31 | 8°59 | 14°34 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 11 23 46 | 21°57'38 | 13 Ⅱ 17 | 27° 0 | 16°14 | 25°11 | 26° 9 | 5°55 | 10°49 | 16° 2 | 28°34 | 9°29 | 8°56 | 14°40 | n.a. | W 6 |
| T 7 F 8 | 11 27 42 11 31 39 | 22°54'54 23°52'08 | 27°25 11 © 29 | 29° 9 1 Y 18 | 17°27 18°40 | 25°54 26°38 | 26°15 26°21 | 5°59 6° 2 | 10°51 10°52 | 16° 3 16° 5 | 28°35 28°36 | 9°D29 | 8°53 8°49 | 14°47 14°54 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 | 11 31 39 | 23°32'08 24°49'21 | 25°27 | 3°24 | 18°40 19°52 | 20°38 27°21 | 26°27 | 6° 5 | 10°52 10°54 | 16° 5 | 28°37 | 9°R29 9°28 | 8°46 | 14°54 15° 0 | n.a. n.a. | F 8 S 9 |
| | | - | | _ | | | | | | | | | | | 11.a. | |
| S 10 | 11 39 32 | 25°46'32 | 9 Ω 19 | 5°30 | 21° 5 | 28° 4 | 26°32 | 6° 9 | 10°55 | 16° 8 | 28°38 | 9°26 | 8°43 | 15° 7 | n.a. | S 10 |
| M11 T 12 | 11 43 28 11 47 25 | 26°43'43 27°40'52 | 23° 3 6 m)38 | 7°33 9°35 | 22°17 23°30 | 28°47 29°30 | 26°38 26°43 | 6°12 6°15 | 10°56 10°58 | 16°10 16°11 | 28°39 28°39 | 9°20 9°12 | 8°40 8°37 | 15°14 15°20 | n.a. | M11 T 12 |
| W13 | 11 47 23 | 27 40 32 28°38'01 | 20° 2 | 11°35 | 23°30 24°42 | 0 ¥ 13 | 26°48 | 6°18 | 10°59 | 16°13 | 28°40 | 9°12 | 8°34 | 15°27 | n.a. n.a. | W13 |
| T 14 | 11 51 22 | 29°35'08 | 3₽11 | 13°32 | 25°55 | 0°55 | 26°53 | 6°20 | 11° 0 | 16°14 | 28°41 | 8°50 | 8°30 | 15°34 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 11 59 15 | 0 Υ 32'15 | 16° 5 | 15°27 | 27° 7 | 1°38 | 26°58 | 6°23 | 11° 2 | 16°16 | 28°42 | 8°37 | 8°27 | 15°40 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 12 3 11 | 1°29'21 | 28°43 | 17°20 | 28°19 | 2°21 | 27° 3 | 6°26 | 11° 3 | 16°18 | 28°43 | 8°25 | 8°24 | 15°47 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 12 7 8 | 2°26'27 | 11 m 5 | 19°10 | 29°32 | 3° 4 | 27° 7 | 6°28 | 11° 4 | 16°19 | 28°44 | 8°15 | 8°21 | 15°54 | n.a. | S 17 |
| M18 | 12 11 4 | 3°23'32 | 23°14 | 20°58 | 0 8 44 | 3°46 | 27°12 | 6°31 | 11° 5 | 16°21 | 28°44 | 8° 8 | 8°18 | 16° 0 | n.a. | M18 |
| T 19 | 12 15 1 | 4°20'37 | 5 ₹ 11 | 22°44 | 1°56 | 4°29 | 27°16 | 6°33 | 11° 6 | 16°23 | 28°45 | 8° 3 | 8°14 | 16° 7 | n.a. | T 19 |
| W20 | 12 18 57 | 5°17'42 | 17° 2 | 24°27 | 3° 9 | 5°11 | 27°20 | 6°35 | 11° 7 | 16°25 | 28°46 | 8° 0 | 8°11 | 16°13 | n.a. | W20 |
| T 21 | 12 22 54 | 6°14'46 | 28°51 | 26° 7 | 4°21 | 5°54 | 27°24 | 6°37 | 11° 8 | 16°26 | 28°47 | 8° 0 | 8° 8 | 16°20 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 12 26 51 12 30 47 | 7°11'50 8° 8'54 | 10 중 42 | 27°45 29°20 | 5°33 6°45 | 6°36 7°18 | 27°27 27°31 | 6°40 6°42 | 11° 9 11°10 | 16°28 16°30 | 28°47 28°48 | 8° 0 7°59 | 8° 5 8° 2 | 16°27 16°33 | n.a. | F 22 |
| S 23 | | | 22°43 | | | | | - | | | | | | | n.a. | S 23 |
| S 24 | 12 34 44 | 9° 5'58 | 4≈57 | 0853 | 7°57 | 8° 1 | 27°34 | 6°43 | 11°10 | 16°32 | 28°49 | 7°57 | 7°59 | 16°40 | n.a. | S 24 |
| M25 | 12 38 40 | 10° 3'01 | 17°30 | 2°23 | 9° 9 | 8°43 | 27°37 | 6°45 | 11°11 | 16°34 | 28°49 | 7°54 | 7°55 | 16°47 | n.a. | M25 |
| T 26 W27 | 12 42 37 12 46 33 | 11° 0'04 11°57'07 | 0 ∺ 25 13°45 | 3°50 5°15 | 10°21 11°33 | 9°25 10° 7 | 27°40 27°43 | 6°47 6°48 | 11°12 11°12 | 16°36 16°37 | 28°50 28°50 | 7°47 7°39 | 7°52 7°49 | 16°53 17° 0 | n.a. | T 26 W27 |
| T 28 | 12 46 33 | 11°57'07 12°54'10 | 27°29 | 6°37 | 11°33 | 10° / | 27°45 | 6°50 | 11°12 | 16°37 | 28°51 | 7°28 | 7°46 | 17° 0 | n.a. n.a. | T 28 |
| F 29 | 12 50 30 | 12°51'13 | 11° 34 | 7°56 | 13°57 | 10 49 11°31 | 27°47 | 6°51 | 11°14 | 16°41 | 28°51 | 7°16 | 7°43 | 17°13 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 12 58 23 | 14 Υ 48'15 | 25Υ56 | 9812 | 158 9 | 12) 13 | 27 × 750 | 6 ප් 53 | 11 る 14 | 16843 | 28 궁 52 | 7 ප 5 | 7 云 40 | 17 × 20 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h41m46s

MAY 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | 'n | Ω | Ç | ę, | Day |
|--|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|------|------|
| T 3 13 10 13 17°39°21 9¶38 12°45 18°40 12°755 6°56 11°16 16°49 28°53 6°44 7°30 17°40 n.a. T 2° W 4 13 14 9 18°36'22 24°4 13°50 19°56 15° 0 27°56 6°57 11°16 16°51 28°54 6°42 7°27 17°47 n.a. T 5 13 18 6 19°33'23 85818 14°51 21°8 15°41 27°57 6°57 11°16 16°55 28°55 6°841 7°20 18° 0 n.a. T 6 5 7 13 25°59 22°24'24 19°46 17°37 24°43 17°46 28° 0 6°59 11°16 16°59 28°55 6°38 7°11 18°10 n.a. R 8 13°29 56 22°24'24 30°11 18°25 25°54 18°27 28° 0 6°59 11°16 16°59 28°55 6°38 7°11 18°10 n.a. N.a. T 10 13 3 79 24°18 19°10 | S 1 | 13 2 20 | 15 ° 45'17 | 10829 | 10826 | 16821 | 12) 55 | 27 .7 51 | 6 ප 54 | 11 る 15 | 16 8 45 | 28 궁 52 | 6°R56 | 7 云 36 | 17 .7 27 | n.a. | S 1 |
| W 4 13 14 9 18°36′22 24° 4 13°50 19°56 15° 0 27°56 6°57 11°16 16°51 28°54 6°42 7°27 17°47 n.a. W 4 T 5 13 18 6 19°33′23 8€318 14°51 21° 8 15°41 27°57 6°57 11°16 16°53 28°54 6°42 7°27 17°47 n.a. T 5 13 18 6 19°33′23 28°30′4 22°20 15°50 22°19 16°23 27°58 6°57 11°16 16°55 28°55 6°42 7°24 17°53 n.a. T 5 5 13 18 20 21°27′24 6€0 9 16°45 23°31 17° 4 27°59 6°59 11°16 16°55 28°55 6°41 7°17 18° 7 n.a. S 7 13 25 59 21°27′24 6€0 9 16°45 23°31 17° 4 27°59 6°59 11°16 16°57 28°55 6°41 7°17 18° 7 n.a. S 7 18° 1 18° | M 2 | 13 6 16 | 16°42'19 | 25° 5 | 11°37 | 17°33 | 13°36 | 27°53 | 6°55 | 11°15 | 16°47 | 28°53 | 6 පි 48 | 7°33 | 17°33 | n.a. | M 2 |
| T 5 | T 3 | 13 10 13 | 17°39'21 | 9∏38 | 12°45 | 18°44 | 14°18 | 27°55 | 6°56 | 11°15 | 16°49 | 28°53 | 6°44 | 7°30 | 17°40 | n.a. | T 3 |
| F 6 | W 4 | 13 14 9 | 18°36'22 | 24° 4 | 13°50 | 19°56 | 15° 0 | 27°56 | 6°57 | 11°16 | 16°51 | 28°54 | 6°42 | 7°27 | 17°47 | n.a. | W 4 |
| $ \begin{array}{c} 8 & 7 & 13 \ 25 \ 59 & 21^{\circ}2724 & 60 \ 9 & 16^{\circ}45 & 23^{\circ}31 & 17^{\circ}4 & 27^{\circ}59 & 6^{\circ}59 & 11^{\circ}16 & 16^{\circ}57 & 28^{\circ}55 & 6^{\circ}41 & 7^{\circ}17 & 18^{\circ}7 & n.a. & S.7 \ 8.8 & 13 \ 29 \ 56 & 22^{\circ}24'24 & 19^{\circ}46 & 17^{\circ}37 & 24^{\circ}43 & 17^{\circ}46 & 28^{\circ}0 & 6^{\circ}59 & 11^{\circ}16 & 16^{\circ}59 & 28^{\circ}55 & 6^{\circ}38 & 7^{\circ}14 & 18^{\circ}13 & n.a. & S.8 \ M.9 & 13 \ 33 \ 52 & 23^{\circ}21'24 & 310^{\circ}11 & 18^{\circ}25 & 25^{\circ}54 & 18^{\circ}27 & 28^{\circ}0 & 6^{\circ}59 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}1 & 28^{\circ}56 & 6^{\circ}38 & 7^{\circ}14 & 18^{\circ}13 & n.a. & M.5 \ M.10 & 133 \ 37 \ 49 & 24^{\circ}824 & 16^{\circ}24 & 19^{\circ}10 & 27^{\circ}6 & 19^{\circ}8 & 28^{\circ}1 & 7^{\circ}0 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}1 & 28^{\circ}56 & 6^{\circ}26 & 7^{\circ}8 & 18^{\circ}27 & n.a. & T.10 \ W11 & 13 \ 41 \ 45 & 25^{\circ}15'23 & 29^{\circ}25 & 19^{\circ}51 & 28^{\circ}17 & 19^{\circ}49 & 28^{\circ}R & 1 & 7^{\circ}0 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}6 & 28^{\circ}56 & 6^{\circ}66 & 7^{\circ}5 & 18^{\circ}33 & n.a. & W11 \ T12 & 13 \ 45 \ 42 & 26^{\circ}12'23 & 124^{\circ}14 & 20^{\circ}28 & 29^{\circ}28 & 20^{\circ}31 & 28^{\circ}0 & 7^{\circ}0 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}6 & 28^{\circ}56 & 6^{\circ}66 & 4 & 7^{\circ}1 & 18^{\circ}40 & n.a. & T.12 \ F13 & 13 \ 49 \ 38 & 27^{\circ}923 & 24^{\circ}51 & 21^{\circ}1 & 01140 & 21^{\circ}12 & 28^{\circ}0 & 7^{\circ}0 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}10 & 28^{\circ}57 & 5^{\circ}33 & 6^{\circ}58 & 18^{\circ}47 & n.a. & S.14 \ 13 \ 33 \ 35 & 28^{\circ}6 \ 6^{\circ}26 & 17^{\circ}23 & 29^{\circ}324 & 19^{\circ}27 & 21^{\circ}54 & 3^{\circ}2 & 22^{\circ}34 & 27^{\circ}59 & 7^{\circ}0 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}10 & 28^{\circ}57 & 5^{\circ}32 & 6^{\circ}53 & 18^{\circ}47 & n.a. & S.15 \ 13 \ 57 \ 32 & 29^{\circ}324 & 19^{\circ}27 & 21^{\circ}54 & 3^{\circ}2 & 22^{\circ}34 & 27^{\circ}59 & 7^{\circ}0 & 11^{\circ}16 & 17^{\circ}16 & 28^{\circ}57 & 5^{\circ}32 & 6^{\circ}52 & 19^{\circ}0 & n.a. & S.15 \ M16 \ 14 \ 128 & 08 \ 0^{\circ}25 & 13^{\circ}29 & 22^{\circ}15 & 4^{\circ}13 & 23^{\circ}15 & 27^{\circ}58 & 6^{\circ}59 & 11^{\circ}15 & 17^{\circ}16 & 28^{\circ}57 & 5^{\circ}25 & 6^{\circ}49 & 19^{\circ}6 & n.a. & M16 \ T17 & 14 \ 525 & 0^{\circ}57726 & 13^{\circ}22 & 22^{\circ}30 & 5^{\circ}24 & 23^{\circ}55 & 27^{\circ}57 & 6^{\circ}59 & 11^{\circ}15 & 17^{\circ}16 & 28^{\circ}57 & 5^{\circ}25 & 6^{\circ}49 & 19^{\circ}6 & n.a. & M16 \ T17 & 14 \ 13 \ 18 \ 2^{\circ}5131 & 6^{\circ}558 & 22^{\circ}48 & 7^{\circ}46 & 25^{\circ}17 & 27^{\circ}54 & 6^{\circ}58 & 11^{\circ}15 & $ | T 5 | 13 18 6 | 19°33'23 | 89518 | 14°51 | 21° 8 | 15°41 | 27°57 | 6°57 | 11°16 | 16°53 | 28°54 | 6°D41 | 7°24 | | n.a. | T 5 |
| S 8 13 29 56 22°24'24 19°46 17°37 24°43 17°46 28° 0 6°59 11°16 16°59 28°55 6°38 7°14 18°13 n.a. S 8 M 9 13 33 52 23°21'24 3mp11 18°25 25°54 18°27 28° 0 6°59 11°16 17° 1 28°56 6°33 7°11 18°20 n.a. M 9 13 33 52 23°21'24 16°24 19°10 27° 6 19° 8 28° 1 7° 0 11°16 17° 1 28°56 6°33 7°11 18°20 n.a. M 9 13 33 52 23°21'24 16°24 19°10 27° 6 19° 8 28° 1 7° 0 11°16 17° 1 28°56 6°26 7° 8 18°27 n.a. T10 13 37 49 24°18'24 16°24 19°10 27° 6 19° 8 28° 1 7° 0 11°16 17° 6 28°56 6°26 7° 8 18°27 n.a. T10 13 45 42 26°12'23 12\text{\text{\text{\$\sigma\$}} 1 2\text{\text{\$\sigma\$}} 1 28° 0 7° 0 11°16 17° 8 28°56 6° 4 7° 1 18°40 n.a. T12 13 45 42 26°12'23 12\text{\text{\$\sigma\$}} 1 0\text{\text{\$\sigma\$}} 4 21° 12 28° 0 7° 0 11° 16 17° 10 28°57 5°53 6°58 18°47 n.a. T12 13 45 42 26°12'23 12\text{\text{\$\sigma\$}} 1 0\text{\text{\$\sigma\$}} 4 21° 12 28° 0 7° 0 11° 16 17° 10 28°57 5°53 6°58 18°47 n.a. T12 13 45 42 26°12'23 12\text{\text{\$\sigma\$}} 1 0\text{\text{\$\sigma\$}} 4 21° 12 28° 0 7° 0 11° 16 17° 10 28°57 5°53 6°58 18°47 n.a. T12 13 13 49 38 27° 9'23 24°51 21° 1 0\text{\text{\$\sigma\$}} 4 21° 12 28° 0 7° 0 11° 16 17° 10 28°57 5°53 6°58 18°47 n.a. T12 14 13 13 29° 3'24 19°27 21°54 3° 2 22°34 27°59 7° 0 11° 16 17° 12 28°57 5°53 6°52 19° 0 n.a. S14 13° 3 29° 3 12° 12 22° 15 4° 13 23° 15 27°58 6°59 11° 15 17° 16 28°57 5°20 6°46 19° 13 n.a. T15 17° 14 28°57 5° 20 6°46 19° 13 n.a. T15 14 13 18 20° 13 13° 13 22° 13 5° 24 23° 55 24° 23° 55 27° 57 6° 59 11° 15 17° 16 28° 57 5° 20 6° 46 19° 13 n.a. T15 14 13 18 20° 13 13° 13 22° 14 23° 55 22° 14 23° 55 22° 15 23° 55 22° 15° 55 23° 55 22° 15 23° 55 23° 55 23 | F 6 | 13 22 3 | 20°30'24 | 22°20 | 15°50 | 22°19 | 16°23 | 27°58 | 6°58 | 11°16 | 16°55 | 28°55 | 6°R42 | 7°20 | 18° 0 | n.a. | F 6 |
| M 9 13 33 52 23°21'24 3mp11 18°25 25°54 18°27 28° 0 6°59 11°16 17° 1 28°56 6°33 7°11 18°20 n.a. M 5 | S 7 | 13 25 59 | 21°27'24 | 6 N 9 | 16°45 | 23°31 | 17° 4 | 27°59 | 6°59 | 11°16 | 16°57 | 28°55 | 6°41 | 7°17 | 18° 7 | n.a. | S 7 |
| T10 | | | | 19°46 | | - | | | | - | | | | | | n.a. | |
| W11 13 41 45 25°15′23 29°25 19°51 28°17 19°49 28°R 1 7° 0 11°16 17° 6 28°56 6°16 7° 5 18°33 n.a. W11 13 41 45 26°12′23 12♠14 20°28 29°28 20°31 28° 0 7° 0 11°16 17° 8 28°56 6° 4 7° 1 18°40 n.a. T12 13 45 42 26°12′23 24°51 21° 1 0 | | | - | | | | | | | | -, - | | | | | n.a. | |
| T12 | | | - | - | | | - | - | | - | | | | | | n.a. | |
| F 13 13 49 38 27° 9'23 24°51 21° 1 0 | | | | | | | | | | - | | | | | | n.a. | |
| S 14 | | | - | | | | | | | - | | | - | | | n.a. | |
| S 13 57 32 29° 3'24 19°27 21°54 3° 2 22°34 27°59 7° 0 11°16 17°14 28°57 5°32 6°52 19° 0 n.a. S 15 18′ 18′ 18′ 18′ 18′ 18′ 18′ 18′ 18′ 18′ | | | | - | | | | | | - | | | | | | n.a. | _ |
| Mi6 | S 14 | 13 53 35 | 28° 6'23 | 7 M .15 | 21°30 | 1°51 | 21°53 | 28° 0 | 7° 0 | 11°16 | 17°12 | 28°57 | 5°42 | 6°55 | 18°53 | n.a. | S 14 |
| T17 14 5 25 | | | | | - | - | _ | | , . | - | -, -, | | | | | n.a. | S 15 |
| W18 | | | | | - | _ | | | | - | | | | | | n.a. | |
| T 19 | | | | | | _ | | | | - | | | | | | n.a. | |
| F 20 | | | | | | | | | | - | | | | | | n.a. | |
| S 21 14 21 11 4°45′39 0≈49 22°47 10° 8 26°38 27°51 6°56 11°13 17°27 28°58 5°R18 6°33 19°40 n.a. S 21 S 22 14 25 8 5°42′43 13° 3 22°39 11°19 27°19 27°48 6°55 11°13 17°29 28°58 5°R18 6°30 19°46 n.a. S 22 M23 14 29 4 6°39′49 25°35 22°27 12°30 27°59 27°46 6°54 11°12 17°31 28°R58 5°16 6°26 19°53 n.a. M23 M23 14 29 4 6°39′49 25°35 22°27 12°30 27°59 27°46 6°54 11°12 17°31 28°R58 5°16 6°26 19°53 n.a. M23 M23 M23 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | | | - | | | | | | | | - | | | n.a. | |
| S 22 | | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| M23 | S 21 | 14 21 11 | 4°45'39 | 0≈49 | 22°47 | 10° 8 | 26°38 | 27°51 | 6°56 | 11°13 | 17°27 | 28°58 | 5°R18 | 6°33 | 19°40 | n.a. | S 21 |
| T 24 14 33 1 7°36′56 8 ±32 22°10 13°40 28°40 27°44 6°53 11°12 17°34 28°58 5°13 6°23 20° 0 n.a. T 24 W25 14 36 57 8°34′03 21°54 21°48 14°51 29°20 27°41 6°52 11°11 17°36 28°58 5° 7 6°20 20° 6 n.a. W25 T 26 14 40 54 9°31′11 5♥45 21°23 16° 2 0♥ 0 27°38 6°50 11°10 17°38 28°58 4°59 6°17 20°13 n.a. T 26 F 27 14 44 50 10°28′21 20° 1 20°53 17°12 0°40 27°35 6°49 11° 9 17°40 28°58 4°51 6°14 20°20 n.a. F 27 S 28 14 48 47 11°25′31 4⊠38 20°20 18°23 1°21 27°32 6°47 11° 9 17°42 28°58 4°43 6°11 20°26 n.a. S 28 S 29 14 52 44 12°22′42 19°30 19°44 19°33 2° 1 | S 22 | 14 25 8 | 5°42'43 | 13° 3 | 22°39 | 11°19 | 27°19 | 27°48 | 6°55 | 11°13 | 17°29 | 28°58 | 5°18 | 6°30 | 19°46 | n.a. | S 22 |
| W25 | M23 | 14 29 4 | 6°39'49 | 25°35 | 22°27 | 12°30 | 27°59 | 27°46 | 6°54 | 11°12 | 17°31 | 28°R58 | 5°16 | 6°26 | 19°53 | n.a. | M23 |
| T 26 14 40 54 9°31'11 5 Υ 45 21°23 16° 2 0 Υ 0 27°38 6°50 11°10 17°38 28°58 4°59 6°17 20°13 n.a. T 26 F 27 14 44 50 10°28'21 20° 1 20°53 17°12 0°40 27°35 6°49 11° 9 17°40 28°58 4°51 6°14 20°20 n.a. F 27 S 28 14 48 47 11°25'31 48'38 20°20 18°23 1°21 27°32 6°47 11° 9 17°42 28°58 4°43 6°11 20°26 n.a. S 28 S 29 14 52 44 12°22'42 19°30 19°44 19°33 2° 1 27°29 6°46 11° 8 17°45 28°57 4°36 6° 7 20°33 n.a. S 29 M30 14 56 40 13°19'54 4 128 19° 6 20°44 2°41 27°25 6°44 11° 7 17°47 28°57 4°30 6° 4 20°40 n.a. M36 | T 24 | 14 33 1 | 7°36'56 | 8) 32 | 22°10 | 13°40 | 28°40 | 27°44 | 6°53 | 11°12 | 17°34 | 28°58 | 5°13 | 6°23 | 20° 0 | n.a. | T 24 |
| F 27 | W25 | 14 36 57 | 8°34'03 | 21°54 | 21°48 | 14°51 | 29°20 | 27°41 | 6°52 | 11°11 | 17°36 | 28°58 | 5° 7 | 6°20 | 20° 6 | n.a. | W25 |
| S 28 14 48 47 11°25'31 4838 20°20 18°23 1°21 27°32 6°47 11°9 17°42 28°58 4°43 6°11 20°26 n.a. S 28 S 29 14 52 44 12°22'42 19°30 19°44 19°33 2° 1 27°29 6°46 11° 8 17°45 28°57 4°36 6° 7 20°33 n.a. S 28 M30 14 56 40 13°19'54 4128 19° 6 20°44 2°41 27°25 6°44 11° 7 17°47 28°57 4°30 6° 4 20°40 n.a. M30 | T 26 | 14 40 54 | 9°31'11 | 5 ℃ 45 | 21°23 | | 0 Υ 0 | 27°38 | 6°50 | 11°10 | 17°38 | 28°58 | 4°59 | 6°17 | 20°13 | n.a. | T 26 |
| S 29 14 52 44 12°22'42 19°30 19°44 19°33 2° 1 27°29 6°46 11° 8 17°45 28°57 4°36 6° 7 20°33 n.a. S 29 M30 14 56 40 13°19'54 4 \$\mathbb{\pi}\$28 19° 6 20°44 2°41 27°25 6°44 11° 7 17°47 28°57 4°30 6° 4 20°40 n.a. M30 | F 27 | 14 44 50 | 10°28'21 | 20° 1 | 20°53 | 17°12 | 0°40 | 27°35 | 6°49 | 11° 9 | 17°40 | 28°58 | 4°51 | 6°14 | 20°20 | n.a. | F 27 |
| M30 14 56 40 13°19'54 4Щ28 19° 6 20°44 2°41 27°25 6°44 11° 7 17°47 28°57 4°30 6° 4 20°40 п.а. М30 | S 28 | 14 48 47 | 11°25'31 | 4 8 38 | 20°20 | 18°23 | 1°21 | 27°32 | 6°47 | 11° 9 | 17°42 | 28°58 | 4°43 | 6°11 | 20°26 | n.a. | S 28 |
| | | | | -, -, | | -, | | -, -, | | | - , | _ , | | | | n.a. | S 29 |
| T 31 15 0 37 14817'06 19Ⅲ23 18825 21Ⅲ54 3Ŷ21 27ポ22 6名42 11名 6 17849 28名57 4名27 6名 1 20ポ46 n.a. T 31 | | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | M30 |
| 1 . | T 31 | 15 0 37 | 14817'06 | 19 Ⅲ 23 | 18 8 25 | 21 Ⅱ 54 | 3 Υ 21 | 27 × 22 | 6 ප 42 | 11 궁 6 | 17 8 49 | 28 궁 57 | 4 云 27 | 6 ට 1 | 20 ∡ 146 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h41m44s

Julian Calendar 1 May 2867 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2867 BCE

JUNE 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | v | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|--------|------|
| W 1 | 15 4 33 | 15 8 14'19 | 499 7 | 17°R44 | 23Ⅱ 4 | 4 Υ 1 | 27°R18 | 6°R40 | 11°R 5 | 17 8 51 | 28°R57 | 4°D27 | 5 ろ 58 | 20 ∡ 753 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 15 8 30 | 16°11'33 | 18°36 | 17 8 2 | 24°14 | 4°40 | 27 ,7 14 | 6 궁 38 | 11る 4 | 17°53 | 28 궁 57 | 4 궁 27 | 5°55 | 21° 0 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 15 12 26 | 17° 8'48 | 2 Ω 47 | 16°20 | 25°25 | 5°20 | 27° 9 | 6°36 | 11° 3 | 17°56 | 28°57 | 4°28 | 5°52 | 21° 6 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 15 16 23 | 18° 6'03 | 16°38 | 15°39 | 26°35 | 6° 0 | 27° 5 | 6°34 | 11° 2 | 17°58 | 28°56 | 4°R29 | 5°48 | 21°13 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 15 20 20 | 19° 3'19 | 0 m 10 | 14°59 | 27°45 | 6°40 | 27° 0 | 6°32 | 11° 0 | 18° 0 | 28°56 | 4°28 | 5°45 | 21°20 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 15 24 16 | 20° 0'35 | 13°24 | 14°22 | 28°55 | 7°19 | 26°56 | 6°29 | 10°59 | 18° 2 | 28°56 | 4°26 | 5°42 | 21°26 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 15 28 13 | 20°57'52 | 26°22 | 13°49 | 0 | 7°59 | 26°51 | 6°27 | 10°58 | 18° 5 | 28°55 | 4°22 | 5°39 | 21°33 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 15 32 9 | 21°55'11 | 9 ₾ 7 | 13°19 | 1°14 | 8°38 | 26°46 | 6°24 | 10°57 | 18° 7 | 28°55 | 4°16 | 5°36 | 21°39 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 15 36 6 | 22°52'30 | 21°38 | 12°53 | 2°24 | 9°17 | 26°40 | 6°22 | 10°55 | 18° 9 | 28°55 | 4° 9 | 5°32 | 21°46 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 15 40 2 | 23°49'50 | 3 M .58 | 12°32 | 3°33 | 9°57 | 26°35 | 6°19 | 10°54 | 18°11 | 28°54 | 4° 2 | 5°29 | 21°53 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 15 43 59 | 24°47'11 | 16° 8 | 12°17 | 4°43 | 10°36 | 26°30 | 6°16 | 10°53 | 18°13 | 28°54 | 3°55 | 5°26 | 21°59 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 15 47 56 | 25°44'34 | 28°10 | 12° 8 | 5°52 | 11°15 | 26°24 | 6°13 | 10°51 | 18°16 | 28°54 | 3°49 | 5°23 | 22° 6 | n.a. | S 12 |
| M13 | 15 51 52 | 26°41'57 | 10 才 4 | 12°D 4 | 7° 2 | 11°54 | 26°18 | 6°10 | 10°50 | 18°18 | 28°53 | 3°45 | 5°20 | 22°13 | n.a. | M13 |
| T 14 | 15 55 49 | 27°39'23 | 2 <u>1</u> °54 | 12° 7 | 8°11 | 12°33 | 26°12 | 6° 7 | 10°48 | 18°20 | 28°53 | 3°43 | 5°17 | 22°19 | n.a. | T 14 |
| W15 | 15 59 45 | 28°36'49 | 3 ਰ 41 | 12°17 | 9°20 | 13°12 | 26° 6 | 6° 4 | 10°46 | 18°22 | 28°52 | 3°D42 | 5°13 | 22°26 | n.a. | W15 |
| T 16 | 16 3 42 | 29°34'17 | 15°28 | 12°33 | 10°29 | 13°51 | 26° 0 | 6° 1 | 10°45 | 18°25 | 28°52 | 3°42 | 5°10 | 22°33 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 16 7 38 | 0 Ⅲ 31'47 | 27°20 | 12°56 | 11°38 | 14°30 | 25°54 | 5°58 | 10°43 | 18°27 | 28°51 | 3°44 | 5° 7 | 22°39 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 16 11 35 | 1°29'18 | 9 ≈ 21 | 13°25 | 12°47 | 15° 9 | 25°47 | 5°54 | 10°42 | 18°29 | 28°51 | 3°46 | 5° 4 | 22°46 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 16 15 31 | 2°26'51 | 21°34 | 14° 2 | 13°56 | 15°47 | 25°40 | 5°51 | 10°40 | 18°31 | 28°50 | 3°47 | 5° 1 | 22°53 | n.a. | S 19 |
| M20 | 16 19 28 | 3°24'25 | 4 光 5 | 14°45 | 15° 4 | 16°26 | 25°34 | 5°47 | 10°38 | 18°33 | 28°49 | 3°R47 | 4°57 | 22°59 | n.a. | M20 |
| T 21 | 16 23 25 | 4°22'01 | 16°58 | 15°34 | 16°13 | 17° 4 | 25°27 | 5°44 | 10°36 | 18°35 | 28°49 | 3°47 | 4°54 | 23° 6 | n.a. | T 21 |
| W22 | 16 27 21 | 5°19'39 | 0 Υ 17 | 16°30 | 17°21 | 17°43 | 25°20 | 5°40 | 10°35 | 18°38 | 28°48 | 3°45 | 4°51 | 23°13 | n.a. | W22 |
| T 23 | 16 31 18 | 6°17'19 | 14° 3 | 17°32 | 18°30 | 18°21 | 25°13 | 5°37 | 10°33 | 18°40 | 28°48 | 3°42 | 4°48 | 23°19 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 16 35 14 | 7°15'01 | 28°17 | 18°41 | 19°38 | 19° 0 | 25° 6 | 5°33 | 10°31 | 18°42 | 28°47 | 3°38 | 4°45 | 23°26 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 16 39 11 | 8°12'44 | 12856 | 19°55 | 20°46 | 19°38 | 24°59 | 5°29 | 10°29 | 18°44 | 28°46 | 3°35 | 4°42 | 23°33 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 16 43 7 | 9°10'30 | 27°54 | 21°15 | 21°54 | 20°16 | 24°51 | 5°25 | 10°27 | 18°46 | 28°46 | 3°32 | 4°38 | 23°39 | n.a. | S 26 |
| M27 | 16 47 4 | 10° 8'17 | 13 II 3 | 22°40 | 23° 2 | 20°54 | 24°44 | 5°21 | 10°25 | 18°48 | 28°45 | 3°30 | 4°35 | 23°46 | n.a. | M27 |
| T 28 | 16 51 1 | 11° 6'05 | 28°13 | 24° 9 | 24°10 | 21°32 | 24°37 | 5°17 | 10°23 | 18°50 | 28°44 | 3°D29 | 4°32 | 23°52 | n.a. | T 28 |
| W29 | 16 54 57 | 12° 3'56 | 139514 | 25°44 | 25°18 | 22°10 | 24°29 | <u>5°13</u> | 1 <u>0</u> °21 | 18°52 | 28°43 | 3°29 | <u>4</u> °29 | 23°59 | n.a. | W29 |
| T 30 | 16 58 54 | 13 II 1'48 | 2899 0 | 27 8 23 | 269925 | 22 Y 48 | 24 × 22 | 5 ろ 9 | 10 궁 19 | 18 8 55 | 28 궁 43 | 3 ろ 30 | 4 る 26 | 24 才 6 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h41m41s

JULY 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ₽. | S | ţ | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 17 2 50 | 13 耳 59'41 | 12 \O 25 | 29 8 5 | 27933 | 23 Y 26 | 24°R14 | 5°R 5 | 10°R17 | 18 8 57 | 28°R42 | 3 ට 31 | 4 る 23 | 24 × 12 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 17 6 47 | 14°57'35 | 26°26 | 0 Ⅲ 51 | 28°40 | 24° 4 | 24 ₹ 6 | 5 ට 1 | 10 る 15 | 18°59 | 28 궁 41 | 3°32 | 4°19 | 24°19 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 17 10 43 | 15°55'32 | 10 Mp 2 | 2°40 | 29°47 | 24°42 | 23°58 | 4°56 | 10°13 | 19° 1 | 28°40 | 3°R33 | 4°16 | 24°26 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 17 14 40 | 16°53'29 | 23°15 | 4°31 | 0 Ω 54 | 25°19 | 23°51 | 4°52 | 10°11 | 19° 3 | 28°39 | 3°33 | 4°13 | 24°32 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 17 18 36 | 17°51'28 | 6 ₾ 8 | 6°24 | 2° 1 | 25°57 | 23°43 | 4°48 | 10° 8 | 19° 5 | 28°38 | 3°32 | 4°10 | 24°39 | n.a. | T 5 |
| W 6 T 7 | 17 22 33 | 18°49'29 19°47'31 | 18°42 | 8°19 10°16 | 3° 8 4°15 | 26°34 27°12 | 23°35 23°27 | 4°43 4°39 | 10° 6 10° 4 | 19° 7 19° 9 | 28°38 28°37 | 3°31 3°29 | 4° 7 4° 3 | 24°46 24°52 | n.a. | W 6 T 7 |
| F 8 | 17 26 29 17 30 26 | 20°45'36 | 1M 2 13°10 | 10°16 12°13 | 5°21 | 27°12 27°49 | 23°27 23°19 | 4°35 | 10° 4 10° 2 | 19° 9 | 28°36 | 3°29 3°27 | 4° 3 | 24°52 24°59 | n.a. n.a. | F 8 |
| S 9 | 17 34 23 | 20°43'42 | 25°10 | 14°11 | 6°27 | 28°26 | 23°11 | 4°30 | 10° 2 | 19°13 | 28°35 | 3°25 | 3°57 | 25° 6 | n.a. | S 9 |
| | | - | | 16° 9 | | 29° 3 | 23° 3 | | | | | | | | | |
| S 10 M11 | 17 38 19 17 42 16 | 22°41'49 23°39'59 | 7 ⋌ ³ 3 18°52 | 16° 9 | 7°33 8°39 | 29° 3 29°40 | 23° 3 22°56 | 4°26 4°21 | 9°57 9°55 | 19°15 19°16 | 28°34 28°33 | 3°24 3°23 | 3°54 3°51 | 25°12 25°19 | n.a. n.a. | S 10 M11 |
| T 12 | 17 46 12 | 24°38'10 | 0 중 40 | 20° 5 | 9°45 | 0 8 17 | 22°48 | 4°17 | 9°53 | 19°18 | 28°32 | 3°D23 | 3°48 | 25°26 | n.a. | T 12 |
| W13 | 17 50 9 | 25°36'24 | 12°28 | 22° 2 | 10°51 | 0°54 | 22°40 | 4°12 | 9°51 | 19°20 | 28°31 | 3°23 | 3°44 | 25°32 | n.a. | W13 |
| T 14 | 17 54 5 | 26°34'40 | 24°20 | 23°59 | 11°56 | 1°31 | 22°32 | 4° 7 | 9°48 | 19°22 | 28°30 | 3°23 | 3°41 | 25°39 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 17 58 2 | 27°32'57 | 6≈17 | 25°56 | 13° 1 | 2° 8 | 22°24 | 4° 3 | 9°46 | 19°24 | 28°29 | 3°24 | 3°38 | 25°46 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 18 1 58 | 28°31'17 | 18°22 | 27°51 | 14° 6 | 2°44 | 22°16 | 3°58 | 9°44 | 19°26 | 28°28 | 3°24 | 3°35 | 25°52 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 18 5 5 5 | 29°29'39 | 0 ∺ 39 | 29°46 | 15°11 | 3°21 | 22° 8 | 3°53 | 9°41 | 19°28 | 28°27 | 3°25 | 3°32 | 25°59 | n.a. | S 17 |
| M18 | 18 9 52 | 09528'04 | 13°12 | 19540 | 16°16 | 3°57 | 22° 1 | 3°49 | 9°39 | 19°29 | 28°26 | 3°25 | 3°29 | 26° 5 | n.a. | M18 |
| T 19 | 18 13 48 | 1°26'30 | 26° 3 | 3°33 | 17°20 | 4°34 | 21°53 | 3°44 | 9°36 | 19°31 | 28°25 | 3°25 | 3°25 | 26°12 | n.a. | T 19 |
| W20 | 18 17 45 | 2°25'00 | 9 Υ 16 | 5°24 | 18°24 | 5°10 | 21°45 | 3°40 | 9°34 | 19°33 | 28°24 | 3°R25 | 3°22 | 26°19 | n.a. | W20 |
| T 21 | 18 21 41 | 3°23'31 | 22°54 | 7°15 | 19°28 | 5°46 | 21°38 | 3°35 | 9°32 | 19°35 19°36 | 28°23 | 3°D25 | 3°19 | 26°25 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 18 25 38 18 29 34 | 4°22'05 5°20'41 | 6 8 57 21°24 | 9° 5 10°53 | 20°32 21°35 | 6°23 6°59 | 21°30 21°23 | 3°30 3°25 | 9°29 9°27 | 19°36 19°38 | 28°22 28°21 | 3°25 3°25 | 3°16 3°13 | 26°32 26°39 | n.a. n.a. | F 22 S 23 |
| | | | | | | | _ | | | | - | | | | 11.a. | |
| S 24 | 18 33 31 | 6°19'20 | 6 Ⅱ 13 | 12°41 | 22°39 | 7°35 | 21°15 | 3°21 | 9°25 | 19°40 | 28°20 | 3°26 | 3° 9 | 26°45 | n.a. | S 24 |
| M25 T 26 | 18 37 27 18 41 24 | 7°18'01 8°16'45 | 21°17 6 © 27 | 14°27 16°13 | 23°42 24°45 | 8°11 8°46 | 21° 8 21° 1 | 3°16 3°12 | 9°22 9°20 | 19°41 19°43 | 28°19 28°18 | 3°26 3°R26 | 3° 6 3° 3 | 26°52 26°59 | n.a. | M25 T 26 |
| W27 | 18 45 20 | 9°15'31 | 21°35 | 10 13 17°57 | 24 43 25°47 | 9°22 | 20°53 | 3° 7 | 9°17 | 19 43 19°45 | 28°16 | 3°26 | 3° 0 | 20° 5 | n.a. | W27 |
| T 28 | 18 49 17 | 10°14'18 | $6\Omega 31$ | 19°40 | 26°49 | 9°58 | 20°46 | 3° 2 | 9°15 | 19°46 | 28°15 | 3°25 | 2°57 | 27°12 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 18 53 14 | 11°13'08 | 21° 8 | 21°22 | 27°51 | 10°33 | 20°39 | 2°58 | 9°13 | 19°48 | 28°14 | 3°24 | 2°54 | 27°19 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 18 57 10 | 12°12'00 | 5 m 21 | 23° 4 | 28°53 | 11° 9 | 20°33 | 2°53 | 9°10 | 19°49 | 28°13 | 3°23 | 2°50 | 27°25 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 19 1 7 | 139510'53 | 19 m 6 | 249544 | 29 Ω 54 | 11844 | 20 ∡ 126 | 2 ප් 49 | 9 ප 8 | 19 8 51 | 28 중 12 | 3 ප් 22 | 2 ප් 47 | 27 ∡ 732 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h41m39s

Julian Calendar 1 July 2867 BCE == Greg. Calendar 8 June 2867 BCE

AUGUST 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | o [™] | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | V | u | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| M 1 | 19 5 3 | 1495 9'49 | 2 ≏ 25 | 269523 | 0 m 55 | 12 8 19 | 20°R19 | 2°R44 | 9°R 5 | 19852 | 28°R11 | 3°R22 | 2 る 44 | 27 × 39 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 19 9 0 | 15° 8'46 | 15°18 | 28° 1 | 1°56 | 12°54 | 20 х 13 | 2 ප 39 | 9 궁 3 | 19°54 | 28 궁 10 | 3°D21 | 2°41 | 27°45 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 19 12 56 | 16° 7'45 | 27°51 | 29°38 | 2°56 | 13°29 | 20° 6 | 2°35 | 9° 1 | 19°55 | 28° 8 | 3 る 22 | 2°38 | 27°52 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 19 16 53 | 17° 6'47 | 10 M 6 | 1 Ω 15 | 3°56 | 14° 4 | 20° 0 | 2°31 | 8°58 | 19°56 | 28° 7 | 3°23 | 2°35 | 27°58 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 19 20 49 | 18° 5'50 | 22° 8 | 2°50 | 4°56 | 14°39 | 19°54 | 2°26 | 8°56 | 19°58 | 28° 6 | 3°24 | 2°31 | 28° 5 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 19 24 46 | 19° 4'56 | 4 ₹ 1 | 4°25 | 5°55 | 15°14 | 19°48 | 2°22 | 8°53 | 19°59 | 28° 5 | 3°25 | 2°28 | 28°12 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 19 28 42 | 20° 4'03 | 15°50 | 5°58 | 6°54 | 15°48 | 19°42 | 2°17 | 8°51 | 20° 0 | 28° 4 | 3°26 | 2°25 | 28°18 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 19 32 39 | 21° 3'13 | 27°37 | 7°31 | 7°52 | 16°23 | 19°36 | 2°13 | 8°49 | 20° 2 | 28° 3 | 3°R27 | 2°22 | 28°25 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 19 36 36 | 22° 2'25 | 9 ප 26 | 9° 2 | 8°50 | 16°57 | 19°31 | 2° 9 | 8°46 | 20° 3 | 28° 1 | 3°27 | 2°19 | 28°32 | n.a. | T 9 |
| W10 | 19 40 32 | 23° 1'39 | 21°20 | 10°33 | 9°48 | 17°31 | 19°26 | 2° 5 | 8°44 | 20° 4 | 28° 0 | 3°26 | 2°15 | 28°38 | n.a. | W10 |
| T 11 | 19 44 29 | 24° 0'55 | 3 ≈ 19 | 12° 3 | 10°45 | 18° 5 | 19°20 | 2° 0 | 8°42 | 20° 5 | 27°59 | 3°24 | 2°12 | 28°45 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 19 48 25 | 25° 0'13 | 15°27 | 13°32 | 11°42 | 18°40 | 19°15 | 1°56 | 8°40 | 20° 7 | 27°58 | 3°21 | 2° 9 | 28°52 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 19 52 22 | 25°59'34 | 27°44 | 15° 0 | 12°38 | 19°13 | 19°10 | 1°52 | 8°37 | 20° 8 | 27°57 | 3°18 | 2° 6 | 28°58 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 19 56 18 | 26°58'57 | 10 ∺ 13 | 16°28 | 13°33 | 19°47 | 19° 6 | 1°48 | 8°35 | 20° 9 | 27°55 | 3°14 | 2° 3 | 29° 5 | n.a. | S 14 |
| M15 | 20 0 15 | 27°58'23 | 22°54 | 17°54 | 14°29 | 20°21 | 19° 1 | 1°44 | 8°33 | 20°10 | 27°54 | 3°10 | 2° 0 | 29°12 | n.a. | M15 |
| T 16 | 20 4 11 | 28°57'51 | 5 Υ 51 | 19°19 | 15°23 | 20°55 | 18°57 | 1°40 | 8°31 | 20°11 | 27°53 | 3° 8 | 1°56 | 29°18 | n.a. | T 16 |
| W17 | 20 8 8 | 29°57'21 | 19° 4 | 20°43 | 16°17 | 21°28 | 18°52 | 1°37 | 8°28 | 20°12 | 27°52 | 3° 6 | 1°53 | 29°25 | n.a. | W17 |
| T 18 | 20 12 4 | 0 Ω 56'54 | 2 8 35 | 22° 7 | 17°11 | 22° 1 | 18°48 | 1°33 | 8°26 | 20°13 | 27°51 | 3°D 5 | 1°50 | 29°32 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 20 16 1 | 1°56'30 | 16°26 | 23°29 | 18° 4 | 22°35 | 18°44 | 1°29 | 8°24 | 20°14 | 27°49 | 3° 6 | 1°47 | 29°38 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 20 19 57 | 2°56'08 | 0 ∏ 37 | 24°50 | 18°56 | 23° 8 | 18°41 | 1°26 | 8°22 | 20°15 | 27°48 | 3° 7 | 1°44 | 29°45 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 20 23 54 | 3°55'49 | 15° 6 | 26°11 | 19°47 | 23°41 | 18°37 | 1°22 | 8°20 | 20°16 | 27°47 | 3° 9 | 1°41 | 29°51 | n.a. | S 21 |
| M22 | 20 27 51 | 4°55'32 | 29°51 | 27°30 | 20°38 | 24°14 | 18°34 | 1°19 | 8°18 | 20°17 | 27°46 | 3°R10 | 1°37 | 29°58 | n.a. | M22 |
| T 23 | 20 31 47 | 5°55'18 | 149546 | 28°47 | 21°29 | 24°46 | 18°31 | 1°15 | 8°16 | 20°18 | 27°45 | 3° 9 | 1°34 | 0중 5 | n.a. | T 23 |
| W24 | 20 35 44 | 6°55'06 | 29°43 | 0Mp 4 | 22°18 | 25°19 | 18°28 | 1°12 | 8°14 | 20°18 | 27°43 | 3° 7 | 1°31 | 0°11 | n.a. | W24 |
| T 25 | 20 39 40 | 7°54'56 | $14\Omega 35$ | 1°18 | 23° 7 | 25°51 | 18°25 | 1° 9 | 8°12 | 20°19 | 27°42 | 3° 3 | 1°28 | 0°18 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 20 43 37 | 8°54'48 | 29°13 | 2°32 | 23°55 | 26°24 | 18°23 | 1° 5 | 8°10 | 20°20 | 27°41 | 2°58 | 1°25 | 0°25 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 20 47 33 | 9°54'42 | 13 M y31 | 3°44 | 24°42 | 26°56 | 18°20 | 1° 2 | 8° 8 | 20°21 | 27°40 | 2°52 | 1°21 | 0°31 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 20 51 30 | 10°54'38 | 27°23 | 4°54 | 25°28 | 27°28 | 18°18 | 0°59 | 8° 6 | 20°21 | 27°39 | 2°47 | 1°18 | 0°38 | n.a. | S 28 |
| M29 | 20 55 26 | 11°54'37 | 10 ≏ 47 | 6° 1 | 26°14 | 28° 0 | 18°16 | 0°56 | 8° 4 | 20°22 | 27°38 | 2°41 | 1°15 | 0°45 | n.a. | M29 |
| T 30 | 20 59 23 | 12°54'37 | 23°46 | 7° 7 | 26°58 | 28°31 | 18°14 | 0°53 | 8° 2 | 20°22 | 27°36 | 2°38 | 1°12 | 0°51 | n.a. | T 30 |
| W31 | 21 3 19 | 13 Q 54'38 | 6 M 21 | 8 M)11 | 27 Mp 42 | 29 8 3 | 18 ~ 13 | 0 궁 51 | 8 ろ 0 | 20823 | 27 る 35 | 2 ප 36 | 1る 9 | 0 궁 58 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h41m36s

SEPTEMBER 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | S. | v | Ç | Ş. | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|----------------|---------------|-----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 21 7 16 | 14 Ω 54'42 | 18 M .36 | 9 m 12 | 28 Mp 24 | 29834 | 18°R12 | 0°R48 | 7°R58 | 20824 | 27°R34 | 2°D36 | 1ට 6 | 1ට 5 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 21 11 13 | 15°54'48 | 0 ∡ 37 | 10°10 | 29° 6 | 0 Ⅱ 5 | 18 × 10 | 0 궁 45 | 7 궁 57 | 20°24 | 27 云 33 | 2 ප 37 | 1° 2 | 1°11 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 21 15 9 | 16°54'55 | 12°29 | 11° 4 | 29°46 | 0°36 | 18°10 | 0°43 | 7°55 | 20°25 | 27°32 | 2°38 | 0°59 | 1°18 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 21 19 6 | 17°55'04 | 24°16 | 11°56 | 0 ჲ 26 | 1° 7 | 18° 9 | 0°40 | 7°53 | 20°25 | 27°31 | 2°40 | 0°56 | 1°25 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 21 23 2 | 18°55'15 | 6 පි 4 | 12°43 | 1° 4 | 1°38 | 18° 8 | 0°38 | 7°52 | 20°25 | 27°30 | 2°R40 | 0°53 | 1°31 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 21 26 59 | 19°55'28 | 17°56 | 13°26 | 1°40 | 2° 9 | 18° 8 | 0°36 | 7°50 | 20°26 | 27°29 | 2°38 | 0°50 | 1°38 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 21 30 55 | 20°55'43 | 29°56 | 14° 5 | 2°16 | 2°39 | 18°D 8 | 0°34 | 7°48 | 20°26 | 27°27 | 2°35 | 0°47 | 1°44 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 21 34 52 | 21°56'00 | 12≈ 6 | 14°38 | 2°50 | 3° 9 | 18° 8 | 0°32 | 7°47 | 20°26 | 27°26 | 2°29 | 0°43 | 1°51 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 21 38 48 | 22°56'18 | 24°29 | 15° 5 | 3°23 | 3°39 | 18° 8 | 0°30 | 7°45 | 20°27 | 27°25 | 2°21 | 0°40 | 1°58 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 21 42 45 | 23°56'39 | 7 ∺ 3 | 15°26 | 3°54 | 4° 9 | 18° 9 | 0°28 | 7°44 | 20°27 | 27°24 | 2°12 | 0°37 | 2° 4 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 21 46 41 | 24°57'01 | 19°51 | 15°40 | 4°24 | 4°39 | 18° 9 | 0°26 | 7°43 | 20°27 | 27°23 | 2° 2 | 0°34 | 2°11 | n.a. | S 11 |
| M12 | 21 50 38 | 25°57'25 | 2 Υ 51 | 15°R46 | 4°52 | 5° 9 | 18°10 | 0°25 | 7°41 | 20°27 | 27°22 | 1°52 | 0°31 | 2°18 | n.a. | M12 |
| T 13 | 21 54 35 | 26°57'52 | 16° 3 | 15°43 | 5°19 | 5°38 | 18°11 | 0°23 | 7°40 | 20°27 | 27°21 | 1°44 | 0°27 | 2°24 | n.a. | T 13 |
| W14 | 21 58 31 | 27°58'20 | 29°27 | 15°32 | 5°44 | 6° 7 | 18°13 | 0°22 | 7°39 | 20°28 | 27°20 | 1°38 | 0°24 | 2°31 | n.a. | W14 |
| T 15 | 22 2 28 | 28°58'51 | 138 2 | 15°11 | 6° 7 | 6°36 | 18°14 | 0°20 | 7°37 | 20°28 | 27°19 | 1°35 | 0°21 | 2°38 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 22 6 24 | 29°59'24 | 26°49 | 14°41 | 6°28 | 7° 5 | 18°16 | 0°19 | 7°36 | 20°R28 | 27°18 | 1°D34 | 0°18 | 2°44 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 22 10 21 | 0 m 59'59 | 10 Ⅱ 48 | 14° 0 | 6°48 | 7°33 | 18°18 | 0°18 | 7°35 | 20°28 | 27°17 | 1°34 | 0°15 | 2°51 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 22 14 17 | 2° 0'36 | 24°59 | 13°10 | 7° 5 | 8° 2 | 18°20 | 0°17 | 7°34 | 20°28 | 27°16 | 1°R35 | 0°12 | 2°58 | n.a. | S 18 |
| M19 | 22 18 14 | 3° 1'15 | 99521 | 12°11 | 7°21 | 8°30 | 18°22 | 0°16 | 7°33 | 20°27 | 27°15 | 1°34 | 0° 8 | 3° 4 | n.a. | M19 |
| T 20 | 22 22 10 | 4° 1'57 | 23°51 | 11° 4 | 7°34 | 8°58 | 18°25 | 0°15 | 7°32 | 20°27 | 27°14 | 1°32 | 0° 5 | 3°11 | n.a. | T 20 |
| W21 | 22 26 7 | 5° 2'40 | 8 Ω 24 | 9°50 | 7°46 | 9°25 | 18°27 | 0°15 | 7°31 | 20°27 | 27°13 | 1°28 | 0° 2 | 3°17 | n.a. | W21 |
| T 22 | 22 30 3 | 6° 3'24 | 22°56 | 8°32 | 7°55 | 9°53 | 18°30 | 0°14 | 7°30 | 20°27 | 27°13 | 1°20 | 29 × 759 | 3°24 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 22 34 0 | 7° 4'11 | 7 m 20 | 7°12 | 8° 2 | 10°20 | 18°33 | 0°14 | 7°29 | 20°27 | 27°12 | 1°11 | 29°56 | 3°31 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 22 37 57 | 8° 4'59 | 21°28 | 5°52 | 8° 7 | 10°47 | 18°37 | 0°13 | 7°28 | 20°27 | 27°11 | 0°59 | 29°52 | 3°37 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 22 41 53 | 9° 5'48 | 5 ≙ 16 | 4°35 | 8° 9 | 11°13 | 18°40 | 0°13 | 7°27 | 20°26 | 27°10 | 0°48 | 29°49 | 3°44 | n.a. | S 25 |
| M26 | 22 45 50 | 10° 6'39 | 18°41 | 3°23 | 8°R 9 | 11°40 | 18°44 | 0°13 | 7°27 | 20°26 | 27° 9 | 0°37 | 29°46 | 3°51 | n.a. | M26 |
| T 27 | 22 49 46 | 11° 7'31 | 1 M .41 | 2°19 | 8° 7 | 12° 6 | 18°48 | 0°D13 | 7°26 | 20°26 | 27° 8 | 0°29 | 29°43 | 3°57 | n.a. | T 27 |
| W28 | 22 53 43 | 12° 8'25 | 14°18 | 1°25 | 8° 2 | 12°32 | 18°52 | 0°13 | 7°25 | 20°25 | 27° 7 | 0°23 | 29°40 | 4° 4 | n.a. | W28 |
| T 29 | 22 57 39 | 13° 9'20 | 26°35 | 0°42 | 7°54 | 12°58 | 18°56 | <u>0</u> °13 | <u>7°</u> 25 | 20°25 | 2 <u>7°</u> 7 | <u>0°19</u> | 29°37 | <u>4</u> °11 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 23 1 36 | 14 Mp 10'16 | 8 ∡ 37 | 0 m y 10 | 7 ≏ 45 | 13 Ⅱ 23 | 19 × 0 | 0 궁 13 | 7 云 24 | 20824 | 27 궁 6 | 0 궁 18 | 29 × 33 | 4 궁 17 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h41m34s

Julian Calendar 1 Sept. 2867 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2867 BCE

OCTOBER 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 并 | В | ß | ಬ | Ç | ę, | Day |
|--------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 23 5 32 | 15 m 11'13 | 20 × 29 | 29°R49 | 7°R32 | 13 II 48 | 19 ∡ 5 | 0 궁 14 | 7°R24 | 20°R24 | 27°R 5 | 0°D18 | 29 × 30 | 4 る 24 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 23 9 29 | 16°12'11 | 2 ප 16 | 29°D41 | 7 ≙ 18 | 14°13 | 19°10 | 0°14 | 7 云 23 | 20823 | 27중 4 | 0°R18 | 29°27 | 4°31 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 23 13 26 | 17°13'10 | 14° 5 | 29 Ω 43 | 7° 0 | 14°38 | 19°15 | 0°15 | 7°23 | 20°23 | 27° 4 | 0 궁 17 | 29°24 | 4°37 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 23 17 22 | 18°14'10 | 26° 0 | 29°56 | 6°41 | 15° 2 | 19°20 | 0°16 | 7°22 | 20°22 | 27° 3 | 0°15 | 29°21 | 4°44 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 23 21 19 | 19°15'12 | 8 ≈ 5 | 0 m 18 | 6°19 | 15°26 | 19°25 | 0°16 | 7°22 | 20°22 | 27° 2 | 0° 9 | 29°18 | 4°51 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 23 25 15 | 20°16'14 | 20°25 | 0°50 | 5°55 | 15°49 | 19°31 | 0°17 | 7°22 | 20°21 | 27° 2 | 0° 1 | 29°14 | 4°57 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 23 29 12 | 21°17'17 | 3 ∺ 1 | 1°29 | 5°29 | 16°13 | 19°36 | 0°18 | 7°22 | 20°20 | 27° 1 | 29 × 750 | 29°11 | 5° 4 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 23 33 8 | 22°18'22 | 15°54 | 2°15 | 5° 1 | 16°36 | 19°42 | 0°19 | 7°22 | 20°20 | 27° 0 | 29°37 | 29° 8 | 5°10 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 23 37 5 | 23°19'27 | 29° 3 | 3° 7 | 4°31 | 16°59 | 19°48 | 0°21 | 7°21 | 20°19 | 27° 0 | 29°24 | 29° 5 | 5°17 | n.a. | S 9 |
| M10 | 23 41 1 | 24°20'33 | 12 Y 28 | 4° 5 | 4° 0 | 17°21 | 19°54 | 0°22 | 7°D21 | 20°18 | 26°59 | 29°11 | 29° 2 | 5°24 | n.a. | M10 |
| T 11 | 23 44 58 | 25°21'41 | 26° 4 | 5° 7 | 3°27 | 17°43 | 20° 1 | 0°24 | 7°21 | 20°17 | 26°59 | 28°59 | 28°58 | 5°30 | n.a. | T 11 |
| W12 | 23 48 55 | 26°22'50 | 9 8 50 | 6°14 | 2°53 | 18° 5 | 20° 7 | 0°25 | 7°22 | 20°16 | 26°58 | 28°50 | 28°55 | 5°37 | n.a. | W12 |
| T 13 | 23 52 51 | 27°24'00 | 23°43 | 7°24 | 2°18 | 18°26 | 20°14 | 0°27 | 7°22 | 20°16 | 26°58 | 28°45 | 28°52 | 5°44 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 23 56 48 | 28°25'11 | 7 Ⅱ 40 | 8°37 | 1°42 | 18°47 | 20°21 | 0°29 | 7°22 | 20°15 | 26°57 | 28°42 | 28°49 | 5°50 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 0 0 44 | 29°26'24 | 21°41 | 9°53 | 1° 6 | 19° 8 | 20°28 | 0°31 | 7°22 | 20°14 | 26°57 | 28°41 | 28°46 | 5°57 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 0 441 | 0 م 27'38 | 59644 | 11°11 | 0°30 | 19°28 | 20°35 | 0°33 | 7°22 | 20°13 | 26°56 | 28°41 | 28°43 | 6° 4 | n.a. | S 16 |
| M17 | 0 8 37 | 1°28'52 | 19°50 | 12°31 | 29 m 53 | 19°48 | 20°42 | 0°35 | 7°23 | 20°12 | 26°56 | 28°40 | 28°39 | 6°10 | n.a. | M17 |
| T 18 | 0 12 34 | 2°30'08 | 3 Ω 58 | 13°53 | 29°17 | 20° 7 | 20°50 | 0°37 | 7°23 | 20°11 | 26°56 | 28°38 | 28°36 | 6°17 | n.a. | T 18 |
| W19 | 0 16 30 | 3°31'25 | 18° 5 | 15°16 | 28°41 | 20°26 | 20°58 | 0°39 | 7°23 | 20°10 | 26°55 | 28°32 | 28°33 | 6°24 | n.a. | W19 |
| T 20 | 0 20 27 | 4°32'43 | 2MD 9 | 16°41 | 28° 7 | 20°45 | 21° 5 | 0°42 | 7°24 | 20° 9 | 26°55 | 28°24 | 28°30 | 6°30 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 0 24 24 | 5°34'01 | 16° 7 | 18° 6 | 27°33 | 21° 3 | 21°13 | 0°44 | 7°24 | 20° 8 | 26°54 | 28°12 | 28°27 | 6°37 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 0 28 20 | 6°35'20 | 29°53 | 19°33 | 27° 0 | 21°21 | 21°21 | 0°47 | 7°25 | 20° 7 | 26°54 | 28° 0 | 28°23 | 6°44 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 0 32 17 | 7°36'40 | 13 ≏ 24 | 21° 0 | 26°29 | 21°38 | 21°30 | 0°50 | 7°26 | 20° 5 | 26°54 | 27°46 | 28°20 | 6°50 | n.a. | S 23 |
| M24 | 0 36 13 | 8°38'00 | 26°37 | 22°28 | 25°59 | 21°55 | 21°38 | 0°52 | 7°26 | 20° 4 | 26°54 | 27°34 | 28°17 | 6°57 | n.a. | M24 |
| T 25 | 0 40 10 | 9°39'21 | 9 M .30 | 23°56 | 25°32 | 22°12 | 21°47 | 0°55 | 7°27 | 20° 3 | 26°53 | 27°23 | 28°14 | 7° 3 | n.a. | T 25 |
| W26 | 0 44 6 | 10°40'42 | 22° 4 | 25°25 | 25° 6 | 22°28 | 21°55 | 0°58 | 7°28 | 20° 2 | 26°53 | 27°16 | 28°11 | 7°10 | n.a. | W26 |
| T 27 | 0 48 3 | 11°42'03 | 4 ₹ 20 | 26°55 | 24°42 | 22°43 | 22° 4 | 1° 1 | 7°29 | 20° 1 | 26°53 | 27°11 | 28° 8 | 7°17 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 0 52 0 | 12°43'25 | 16°22 | 28°25 | 24°20 | 22°58 | 22°13 | 1° 5 | 7°30 | 19°59 | 26°53 | 27° 8 | 28° 4 | 7°23 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 0 55 56 | 13°44'46 | 28°14 | 29°55 | 24° 1 | 23°12 | 22°22 | 1° 8 | 7°31 | 19°58 | 26°53 | 27°D 8 | 28° 1 | 7°30 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 0 59 53 | 14°46'08 | 10궁 2 | 1 ≏ 26 | 23°44 | 23°26 | 22°31 | 1°11 | 7°32 | 19°57 | 26°52 | 27°R 8 | 27°58 | 7°37 | n.a. | S 30 |
| M31 | 1 3 49 | 15 ≏ 47'29 | 21 궁 50 | 2 ≙ 57 | 23 m 30 | 23耳40 | 22 × 741 | 1 ਰ 15 | 7 云 33 | 19855 | 26 궁 52 | 27 . ₹ 8 | 27 × 755 | 7 云 43 | n.a. | M31 |
| 2.30 1 | - 5 .7 | | | | | | | . 3.0 | . 300 | ., 300 | 302 | | | . 3 .5 | | 1.10 |

Delta T = 19h41m31s

Julian Calendar

The year -2866 astronomical counting style corresponds to year 2867 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | ß | Ω | ţ | o K | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|--------|------|
| T 1 | 1 7 46 | 16 ₽ 48'51 | 3≈45 | 4 <u>₽</u> 28 | 23°R18 | 23 II 53 | 22 × 350 | 1 る 19 | 7 云 34 | 19°R54 | 26°R52 | 27°R 7 | 27 × 752 | 7 云 50 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 1 11 42 | 17°50'12 | 15°52 | 5°59 | 23 mg/8 | 24° 5 | 23° 0 | 1°22 | 7°35 | 19853 | 26 궁 52 | 27 ×7 3 | 27°49 | 7°57 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 1 15 39 | 18°51'33 | 28°15 | 7°31 | 23° 1 | 24°17 | 23°10 | 1°26 | 7°36 | 19°51 | 26°52 | 26°57 | 27°45 | 8° 3 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 1 19 36 | 19°52'54 | 10 米 59 | 9° 3 | 22°56 | 24°28 | 23°20 | 1°30 | 7°37 | 19°50 | 26°D52 | 26°48 | 27°42 | 8°10 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 1 23 32 | 20°54'15 | 24° 3 | 10°36 | 22°D54 | 24°39 | 23°30 | 1°34 | 7°39 | 19°49 | 26°52 | 26°37 | 27°39 | 8°17 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 1 27 29 | 21°55'35 | 7 Y 30 | 12° 8 | 22°55 | 24°49 | 23°40 | 1°38 | 7°40 | 19°47 | 26°52 | 26°26 | 27°36 | 8°23 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 1 31 25 | 22°56'56 | 21°16 | 13°41 | 22°57 | 24°58 | 23°50 | 1°42 | 7°41 | 19°46 | 26°52 | 26°14 | 27°33 | 8°30 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 1 35 22 | 23°58'16 | 5 8 19 | 15°14 | 23° 3 | 25° 7 | 24° 0 | 1°46 | 7°43 | 19°44 | 26°52 | 26° 5 | 27°29 | 8°37 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 1 39 18 | 24°59'37 | 19°33 | 16°48 | 23°10 | 25°16 | 24°11 | 1°51 | 7°44 | 19°43 | 26°53 | 25°57 | 27°26 | 8°43 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 1 43 15 | 26° 0'57 | 3 Ⅱ 52 | 18°21 | 23°20 | 25°23 | 24°21 | 1°55 | 7°46 | 19°41 | 26°53 | 25°53 | 27°23 | 8°50 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 1 47 11 | 27° 2'17 | 18°13 | 19°55 | 23°32 | 25°30 | 24°32 | 2° 0 | 7°47 | 19°40 | 26°53 | 25°50 | 27°20 | 8°56 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 1 51 8 | 28° 3'38 | 2930 | 21°30 | 23°46 | 25°36 | 24°43 | 2° 4 | 7°49 | 19°38 | 26°53 | 25°D50 | 27°17 | 9° 3 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 1 55 5 | 29° 4'58 | 16°43 | 23° 5 | 24° 3 | 25°42 | 24°54 | 2° 9 | 7°51 | 19°37 | 26°53 | 25°51 | 27°14 | 9°10 | n.a. | S 13 |
| M14 | 1 59 1 | OM 6'18 | 0 Ω 48 | 24°40 | 24°21 | 25°47 | 25° 5 | 2°14 | 7°52 | 19°35 | 26°54 | 25°R52 | 27°10 | 9°16 | n.a. | M14 |
| T 15 | 2 2 58 | 1° 7'39 | 14°45 | 26°15 | 24°42 | 25°51 | 25°16 | 2°18 | 7°54 | 19°33 | 26°54 | 25°51 | 27° 7 | 9°23 | n.a. | T 15 |
| W16 | 2 6 54 | 2° 8'58 | 28°35 | 27°51 | 25° 4 | 25°55 | 25°27 | 2°23 | 7°56 | 19°32 | 26°54 | 25°48 | 27° 4 | 9°30 | n.a. | W16 |
| T 17 | 2 10 51 | 3°10'18 | 12 m 15 | 29°27 | 25°29 | 25°58 | 25°38 | 2°28 | 7°58 | 19°30 | 26°54 | 25°42 | 27° 1 | 9°36 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 2 14 47 | 4°11'38 | 25°46 | 1 m 4 | 25°55 | 26° 0 | 25°50 | 2°33 | 8° 0 | 19°29 | 26°55 | 25°35 | 26°58 | 9°43 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 2 18 44 | 5°12'57 | 9 ₾ 5 | 2°41 | 26°22 | 26° 1 | 26° 1 | 2°39 | 8° 1 | 19°27 | 26°55 | 25°26 | 26°54 | 9°50 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 2 22 41 | 6°14'15 | 22°11 | 4°18 | 26°52 | 26°R 2 | 26°13 | 2°44 | 8° 3 | 19°25 | 26°55 | 25°16 | 26°51 | 9°56 | n.a. | S 20 |
| M21 | 2 26 37 | 7°15'33 | 5 M 4 | 5°56 | 27°23 | 26° 2 | 26°25 | 2°49 | 8° 5 | 19°24 | 26°56 | 25° 7 | 26°48 | 10° 3 | n.a. | M21 |
| T 22 | 2 30 34 | 8°16'51 | 17°42 | 7°34 | 27°56 | 26° 1 | 26°36 | 2°54 | 8° 7 | 19°22 | 26°56 | 25° 0 | 26°45 | 10°10 | n.a. | T 22 |
| W23 | 2 34 30 | 9°18'08 | 0 才 5 | 9°13 | 28°30 | 25°59 | 26°48 | 3° 0 | 8°10 | 19°20 | 26°57 | 24°55 | 26°42 | 10°16 | n.a. | W23 |
| T 24 | 2 38 27 | 10°19'23 | 12°16 | 10°53 | 29° 5 | 25°57 | 27° 0 | 3° 5 | 8°12 | 19°19 | 26°57 | 24°51 | 26°39 | 10°23 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 2 42 23 | 11°20'38 | 24°15 | 12°33 | 29°42 | 25°54 | 27°12 | 3°11 | 8°14 | 19°17 | 26°58 | 24°D50 | 26°35 | 10°30 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 2 46 20 | 12°21'52 | 6 පි | 14°13 | 0 ჲ 20 | 25°50 | 27°24 | 3°17 | 8°16 | 19°15 | 26°58 | 24°51 | 26°32 | 10°36 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 2 50 17 | 13°23'05 | 17°53 | 15°54 | 0°59 | 25°45 | 27°37 | 3°22 | 8°18 | 19°14 | 26°59 | 24°53 | 26°29 | 10°43 | n.a. | S 27 |
| M28 | 2 54 13 | 14°24'17 | 29°41 | 17°35 | 1°40 | 25°39 | 27°49 | 3°28 | 8°21 | 19°12 | 26°59 | 24°54 | 26°26 | 10°50 | n.a. | M28 |
| T 29 | 2 58 10 | 15°25'27 | 11≈35 | 19°17 | 2°22 | 25°33 | 28° 1 | 3°34 | 8°23 | 19°10 | 27° 0 | 24°R55 | 26°23 | 10°56 | n.a. | T 29 |
| W30 | 3 2 6 | 16M26'36 | 23≈40 | 21M 0 | 3 º 4 | 25 Ⅱ 26 | 28 × 14 | 3 ප් 40 | 8 궁 25 | 198 9 | 27る 0 | 24 × 755 | 26 ₹ 20 | 11る3 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h41m28s

Julian Calendar 1 Nov. 2867 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2867 BCE

DECEMBER 2867 BCE (-2866) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | S | Ç | ς κ | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------|---------------|---------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 3 6 3 | 17 M 27'44 | 6 ∺ 1 | 22 M 42 | 3 ≏ 48 | 25°R18 | 28 × 726 | 3 ප 46 | 8 궁 28 | 19°R 7 | 27ਰ 1 | 24°R53 | 26 ₹ 16 | 11 궁 9 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 3 9 59 | 18°28'50 | 18°43 | 24°26 | 4°33 | 25Ⅲ 9 | 28°39 | 3°52 | 8°30 | 198 5 | 27° 2 | 24 × 750 | 26°13 | 11°16 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 3 13 56 | 19°29'55 | 1 Y 50 | 26° 9 | 5°19 | 24°59 | 28°51 | 3°58 | 8°33 | 19° 3 | 27° 2 | 24°45 | 26°10 | 11°23 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 3 17 53 | 20°30'59 | 15°21 | 27°54 | 6° 6 | 24°49 | 29° 4 | 4° 4 | 8°35 | 19° 2 | 27° 3 | 24°39 | 26° 7 | 11°29 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 3 21 49 | 21°32'01 | 29°18 | 29°38 | 6°54 | 24°38 | 29°17 | 4°10 | 8°38 | 19° 0 | 27° 4 | 24°34 | 26° 4 | 11°36 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 3 25 46 | 22°33'02 | 13 8 37 | 1 ₹ 23 | 7°42 | 24°26 | 29°30 | 4°16 | 8°40 | 18°58 | 27° 5 | 24°29 | 26° 0 | 11°43 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 3 29 42 | 23°34'02 | 28°13 | 3° 7 | 8°32 | 24°13 | 29°43 | 4°23 | 8°43 | 18°57 | 27° 5 | 24°25 | 25°57 | 11°49 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 3 33 39 | 24°35'01 | 12 Ⅱ 58 | 4°52 | 9°22 | 24° 0 | 29°56 | 4°29 | 8°46 | 18°55 | 27° 6 | 24°23 | 25°54 | 11°56 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 3 37 35 | 25°35'58 | 27°47 | 6°37 | 10°13 | 23°46 | 0중 9 | 4°36 | 8°48 | 18°53 | 27° 7 | 24°D23 | 25°51 | 12° 3 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 3 41 32 | 26°36'54 | 12931 | 8°21 | 11° 5 | 23°31 | 0°22 | 4°42 | 8°51 | 18°52 | 27° 8 | 24°24 | 25°48 | 12° 9 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 3 45 29 | 27°37'49 | 27° 4 | 10° 5 | 11°57 | 23°15 | 0°35 | 4°49 | 8°54 | 18°50 | 27° 9 | 24°25 | 25°45 | 12°16 | n.a. | S 11 |
| M12 | 3 49 25 | 28°38'43 | 11 Ω 24 | 11°48 | 12°50 | 22°59 | 0°49 | 4°55 | 8°57 | 18°48 | 27° 9 | 24°27 | 25°41 | 12°23 | n.a. | M12 |
| T 13 | 3 53 22 | 29°39'36 | 25°27 | 13°30 | 13°44 | 22°42 | 1° 2 | 5° 2 | 8°59 | 18°47 | 27°10 | 24°R27 | 25°38 | 12°29 | n.a. | T 13 |
| W14 | 3 57 18 | 0 ҂ ¹40'27 | 9 m 13 | 15°11 | 14°39 | 22°24 | 1°15 | 5° 8 | 9° 2 | 18°45 | 27°11 | 24°27 | 25°35 | 12°36 | n.a. | W14 |
| T 15 | 4 1 15 | 1°41'18 | 22°42 | 16°50 | 15°34 | 22° 6 | 1°29 | 5°15 | 9° 5 | 18°43 | 27°12 | 24°26 | 25°32 | 12°43 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 4 5 11 | 2°42'07 | 5 ≏ 54 | 18°26 | 16°29 | 21°47 | 1°42 | 5°22 | 9°8 | 18°42 | 27°13 | 24°24 | 25°29 | 12°49 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 4 9 8 | 3°42'54 | 18°52 | 20° 1 | 17°26 | 21°27 | 1°56 | 5°29 | 9°11 | 18°40 | 27°14 | 24°21 | 25°26 | 12°56 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 4 13 4 | 4°43'40 | 1 M .36 | 21°32 | 18°22 | 21° 7 | 2° 9 | 5°36 | 9°14 | 18°38 | 27°15 | 24°17 | 25°22 | 13° 3 | n.a. | S 18 |
| M19 | 4 17 1 | 5°44'25 | 14° 7 | 22°59 | 19°20 | 20°47 | 2°23 | 5°42 | 9°17 | 18°37 | 27°16 | 24°14 | 25°19 | 13° 9 | n.a. | M19 |
| T 20 | 4 20 58 | 6°45'09 | 26°27 | 24°22 | 20°17 | 20°25 | 2°36 | 5°49 | 9°20 | 18°35 | 27°17 | 24°12 | 25°16 | 13°16 | n.a. | T 20 |
| W21 | 4 24 54 | 7°45'50 | 8 ∡ 37 | 25°40 | 21°16 | 20° 4 | 2°50 | 5°56 | 9°23 | 18°34 | 27°18 | 24°10 | 25°13 | 13°23 | n.a. | W21 |
| T 22 | 4 28 51 | 8°46'30 | 20°38 | 26°52 | 22°14 | 19°42 | 3° 4 | 6° 3 | 9°26 | 18°32 | 27°19 | 24°D10 | 25°10 | 13°29 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 4 32 47 | 9°47'08 | 2 ප 31 | 27°57 | 23°13 | 19°20 | 3°18 | 6°10 | 9°29 | 18°30 | 27°20 | 24°10 | 25° 6 | 13°36 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 4 36 44 | 10°47'45 | 14°20 | 28°55 | 24°13 | 18°57 | 3°32 | 6°17 | 9°32 | 18°29 | 27°21 | 24°10 | 25° 3 | 13°42 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 4 40 40 | 11°48'19 | 26° 8 | 29°46 | 25°13 | 18°34 | 3°45 | 6°25 | 9°35 | 18°27 | 27°22 | 24°12 | 25° 0 | 13°49 | n.a. | S 25 |
| M26 | 4 44 37 | 12°48'52 | 7≈56 | 0 云 27 | 26°13 | 18°11 | 3°59 | 6°32 | 9°38 | 18°26 | 27°23 | 24°13 | 24°57 | 13°56 | n.a. | M26 |
| T 27 | 4 48 34 | 13°49'22 | 19°50 | 1° 0 | 27°14 | 17°47 | 4°13 | 6°39 | 9°41 | 18°24 | 27°25 | 24°14 | 24°54 | 14° 2 | n.a. | T 27 |
| W28 | 4 52 30 | 14°49'50 | 1 ∺ 54 | 1°23 | 28°15 | 17°23 | 4°27 | 6°46 | 9°45 | 18°23 | 27°26 | 24°15 | 24°51 | 14° 9 | n.a. | W28 |
| T 29 | 4 56 27 | 15°50'16 | 14°13 | 1°36 | 29°16 | 17° 0 | 4°41 | 6°53 | 9°48 | 18°21 | 27°27 | 24°R15 | 24°47 | 14°16 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 5 0 23 | 16°50'39 | 26°50 | 1°R39 | 0 M .18 | 16°36 | 4°55 | 7° 1 | 9°51 | 18°20 | 27°28 | 24°15 | 24°44 | 14°22 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 5 4 20 | 17 .7 51'01 | 9 Υ 50 | 1 ਰ 31 | 1 M 20 | 16耳12 | 5 る 9 | 7중 8 | 9 ප 54 | 18818 | 27 云 29 | 24 × 14 | 24 × 741 | 14 る 29 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h41m26s

JANUARY 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| S 1 M 2 | 5 8 16 | 18 × 751'20 | | | | | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | Š | Day |
|------------|---------|--------------------|-----------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|----------------|------|------|
| M 2 | | 188'31'20 | 23 Y 15 | 1°R14 | 2M22 | 15°R48 | 5 云 23 | 7 云 15 | 9 ප 57 | 18°R17 | 27 궁 30 | 24°R14 | 24 × ⁷ 38 | 14 궁 36 | n.a. | S 1 |
| | 5 12 13 | 19°51'37 | 7 と 8 | 0 궁 47 | 3°25 | 15 Ⅱ 25 | 5°38 | 7°22 | 10° 1 | 18 8 16 | 27°32 | 24 × 13 | 24°35 | 14°42 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 16 9 | 20°51'52 | 21°28 | 0°11 | 4°28 | 15° 1 | 5°52 | 7°30 | 10° 4 | 18°14 | 27°33 | 24°13 | 24°32 | 14°49 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 20 6 | 21°52'05 | 6 Ⅱ 10 | 29 × 27 | 5°31 | 14°38 | 6° 6 | 7°37 | 10° 7 | 18°13 | 27°34 | 24°13 | 24°28 | 14°56 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 24 3 | 22°52'16 | 21° 9 | 28°37 | 6°35 | 14°14 | 6°20 | 7°45 | 10°11 | 18°12 | 27°35 | 24°D12 | 24°25 | 15° 2 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 27 59 | 23°52'25 | 69917 | 27°41 | 7°38 | 13°51 | 6°34 | 7°52 | 10°14 | 18°10 | 27°37 | 24°R12 | 24°22 | 15° 9 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 31 56 | 24°52'31 | 21°24 | 26°41 | 8°42 | 13°29 | 6°49 | 7°59 | 10°17 | 18° 9 | 27°38 | 24°12 | 24°19 | 15°16 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 35 52 | 25°52'36 | 6Ω 22 | 25°38 | 9°47 | 13° 6 | 7° 3 | 8° 7 | 10°21 | 18° 8 | 27°39 | 24°12 | 24°16 | 15°22 | n.a. | S 8 |
| - | 5 39 49 | 26°52'39 | 21° 3 | 24°35 | 10°51 | 12°44 | 7°17 | 8°14 | 10°24 | 18° 6 | 27°40 | 24°12 | 24°12 | 15°29 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 43 45 | 27°52'40 | 5 m 22 | 23°32 | 11°56 | 12°23 | 7°31 | 8°22 | 10°27 | 18° 5 | 27°42 | 24°12 | 24° 9 | 15°36 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 47 42 | 28°52'39 | 19°16 | 22°32 | 13° 1 | 12° 2 | 7°46 | 8°29 | 10°31 | 18° 4 | 27°43 | 24°12 | 24° 6 | 15°42 | n.a. | W11 |
| | 5 51 38 | 29°52'36 | 2 ≏ 47 | 21°34 | 14° 6 | 11°41 | 8° 0 | 8°37 | 10°34 | 18° 3 | 27°44 | 24°D12 | 24° 3 | 15°49 | n.a. | T 12 |
| - | 5 55 35 | 0 ප 52'31 | 15°54 | 20°41 | 15°11 | 11°21 | 8°14 | 8°44 | 10°37 | 18° 2 | 27°46 | 24°12 | 24° 0 | 15°56 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 5 59 31 | 1°52'25 | 28°41 | 19°53 | 16°17 | 11° 1 | 8°29 | 8°52 | 10°41 | 18° 0 | 27°47 | 24°12 | 23°57 | 16° 2 | n.a. | S 14 |
| | 6 3 28 | 2°52'17 | 11 M .11 | 19°10 | 17°23 | 10°42 | 8°43 | 9° 0 | 10°44 | 17°59 | 27°49 | 24°13 | 23°53 | 16° 9 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 7 25 | 3°52'06 | 23°27 | 18°34 | 18°29 | 10°23 | 8°57 | 9° 7 | 10°48 | 17°58 | 27°50 | 24°14 | 23°50 | 16°16 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 11 21 | 4°51'54 | 5 ₹ 33 | 18° 4 | 19°35 | 10° 6 | 9°12 | 9°15 | 10°51 | 17°57 | 27°51 | 24°15 | 23°47 | 16°22 | n.a. | T 17 |
| | 6 15 18 | 5°51'40 | 17°30 | 17°41 | 20°41 | 9°48 | 9°26 | 9°22 | 10°54 | 17°56 | 27°53 | 24°16 | 23°44 | 16°29 | n.a. | W18 |
| | 6 19 14 | 6°51'23 | 2 <u>9</u> °22 | 17°25 | 21°47 | 9°32 | 9°41 | 9°30 | 10°58 | 17°55 | 27°54 | 24°R16 | 23°41 | 16°36 | n.a. | T 19 |
| | 6 23 11 | 7°51'05 | 11중11 | 17°15 | 22°54 | 9°16 | 9°55 | 9°37 | 11° 1 | 17°54 | 27°55 | 24°15 | 23°38 | 16°42 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 27 7 | 8°50'44 | 22°59 | 17°D11 | 24° 1 | 9° 1 | 10° 9 | 9°45 | 11° 5 | 17°53 | 27°57 | 24°14 | 23°34 | 16°49 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 31 4 | 9°50'20 | 4≈48 | 17°14 | 25° 8 | 8°47 | 10°24 | 9°53 | 11°8 | 17°52 | 27°58 | 24°11 | 23°31 | 16°56 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 35 0 | 10°49'55 | 16°40 | 17°22 | 26°15 | 8°33 | 10°38 | 10° 0 | 11°12 | 17°51 | 28° 0 | 24° 9 | 23°28 | 17° 2 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 38 57 | 11°49'27 | 28°39 | 17°36 | 27°22 | 8°20 | 10°53 | 10°8 | 11°15 | 17°51 | 28° 1 | 24° 6 | 23°25 | 17° 9 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 42 54 | 12°48'56 | 10 ∺ 46 | 17°55 | 28°29 | 8° 8 | 11° 7 | 10°15 | 11°18 | 17°50 | 28° 3 | 24° 3 | 23°22 | 17°16 | n.a. | W25 |
| | 6 46 50 | 13°48'23 | 23° 5 | 18°19 | 29°36 | 7°57 | 11°21 | 10°23 | 11°22 | 17°49 | 28° 4 | 24° 1 | 23°18 | 17°22 | n.a. | T 26 |
| | 6 50 47 | 14°47'48 | 5 Υ 40 | 18°48 | 0 ∡ 144 | 7°46 | 11°36 | 10°30 | 11°25 | 17°48 | 28° 6 | 24° 0 | 23°15 | 17°29 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 54 43 | 15°47'10 | 18°34 | 19°21 | 1°52 | 7°36 | 11°50 | 10°38 | 11°29 | 17°47 | 28° 7 | 24°D 0 | 23°12 | 17°35 | n.a. | S 28 |
| | 6 58 40 | 16°46'29 | 1 8 51 | 19°58 | 2°59 | 7°28 | 12° 5 | 10°46 | 11°32 | 17°47 | 28° 8 | 24° 1 | 23° 9 | 17°42 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 2 36 | 17°45'46 | 15°33 | 20°40 | 4° 7 | 7°19 | 12°19 | 10°53 | 11°35 | 17°46 | 28°10 | 24° 2 | 23° 6 | 17°49 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 6 33 | 18 ප් 45'00 | 29 8 41 | 21 × ⁷ 25 | 5 ₹ 15 | 7 Ⅱ 12 | 12 云 33 | 11중 1 | 11 る 39 | 17 8 45 | 28 중 11 | 24 ∡ 3 | 23 ∡ 3 | 17 る 55 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h41m23s

Julian Calendar 1 Jan. 2866 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2867 BCE

FEBRUARY 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | δ | 4 | ħ |)ф(| 并 | В | ₽. | v | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|-------|------|------|
| W 1 | 7 10 29 | 19 3 44'12 | 14∏15 | 22 × 13 | 6 ₹ 123 | 7°R 6 | 12る48 | 11名 8 | 11 る 42 | 17°R45 | 28 중 13 | 24 ×7 4 | 22 × 759 | 18る 2 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 14 26 | 20°43'22 | 29°10 | 23° 5 | 7°31 | 7 I 0 | 13° 2 | 11°16 | 11°46 | 17844 | 28°14 | 24°R 5 | 22°56 | 18° 9 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 18 22 | 21°42'29 | 149520 | 24° 0 | 8°40 | 6°55 | 13°16 | 11°23 | 11°49 | 17°44 | 28°16 | 24° 3 | 22°53 | 18°15 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 22 19 | 22°41'34 | 29°35 | 24°58 | 9°48 | 6°51 | 13°30 | 11°31 | 11°52 | 17°43 | 28°17 | 24° 1 | 22°50 | 18°22 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 26 16 | 23°40'37 | 14 Ω 46 | 25°58 | 10°57 | 6°47 | 13°45 | 11°38 | 11°56 | 17°43 | 28°19 | 23°57 | 22°47 | 18°29 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 30 12 | 24°39'37 | 29°43 | 27° 2 | 12° 5 | 6°45 | 13°59 | 11°46 | 11°59 | 17°42 | 28°20 | 23°53 | 22°44 | 18°35 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 34 9 | 25°38'35 | 14 M)18 | 28° 7 | 13°14 | 6°43 | 14°13 | 11°53 | 12° 3 | 17°42 | 28°22 | 23°49 | 22°40 | 18°42 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 38 5 | 26°37'32 | 28°25 | 29°15 | 14°23 | 6°42 | 14°27 | 12° 1 | 12° 6 | 17°41 | 28°23 | 23°45 | 22°37 | 18°49 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 42 2 | 27°36'26 | 12 ♀ 4 | 0 궁 26 | 15°31 | 6°D41 | 14°42 | 12° 8 | 12° 9 | 17°41 | 28°25 | 23°42 | 22°34 | 18°55 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 45 58 | 28°35'19 | 25°15 | 1°38 | 16°40 | 6°42 | 14°56 | 12°15 | 12°13 | 17°40 | 28°26 | 23°D41 | 22°31 | 19° 2 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 49 55 | 29°34'09 | 8M 2 | 2°53 | 17°49 | 6°43 | 15°10 | 12°23 | 12°16 | 17°40 | 28°28 | 23°41 | 22°28 | 19° 9 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 53 51 | 0≈32'58 | 20°27 | 4° 9 | 18°59 | 6°45 | 15°24 | 12°30 | 12°19 | 17°40 | 28°29 | 23°43 | 22°24 | 19°15 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 57 48 | 1°31'45 | 2 ₹ 37 | 5°28 | 20° 8 | 6°47 | 15°38 | 12°37 | 12°22 | 17°40 | 28°31 | 23°44 | 22°21 | 19°22 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 1 44 | 2°30'29 | 14°35 | 6°48 | 21°17 | 6°51 | 15°52 | 12°45 | 12°26 | 17°39 | 28°32 | 23°46 | 22°18 | 19°29 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 5 41 | 3°29'12 | 26°26 | 8°11 | 22°26 | 6°55 | 16° 6 | 12°52 | 12°29 | 17°39 | 28°34 | 23°R46 | 22°15 | 19°35 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 9 37 | 4°27'53 | 8 云 13 | 9°35 | 23°36 | 6°59 | 16°20 | 12°59 | 12°32 | 17°39 | 28°35 | 23°45 | 22°12 | 19°42 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 13 34 | 5°26'32 | 20° 0 | 11° 1 | 24°45 | 7° 5 | 16°34 | 13° 6 | 12°35 | 17°39 | 28°37 | 23°42 | 22° 9 | 19°49 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 17 31 | 6°25'09 | 1≈49 | 12°29 | 25°55 | 7°11 | 16°48 | 13°14 | 12°39 | 17°39 | 28°38 | 23°37 | 22° 5 | 19°55 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 21 27 | 7°23'43 | 13°43 | 13°58 | 27° 4 | 7°17 | 17° 2 | 13°21 | 12°42 | 17°39 | 28°40 | 23°30 | 22° 2 | 20° 2 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 25 24 | 8°22'15 | 25°43 | 15°29 | 28°14 | 7°25 | 17°16 | 13°28 | 12°45 | 17°D39 | 28°41 | 23°21 | 21°59 | 20° 9 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 29 20 | 9°20'46 | 7 ∺ 50 | 17° 2 | 29°24 | 7°33 | 17°30 | 13°35 | 12°48 | 17°39 | 28°43 | 23°13 | 21°56 | 20°15 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 33 17 | 10°19'13 | 20° 6 | 18°36 | 0 云 33 | 7°41 | 17°44 | 13°42 | 12°51 | 17°39 | 28°44 | 23° 4 | 21°53 | 20°22 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 37 13 | 11°17'39 | 2 Υ 33 | 20°12 | 1°43 | 7°50 | 17°58 | 13°49 | 12°54 | 17°39 | 28°46 | 22°57 | 21°49 | 20°29 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 41 10 | 12°16'02 | 15°13 | 21°50 | 2°53 | 8° 0 | 18°11 | 13°56 | 12°58 | 17°39 | 28°47 | 22°52 | 21°46 | 20°35 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 45 6 | 13°14'23 | 28° 8 | 23°29 | 4° 3 | 8°11 | 18°25 | 14° 3 | 13° 1 | 17°39 | 28°48 | 22°49 | 21°43 | 20°42 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 49 3 | 14°12'42 | 11 8 21 | 25°10 | 5°13 | 8°22 | 18°39 | 14°10 | 13° 4 | 17°40 | 28°50 | 22°D48 | 21°40 | 20°49 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 52 59 | 15°10'59 | 24°54 | 26°53 | 6°23 | 8°33 | 18°52 | 14°17 | 13° 7 | 17°40 | 28°51 | 22°48 | 21°37 | 20°55 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 56 56 | 16≈ 9'13 | 8耳50 | 28 궁 37 | 7 云 33 | 8∐45 | 19 る 6 | 14 궁 24 | 13 る 10 | 17840 | 28 궁 53 | 22 × 149 | 21 ~ 34 | 21る 2 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h41m21s

MARCH 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | ţ | , K | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 9 0 52 | 17≈ 7'25 | 23耳 8 | 0≈23 | 8 건 43 | 8 II 58 | 19る20 | 14 ට 31 | 13 る 13 | 17840 | 28 궁 54 | 22°R49 | 21 × 30 | 21궁 9 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 4 49 | 18° 5'35 | 79548 | 2°10 | 9°54 | 9°11 | 19°33 | 14°37 | 13°16 | 17°41 | 28°56 | 22 ∡ 748 | 21°27 | 21°15 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 8 46 | 19° 3'42 | 22°44 | 4° 0 | 11° 4 | 9°25 | 19°47 | 14°44 | 13°19 | 17°41 | 28°57 | 22°45 | 21°24 | 21°22 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 12 42 | 20° 1'48 | 7 Ω 50 | 5°51 | 12°14 | 9°39 | 20° 0 | 14°51 | 13°22 | 17°41 | 28°58 | 22°40 | 21°21 | 21°29 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 16 39 | 20°59'51 | 22°57 | 7°43 | 13°24 | 9°54 | 20°13 | 14°58 | 13°24 | 17°42 | 29° 0 | 22°33 | 21°18 | 21°35 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 20 35 | 21°57'53 | 7 m 55 | 9°38 | 14°35 | 10° 9 | 20°27 | 15° 4 | 13°27 | 17°42 | 29° 1 | 22°24 | 21°15 | 21°42 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 24 32 | 22°55'53 | 22°35 | 11°33 | 15°45 | 10°25 | 20°40 | 15°11 | 13°30 | 17°43 | 29° 3 | 22°15 | 21°11 | 21°49 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 28 28 | 23°53'51 | 6 ≏ 49 | 13°31 | 16°56 | 10°41 | 20°53 | 15°17 | 13°33 | 17°43 | 29° 4 | 22° 6 | 21° 8 | 21°55 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 32 25 | 24°51'47 | 20°35 | 15°30 | 18° 6 | 10°58 | 21° 6 | 15°24 | 13°36 | 17°44 | 29° 5 | 22° 0 | 21° 5 | 22° 2 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 36 21 | 25°49'42 | 3 M .52 | 17°31 | 19°17 | 11°15 | 21°19 | 15°30 | 13°38 | 17°44 | 29° 7 | 21°55 | 21° 2 | 22° 9 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 40 18 | 26°47'35 | 16°42 | 19°33 | 20°27 | 11°33 | 21°32 | 15°37 | 13°41 | 17°45 | 29° 8 | 21°53 | 20°59 | 22°15 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 44 14 | 27°45'27 | 29°10 | 21°37 | 21°38 | 11°50 | 21°45 | 15°43 | 13°44 | 17°46 | 29° 9 | 21°D53 | 20°55 | 22°22 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 48 11 | 28°43'18 | 11 ~ 19 | 23°42 | 22°49 | 12° 9 | 21°58 | 15°49 | 13°46 | 17°46 | 29°11 | 21°53 | 20°52 | 22°29 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 52 8 | 29°41'07 | 23°16 | 25°49 | 24° 0 | 12°28 | 22°11 | 15°55 | 13°49 | 17°47 | 29°12 | 21°R53 | 20°49 | 22°35 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 56 4 | 0 ¥ 38'55 | 5 ਰੋ | 27°56 | 25°10 | 12°47 | 22°24 | 16° 1 | 13°52 | 17°48 | 29°13 | 21°53 | 20°46 | 22°42 | n.a. | W15 |
| T 16 | 10 0 1 | 1°36'41 | 16°52 | 0 ∺ 4 | 26°21 | 13° 7 | 22°36 | 16° 8 | 13°54 | 17°49 | 29°15 | 21°50 | 20°43 | 22°49 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 3 57 | 2°34'26 | 28°40 | 2°14 | 27°32 | 13°27 | 22°49 | 16°14 | 13°57 | 17°49 | 29°16 | 21°44 | 20°40 | 22°55 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 7 54 | 3°32'09 | 10≈34 | 4°23 | 28°43 | 13°47 | 23° 2 | 16°20 | 13°59 | 17°50 | 29°17 | 21°36 | 20°36 | 23° 2 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 11 50 | 4°29'50 | 22°34 | 6°34 | 29°54 | 14° 8 | 23°14 | 16°26 | 14° 2 | 17°51 | 29°19 | 21°26 | 20°33 | 23° 9 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 15 47 | 5°27'31 | 4) (44 | 8°44 | 1≈ 5 | 14°29 | 23°26 | 16°31 | 14° 4 | 17°52 | 29°20 | 21°14 | 20°30 | 23°15 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 19 43 | 6°25'09 | 17° 4 | 10°54 | 2°16 | 14°50 | 23°39 | 16°37 | 14° 7 | 17°53 | 29°21 | 21° 1 | 20°27 | 23°22 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 23 40 | 7°22'46 | 29°35 | 13° 3 | 3°27 | 15°12 | 23°51 | 16°43 | 14° 9 | 17°54 | 29°22 | 20°48 | 20°24 | 23°29 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 27 36 | 8°20'22 | 12 Y 17 | 15°12 | 4°38 | 15°35 | 24° 3 | 16°49 | 14°11 | 17°55 | 29°23 | 20°37 | 20°21 | 23°35 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 31 33 | 9°17'56 | 25°10 | 17°19 | 5°49 | 15°57 | 24°15 | 16°54 | 14°14 | 17°56 | 29°25 | 20°28 | 20°17 | 23°42 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 35 30 | 10°15'28 | 8816 | 19°25 | 7° 0 | 16°20 | 24°28 | 17° 0 | 14°16 | 17°57 | 29°26 | 20°23 | 20°14 | 23°49 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 39 26 | 11°12'59 | 21°35 | 21°30 | 8°12 | 16°43 | 24°40 | 17° 5 | 14°18 | 17°58 | 29°27 | 20°19 | 20°11 | 23°55 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 43 23 | 12°10'28 | 5 I 8 | 23°33 | 9°23 | 17° 7 | 24°51 | 17°11 | 14°20 | 17°59 | 29°28 | 20°18 | 20° 8 | 24° 2 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 47 19 | 13° 7'55 | 18°58 | 25°34 | 10°34 | 17°31 | 25° 3 | 17°16 | 14°22 | 18° 0 | 29°29 | 20°18 | 20° 5 | 24° 9 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 51 16 | 14° 5'21 | 395 4 | 27°32 | 11°45 | 17°55 | 25°15 | 17°21 | 14°25 | 18° 1 | 29°30 | 20°18 | 20° 1 | 24°15 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 55 12 | 15° 2'45 | 17°27 | 29°28 | 12°57 | 18°20 | 25°27 | 17°27 | 14°27 | 18° 3 | 29°32 | 20°16 | 19°58 | 24°22 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 10 59 9 | 16 米 0′08 | 2 Ω 3 | 1 Υ 22 | 14≈ 8 | 18 Ⅱ 44 | 25 る 38 | 17 る 32 | 14 る 29 | 18 8 4 | 29 궁 33 | 20 ∡ 12 | 19 ∡ 755 | 24 궁 29 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h41m18s

Julian Calendar 1 March 2866 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2866 BCE

APRIL 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | o ⁷ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 11 3 5 | 16 ¥ 57′29 | 16 Ω 49 | 3 Υ 13 | 15 ≈ 19 | 19耳 9 | 25 궁 50 | 17 云 37 | 14 ට 31 | 18 8 5 | 29 궁 34 | 20°R 5 | 19 × 752 | 24 궁 35 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 7 2 | 17°54'49 | 1 M 37 | 5° 1 | 16°31 | 19°35 | 26° 1 | 17°42 | 14°33 | 18° 6 | 29°35 | 19 × 756 | 19°49 | 24°42 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 10 59 | 18°52'07 | 16°20 | 6°46 | 17°42 | 20° 0 | 26°12 | 17°47 | 14°34 | 18° 8 | 29°36 | 19°45 | 19°46 | 24°49 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 14 55 | 19°49'25 | 0 ჲ 49 | 8°29 | 18°54 | 20°26 | 26°24 | 17°52 | 14°36 | 18° 9 | 29°37 | 19°34 | 19°42 | 24°55 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 18 52 | 20°46'41 | 14°58 | 10°8 | 20° 5 | 20°53 | 26°35 | 17°57 | 14°38 | 18°10 | 29°38 | 19°23 | 19°39 | 25° 2 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 22 48 | 21°43'57 | 28°42 | 11°45 | 21°17 | 21°19 | 26°46 | 18° 1 | 14°40 | 18°12 | 29°39 | 19°15 | 19°36 | 25° 9 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 26 45 | 22°41'11 | 11 M 59 | 13°18 | 22°28 | 21°46 | 26°57 | 18° 6 | 14°42 | 18°13 | 29°40 | 19° 8 | 19°33 | 25°15 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 30 41 | 23°38'25 | 24°51 | 14°49 | 23°40 | 22°13 | 27° 8 | 18°11 | 14°43 | 18°14 | 29°41 | 19° 5 | 19°30 | 25°22 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 34 38 | 24°35'38 | 7 . ₹21 | 16°16 | 24°52 | 22°40 | 27°18 | 18°15 | 14°45 | 18°16 | 29°42 | 19° 3 | 19°26 | 25°29 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 38 34 | 25°32'51 | 19°32 | 17°40 | 26° 3 | 23° 7 | 27°29 | 18°19 | 14°47 | 18°17 | 29°43 | 19° 3 | 19°23 | 25°35 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 42 31 | 26°30'03 | 1 云 30 | 19° 1 | 27°15 | 23°35 | 27°40 | 18°24 | 14°48 | 18°19 | 29°44 | 19° 3 | 19°20 | 25°42 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 46 28 | 27°27'14 | 13°21 | 20°19 | 28°27 | 24° 3 | 27°50 | 18°28 | 14°50 | 18°20 | 29°45 | 19° 2 | 19°17 | 25°49 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 50 24 | 28°24'25 | 25°10 | 21°33 | 29°39 | 24°31 | 28° 0 | 18°32 | 14°51 | 18°22 | 29°45 | 18°59 | 19°14 | 25°55 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 54 21 | 29°21'35 | 7≈ 1 | 22°45 | 0 ∺ 50 | 24°59 | 28°11 | 18°36 | 14°53 | 18°24 | 29°46 | 18°54 | 19°11 | 26° 2 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 11 58 17 | 0 Υ 18'44 | 18°59 | 23°53 | 2° 2 | 25°28 | 28°21 | 18°40 | 14°54 | 18°25 | 29°47 | 18°47 | 19° 7 | 26° 9 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 2 14 | 1°15'53 | 1 ∺ 7 | 24°57 | 3°14 | 25°57 | 28°31 | 18°44 | 14°55 | 18°27 | 29°48 | 18°37 | 19° 4 | 26°16 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 6 10 | 2°13'01 | 13°28 | 25°58 | 4°26 | 26°26 | 28°41 | 18°48 | 14°57 | 18°28 | 29°49 | 18°25 | 19° 1 | 26°22 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 10 7 | 3°10'09 | 26° 2 | 26°56 | 5°38 | 26°55 | 28°50 | 18°52 | 14°58 | 18°30 | 29°50 | 18°13 | 18°58 | 26°29 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 14 3 | 4° 7'16 | 8 Υ 50 | 27°49 | 6°50 | 27°25 | 29° 0 | 18°56 | 14°59 | 18°32 | 29°50 | 18° 0 | 18°55 | 26°36 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 18 0 | 5° 4'22 | 21°52 | 28°40 | 8° 2 | 27°54 | 29°10 | 18°59 | 15° 0 | 18°33 | 29°51 | 17°50 | 18°52 | 26°42 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 21 57 | 6° 1'28 | 5 8 5 | 29°26 | 9°14 | 28°24 | 29°19 | 19° 3 | 15° 2 | 18°35 | 29°52 | 17°41 | 18°48 | 26°49 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 25 53 | 6°58'33 | 18°30 | 9 8 8 | 10°26 | 28°55 | 29°28 | 19° 6 | 15° 3 | 18°37 | 29°53 | 17°36 | 18°45 | 26°56 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 29 50 | 7°55'38 | 2 II 5 | 0°47 | 11°38 | 29°25 | 29°38 | 19° 9 | 15° 4 | 18°39 | 29°53 | 17°33 | 18°42 | 27° 2 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 33 46 | 8°52'42 | 15°49 | 1°21 | 12°50 | 29°55 | 29°47 | 19°13 | 15° 5 | 18°40 | 29°54 | 17°D32 | 18°39 | 27° 9 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 37 43 | 9°49'45 | 29°44 | 1°51 | 14° 2 | 0ഇ26 | 29°56 | 19°16 | 15° 6 | 18°42 | 29°55 | 17°32 | 18°36 | 27°16 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 41 39 | 10°46'48 | 139547 | 2°17 | 15°15 | 0°57 | 0≈ 5 | 19°19 | 15° 7 | 18°44 | 29°55 | 17°R32 | 18°32 | 27°22 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 45 36 | 11°43'50 | 27°59 | 2°38 | 16°27 | 1°28 | 0°13 | 19°22 | 15° 7 | 18°46 | 29°56 | 17°31 | 18°29 | 27°29 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 49 33 | 12°40'51 | 12 Ω 18 | 2°55 | 17°39 | 1°59 | 0°22 | 19°25 | 15° 8 | 18°48 | 29°56 | 17°28 | 18°26 | 27°36 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 53 29 | 13°37'51 | 26°42 | 3° 7 | 18°51 | 2°31 | 0°30 | 19°27 | 15° 9 | 18°50 | 29°57 | 17°23 | 18°23 | 27°42 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 57 26 | 14 ° 34'51 | 11 Mp 5 | 3 8 15 | 20 ∺ 4 | 399 2 | 0≈39 | 19 る 30 | 15 る 10 | 18 8 52 | 29 궁 58 | 17 × 15 | 18 × 20 | 27 る 49 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h41m16s

MAY 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 13 1 22 | 15 Y 31'51 | 25 m 23 | 3°R18 | 21) 16 | 3934 | 0≈47 | 19 る 33 | 15 る 10 | 18 8 53 | 29 る 58 | 17°R 6 | 18 ∡ 17 | 27 る 56 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 5 19 | 16°28'50 | 9 ॒ 30 | 3 8 17 | 22°28 | 4° 6 | 0°55 | 19°35 | 15°11 | 18°55 | 29°59 | 16 ∡ 757 | 18°13 | 28° 2 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 9 15 | 17°25'49 | 23°20 | 3°11 | 23°41 | 4°38 | 1° 3 | 19°37 | 15°11 | 18°57 | 29°59 | 16°48 | 18°10 | 28° 9 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 13 12 | 18°22'48 | 6 M .51 | 3° 1 | 24°53 | 5°10 | 1°10 | 19°40 | 15°12 | 18°59 | 29°59 | 16°40 | 18° 7 | 28°16 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 17 8 | 19°19'47 | 20° 0 | 2°47 | 26° 5 | 5°43 | 1°18 | 19°42 | 15°12 | 19° 1 | 29°59 | 16°35 | 18° 4 | 28°22 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 21 5 | 20°16'46 | 2 , 748 | 2°28 | 27°18 | 6°16 | 1°26 | 19°44 | 15°13 | 19° 3 | 0≈ 0 | 16°32 | 18° 1 | 28°29 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 25 2 | 21°13'46 | 15°16 | 2° 6 | 28°30 | 6°48 | 1°33 | 19°46 | 15°13 | 19° 5 | 0° 1 | 16°D31 | 17°57 | 28°36 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 28 58 | 22°10'46 | 27°28 | 1°40 | 29°43 | 7°21 | 1°40 | 19°48 | 15°14 | 19° 7 | 0° 1 | 16°32 | 17°54 | 28°42 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 32 55 | 23° 7'46 | 9 궁 27 | 1°11 | 0 Υ 56 | 7°54 | 1°47 | 19°50 | 15°14 | 19° 9 | 0° 1 | 16°33 | 17°51 | 28°49 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 36 51 | 24° 4'46 | 21°20 | 0°39 | 2° 8 | 8°28 | 1°54 | 19°51 | 15°14 | 19°11 | 0° 2 | 16°R34 | 17°48 | 28°56 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 40 48 | 25° 1'47 | 3≈10 | 0° 6 | 3°21 | 9° 1 | 2° 1 | 19°53 | 15°14 | 19°13 | 0° 2 | 16°33 | 17°45 | 29° 2 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 44 44 | 25°58'48 | 15° 4 | 29 Y 30 | 4°33 | 9°35 | 2° 7 | 19°55 | 15°14 | 19°16 | 0° 2 | 16°31 | 17°42 | 29° 9 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 48 41 | 26°55'50 | 27° 5 | 28°54 | 5°46 | 10° 8 | 2°14 | 19°56 | 15°14 | 19°18 | 0° 3 | 16°27 | 17°38 | 29°16 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 52 38 | 27°52'52 | 9 米 19 | 28°17 | 6°59 | 10°42 | 2°20 | 19°57 | 15°R15 | 19°20 | 0° 3 | 16°21 | 17°35 | 29°22 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 56 34 | 28°49'54 | 21°47 | 27°40 | 8°12 | 11°16 | 2°26 | 19°58 | 15°15 | 19°22 | 0° 3 | 16°14 | 17°32 | 29°29 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 0 31 | 29°46'57 | 4 Υ 33 | 27° 5 | 9°24 | 11°50 | 2°32 | 20° 0 | 15°14 | 19°24 | 0° 3 | 16° 6 | 17°29 | 29°36 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 4 27 | 0844'00 | 17°37 | 26°30 | 10°37 | 12°24 | 2°38 | 20° 1 | 15°14 | 19°26 | 0° 3 | 15°58 | 17°26 | 29°43 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 8 24 | 1°41'04 | 0 8 57 | 25°58 | 11°50 | 12°59 | 2°44 | 20° 1 | 15°14 | 19°28 | 0° 4 | 15°52 | 17°23 | 29°49 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 12 20 | 2°38'09 | 14°33 | 25°28 | 13° 3 | 13°33 | 2°49 | 20° 2 | 15°14 | 19°30 | 0° 4 | 15°46 | 17°19 | 29°56 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 16 17 | 3°35'13 | 28°22 | 25° 2 | 14°16 | 14° 8 | 2°55 | 20° 3 | 15°14 | 19°32 | 0° 4 | 15°43 | 17°16 | 0≈ 3 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 20 14 | 4°32'19 | 12Ⅲ21 | 24°39 | 15°29 | 14°43 | 3° 0 | 20° 3 | 15°13 | 19°35 | 0° 4 | 15°D42 | 17°13 | 0° 9 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 24 10 | 5°29'24 | 26°26 | 24°20 | 16°42 | 15°18 | 3° 5 | 20° 4 | 15°13 | 19°37 | 0° 4 | 15°42 | 17°10 | 0°16 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 28 7 | 6°26'30 | 10936 | 24° 5 | 17°55 | 15°53 | 3°10 | 20° 4 | 15°13 | 19°39 | 0° 4 | 15°44 | 17° 7 | 0°23 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 32 3 | 7°23'36 | 24°48 | 23°56 | 19°8 | 16°28 | 3°14 | 20° 5 | 15°12 | 19°41 | 0°R 4 | 15°45 | 17° 3 | 0°29 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 36 0 | 8°20'43 | 9 N 0 | 23°D51 | 20°21 | 17° 4 | 3°19 | 20° 5 | 15°12 | 19°43 | 0° 4 | 15°R45 | 17° 0 | 0°36 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 39 56 | 9°17'49 | 23°10 | 23°52 | 21°34 | 17°39 | 3°23 | 20°R 5 | 15°11 | 19°46 | 0° 4 | 15°45 | 16°57 | 0°43 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 43 53 | 10°14'57 | 7 m 16 | 23°58 | 22°47 | 18°15 | 3°27 | 20° 5 | 15°11 | 19°48 | 0° 4 | 15°42 | 16°54 | 0°49 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 47 50 | 11°12'04 | 21°17 | 24°10 | 24° 0 | 18°51 | 3°31 | 20° 5 | 15°10 | 19°50 | 0° 4 | 15°38 | 16°51 | 0°56 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 51 46 | 12° 9'12 | 5 ₾ 8 | 24°27 | 25°14 | 19°27 | 3°35 | 20° 4 | 15° 9 | 19°52 | 0° 4 | 15°34 | 16°48 | 1° 3 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 55 43 | 13° 6'21 | 18°48 | 24°50 | 26°27 | 20° 3 | 3°38 | 20° 4 | 15° 9 | 19°54 | 0° 4 | 15°29 | 16°44 | 1° 9 | n.a. | T 30 |
| W31 | 14 59 39 | 14 8 3'30 | 2 M .14 | 25 Υ 18 | 27 Υ 40 | 20939 | 3≈42 | 20궁 4 | 15 る 8 | 19 8 57 | 0≈ 4 | 15 ∡ 724 | 16 ∡ 741 | 1≈16 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h41m13s

Julian Calendar 1 May 2866 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2866 BCE

JUNE 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | v | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------------|-------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|--------|------|
| T 1 | 15 3 36 | 15 8 0'40 | 15 M 24 | 25 Y 52 | 28 Y 53 | 219915 | 3≈45 | 20°R 3 | 15°R 7 | 19859 | 0°R 3 | 15°R20 | 16 ₹ 38 | 1≈23 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 7 32 | 15°57'51 | 28°18 | 26°32 | 0 8 7 | 21°51 | 3°48 | 20궁 2 | 15 る 6 | 20° 1 | 0≈ 3 | 15 √ 18 | 16°35 | 1°29 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 11 29 | 16°55'04 | 10 ∡ 55 | 27°18 | 1°20 | 22°28 | 3°51 | 20° 2 | 15° 5 | 20° 3 | 0° 3 | 15°D17 | 16°32 | 1°36 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 15 26 | 17°52'17 | 23°16 | 28° 9 | 2°34 | 23° 4 | 3°54 | 20° 1 | 15° 4 | 20° 5 | 0° 3 | 15°17 | 16°29 | 1°43 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 19 22 | 18°49'31 | 5 る 24 | 29° 5 | 3°47 | 23°41 | 3°56 | 20° 0 | 15° 3 | 20° 8 | 0° 3 | 15°18 | 16°25 | 1°50 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 23 19 | 19°46'47 | 17°23 | 0 8 7 | 5° 0 | 24°18 | 3°58 | 19°59 | 15° 2 | 20°10 | 0° 2 | 15°20 | 16°22 | 1°56 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 27 15 | 20°44'04 | 29°15 | 1°14 | 6°14 | 24°55 | 4° 1 | 19°58 | 15° 1 | 20°12 | 0° 2 | 15°21 | 16°19 | 2° 3 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 31 12 | 21°41'22 | 11≈ 6 | 2°27 | 7°27 | 25°32 | 4° 3 | 19°56 | 15° 0 | 20°14 | 0° 2 | 15°22 | 16°16 | 2°10 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 35 8 | 22°38'41 | 23° 0 | 3°44 | 8°41 | 26° 9 | 4° 4 | 19°55 | 14°59 | 20°17 | 0° 1 | 15°R23 | 16°13 | 2°16 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 39 5 | 23°36'02 | 5 ∺ 2 | 5° 6 | 9°55 | 26°47 | 4° 6 | 19°54 | 14°58 | 20°19 | 0° 1 | 15°22 | 16° 9 | 2°23 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 43 1 | 24°33'24 | 17°17 | 6°33 | 11°8 | 27°24 | 4° 7 | 19°52 | 14°56 | 20°21 | 0° 1 | 15°21 | 16° 6 | 2°30 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 46 58 | 25°30'48 | 29°48 | 8° 5 | 12°22 | 28° 1 | 4° 8 | 19°50 | 14°55 | 20°23 | 0° 0 | 15°19 | 16° 3 | 2°36 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 50 55 | 26°28'13 | 12 Y 39 | 9°41 | 13°36 | 28°39 | 4° 9 | 19°49 | 14°54 | 20°26 | 29 궁 59 | 15°16 | 16° 0 | 2°43 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 54 51 | 27°25'40 | 25°52 | 11°21 | 14°49 | 29°17 | 4°10 | 19°47 | 14°53 | 20°28 | 29°59 | 15°14 | 15°57 | 2°50 | n.a. | W14 |
| T 15 | 15 58 48 | 28°23'08 | 9826 | 13° 4 | 16° 3 | 29°55 | 4°11 | 19°45 | 14°51 | 20°30 | 29°59 | 15°11 | 15°54 | 2°56 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 2 44 | 29°20'38 | 23°21 | 14°51 | 17°17 | 0 Ω 33 | 4°11 | 19°43 | 14°50 | 20°32 | 29°59 | 15°10 | 15°50 | 3° 3 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 641 | 0 Ⅱ 18'09 | 7 Ⅱ 33 | 16°41 | 18°31 | 1°11 | 4°R11 | 19°41 | 14°48 | 20°34 | 29°58 | 15° 9 | 15°47 | 3°10 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 10 37 | 1°15'42 | 21°57 | 18°34 | 19°45 | 1°49 | 4°11 | 19°38 | 14°47 | 20°37 | 29°58 | 15°D 9 | 15°44 | 3°16 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 14 34 | 2°13'15 | 6929 | 20°30 | 20°59 | 2°27 | 4°11 | 19°36 | 14°45 | 20°39 | 29°57 | 15° 9 | 15°41 | 3°23 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 18 31 | 3°10'51 | 21° 3 | 22°27 | 22°13 | 3° 6 | 4°10 | 19°34 | 14°44 | 20°41 | 29°56 | 15°10 | 15°38 | 3°30 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 22 27 | 4° 8'27 | 5 Ω 33 | 24°26 | 23°26 | 3°44 | 4°10 | 19°31 | 14°42 | 20°43 | 29°56 | 15°11 | 15°35 | 3°37 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 26 24 | 5° 6'04 | 19°55 | 26°26 | 24°40 | 4°23 | 4° 9 | 19°29 | 14°40 | 20°45 | 29°55 | 15°12 | 15°31 | 3°43 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 30 20 | 6° 3'43 | 4MD 7 | 28°27 | 25°54 | 5° 1 | 4° 8 | 19°26 | 14°39 | 20°47 | 29°55 | 15°R12 | 15°28 | 3°50 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 34 17 | 7° 1'23 | 18° 6 | 0П29 | 27° 9 | 5°40 | 4° 7 | 19°23 | 14°37 | 20°50 | 29°54 | 15°12 | 15°25 | 3°57 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 38 13 | 7°59'04 | 1 ≏ 51 | 2°31 | 28°23 | 6°19 | 4° 5 | 19°20 | 14°35 | 20°52 | 29°53 | 15°12 | 15°22 | 4° 3 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 42 10 | 8°56'46 | 15°21 | 4°33 | 29°37 | 6°58 | 4° 4 | 19°17 | 14°33 | 20°54 | 29°53 | 15°11 | 15°19 | 4°10 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 46 6 | 9°54'30 | 28°37 | 6°35 | 0 Ⅱ 51 | 7°37 | 4° 2 | 19°14 | 14°31 | 20°56 | 29°52 | 15°10 | 15°15 | 4°17 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 50 3 | 10°52'15 | 11 M 39 | 8°37 | 2° 5 | 8°17 | 4° 0 | 19°11 | 14°30 | 20°58 | 29°51 | 15°10 | 15°12 | 4°23 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 54 0 | 11°50'02 | 24°26 | 10°38 | 3°19 | 8°56 | 3°58 | 19° 8 | 14°28 | 21° 0 | 29°51 | 15° 9 | 15° 9 | 4°30 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 16 57 56 | 12 Ⅱ 47'51 | 7 才 1 | 12 耳 38 | 4 Ⅱ 33 | 9 Ω 35 | 3≈55 | 19 る 5 | 14 궁 26 | 218 2 | 29 궁 50 | 15 ₹ 9 | 15 ₹ 6 | 4≈37 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h41m11s

JULY 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ð | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | n | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|------|
| S 1 | 17 1 53 | 13 Ⅱ 45'41 | 19 × 23 | 14 Ⅱ 37 | 5 Ⅱ 48 | 10 Ω 15 | 3°R53 | 19°R 1 | 14°R24 | 218 5 | 29°R49 | 15°D 9 | 15 ×7 3 | 4≈43 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 5 49 | 14°43'33 | 1 る 35 | 16°35 | 7° 2 | 10°54 | 3≈50 | 18 궁 58 | 14 る 22 | 21° 7 | 29 궁 48 | 15°R 9 | 15° 0 | 4°50 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 9 46 | 15°41'27 | 13°37 | 18°33 | 8°16 | 11°34 | 3°47 | 18°55 | 14°20 | 21° 9 | 29°48 | 15 ₹ 9 | 14°56 | 4°57 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 13 42 | 16°39'23 | 25°33 | 20°29 | 9°31 | 12°14 | 3°44 | 18°51 | 14°18 | 21°11 | 29°47 | 15° 9 | 14°53 | 5° 4 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 17 39 | 17°37'20 | 7≈24 | 22°24 | 10°45 | 12°54 | 3°41 | 18°47 | 14°16 | 21°13 | 29°46 | 15° 9 | 14°50 | 5°10 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 21 35 | 18°35'20 | 19°14 | 24°17 | 11°59 | 13°34 | 3°37 | 18°44 | 14°14 | 21°15 | 29°45 | 15° 8 | 14°47 | 5°17 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 25 32 | 19°33'22 | 1) 8 | 26°10 | 13°14 | 14°14 | 3°33 | 18°40 | 14°12 | 21°17 | 29°44 | 15° 8 | 14°44 | 5°24 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 29 29 | 20°31'26 | 13° 9 | 28° 1 | 14°28 | 14°54 | 3°29 | 18°36 | 14° 9 | 21°19 | 29°43 | 15° 8 | 14°40 | 5°30 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 33 25 | 21°29'32 | 25°21 | 29°51 | 15°43 | 15°34 | 3°25 | 18°32 | 14° 7 | 21°21 | 29°42 | 15°D 8 | 14°37 | 5°37 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 37 22 | 22°27'40 | 7 Ƴ 50 | 19540 | 16°57 | 16°14 | 3°21 | 18°28 | 14° 5 | 21°23 | 29°42 | 15° 8 | 14°34 | 5°44 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 41 18 | 23°25'51 | 20°39 | 3°27 | 18°12 | 16°55 | 3°17 | 18°24 | 14° 3 | 21°25 | 29°41 | 15° 9 | 14°31 | 5°50 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 45 15 | 24°24'03 | 3 8 51 | 5°14 | 19°27 | 17°35 | 3°12 | 18°20 | 14° 1 | 21°27 | 29°40 | 15° 9 | 14°28 | 5°57 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 49 11 | 25°22'18 | 17°29 | 6°59 | 20°41 | 18°16 | 3° 7 | 18°16 | 13°58 | 21°29 | 29°39 | 15°10 | 14°25 | 6° 4 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 53 8 | 26°20'36 | 1 Ⅲ 32 | 8°42 | 21°56 | 18°57 | 3° 2 | 18°12 | 13°56 | 21°31 | 29°38 | 15°11 | 14°21 | 6°10 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 57 4 | 27°18'55 | 15°58 | 10°25 | 23°11 | 19°38 | 2°57 | 18° 8 | 13°54 | 21°32 | 29°37 | 15°R11 | 14°18 | 6°17 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 1 1 | 28°17'17 | 09643 | 12° 6 | 24°25 | 20°18 | 2°52 | 18° 3 | 13°52 | 21°34 | 29°36 | 15°11 | 14°15 | 6°24 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 4 58 | 29°15'40 | 15°39 | 13°47 | 25°40 | 20°59 | 2°47 | 17°59 | 13°49 | 21°36 | 29°35 | 15°10 | 14°12 | 6°31 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 8 54 | 09514'06 | 0Ω 38 | 15°26 | 26°55 | 21°41 | 2°41 | 17°55 | 13°47 | 21°38 | 29°34 | 15° 8 | 14° 9 | 6°37 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 12 51 | 1°12'33 | 15°31 | 17° 4 | 28° 9 | 22°22 | 2°35 | 17°50 | 13°45 | 21°40 | 29°33 | 15° 6 | 14° 6 | 6°44 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 16 47 | 2°11'02 | 0 Mp 12 | 18°40 | 29°24 | 23° 3 | 2°29 | 17°46 | 13°42 | 21°42 | 29°32 | 15° 4 | 14° 2 | 6°51 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 20 44 | 3° 9'33 | 14°35 | 20°16 | 0ഇ39 | 23°44 | 2°23 | 17°41 | 13°40 | 21°43 | 29°31 | 15° 3 | 13°59 | 6°57 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 24 40 | 4° 8'06 | 28°37 | 21°50 | 1°54 | 24°26 | 2°17 | 17°37 | 13°38 | 21°45 | 29°30 | 15°D 2 | 13°56 | 7° 4 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 28 37 | 5° 6'41 | 12 ≏ 17 | 23°24 | 3° 9 | 25° 7 | 2°11 | 17°32 | 13°35 | 21°47 | 29°29 | 15° 2 | 13°53 | 7°11 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 32 33 | 6° 5'17 | 25°36 | 24°56 | 4°24 | 25°49 | 2° 4 | 17°28 | 13°33 | 21°49 | 29°28 | 15° 3 | 13°50 | 7°17 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 36 30 | 7° 3'55 | 8 M .36 | 26°27 | 5°39 | 26°30 | 1°58 | 17°23 | 13°30 | 21°50 | 29°26 | 15° 4 | 13°46 | 7°24 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 40 26 | 8° 2'36 | 21°19 | 27°57 | 6°54 | 27°12 | 1°51 | 17°19 | 13°28 | 21°52 | 29°25 | 15° 6 | 13°43 | 7°31 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 44 23 | 9° 1'18 | 3 ∡ 748 | 29°26 | 8° 8 | 27°54 | 1°44 | 17°14 | 13°26 | 21°54 | 29°24 | 15° 7 | 13°40 | 7°38 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 48 20 | 10° 0'02 | 16° 6 | $0\Omega54$ | 9°23 | 28°36 | 1°37 | 17° 9 | 13°23 | 21°55 | 29°23 | 15°R 8 | 13°37 | 7°44 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 52 16 | 10°58'49 | 28°15 | 2°20 | 10°38 | 29°18 | 1°30 | 17° 5 | 13°21 | 21°57 | 29°22 | 15° 7 | 13°34 | 7°51 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 56 13 | 11°57'38 | 10 ට 16 | 3°46 | 11°53 | ompo | 1°23 | 17° 0 | 13°18 | 21°59 | 29°21 | 15° 5 | 13°31 | 7°58 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 0 9 | 12956'28 | 22 る 12 | 5 Ω 10 | 1395 8 | 0 m 42 | 1≈16 | 16 ප 55 | 13 る 16 | 22 8 0 | 29 궁 20 | 15 ⋌ ¹ 1 | 13 × 27 | 8≈ 4 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h41m08s

Julian Calendar 1 July 2866 BCE == Greg. Calendar 8 June 2866 BCE

AUGUST 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-------|------|------|
| T 1 | 19 4 6 | 13955'21 | 4≈ 4 | 6 Ω 33 | 149523 | 1 m 24 | 1°R 9 | 16°R50 | 13°R14 | 228 2 | 29°R19 | 14°R57 | 13 × 24 | 8≈11 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 8 2 | 14°54'17 | 15°55 | 7°55 | 15°38 | 2° 7 | 1≈ 1 | 16 පි 46 | 13 る 11 | 22° 3 | 29 궁 18 | 14 ×7 51 | 13°21 | 8°18 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 11 59 | 15°53'14 | 27°46 | 9°15 | 16°54 | 2°49 | 0°54 | 16°41 | 13° 9 | 22° 5 | 29°16 | 14°46 | 13°18 | 8°24 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 15 55 | 16°52'14 | 9 米 40 | 10°35 | 18° 9 | 3°32 | 0°46 | 16°36 | 13° 6 | 22° 6 | 29°15 | 14°41 | 13°15 | 8°31 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 19 52 | 17°51'17 | 21°41 | 11°53 | 19°24 | 4°14 | 0°38 | 16°31 | 13° 4 | 22° 7 | 29°14 | 14°37 | 13°12 | 8°38 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 23 48 | 18°50'22 | 3 ℃ 52 | 13° 9 | 20°39 | 4°57 | 0°31 | 16°27 | 13° 2 | 22° 9 | 29°13 | 14°34 | 13° 8 | 8°45 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 27 45 | 19°49'29 | 16°16 | 14°24 | 21°54 | 5°40 | 0°23 | 16°22 | 12°59 | 22°10 | 29°12 | 14°D33 | 13° 5 | 8°51 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 31 42 | 20°48'39 | 29° 0 | 15°37 | 23° 9 | 6°22 | 0°15 | 16°17 | 12°57 | 22°12 | 29°11 | 14°33 | 13° 2 | 8°58 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 35 38 | 21°47'52 | 128 5 | 16°49 | 24°24 | 7° 5 | <u>0°</u> 7 | 16°13 | 12°54 | 22°13 | 29° 9 | 14°34 | 12°59 | 9° 5 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 39 35 | 22°47'07 | 25°36 | 17°59 | 25°40 | 7°48 | 29 궁 59 | 16° 8 | 12°52 | 22°14 | 29° 8 | 14°36 | 12°56 | 9°11 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 43 31 | 23°46'25 | 9∏35 | 19° 6 | 26°55 | 8°31 | 29°51 | 16° 3 | 12°50 | 22°16 | 29° 7 | 14°R37 | 12°52 | 9°18 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 47 28 | 24°45'45 | 24° 1 | 20°12 | 28°10 | 9°14 | 29°43 | 15°58 | 12°47 | 22°17 | 29° 6 | 14°37 | 12°49 | 9°25 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 51 24 | 25°45'08 | 8952 | 21°16 | 29°25 | 9°58 | 29°35 | 15°54 | 12°45 | 22°18 | 29° 5 | 14°35 | 12°46 | 9°31 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 55 21 | 26°44'33 | 23°59 | 22°17 | 0 Ω 40 | 10°41 | 29°27 | 15°49 | 12°43 | 22°19 | 29° 3 | 14°31 | 12°43 | 9°38 | n.a. | M14 |
| T 15 | 19 59 17 | 27°44'00 | 9 Ω 15 | 23°16 | 1°56 | 11°24 | 29°19 | 15°45 | 12°40 | 22°20 | 29° 2 | 14°25 | 12°40 | 9°45 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 3 14 | 28°43'29 | 24°29 | 24°12 | 3°11 | 12° 8 | 29°11 | 15°40 | 12°38 | 22°21 | 29° 1 | 14°18 | 12°37 | 9°52 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 7 10 | 29°43'01 | 9 ₥ 29 | 25° 4 | 4°26 | 12°51 | 29° 3 | 15°35 | 12°36 | 22°23 | 29° 0 | 14°11 | 12°33 | 9°58 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 11 7 | 0 Ω 42'34 | 24° 9 | 25°54 | 5°42 | 13°35 | 28°55 | 15°31 | 12°34 | 22°24 | 28°59 | 14° 5 | 12°30 | 10° 5 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 15 3 | 1°42'10 | 8 ₾ 22 | 26°39 | 6°57 | 14°18 | 28°47 | 15°27 | 12°31 | 22°25 | 28°57 | 14° 1 | 12°27 | 10°12 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 19 0 | 2°41'47 | 22° 7 | 27°21 | 8°12 | 15° 2 | 28°39 | 15°22 | 12°29 | 22°26 | 28°56 | 13°59 | 12°24 | 10°18 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 22 57 | 3°41'26 | 5 M 25 | 27°58 | 9°27 | 15°46 | 28°31 | 15°18 | 12°27 | 22°27 | 28°55 | 13°D58 | 12°21 | 10°25 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 26 53 | 4°41'07 | 18°19 | 28°31 | 10°43 | 16°30 | 28°23 | 15°13 | 12°25 | 22°28 | 28°54 | 13°59 | 12°18 | 10°32 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 30 50 | 5°40'51 | 0 ∡ 753 | 28°58 | 11°58 | 17°13 | 28°15 | 15° 9 | 12°23 | 22°29 | 28°53 | 14° 0 | 12°14 | 10°38 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 34 46 | 6°40'36 | 13°11 | 29°19 | 13°13 | 17°57 | 28° 7 | 15° 5 | 12°20 | 22°29 | 28°51 | 14°R 1 | 12°11 | 10°45 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 38 43 | 7°40'23 | 25°17 | 29°34 | 14°29 | 18°41 | 27°59 | 15° 1 | 12°18 | 22°30 | 28°50 | 14° 0 | 12° 8 | 10°52 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 42 39 | 8°40'12 | 7 궁 16 | 29°43 | 15°44 | 19°26 | 27°51 | 14°57 | 12°16 | 22°31 | 28°49 | 13°57 | 12° 5 | 10°59 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 46 36 | 9°40'04 | 19°10 | 29°R44 | 16°59 | 20°10 | 27°43 | 14°52 | 12°14 | 22°32 | 28°48 | 13°52 | 12° 2 | 11° 5 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 50 32 | 10°39'57 | 1≈ 1 | 29°37 | 18°15 | 20°54 | 27°36 | 14°48 | 12°12 | 22°33 | 28°47 | 13°44 | 11°58 | 11°12 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 54 29 | 11°39'52 | 12°52 | 29°22 | 19°30 | 21°38 | 27°28 | 14°44 | 12°10 | 22°33 | 28°46 | 13°34 | 11°55 | 11°19 | n.a. | T 29 |
| W30 | 20 58 25 | 12°39'50 | 24°44 | 28°58 | 20°45 | 22°23 | 27°20 | 14°41 | 12° 8 | 22°34 | 28°44 | 13°22 | 11°52 | 11°25 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 2 22 | 13 Ω 39'49 | 6 ∺ 39 | 28 \Omega 26 | 22 N 1 | 23 Mg 7 | 27 る 13 | 14 궁 37 | 12පි 6 | 22 8 35 | 28 궁 43 | 13 × 10 | 11 × 749 | 11≈32 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h41m06s

SEPTEMBER 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ß | v | ţ | o K | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------|----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 21 6 19 | 14€39'51 | 18 ∺ 38 | 27°R44 | 23 Q 16 | 23 Mp 52 | 27°R 6 | 14°R33 | 12°R 4 | 22 8 35 | 28°R42 | 12°R59 | 11 × 746 | 11 ≈ 39 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 10 15 | 15°39'55 | 0 Υ 44 | 26 Ω 54 | 24°31 | 24°36 | 26 궁 58 | 14 る 29 | 12る 2 | 22°36 | 28 궁 41 | 12 √ 49 | 11°43 | 11°46 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 14 12 | 16°40'01 | 12°57 | 25°56 | 25°47 | 25°21 | 26°51 | 14°26 | 12° 1 | 22°36 | 28°40 | 12°41 | 11°39 | 11°52 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 18 8 | 17°40'10 | 25°22 | 24°50 | 27° 2 | 26° 5 | 26°44 | 14°22 | 11°59 | 22°37 | 28°39 | 12°36 | 11°36 | 11°59 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 22 5 | 18°40'21 | 8 8 2 | 23°39 | 28°17 | 26°50 | 26°37 | 14°19 | 11°57 | 22°37 | 28°38 | 12°34 | 11°33 | 12° 6 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 26 1 | 19°40'34 | 21° 1 | 22°24 | 29°33 | 27°35 | 26°30 | 14°15 | 11°55 | 22°38 | 28°37 | 12°D33 | 11°30 | 12°12 | n.a. | W 6 |
| T 7 F 8 | 21 29 58 | 20°40'50 | 4 Ⅲ 23 18°10 | 21° 7 19°51 | 0 Mp 48 2° 3 | 28°20 29° 5 | 26°24 26°17 | 14°12 14° 9 | 11°53 11°52 | 22°38 22°39 | 28°35 28°34 | 12°34 | 11°27 | 12°19 12°26 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 | 21 33 54 21 37 51 | 21°41'08 22°41'28 | 29524 | 19°31 18°37 | 3°19 | 29°50 | 26°17 26°11 | 14° 9 | 11°52 11°50 | 22°39 | 28°33 | 12°R34 12°32 | 11°24 11°20 | 12°26 12°32 | n.a. n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 10 M11 | 21 41 47 21 45 44 | 23°41'51 24°42'15 | 17° 4 2Ω 6 | 17°28 16°26 | 4°34 5°49 | 0 ჲ 35 1°20 | 26° 4 25°58 | 14° 2 13°59 | 11°48 11°47 | 22°39 22°40 | 28°32 28°31 | 12°29 12°22 | 11°17 11°14 | 12°39 12°46 | n.a. | S 10 M11 |
| T 12 | 21 45 44 21 49 41 | 24°42°13 25°42'42 | 17°21 | 15°33 | 7° 5 | 2° 5 | 25°52 | 13°56 | 11°47 11°45 | 22°40 22°40 | 28°30 | 12°22 | 11°14 11°11 | 12°46 12°53 | n.a. n.a. | T 12 |
| W13 | 21 49 41 | 26°43'11 | 2 m 40 | 13°53 | 8°20 | 2°50 | 25°46 | 13°54 | 11°43 | 22°40 | 28°29 | 12° 2 | 11° 8 | 12°59 | n.a. | W13 |
| T 14 | 21 57 34 | 27°43'41 | 17°49 | 14°20 | 9°35 | 3°36 | 25°40 | 13°51 | 11°42 | 22°40 | 28°28 | 11°51 | 11° 4 | 13° 6 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 1 30 | 28°44'13 | 2 <u>₽</u> 41 | 14° 0 | 10°51 | 4°21 | 25°35 | 13°48 | 11°41 | 22°40 | 28°27 | 11°40 | 11° 1 | 13°13 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 5 27 | 29°44'47 | 17° 5 | 13°D52 | 12° 6 | 5° 6 | 25°29 | 13°46 | 11°40 | 22°41 | 28°26 | 11°32 | 10°58 | 13°19 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 9 23 | 0 mp 45'22 | 1 M 0 | 13°55 | 13°21 | 5°52 | 25°24 | 13°43 | 11°38 | 22°41 | 28°25 | 11°27 | 10°55 | 13°26 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 13 20 | 1°45'59 | 14°25 | 14° 9 | 14°37 | 6°37 | 25°19 | 13°41 | 11°37 | 22°41 | 28°24 | 11°24 | 10°52 | 13°33 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 17 16 | 2°46'37 | 27°22 | 14°33 | 15°52 | 7°23 | 25°14 | 13°39 | 11°36 | 22°R41 | 28°23 | 11°23 | 10°49 | 13°40 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 21 13 | 3°47'17 | 9 ,₹ 55 | 15° 7 | 17° 7 | 8° 9 | 25° 9 | 13°36 | 11°34 | 22°41 | 28°22 | 11°23 | 10°45 | 13°46 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 25 9 | 4°47'58 | 22°11 | 15°49 | 18°23 | 8°54 | 25° 5 | 13°34 | 11°33 | 22°41 | 28°21 | 11°22 | 10°42 | 13°53 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 29 6 | 5°48'41 | 4 궁 13 | 16°38 | 19°38 | 9°40 | 25° 0 | 13°32 | 11°32 | 22°41 | 28°20 | 11°21 | 10°39 | 14° 0 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 33 3 | 6°49'25 | 16° 7 | 17°34 | 20°53 | 10°26 | 24°56 | 13°30 | 11°31 | 22°40 | 28°19 | 11°17 | 10°36 | 14° 6 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 36 59 | 7°50'10 | 27°58 | 18°36 | 22° 8 | 11°12 | 24°52 | 13°29 | 11°30 | 22°40 | 28°18 | 11°10 | 10°33 | 14°13 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 40 56 | 8°50'57 | 9 ≈ 47 | 19°43 | 23°24 | 11°57 | 24°48 | 13°27 | 11°29 | 22°40 | 28°18 | 10°59 | 10°29 | 14°20 | n.a. | M25 |
| T 26 W27 | 22 44 52 22 48 49 | 9°51'45 | 21°40 3) (36 | 20°54 22° 9 | 24°39 25°54 | 12°43 13°29 | 24°45 24°41 | 13°25 13°24 | 11°28 11°27 | 22°40 22°40 | 28°17 28°16 | 10°47 10°32 | 10°26 10°23 | 14°26 14°33 | n.a. | T 26 W27 |
| T 28 | 22 48 49 | 10°52'35 11°53'26 | 15°38 | 23°27 | 25°54 27° 9 | 13°29 14°15 | 24°41 24°38 | 13°24 13°23 | 11°27 | 22°39 | 28°15 | 10°32 10°17 | 10°23 | 14°33 | n.a. n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 56 42 | 11 33 20 12°54'18 | 27°47 | 23 27 24°47 | 27 9 28°24 | 14 13 15° 1 | 24°35 | 13°21 | 11°26 | 22°39 | 28°14 | 10° 17 | 10°20 | 14°47 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 23 0 38 | 13 m 55'12 | 10 Υ 3 | 26Ω11 | 29 m 40 | 15 Ω 47 | 24 33 | 13 号 20 | 11 공 25 | 22839 | 28 云 13 | 9 × 750 | 10 17 10 7 14 | 14 ≈ 53 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h41m03s

Julian Calendar 1 Sept. 2866 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2866 BCE

OCTOBER 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ♂ | 4 | ħ |)∤(| Ħ | В | V | u | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 23 4 35 | 14 Mp 56'07 | 22 Y 27 | 27 Ω 36 | 0 ჲ 55 | 16 ₽ 33 | 24°R29 | 13°R19 | 11°R24 | 22°R38 | 28°R13 | 9°R40 | 10 × 10 | 15≈ 0 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 8 31 | 15°57'04 | 5 8 2 | 29° 2 | 2°10 | 17°20 | 24 궁 27 | 13 る 18 | 11 る 23 | 22 8 38 | 28 궁 12 | 9 , ₹33 | 10° 7 | 15° 7 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 12 28 | 16°58'03 | 17°48 | 0 m 30 | 3°25 | 18° 6 | 24°25 | 13°17 | 11°23 | 22°37 | 28°11 | 9°30 | 10° 4 | 15°13 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 16 25 | 17°59'03 | 0 Ⅱ 48 | 1°59 | 4°40 | 18°52 | 24°23 | 13°17 | 11°22 | 22°37 | 28°11 | 9°28 | 10° 1 | 15°20 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 20 21 | 19° 0'05 | 14° 6 | 3°29 | 5°55 | 19°38 | 24°21 | 13°16 | 11°22 | 22°36 | 28°10 | 9°28 | 9°58 | 15°27 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 24 18 | 20° 1'09 | 27°44 | 5° 0 | 7°10 | 20°25 | 24°19 | 13°16 | 11°21 | 22°36 | 28° 9 | 9°28 | 9°55 | 15°34 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 28 14 | 21° 2'13 | 119544 | 6°31 | 8°26 | 21°11 | 24°18 | 13°15 | 11°21 | 22°35 | 28° 8 | 9°26 | 9°51 | 15°40 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 32 11 | 22° 3'20 | 26° 6 | 8° 3 | 9°41 | 21°57 | 24°16 | 13°15 | 11°21 | 22°34 | 28° 8 | 9°23 | 9°48 | 15°47 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 36 7 | 23° 4'28 | 10 Ω 48 | 9°35 | 10°56 | 22°44 | 24°15 | 13°15 | 11°20 | 22°34 | 28° 7 | 9°16 | 9°45 | 15°54 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 40 4 | 24° 5'36 | 25°45 | 11°8 | 12°11 | 23°30 | 24°15 | 13°D15 | 11°20 | 22°33 | 28° 7 | 9° 7 | 9°42 | 16° 0 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 44 0 | 25° 6'47 | 10 m)49 | 12°41 | 13°26 | 24°17 | 24°14 | 13°15 | 11°20 | 22°32 | 28° 6 | 8°56 | 9°39 | 16° 7 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 47 57 | 26° 7'58 | 25°49 | 14°14 | 14°41 | 25° 4 | 24°14 | 13°15 | 11°20 | 22°32 | 28° 5 | 8°45 | 9°35 | 16°14 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 51 54 | 27° 9'10 | 10 ≏ 36 | 15°47 | 15°56 | 25°50 | 24°D13 | 13°15 | 11°19 | 22°31 | 28° 5 | 8°34 | 9°32 | 16°21 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 55 50 | 28°10'23 | 25° 3 | 17°20 | 17°11 | 26°37 | 24°13 | 13°16 | 11°D19 | 22°30 | 28° 4 | 8°26 | 9°29 | 16°27 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 23 59 47 | 29°11'37 | 9 ™ 2 | 18°54 | 18°26 | 27°23 | 24°14 | 13°16 | 11°19 | 22°29 | 28° 4 | 8°19 | 9°26 | 16°34 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 3 43 | 0 ₽ 12'51 | 22°33 | 20°27 | 19°41 | 28°10 | 24°14 | 13°17 | 11°19 | 22°28 | 28° 3 | 8°16 | 9°23 | 16°41 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 7 40 | 1°14'06 | 5 ₹ 36 | 22° 1 | 20°56 | 28°57 | 24°15 | 13°18 | 11°20 | 22°27 | 28° 3 | 8°D15 | 9°20 | 16°47 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 11 36 | 2°15'22 | 18°15 | 23°35 | 22°11 | 29°44 | 24°16 | 13°18 | 11°20 | 22°26 | 28° 3 | 8°15 | 9°16 | 16°54 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 15 33 | 3°16'38 | 0 궁 34 | 25° 8 | 23°26 | 0 M .30 | 24°17 | 13°19 | 11°20 | 22°25 | 28° 2 | 8°R16 | 9°13 | 17° 1 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 19 30 | 4°17'55 | 12°38 | 26°42 | 24°41 | 1°17 | 24°18 | 13°21 | 11°20 | 22°24 | 28° 2 | 8°15 | 9°10 | 17° 8 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 23 26 | 5°19'12 | 24°33 | 28°16 | 25°56 | 2° 4 | 24°19 | 13°22 | 11°21 | 22°23 | 28° 1 | 8°13 | 9° 7 | 17°14 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 27 23 | 6°20'29 | 6≈23 | 29°49 | 27°11 | 2°51 | 24°21 | 13°23 | 11°21 | 22°22 | 28° 1 | 8° 9 | 9° 4 | 17°21 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 31 19 | 7°21'46 | 18°14 | 1 ≏ 23 | 28°26 | 3°38 | 24°23 | 13°24 | 11°21 | 22°21 | 28° 1 | 8° 1 | 9° 0 | 17°28 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 35 16 | 8°23'04 | 0) 8 | 2°57 | 29°41 | 4°25 | 24°25 | 13°26 | 11°22 | 22°20 | 28° 0 | 7°52 | 8°57 | 17°34 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 39 12 | 9°24'22 | 12°10 | 4°31 | 0 M .56 | 5°12 | 24°27 | 13°27 | 11°22 | 22°19 | 28° 0 | 7°41 | 8°54 | 17°41 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 43 9 | 10°25'41 | 24°20 | 6° 5 | 2°10 | 5°59 | 24°30 | 13°29 | 11°23 | 22°18 | 28° 0 | 7°29 | 8°51 | 17°48 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 47 5 | 11°27'00 | 6 Υ 41 | 7°40 | 3°25 | 6°46 | 24°32 | 13°31 | 11°24 | 22°17 | 28° 0 | 7°18 | 8°48 | 17°55 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 51 2 | 12°28'19 | 19°12 | 9°14 | 4°40 | 7°33 | 24°35 | 13°33 | 11°24 | 22°16 | 28° 0 | 7° 9 | 8°45 | 18° 1 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 54 59 | 13°29'38 | 1 8 54 | 10°49 | 5°55 | 8°20 | 24°38 | 13°35 | 11°25 | 22°14 | 27°59 | 7° 1 | 8°41 | 18° 8 | n.a. | S 29 |
| M30 | 0 58 55 | 14°30'58 | 14°46 | 12°23 | 7°10 | 9° 7 | 24°42 | 13°37 | 11°26 | 22°13 | 27°59 | 6°56 | 8°38 | 18°15 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 2 52 | 15 ≏ 32'19 | 27 8 50 | 13 ≏ 58 | 8 M 24 | 9 ™ 54 | 24 궁 45 | 13 る 39 | 11 궁 27 | 22812 | 27 る 59 | 6 ₮ 54 | 8 . ₹35 | 18 ≈ 21 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h41m01s

NOVEMBER 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | u | v | Ç | Q K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 1 6 48 | 16 ₽ 33'39 | 11 II 5 | 15 ≏ 33 | 9 M 39 | 10 M 41 | 24 궁 49 | 13 る 42 | 11 る 27 | 22°R11 | 27°R59 | 6°D53 | 8 ₹ 32 | 18 ≈ 28 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 10 45 | 17°35'01 | 24°32 | 17° 8 | 10°54 | 11°28 | 24°53 | 13°44 | 11°28 | 22 8 9 | 27 る 59 | 6 ₹ 54 | 8°29 | 18°35 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 14 41 | 18°36'22 | 89913 | 18°44 | 12° 8 | 12°15 | 24°57 | 13°47 | 11°29 | 22° 8 | 27°59 | 6°55 | 8°26 | 18°42 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 18 38 | 19°37'45 | 22° 7 | 20°20 | 13°23 | 13° 2 | 25° 1 | 13°50 | 11°30 | 22° 7 | 27°59 | 6°R56 | 8°22 | 18°48 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 22 35 | 20°39'07 | 6 Ω 16 | 21°56 | 14°38 | 13°49 | 25° 5 | 13°52 | 11°31 | 22° 5 | 27°D59 | 6°55 | 8°19 | 18°55 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 26 31 | 21°40'29 | 20°38 | 23°32 | 15°52 | 14°37 | 25°10 | 13°55 | 11°33 | 22° 4 | 27°59 | 6°51 | 8°16 | 19° 2 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 30 28 | 22°41'52 | 5 m) 9 | 25° 8 | 17° 7 | 15°24 | 25°15 | 13°58 | 11°34 | 22° 2 | 27°59 | 6°46 | 8°13 | 19°8 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 34 24 | 23°43'15 | 19°45 | 26°45 | 18°22 | 16°11 | 25°20 | 14° 1 | 11°35 | 22° 1 | 27°59 | 6°40 | 8°10 | 19°15 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 38 21 | 24°44'38 | 4 ₾ 20 | 28°22 | 19°36 | 16°58 | 25°25 | 14° 4 | 11°36 | 21°59 | 27°59 | 6°33 | 8° 6 | 19°22 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 42 17 | 25°46'01 | 18°46 | 29°59 | 20°51 | 17°46 | 25°30 | 14° 8 | 11°38 | 21°58 | 27°59 | 6°26 | 8° 3 | 19°29 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 46 14 | 26°47'24 | 2 M 57 | 1 M .37 | 22° 5 | 18°33 | 25°36 | 14°11 | 11°39 | 21°56 | 27°59 | 6°20 | 8° 0 | 19°35 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 50 11 | 27°48'46 | 16°48 | 3°15 | 23°20 | 19°20 | 25°42 | 14°15 | 11°40 | 21°55 | 27°59 | 6°17 | 7°57 | 19°42 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 54 7 | 28°50'09 | 0 ∡ 16 | 4°54 | 24°34 | 20° 7 | 25°48 | 14°18 | 11°42 | 21°53 | 28° 0 | 6°D15 | 7°54 | 19°49 | n.a. | M13 |
| T 14 | 1 58 4 | 29°51'30 | 13°20 | 6°32 | 25°49 | 20°55 | 25°54 | 14°22 | 11°43 | 21°52 | 28° 0 | 6°15 | 7°51 | 19°55 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 2 0 | OML52'51 | 26° 2 | 8°11 | 27° 3 | 21°42 | 26° 0 | 14°26 | 11°45 | 21°50 | 28° 0 | 6°16 | 7°47 | 20° 2 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 5 5 7 | 1°54'12 | 8 궁 25 | 9°50 | 28°18 | 22°29 | 26° 6 | 14°29 | 11°47 | 21°49 | 28° 0 | 6°18 | 7°44 | 20° 9 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 9 53 | 2°55'31 | 20°33 | 11°30 | 29°32 | 23°16 | 26°13 | 14°33 | 11°48 | 21°47 | 28° 0 | 6°20 | 7°41 | 20°16 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 13 50 | 3°56'50 | 2≈30 | 13° 9 | 0 ,₹ 46 | 24° 4 | 26°20 | 14°37 | 11°50 | 21°46 | 28° 1 | 6°R21 | 7°38 | 20°22 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 17 47 | 4°58'08 | 14°22 | 14°49 | 2° 1 | 24°51 | 26°26 | 14°42 | 11°52 | 21°44 | 28° 1 | 6°20 | 7°35 | 20°29 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 21 43 | 5°59'25 | 26°14 | 16°29 | 3°15 | 25°38 | 26°33 | 14°46 | 11°53 | 21°42 | 28° 1 | 6°18 | 7°32 | 20°36 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 25 40 | 7° 0'42 | 8) 10 | 18° 8 | 4°29 | 26°26 | 26°41 | 14°50 | 11°55 | 21°41 | 28° 2 | 6°15 | 7°28 | 20°42 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 29 36 | 8° 1'57 | 20°15 | 19°48 | 5°44 | 27°13 | 26°48 | 14°55 | 11°57 | 21°39 | 28° 2 | 6°10 | 7°25 | 20°49 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 33 33 | 9° 3'11 | 2 Υ 31 | 21°27 | 6°58 | 28° 0 | 26°56 | 14°59 | 11°59 | 21°38 | 28° 3 | 6° 6 | 7°22 | 20°56 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 37 29 | 10° 4'25 | 15° 1 | 23° 6 | 8°12 | 28°47 | 27° 3 | 15° 4 | 12° 1 | 21°36 | 28° 3 | 6° 1 | 7°19 | 21° 3 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 41 26 | 11° 5'37 | 27°46 | 24°45 | 9°26 | 29°35 | 27°11 | 15° 8 | 12° 3 | 21°34 | 28° 4 | 5°57 | 7°16 | 21° 9 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 45 22 | 12° 6'49 | 10846 | 26°23 | 10°40 | 0 ₹ 22 | 27°19 | 15°13 | 12° 5 | 21°33 | 28° 4 | 5°54 | 7°12 | 21°16 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 49 19 | 13° 8'00 | 24° 1 | 27°59 | 11°54 | 1° 9 | 27°27 | 15°18 | 12° 7 | 21°31 | 28° 5 | 5°52 | 7° 9 | 21°23 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 53 16 | 14° 9'10 | 7 Ⅱ 30 | 29°35 | 13° 8 | 1°56 | 27°35 | 15°23 | 12° 9 | 21°29 | 28° 5 | 5°D52 | 7° 6 | 21°30 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 57 12 | 15°10'19 | 21°11 | 1 才 9 | 14°22 | 2°44 | 27°44 | 15°28 | 12°11 | 21°28 | 28° 6 | 5°52 | 7° 3 | 21°36 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 1 9 | 16 M J11'28 | 599 1 | 2 ₹ 41 | 15 ₹ 36 | 3 ₹ 31 | 27 궁 52 | 15 る 33 | 12 る 14 | 21826 | 28 궁 6 | 5 ₹ 54 | 7 ,₹ 0 | 21≈43 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h40m58s

Julian Calendar 1 Nov. 2866 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2866 BCE

DECEMBER 2866 BCE (-2865) JC

00:00 UT

| | | | • | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|---|-----------------|-----------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ [™] | 4 | ħ | ᡟ | 并 | Р | S. | ය | Ç | ĸO | Day |
| F 1 | 3 5 5 | 17 M 12'35 | 18959 | 4 √ 11 | 16 × 750 | 4 √ 18 | 28 ට 1 | 15 る 38 | 12 ට 16 | 21°R24 | 28중 7 | 5 ₹ 55 | 6 ₹ 57 | 21≈50 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 9 2 | 18°13'42 | 3 Ω 4 | 5°38 | 18° 4 | 5° 5 | 28°10 | 15°43 | 12°18 | 21822 | 28° 7 | 5°56 | 6°53 | 21°56 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 12 58 | 19°14'48 | 17°13 | 7° 1 | 19°18 | 5°53 | 28°19 | 15°48 | 12°21 | 21°21 | 28° 8 | 5°R57 | 6°50 | 22° 3 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 16 55 | 20°15'53 | 1 Mp 25 | 8°20 | 20°32 | 6°40 | 28°28 | 15°54 | 12°23 | 21°19 | 28° 9 | 5°56 | 6°47 | 22°10 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 3 20 52 3 24 48 | 21°16'58 22°18'01 | 15°37 29°46 | 9°35 10°44 | 21°45 22°59 | 7°27 8°14 | 28°37 28°47 | 15°59 16° 5 | 12°25 12°28 | 21°17 21°16 | 28° 9 28°10 | 5°55 5°54 | 6°44 6°41 | 22°17 22°23 | n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 3 24 48 | 23°19'03 | 29°46 13 ≏ 51 | 10°44 11°47 | 24°13 | 9° 1 | 28°56 | 16° 3 | 12°28 12°30 | 21°16 21°14 | 28°10 28°11 | 5°52 | 6°37 | 22°30 | n.a. n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 32 41 | 24°20'05 | 27°46 | 12°43 | 25°27 | 9°49 | 29° 6 | 16°16 | 12°33 | 21°12 | 28°12 | 5°50 | 6°34 | 22°37 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 36 38 | 25°21'05 | 11 M 30 | 13°31 | 26°40 | 10°36 | 29°16 | 16°22 | 12°35 | 21°11 | 28°12 | 5°49 | 6°31 | 22°43 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 40 34 | 26°22'04 | 24°59 | 14°11 | 27°54 | 11°23 | 29°25 | 16°27 | 12°38 | 21° 9 | 28°13 | 5°48 | 6°28 | 22°50 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 44 31 | 27°23'01 | 8 ∡ 12 | 14°40 | 29° 7 | 12°10 | 29°35 | 16°33 | 12°40 | 21° 7 | 28°14 | 5°D48 | 6°25 | 22°57 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 48 28 | 28°23'57 | 2 <u>1°</u> 7 | 15° 0 | 0 궁 21 | 12°57 | 29°45 | 16°39 | 12°43 | 21° 6 | 28°15 | 5°49 | 6°22 | 23° 4 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 52 24 | 29°24'52 | 3 ⋜ 45 | 15°R 9 | 1°34 | 13°44 | 29°56 | 16°45 | 12°46 | 21° 4 | 28°16 | 5°49 | 6°18 | 23°10 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 3 56 21 4 0 17 | 0 ₹ 25'45 1°26'36 | 16° 7 28°17 | 15° 8 14°55 | 2°48 4° 1 | 14°31 15°19 | 0 ≈ 6 0°17 | 16°51 16°57 | 12°49 12°51 | 21° 2 21° 1 | 28°16 28°17 | 5°50 5°50 | 6°15 6°12 | 23°17 23°24 | n.a. n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 4 4 14 | 2°27'26 | 10 ≈ 16 | 14°31 | 5°14 | 16° 6 | 0°27 | 10° 37 | 12°54 | 20°59 | 28°18 | 5°51 | 6° 9 | 23°31 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 8 10 | 3°28'13 | 22° 9 | 13°57 | 6°27 | 16°53 | 0°38 | 17°10 | 12°57 | 20°57 | 28°19 | 5°51 | 6° 6 | 23°37 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 12 7 | 4°28'59 | 4) 2 | 13°13 | 7°41 | 17°40 | 0°49 | 17°16 | 13° 0 | 20°56 | 28°20 | 5°R51 | 6° 3 | 23°44 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 16 4 | 5°29'43 | 15°58 | 12°20 | 8°54 | 18°27 | 0°59 | 17°22 | 13° 3 | 20°54 | 28°21 | 5°D51 | 5°59 | 23°51 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 20 0 | 6°30'24 | 28° 2 | 11°21 | 10° 7 | 19°14 | 1°10 | 17°29 | 13° 5 | 20°52 | 28°22 | 5°51 | 5°56 | 23°57 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 23 57 4 27 53 | 7°31'04 8°31'42 | 10 Υ 18 22°51 | 10°16 9°8 | 11°20 12°33 | 20° 1 | 1°21 1°33 | 17°35 | 13° 8 13°11 | 20°51 20°49 | 28°23 28°24 | 5°51 | 5°53 5°50 | 24° 4 24°11 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 4 27 53 4 31 50 | 9°32'18 | 5 8 44 | 7°58 | 12°33 | 20°47 21°34 | 1°33 | 17°42 17°48 | 13°11 | 20°49 20°47 | 28°24 28°25 | 5°51 5°52 | 5°47 | 24°11 24°18 | n.a. n.a. | F 22 S 23 |
| S 24 | 4 35 46 | 10°32'52 | 18°56 | 6°48 | 14°58 | 22°21 | 1°55 | 17°55 | 13°17 | 20°46 | 28°26 | 5°52 | 5°43 | 24°24 | | S 24 |
| M25 | 4 33 46 | 10 32 32 11°33'25 | 2 I I30 | 5°41 | 14 38 16°11 | 23° 8 | 2° 7 | 17 33 18° 2 | 13°17 13°20 | 20°44 | 28°27 | 5°R52 | 5°40 | 24°24 24°31 | n.a. n.a. | M25 |
| T 26 | 4 43 39 | 12°33'55 | 16°23 | 4°37 | 17°23 | 23°55 | 2°18 | 18° 8 | 13°23 | 20°43 | 28°28 | 5°52 | 5°37 | 24°38 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 47 36 | 13°34'24 | 0932 | 3°38 | 18°36 | 24°42 | 2°30 | 18°15 | 13°26 | 20°41 | 28°29 | 5°52 | 5°34 | 24°44 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 51 33 | 14°34'51 | 14°52 | 2°45 | 19°48 | 25°28 | 2°42 | 18°22 | 13°29 | 20°40 | 28°31 | 5°51 | 5°31 | 24°51 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 4 55 29 | 15°35'16 | 29°19 | 1°58 | 21° 1 | 26°15 | 2°54 | 18°29 | 13°33 | 20°38 | 28°32 | 5°50 | 5°28 | 24°58 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 4 59 26 | 16°35'40 | 13 Ω 47 | 1°19 | 22°13 | 27° 2 | 3° 5 | 18°36 | 13°36 | 20°37 | 28°33 | 5°49 | 5°24 | 25° 5 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 3 22 | 17 ∡ 736′02 | 28 Ω 11 | 0 ,₹ 47 | 23 る 25 | 27 .7 49 | 3≈17 | 18 궁 43 | 13 る 39 | 20835 | 28 궁 34 | 5 ,₹ 148 | 5 ₹ 21 | 25≈11 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h40m56s

Julian Calendar

The year -2865 astronomical counting style corresponds to year 2866 B.C.E historical counting style.

page 211 of 301

JANUARY 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | u | ಬ | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|--------|----------------|---------------|----------------|-------|--------|------|
| M 1 | 5 7 19 | 18 × 36'22 | 12 m 27 | 0°R23 | 24 궁 38 | 28 √ 35 | 3≈30 | 18 궁 50 | 13 る 42 | 20°R34 | 28 궁 35 | 5°D47 | 5 √ 18 | 25≈18 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 11 15 | 19°36'40 | 26°33 | 0 ∡ 0 6 | 25°50 | 29°22 | 3°42 | 18°57 | 13°45 | 20832 | 28°36 | 5 ₹ 47 | 5°15 | 25°25 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 15 12 | 20°36'57 | 10 ≏ 27 | 29M56 | 27° 2 | 8 る0 | 3°54 | 19° 4 | 13°48 | 20°31 | 28°38 | 5°48 | 5°12 | 25°32 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 19 8 | 21°37'12 | 24° 9 | 29°D54 | 28°14 | 0°55 | 4° 6 | 19°11 | 13°52 | 20°29 | 28°39 | 5°49 | 5° 9 | 25°38 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 23 5 | 22°37'25 | 7 M .38 | 29°58 | 29°26 | 1°41 | 4°19 | 19°18 | 13°55 | 20°28 | 28°40 | 5°50 | 5° 5 | 25°45 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 27 2 | 23°37'37 | 20°55 | 0 ∡ 8 | 0≈37 | 2°28 | 4°31 | 19°25 | 13°58 | 20°27 | 28°41 | 5°51 | 5° 2 | 25°52 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 30 58 | 24°37'46 | 3 ∡ 758 | 0°24 | 1°49 | 3°14 | 4°44 | 19°32 | 14° 1 | 20°25 | 28°43 | 5°R52 | 4°59 | 25°58 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 34 55 | 25°37'54 | 16°49 | 0°46 | 3° 1 | 4° 1 | 4°56 | 19°39 | 14° 5 | 20°24 | 28°44 | 5°51 | 4°56 | 26° 5 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 38 51 | 26°38'00 | 29°28 | 1°13 | 4°12 | 4°47 | 5° 9 | 19°47 | 14° 8 | 20°23 | 28°45 | 5°50 | 4°53 | 26°12 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 42 48 | 27°38'03 | 11 る 54 | 1°45 | 5°24 | 5°34 | 5°22 | 19°54 | 14°11 | 20°21 | 28°46 | 5°47 | 4°49 | 26°19 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 46 44 | 28°38'05 | 24°10 | 2°21 | 6°35 | 6°20 | 5°34 | 20° 1 | 14°14 | 20°20 | 28°48 | 5°44 | 4°46 | 26°25 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 50 41 | 29°38'04 | 6≈15 | 3° 1 | 7°46 | 7° 6 | 5°47 | 20° 9 | 14°18 | 20°19 | 28°49 | 5°40 | 4°43 | 26°32 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 54 37 | 0 궁 38'00 | 18°13 | 3°45 | 8°57 | 7°53 | 6° 0 | 20°16 | 14°21 | 20°18 | 28°50 | 5°36 | 4°40 | 26°39 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 5 58 34 | 1°37'55 | 0 ∺ 6 | 4°33 | 10° 8 | 8°39 | 6°13 | 20°23 | 14°25 | 20°17 | 28°52 | 5°32 | 4°37 | 26°45 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 2 3 1 | 2°37'47 | 11°58 | 5°24 | 11°19 | 9°25 | 6°26 | 20°31 | 14°28 | 20°15 | 28°53 | 5°29 | 4°34 | 26°52 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 6 27 | 3°37'36 | 23°53 | 6°18 | 12°30 | 10°11 | 6°39 | 20°38 | 14°31 | 20°14 | 28°54 | 5°27 | 4°30 | 26°59 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 10 24 | 4°37'23 | 5 ℃ 54 | 7°16 | 13°41 | 10°57 | 6°53 | 20°46 | 14°35 | 20°13 | 28°56 | 5°D27 | 4°27 | 27° 6 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 14 20 | 5°37'08 | 18° 8 | 8°16 | 14°51 | 11°43 | 7° 6 | 20°53 | 14°38 | 20°12 | 28°57 | 5°27 | 4°24 | 27°12 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 18 17 | 6°36'50 | 0 8 38 | 9°18 | 16° 2 | 12°29 | 7°19 | 21° 1 | 14°41 | 20°11 | 28°58 | 5°29 | 4°21 | 27°19 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 22 13 | 7°36'30 | 13°30 | 10°23 | 17°12 | 13°15 | 7°32 | 21° 8 | 14°45 | 20°10 | 29° 0 | 5°30 | 4°18 | 27°26 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 26 10 | 8°36'07 | 26°45 | 11°30 | 18°22 | 14° 1 | 7°46 | 21°16 | 14°48 | 20° 9 | 29° 1 | 5°32 | 4°15 | 27°33 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 30 6 | 9°35'42 | 10Ⅱ26 | 12°40 | 19°32 | 14°47 | 7°59 | 21°24 | 14°52 | 20° 8 | 29° 3 | 5°R32 | 4°11 | 27°39 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 34 3 | 10°35'14 | 24°33 | 13°51 | 20°42 | 15°33 | 8°13 | 21°31 | 14°55 | 20° 7 | 29° 4 | 5°31 | 4° 8 | 27°46 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 37 59 | 11°34'44 | 995 3 | 15° 5 | 21°52 | 16°19 | 8°26 | 21°39 | 14°58 | 20° 6 | 29° 6 | 5°28 | 4° 5 | 27°53 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 41 56 | 12°34'12 | 23°49 | 16°20 | 23° 1 | 17° 4 | 8°40 | 21°46 | 15° 2 | 20° 5 | 29° 7 | 5°23 | 4° 2 | 27°59 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 45 53 | 13°33'38 | 8 Ω 44 | 17°37 | 24°11 | 17°50 | 8°53 | 21°54 | 15° 5 | 20° 4 | 29° 8 | 5°17 | 3°59 | 28° 6 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 49 49 | 14°33'02 | 23°39 | 18°56 | 25°20 | 18°36 | 9° 7 | 22° 2 | 15° 9 | 20° 3 | 29°10 | 5°11 | 3°55 | 28°13 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 53 46 | 15°32'23 | 8 Mp 26 | 20°17 | 26°29 | 19°21 | 9°20 | 22° 9 | 15°12 | 20° 3 | 29°11 | 5° 6 | 3°52 | 28°20 | n.a. | S 28 |
| M29 | 6 57 42 | 16°31'43 | 22°59 | 21°39 | 27°38 | 20° 7 | 9°34 | 22°17 | 15°16 | 20° 2 | 29°13 | 5° 2 | 3°49 | 28°26 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 1 39 | 17°31'00 | 7 ≏ 12 | 23° 3 | 28°47 | 20°53 | 9°48 | 22°25 | 15°19 | 20° 1 | 29°14 | 5° 0 | 3°46 | 28°33 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 5 35 | 18 ට 30'16 | 21 ♀ 5 | 24 ₹ 28 | 29≈56 | 21 궁 38 | 10≈ 2 | 22 る 32 | 15 る 22 | 208 0 | 29 궁 16 | 5°D 0 | 3 ∡ 743 | 28≈40 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h40m53s

Julian Calendar 1 Jan. 2865 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2866 BCE

FEBRUARY 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | Q + | ♂ | 4 | ħ | ⊮ | ¥ | Р | R | ී | ţ | ۷0 | Day |
|------|---------|----------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 7 9 32 | 19る29'29 | 4 M .38 | 25 ₹ 55 | 1 米 5 | 22 る 24 | 10≈16 | 22 궁 40 | 15 ට 26 | 20°R 0 | 29 궁 17 | 5 ₹ 0 | 3 ∡ 140 | 28≈47 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 13 28 | 20°28'41 | 17°51 | 27°24 | 2°13 | 23° 9 | 10°29 | 22°48 | 15°29 | 19 8 59 | 29°19 | 5° 2 | 3°36 | 28°53 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 17 25 | 21°27'51 | 0 ∡ 748 | 28°53 | 3°21 | 23°54 | 10°43 | 22°55 | 15°33 | 19°58 | 29°20 | 5°R 3 | 3°33 | 29° 0 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 21 21 | 22°26'58 | 13°31 | 0る25 | 4°29 | 24°40 | 10°57 | 23° 3 | 15°36 | 19°58 | 29°22 | 5° 2 | 3°30 | 29° 7 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 25 18 | 23°26'04 | 26° 3 | 1°58 | 5°37 | 25°25 | 11°11 | 23°11 | 15°39 | 19°57 | 29°23 | 5° 0 | 3°27 | 29°13 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 29 15 | 24°25'08 | 8 궁 24 | 3°32 | 6°45 | 26°10 | 11°25 | 23°18 | 15°43 | 19°56 | 29°25 | 4°56 | 3°24 | 29°20 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 33 11 | 25°24'09 | 20°37 | 5° 7 | 7°53 | 26°55 | 11°39 | 23°26 | 15°46 | 19°56 | 29°26 | 4°49 | 3°21 | 29°27 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 37 8 | 26°23'08 | 2≈43 | 6°45 | 9° 0 | 27°41 | 11°53 | 23°34 | 15°50 | 19°55 | 29°27 | 4°40 | 3°17 | 29°34 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 41 4 | 27°22'05 | 14°42 | 8°23 | 10° 7 | 28°26 | 12° 7 | 23°41 | 15°53 | 19°55 | 29°29 | 4°30 | 3°14 | 29°40 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 45 1 | 28°20'59 | 26°37 | 10° 3 | 11°14 | 29°11 | 12°21 | 23°49 | 15°56 | 19°55 | 29°30 | 4°19 | 3°11 | 29°47 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 48 57 | 29°19'52 | 8) (29 | 11°44 | 12°21 | 29°56 | 12°35 | 23°57 | 16° 0 | 19°54 | 29°32 | 4° 9 | 3° 8 | 29°54 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 52 54 | 0≈18'41 | 20°21 | 13°27 | 13°28 | 0≈41 | 12°49 | 24° 4 | 16° 3 | 19°54 | 29°33 | 4° 1 | 3° 5 | 0 ∺ 1 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 56 50 | 1°17'29 | 2 Υ 14 | 15°12 | 14°34 | 1°26 | 13° 4 | 24°12 | 16° 6 | 19°54 | 29°35 | 3°55 | 3° 1 | 0° 7 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 0 47 | 2°16'14 | 14°14 | 16°57 | 15°40 | 2°10 | 13°18 | 24°20 | 16°10 | 19°53 | 29°36 | 3°51 | 2°58 | 0°14 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 4 43 | 3°14'56 | 26°25 | 18°44 | 16°46 | 2°55 | 13°32 | 24°27 | 16°13 | 19°53 | 29°38 | 3°49 | 2°55 | 0°21 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 8 40 | 4°13'36 | 8 8 51 | 20°33 | 17°52 | 3°40 | 13°46 | 24°35 | 16°16 | 19°53 | 29°39 | 3°D49 | 2°52 | 0°27 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 12 36 | 5°12'14 | 21°37 | 22°23 | 18°58 | 4°25 | 14° 0 | 24°43 | 16°20 | 19°53 | 29°41 | 3°49 | 2°49 | 0°34 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 16 33 | 6°10'49 | 4∏48 | 24°15 | 20° 3 | 5° 9 | 14°14 | 24°50 | 16°23 | 19°52 | 29°42 | 3°R50 | 2°46 | 0°41 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 20 30 | 7° 9'22 | 18°26 | 26° 8 | 21° 8 | 5°54 | 14°29 | 24°58 | 16°26 | 19°52 | 29°44 | 3°49 | 2°42 | 0°48 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 24 26 | 8° 7'53 | 2934 | 28° 3 | 22°13 | 6°38 | 14°43 | 25° 5 | 16°29 | 19°52 | 29°45 | 3°46 | 2°39 | 0°54 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 28 23 | 9° 6'21 | 17°10 | 29°59 | 23°17 | 7°23 | 14°57 | 25°13 | 16°33 | 19°52 | 29°47 | 3°40 | 2°36 | 1° 1 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 32 19 | 10° 4'47 | 2Ω 8 | 1≈57 | 24°21 | 8° 7 | 15°11 | 25°20 | 16°36 | 19°D52 | 29°48 | 3°32 | 2°33 | 1° 8 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 36 16 | 11° 3'11 | 17°20 | 3°56 | 25°25 | 8°52 | 15°26 | 25°28 | 16°39 | 19°52 | 29°50 | 3°23 | 2°30 | 1°15 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 40 12 | 12° 1'33 | 2 Mp 36 | 5°56 | 26°29 | 9°36 | 15°40 | 25°35 | 16°42 | 19°52 | 29°51 | 3°13 | 2°27 | 1°21 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 44 9 | 12°59'53 | 17°44 | 7°58 | 27°32 | 10°20 | 15°54 | 25°43 | 16°45 | 19°52 | 29°53 | 3° 4 | 2°23 | 1°28 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 48 5 | 13°58'11 | 2 ॒ 35 | 10° 1 | 28°35 | 11° 5 | 16° 8 | 25°50 | 16°49 | 19°52 | 29°54 | 2°56 | 2°20 | 1°35 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 52 2 | 14°56'27 | 17° 3 | 12° 5 | 29°38 | 11°49 | 16°23 | 25°58 | 16°52 | 19°52 | 29°55 | 2°51 | 2°17 | 1°41 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 55 58 | 15°54'42 | 1 m 4 | 14°10 | 0 Υ 41 | 12°33 | 16°37 | 26° 5 | 16°55 | 19°53 | 29°57 | 2°49 | 2°14 | 1°48 | n.a. | W28 |
| T 29 | 8 59 55 | 16≈52'54 | 14 M 39 | 16≈17 | 1 Υ 43 | 13≈17 | 16≈51 | 26 ප 13 | 16 පි 58 | 19 8 53 | 29 る 58 | 2°D48 | 2 ₹ 11 | 1 ∺ 55 | n.a. | T 29 |

Delta T = 19h40m50s

MARCH 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | v | Ç | , k | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| F 1 | 9 3 51 | 17≈51'06 | 27 11 L49 | 18≈24 | 2 Υ 45 | 14≈ 1 | 17≈ 5 | 26 궁 20 | 17ਰ 1 | 19 8 53 | 29 궁 59 | 2°R48 | 2 ₹ 7 | 2) 2 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 7 48 | 18°49'15 | 10 渘 38 | 20°31 | 3°46 | 14°45 | 17°20 | 26°27 | 17° 4 | 19°53 | 0≈ 1 | 2 , 748 | 2° 4 | 2° 8 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 11 45 | 19°47'23 | 23°10 | 22°39 | 4°47 | 15°29 | 17°34 | 26°35 | 17° 7 | 19°54 | 0° 3 | 2°46 | 2° 1 | 2°15 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 15 41 | 20°45'29 | 5 る 29 | 24°48 | 5°48 | 16°13 | 17°48 | 26°42 | 17°10 | 19°54 | 0° 4 | 2°42 | 1°58 | 2°22 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 9 19 38 | 21°43'34 | 17°39 | 26°56 | 6°48 | 16°57 | 18° 2 | 26°49 | 17°13 | 19°54 | 0° 5 | 2°36 | 1°55 | 2°28 | n.a. | T 5 |
| W 6 T 7 | 9 23 34 9 27 31 | 22°41'37 23°39'38 | 29°41 | 29° 3 1)(10 | 7°48 8°48 | 17°41 18°24 | 18°17 18°31 | 26°56 27° 4 | 17°16 17°19 | 19°55 19°55 | 0° 7 0° 8 | 2°26 2°14 | 1°52 1°48 | 2°35 2°42 | n.a. | W 6 T 7 |
| F 8 | 9 2 / 31 | 23°39'38 24°37'37 | 11 ≈ 38 23°32 | 3°16 | 8°48 9°47 | 18°24 19°8 | 18°45 | 27° 4 | 17°19 | 19°56 | 0° 8 0°10 | 2° 14 | 1°48 1°45 | 2°42 2°49 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 31 27 | 25°35'34 | 5 ¥ 25 | 5°21 | 10°46 | 19°52 | 18°59 | 27°18 | 17°25 | 19°56 | 0°11 | 1°47 | 1°42 | 2°55 | n.a. n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 39 20 | 26°33'30 | 17°16 | 7°24 | 11°45 | 20°35 | 19°13 | 27°25 | 17°27 | 19°57 | 0°12 | 1°33 | 1°39 | 3° 2 | | S 10 |
| M11 | 9 39 20 9 43 17 | 20°33'30 27°31'23 | 29° 9 | 9°25 | 11°43 12°43 | 20°33 21°19 | 19°13 | 27°32 | 17°27 17°30 | 19°57 | 0°12 | 1°33 | 1°36 | 3° 9 | n.a. n.a. | M11 |
| T 12 | 9 47 13 | 28°29'15 | 11 ° 6 | 11°24 | 12°40 | 21° 19 | 19°42 | 27°39 | 17°33 | 19°58 | 0°15 | 1°12 | 1°32 | 3°16 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 51 10 | 29°27'05 | 23° 8 | 13°20 | 14°37 | 22°46 | 19°56 | 27°46 | 17°36 | 19°59 | 0°16 | 1° 5 | 1°29 | 3°22 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 55 7 | 0) €24'53 | 5 8 19 | 15°14 | 15°34 | 23°29 | 20°10 | 27°53 | 17°38 | 19°59 | 0°18 | 1° 1 | 1°26 | 3°29 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 59 3 | 1°22'39 | 17°44 | 17° 5 | 16°30 | 24°12 | 20°24 | 28° 0 | 17°41 | 20° 0 | 0°19 | 1° 0 | 1°23 | 3°36 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 10 3 0 | 2°20'23 | 0 Ⅱ 27 | 18°53 | 17°26 | 24°56 | 20°38 | 28° 6 | 17°44 | 20° 1 | 0°20 | 1° 0 | 1°20 | 3°42 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 6 56 | 3°18'06 | 13°33 | 20°38 | 18°21 | 25°39 | 20°52 | 28°13 | 17°46 | 20° 1 | 0°22 | 0°59 | 1°17 | 3°49 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 10 53 | 4°15'46 | 27° 4 | 22°20 | 19°15 | 26°22 | 21° 6 | 28°20 | 17°49 | 20° 2 | 0°23 | 0°58 | 1°13 | 3°56 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 14 49 | 5°13'25 | 1199 5 | 23°58 | 20° 9 | 27° 5 | 21°20 | 28°27 | 17°52 | 20° 3 | 0°24 | 0°55 | 1°10 | 4° 3 | n.a. | T 19 |
| W20 | 10 18 46 | 6°11'02 | 25°34 | 25°33 | 21° 3 | 27°48 | 21°34 | 28°33 | 17°54 | 20° 4 | 0°25 | 0°49 | 1° 7 | 4° 9 | n.a. | W20 |
| T 21 | 10 22 42 | 7° 8'37 | 10 Ω 28 | 27° 4 | 21°55 | 28°31 | 21°48 | 28°40 | 17°57 | 20° 5 | 0°27 | 0°41 | 1° 4 | 4°16 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 10 26 39 10 30 35 | 8° 6'10 9° 3'42 | 25°40 11 m) 1 | 28°31 29°55 | 22°47 23°39 | 29°14 29°57 | 22° 2 22°16 | 28°47 28°53 | 17°59 18° 2 | 20° 6 20° 7 | 0°28 0°29 | 0°31 0°20 | 1° 1 0°58 | 4°23 4°30 | n.a. | F 22 S 23 |
| | | , , , | - | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 24 | 10 34 32 | 10° 1'13 | 26°17 | 1Υ15 | 24°30 | 0) €40 | 22°30 | 29° 0 | 18° 4 | 20° 8 | 0°30 | 0°10 | 0°54 | 4°36 | n.a. | S 24 |
| M25 T 26 | 10 38 29 | 10°58'42 | 11 ≙ 20 25°59 | 2°31 3°43 | 25°20 26° 9 | 1°22 2° 5 | 22°44 22°58 | 29° 6 29°12 | 18° 6 18° 9 | 20° 9 20°10 | 0°31 0°33 | 0° 2 29M56 | 0°51 | 4°43 4°50 | n.a. | M25 T 26 |
| W27 | 10 42 25 10 46 22 | 11°56'10 12°53'36 | 25°59 10 M -10 | 3°43 4°51 | 26° 57 | 2° 5 2°48 | 22°58 23°12 | 29°12 29°19 | 18° 9 | 20°10 20°11 | 0°33 | 2911656 29°53 | 0°48 0°45 | 4°50 4°56 | n.a. n.a. | W27 |
| T 28 | 10 40 22 | 12°53'30 | 23°53 | 5°56 | 20°37 27°45 | 3°30 | 23°25 | 29°25 | 18°13 | 20°12 | 0°35 | 29°52 | 0°42 | 5° 3 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 10 54 15 | 14°48'27 | 7 .7 7 | 6°56 | 28°32 | 4°13 | 23°39 | 29°31 | 18°16 | 20°13 | 0°36 | 29°D52 | 0°38 | 5°10 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 58 11 | 15°45'51 | 19°58 | 7°52 | 29°18 | 4°55 | 23°53 | 29°37 | 18°18 | 20°14 | 0°37 | 29°R52 | 0°35 | 5°17 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 11 2 8 | 16) 43'14 | 2පි28 | 8 Υ 44 | 0 8 4 | 5 ₩ 38 | 24≈ 6 | 29 ප 43 | 18 궁 20 | 20815 | 0≈38 | 29 M .51 | 0 ₹ 32 | 5 ∺ 23 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h40m48s

Julian Calendar 1 March 2865 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2865 BCE

APRIL 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Ş | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| M 1 | 11 6 4 | 17) (40'36 | 14 る 43 | 9Υ32 | 0 8 48 | 6 ∺ 20 | 24≈20 | 29 궁 49 | 18 る 22 | 20816 | 0≈39 | 29°R48 | 0 ∡ 129 | 5) (30 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 10 1 | 18°37'57 | 26°47 | 10°16 | 1°31 | 7° 3 | 24°34 | 29°55 | 18°24 | 20°18 | 0°40 | 29 M 42 | 0°26 | 5°37 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 13 58 | 19°35'17 | 8≈44 | 10°55 | 2°14 | 7°45 | 24°47 | 0≈ 1 | 18°26 | 20°19 | 0°41 | 29°34 | 0°23 | 5°43 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 17 54 | 20°32'36 | 20°37 | 11°29 | 2°55 | 8°27 | 25° 1 | 0° 7 | 18°28 | 20°20 | 0°43 | 29°24 | 0°19 | 5°50 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 21 51 | 21°29'54 | 2 ∺ 28 | 12° 0 | 3°36 | 9°10 | 25°14 | 0°13 | 18°30 | 20°21 | 0°44 | 29°12 | 0°16 | 5°57 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 25 47 | 22°27'11 | 14°20 | 12°25 | 4°15 | 9°52 | 25°28 | 0°19 | 18°32 | 20°23 | 0°45 | 29° 0 | 0°13 | 6° 4 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 29 44 | 23°24'27 | 26°14 | 12°46 | 4°53 | 10°34 | 25°41 | 0°24 | 18°34 | 20°24 | 0°46 | 28°48 | 0°10 | 6°10 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 33 40 | 24°21'43 | 8 Υ 12 | 13° 3 | 5°30 | 11°16 | 25°54 | 0°30 | 18°36 | 20°26 | 0°46 | 28°37 | 0° 7 | 6°17 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 37 37 | 25°18'57 | 20°15 | 13°14 | 6° 6 | 11°58 | 26° 8 | 0°36 | 18°38 | 20°27 | 0°47 | 28°29 | 0° 3 | 6°24 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 41 33 | 26°16'10 | 2 8 25 | 13°22 | 6°41 | 12°40 | 26°21 | 0°41 | 18°39 | 20°28 | 0°48 | 28°23 | 0° 0 | 6°31 | n.a. | W10 |
| T 11 | 11 45 30 | 27°13'22 | 14°44 | 13°R24 | 7°14 | 13°22 | 26°34 | 0°46 | 18°41 | 20°30 | 0°49 | 28°20 | 29 M 57 | 6°37 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 11 49 27 | 28°10'33 | 27°15 | 13°22 | 7°46 | 14° 4 | 26°47 | 0°52 | 18°43 | 20°31 | 0°50 | 28°D19 | 29°54 | 6°44 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 11 53 23 | 29° 7'43 | 10 II 2 | 13°16 | 8°17 | 14°45 | 27° 0 | 0°57 | 18°44 | 20°33 | 0°51 | 28°20 | 29°51 | 6°51 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 11 57 20 | 0 Υ 4'53 | 23° 7 | 13° 5 | 8°46 | 15°27 | 27°13 | 1° 2 | 18°46 | 20°34 | 0°52 | 28°21 | 29°48 | 6°57 | n.a. | S 14 |
| M15 | 12 1 16 | 1° 2'01 | 6935 | 12°50 | 9°13 | 16° 9 | 27°26 | 1° 7 | 18°47 | 20°36 | 0°53 | 28°R21 | 29°44 | 7° 4 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 5 13 | 1°59'08 | 20°27 | 12°31 | 9°39 | 16°50 | 27°39 | 1°12 | 18°49 | 20°38 | 0°54 | 28°19 | 29°41 | 7°11 | n.a. | T 16 |
| W17 | 12 9 9 | 2°56'14 | $4\Omega 44$ | 12° 9 | 10° 4 | 17°32 | 27°52 | 1°17 | 18°50 | 20°39 | 0°54 | 28°16 | 29°38 | 7°18 | n.a. | W17 |
| T 18 | 12 13 6 | 3°53'19 | 19°25 | 11°44 | 10°26 | 18°14 | 28° 5 | 1°22 | 18°52 | 20°41 | 0°55 | 28°10 | 29°35 | 7°24 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 12 17 2 | 4°50'23 | 4 Mp 23 | 11°16 | 10°47 | 18°55 | 28°18 | 1°27 | 18°53 | 20°42 | 0°56 | 28° 3 | 29°32 | 7°31 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 20 59 | 5°47'26 | 19°32 | 10°46 | 11° 6 | 19°36 | 28°30 | 1°32 | 18°55 | 20°44 | 0°57 | 27°55 | 29°29 | 7°38 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 12 24 56 | 6°44'29 | 4 ₽ 40 | 10°14 | 11°23 | 20°18 | 28°43 | 1°36 | 18°56 | 20°46 | 0°57 | 27°48 | 29°25 | 7°45 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 28 52 | 7°41'31 | 19°39 | 9°41 | 11°38 | 20°59 | 28°56 | 1°41 | 18°57 | 20°47 | 0°58 | 27°42 | 29°22 | 7°51 | n.a. | M22 |
| T 23 | 12 32 49 | 8°38'33 | 4 M .19 | 9° 7 | 11°52 | 21°40 | 29° 8 | 1°46 | 18°58 | 20°49 | 0°59 | 27°38 | 29°19 | 7°58 | n.a. | T 23 |
| W24 | 12 36 45 | 9°35'35 | 18°34 | 8°33 | 12° 3 | 22°22 | 29°20 | 1°50 | 18°59 | 20°51 | 1° 0 | 27°36 | 29°16 | 8° 5 | n.a. | W24 |
| T 25 | 12 40 42 | 10°32'37 | 2 ₹ 22 | 7°59 | 12°12 | 23° 3 | 29°33 | 1°54 | 19° 1 | 20°53 | 1° 0 | 27°D36 | 29°13 | 8°11 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 44 38 | 11°29'38 | 15°43 | 7°27 | 12°19 | 23°44 | 29°45 | 1°59 | 19° 2 | 20°55 | 1° 1 | 27°37 | 29° 9 | 8°18 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 48 35 | 12°26'39 | 28°38 | 6°56 | 12°24 | 24°25 | 29°57 | 2° 3 | 19° 3 | 20°56 | 1° 1 | 27°38 | 29° 6 | 8°25 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 12 52 32 | 13°23'41 | 11 궁 11 | 6°28 | 12°26 | 25° 6 | 0 ∺ 9 | 2° 7 | 19° 4 | 20°58 | 1° 2 | 27°R39 | 29° 3 | 8°32 | n.a. | S 28 |
| M29 | 12 56 28 | 14°20'42 | 23°28 | 6° 2 | 12°R26 | 25°47 | 0°22 | 2°11 | 19° 4 | 21° 0 | 1° 3 | 27°38 | 29° 0 | 8°38 | n.a. | M29 |
| T 30 | 13 0 25 | 15 Y 17'43 | 5≈32 | 5 Υ 39 | 12824 | 26 ∺ 28 | 0) €34 | 2≈15 | 19 궁 5 | 218 2 | 1≈ 3 | 27 M 36 | 28 M 57 | 8) (45 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h40m45s

MAY 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | · | ð | 4 | ħ | Ж | ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|------|--------|---------------|-------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 13 421 | 16 ° 14'44 | 17 ≈ 28 | 5°R20 | 12°R20 | 27 ∺ 9 | 0) 45 | 2≈19 | 19ට 6 | 218 4 | 1≈ 4 | 27°R32 | 28 M .54 | 8 ¥ 52 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 13 8 18 | 17°11'46 | 29°20 | 5 Υ 4 | 12813 | 27°50 | 0°57 | 2°23 | 19° 7 | 21° 6 | 1° 4 | 27 M 27 | 28°50 | 8°58 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 13 12 14 | 18° 8'47 | 11 米 11 | 4°53 | 12° 4 | 28°30 | 1° 9 | 2°26 | 19°8 | 21° 8 | 1° 5 | 27°20 | 28°47 | 9° 5 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 13 16 11 | 19° 5'48 | 23° 6 | 4°46 | 11°52 | 29°11 | 1°21 | 2°30 | 19° 8 | 21°10 | 1° 5 | 27°13 | 28°44 | 9°12 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 13 20 7 | 20° 2'50 | 5 Υ 5 | 4°D43 | 11°39 | 29°52 | 1°32 | 2°33 | 19° 9 | 21°11 | 1° 6 | 27° 7 | 28°41 | 9°19 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 13 24 4 | 20°59'51 | 17°10 | 4°45 | 11°22 | o Υ 32 | 1°44 | 2°37 | 19°10 | 21°13 | 1° 6 | 27° 1 | 28°38 | 9°25 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 13 28 1 | 21°56'53 | 29°24 | 4°52 | 11° 4 | 1°13 | 1°55 | 2°40 | 19°10 | 21°15 | 1° 6 | 26°56 | 28°34 | 9°32 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 13 31 57 | 22°53'55 | 11 8 47 | 5° 4 | 10°43 | 1°54 | 2° 7 | 2°43 | 19°11 | 21°17 | 1° 7 | 26°54 | 28°31 | 9°39 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 13 35 54 | 23°50'56 | 24°20 | 5°20 | 10°20 | 2°34 | 2°18 | 2°46 | 19°11 | 21°19 | 1° 7 | 26°D53 | 28°28 | 9°46 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 13 39 50 | 24°47'58 | 7 I 6 | 5°42 | 9°55 | 3°15 | 2°29 | 2°49 | 19°11 | 21°21 | 1°8 | 26°53 | 28°25 | 9°52 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 13 43 47 | 25°45'00 | 20° 5 | 6° 8 | 9°29 | 3°55 | 2°40 | 2°52 | 19°12 | 21°24 | 1°8 | 26°54 | 28°22 | 9°59 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 13 47 43 | 26°42'01 | 3920 | 6°40 | 9° 0 | 4°35 | 2°51 | 2°55 | 19°12 | 21°26 | 1° 8 | 26°56 | 28°19 | 10° 6 | n.a. | S 12 |
| M13 | 13 51 40 | 27°39'03 | 16°52 | 7°16 | 8°29 | 5°16 | 3° 2 | 2°58 | 19°12 | 21°28 | 1°8 | 26°57 | 28°15 | 10°12 | n.a. | M13 |
| T 14 | 13 55 37 | 28°36'05 | 0Ω42 | 7°56 | 7°57 | 5°56 | 3°13 | 3° 1 | 19°12 | 21°30 | 1° 9 | 26°R57 | 28°12 | 10°19 | n.a. | T 14 |
| W15 | 13 59 33 | 29°33'06 | 14°50 | 8°42 | 7°24 | 6°36 | 3°24 | 3° 3 | 19°13 | 21°32 | 1° 9 | 26°57 | 28° 9 | 10°26 | n.a. | W15 |
| T 16 | 14 3 30 | 0830'08 | 29°15 | 9°32 | 6°49 | 7°16 | 3°34 | 3° 6 | 19°13 | 21°34 | 1° 9 | 26°55 | 28° 6 | 10°33 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 14 7 26 | 1°27'09 | 13 m 53 | 10°27 | 6°13 | 7°56 | 3°45 | 3° 8 | 19°13 | 21°36 | 1° 9 | 26°52 | 28° 3 | 10°39 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 14 11 23 | 2°24'11 | 28°39 | 11°26 | 5°37 | 8°36 | 3°55 | 3°10 | 19°R13 | 21°38 | 1° 9 | 26°49 | 28° 0 | 10°46 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 14 15 19 | 3°21'13 | 13 ≏ 26 | 12°30 | 5° 0 | 9°16 | 4° 6 | 3°13 | 19°13 | 21°40 | 1°10 | 26°46 | 27°56 | 10°53 | n.a. | S 19 |
| M20 | 14 19 16 | 4°18'15 | 28° 7 | 13°39 | 4°22 | 9°56 | 4°16 | 3°15 | 19°13 | 21°42 | 1°10 | 26°43 | 27°53 | 10°59 | n.a. | M20 |
| T 21 | 14 23 13 | 5°15'18 | 12 M 34 | 14°51 | 3°45 | 10°36 | 4°26 | 3°17 | 19°12 | 21°45 | 1°10 | 26°42 | 27°50 | 11° 6 | n.a. | T 21 |
| W22 | 14 27 9 | 6°12'22 | 26°42 | 16° 8 | 3° 8 | 11°16 | 4°36 | 3°18 | 19°12 | 21°47 | 1°10 | 26°D41 | 27°47 | 11°13 | n.a. | W22 |
| T 23 | 14 31 6 | 7° 9'26 | 10 ∡ 27 | 17°30 | 2°31 | 11°56 | 4°46 | 3°20 | 19°12 | 21°49 | 1°10 | 26°42 | 27°44 | 11°20 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 14 35 2 | 8° 6'31 | 23°49 | 18°55 | 1°55 | 12°36 | 4°56 | 3°22 | 19°12 | 21°51 | 1°10 | 26°43 | 27°40 | 11°26 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 14 38 59 | 9° 3'37 | 6පි46 | 20°25 | 1°20 | 13°15 | 5° 5 | 3°24 | 19°11 | 21°53 | 1°R10 | 26°44 | 27°37 | 11°33 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 14 42 55 | 10° 0'44 | 19°23 | 21°58 | 0°46 | 13°55 | 5°15 | 3°25 | 19°11 | 21°55 | 1°10 | 26°45 | 27°34 | 11°40 | n.a. | S 26 |
| M27 | 14 46 52 | 10°57'52 | 1≈43 | 23°35 | 0°13 | 14°35 | 5°24 | 3°26 | 19°11 | 21°58 | 1°10 | 26°46 | 27°31 | 11°47 | n.a. | M27 |
| T 28 | 14 50 49 | 11°55'00 | 13°49 | 25°16 | 29 Y 42 | 15°14 | 5°33 | 3°28 | 19°10 | 22° 0 | 1°10 | 26°R46 | 27°28 | 11°53 | n.a. | T 28 |
| W29 | 14 54 45 | 12°52'10 | 25°46 | 27° 1 | 29°12 | 15°54 | 5°43 | 3°29 | 19°10 | 22° 2 | 1°10 | 26°46 | 27°25 | 12° 0 | n.a. | W29 |
| T 30 | 14 58 42 | 13°49'21 | 7 ∺ 39 | 28°48 | 28°45 | 16°33 | 5°52 | 3°30 | 19° 9 | 22° 4 | 1°10 | 26°45 | 27°21 | 12° 7 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 15 238 | 14846'33 | 19 ∺ 32 | 0 8 39 | 28 Y 19 | 17 Y 13 | 6 ∺ 1 | 3≈31 | 19る8 | 22 8 6 | 1≈10 | 26M43 | 27 M 18 | 12 米 13 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h40m43s

Julian Calendar 1 May 2865 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2865 BCE

JUNE 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 15 635 | 15 8 43'46 | 1 Y 29 | 2 8 33 | 27°R55 | 17 Y 52 | 6 ∺ 10 | 3≈32 | 19°R 8 | 22 8 9 | 1°R 9 | 26°R42 | 27 M 15 | 12 ∺ 20 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 10 31 | 16°41'00 | 13°33 | 4°29 | 27 Y 33 | 18°32 | 6°18 | 3°32 | 19 る 7 | 22°11 | 1≈ 9 | 26M40 | 27°12 | 12°27 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 14 28 | 17°38'15 | 25°47 | 6°28 | 27°14 | 19°11 | 6°27 | 3°33 | 19° 6 | 22°13 | 1° 9 | 26°39 | 27° 9 | 12°34 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 18 25 | 18°35'31 | 8 8 13 | 8°28 | 26°57 | 19°50 | 6°35 | 3°34 | 19° 6 | 22°15 | 1° 9 | 26°38 | 27° 6 | 12°40 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 22 21 | 19°32'49 | 20°52 | 10°30 | 26°42 | 20°29 | 6°44 | 3°34 | 19° 5 | 22°17 | 1° 9 | 26°D38 | 27° 2 | 12°47 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 26 18 | 20°30'07 | 3 Ⅱ 45 | 12°34 | 26°30 | 21° 9 | 6°52 | 3°34 | 19° 4 | 22°20 | 1°8 | 26°38 | 26°59 | 12°54 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 15 30 14 | 21°27'27 | 16°52 | 14°38 | 26°19 | 21°48 | 7° 0 | 3°35 | 19° 3 | 22°22 | 1°8 | 26°38 | 26°56 | 13° 0 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 15 34 11 | 22°24'47 | 0ഇ13 | 16°43 | 26°12 | 22°27 | 7° 8 | 3°35 | 19° 2 | 22°24 | 1° 8 | 26°39 | 26°53 | 13° 7 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 38 7 | 23°22'09 | 13°47 | 18°49 | 26° 6 | 23° 6 | 7°15 | 3°R35 | 19° 1 | 22°26 | 1° 7 | 26°39 | 26°50 | 13°14 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 42 4 | 24°19'31 | 27°33 | 20°54 | 26° 3 | 23°45 | 7°23 | 3°35 | 19° 0 | 22°29 | 1° 7 | 26°39 | 26°46 | 13°21 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 46 0 | 25°16'55 | 11 £ 31 | 23° 0 | 26°D 3 | 24°24 | 7°31 | 3°34 | 18°59 | 22°31 | 1° 7 | 26°39 | 26°43 | 13°27 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 49 57 | 26°14'19 | 25°38 | 25° 5 | 26° 4 | 25° 3 | 7°38 | 3°34 | 18°58 | 22°33 | 1° 6 | 26°40 | 26°40 | 13°34 | n.a. | W12 |
| T 13 | 15 53 54 | 27°11'44 | 9 ₥ 53 | 27° 9 | 26° 8 | 25°42 | 7°45 | 3°34 | 18°56 | 22°35 | 1° 6 | 26°40 | 26°37 | 13°41 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 15 57 50 | 28° 9'10 | 24°13 | 29°13 | 26°14 | 26°20 | 7°52 | 3°33 | 18°55 | 22°38 | 1° 6 | 26°40 | 26°34 | 13°47 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 16 1 47 | 29° 6'37 | 8 ₾ 35 | 1 II 15 | 26°23 | 26°59 | 7°59 | 3°33 | 18°54 | 22°40 | 1° 5 | 26°40 | 26°31 | 13°54 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 16 5 43 | 0耳 4'05 | 22°55 | 3°17 | 26°33 | 27°38 | 8° 6 | 3°32 | 18°53 | 22°42 | 1° 5 | 26°40 | 26°27 | 14° 1 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 9 40 | 1° 1'35 | 7 M 9 | 5°17 | 26°45 | 28°16 | 8°12 | 3°31 | 18°51 | 22°44 | 1° 4 | 26°40 | 26°24 | 14° 8 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 13 36 | 1°59'05 | 21°13 | 7°16 | 27° 0 | 28°55 | 8°19 | 3°30 | 18°50 | 22°46 | 1° 4 | 26°R41 | 26°21 | 14°14 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 17 33 | 2°56'38 | 5 ₹ 2 | 9°14 | 27°16 | 29°34 | 8°25 | 3°29 | 18°48 | 22°49 | 1° 3 | 26°41 | 26°18 | 14°21 | n.a. | W19 |
| T 20 | 16 21 30 | 3°54'11 | 18°35 | 11°11 | 27°35 | 0812 | 8°31 | 3°28 | 18°47 | 22°51 | 1° 3 | 26°40 | 26°15 | 14°28 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 16 25 26 | 4°51'47 | 1 る 49 | 13° 6 | 27°55 | 0°51 | 8°37 | 3°27 | 18°45 | 22°53 | 1° 2 | 26°39 | 26°11 | 14°34 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 16 29 23 | 5°49'24 | 14°44 | 14°59 | 28°17 | 1°29 | 8°43 | 3°25 | 18°44 | 22°55 | 1° 1 | 26°38 | 26° 8 | 14°41 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 16 33 19 | 6°47'02 | 27°20 | 16°52 | 28°41 | 2° 8 | 8°49 | 3°24 | 18°42 | 22°57 | 1° 1 | 26°37 | 26° 5 | 14°48 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 37 16 | 7°44'43 | 9 ≈ 40 | 18°42 | 29° 6 | 2°46 | 8°54 | 3°22 | 18°41 | 23° 0 | 1° 0 | 26°36 | 26° 2 | 14°55 | n.a. | M24 |
| T 25 | 16 41 12 | 8°42'25 | 21°47 | 20°32 | 29°33 | 3°24 | 9° 0 | 3°21 | 18°39 | 23° 2 | 1° 0 | 26°35 | 25°59 | 15° 1 | n.a. | T 25 |
| W26 | 16 45 9 | 9°40'09 | 3) €45 | 22°20 | 0 8 2 | 4° 2 | 9° 5 | 3°19 | 18°37 | 23° 4 | 0°59 | 26°34 | 25°56 | 15° 8 | n.a. | W26 |
| T 27 | 16 49 5 | 10°37'55 | 15°39 | 24° 6 | 0°32 | 4°41 | 9°10 | 3°17 | 18°36 | 23° 6 | 0°58 | 26°D34 | 25°52 | 15°15 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 53 2 | 11°35'42 | 27°32 | 25°51 | 1° 3 | 5°19 | 9°15 | 3°15 | 18°34 | 23° 8 | 0°57 | 26°35 | 25°49 | 15°22 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 56 59 | 12°33'32 | 9 Ƴ 30 | 27°35 | 1°36 | 5°57 | 9°19 | 3°13 | 18°32 | 23°10 | 0°57 | 26°36 | 25°46 | 15°28 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 17 0 55 | 13 耳 31′24 | 21 Y 37 | 29 Ⅱ 18 | 2810 | 6 8 35 | 9 ∺ 24 | 3≈11 | 18 ට 30 | 23 8 12 | 0≈56 | 26 M 37 | 25 M 43 | 15 ∺ 35 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h40m40s

JULY 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------|----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 17 4 52 | 14 Ⅱ 29'18 | 3 8 57 | 0959 | 2 8 46 | 7 岁 13 | 9 ∺ 28 | 3°R 9 | 18°R28 | 23 8 15 | 0°R55 | 26M38 | 25 M 40 | 15) 42 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 8 48 | 15°27'13 | 16°32 | 2°38 | 3°23 | 7°51 | 9°32 | 3≈ 6 | 18 ට 26 | 23°17 | 0≈55 | 26°39 | 25°37 | 15°48 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 12 45 | 16°25'11 | 29°26 | 4°17 | 4° 1 | 8°29 | 9°36 | 3° 4 | 18°25 | 23°19 | 0°54 | 26°R40 | 25°33 | 15°55 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 16 41 | 17°23'11 | 12∏39 | 5°54 | 4°40 | 9° 7 | 9°40 | 3° 1 | 18°23 | 23°21 | 0°53 | 26°39 | 25°30 | 16° 2 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 20 38 | 18°21'12 | 26°10 | 7°29 | 5°20 | 9°45 | 9°43 | 2°59 | 18°21 | 23°23 | 0°52 | 26°37 | 25°27 | 16° 9 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 24 34 | 19°19'16 | 9958 | 9° 3 | 6° 1 | 10°23 | 9°47 | 2°56 | 18°19 | 23°25 | 0°51 | 26°35 | 25°24 | 16°15 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 28 31 | 20°17'21 | 23°59 | 10°36 | 6°44 | 11° 0 | 9°50 | 2°53 | 18°17 | 23°27 | 0°50 | 26°31 | 25°21 | 16°22 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 32 28 | 21°15'28 | 8 N 9 | 12° 8 | 7°27 | 11°38 | 9°53 | 2°50 | 18°15 | 23°29 | 0°50 | 26°28 | 25°17 | 16°29 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 36 24 | 22°13'36 | 22°24 | 13°38 | 8°11 | 12°16 | 9°56 | 2°48 | 18°12 | 23°31 | 0°49 | 26°25 | 25°14 | 16°35 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 40 21 | 23°11'46 | 6 M)41 | 15° 7 | 8°57 | 12°53 | 9°58 | 2°44 | 18°10 | 23°33 | 0°48 | 26°23 | 25°11 | 16°42 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 44 17 | 24° 9'58 | 20°56 | 16°35 | 9°43 | 13°31 | 10° 1 | 2°41 | 18° 8 | 23°35 | 0°47 | 26°D22 | 25° 8 | 16°49 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 48 14 | 25° 8'11 | 5 º 6 | 18° 1 | 10°30 | 14° 8 | 10° 3 | 2°38 | 18° 6 | 23°37 | 0°46 | 26°22 | 25° 5 | 16°56 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 52 10 | 26° 6'26 | 19°10 | 19°26 | 11°17 | 14°46 | 10° 5 | 2°35 | 18° 4 | 23°39 | 0°45 | 26°23 | 25° 2 | 17° 2 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 56 7 | 27° 4'43 | 3M 6 | 20°49 | 12° 6 | 15°23 | 10° 7 | 2°31 | 18° 2 | 23°41 | 0°44 | 26°25 | 24°58 | 17° 9 | n.a. | S 14 |
| M15 | 18 0 3 | 28° 3'01 | 16°54 | 22°11 | 12°55 | 16° 1 | 10° 9 | 2°28 | 17°59 | 23°43 | 0°43 | 26°26 | 24°55 | 17°16 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 4 0 | 29° 1'22 | 0 ₮ 30 | 23°32 | 13°45 | 16°38 | 10°10 | 2°24 | 17°57 | 23°45 | 0°42 | 26°R26 | 24°52 | 17°22 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 7 57 | 29°59'44 | 13°56 | 24°51 | 14°36 | 17°15 | 10°11 | 2°21 | 17°55 | 23°47 | 0°41 | 26°25 | 24°49 | 17°29 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 11 53 | 0958'09 | 27° 9 | 26° 8 | 15°27 | 17°53 | 10°13 | 2°17 | 17°53 | 23°48 | 0°40 | 26°22 | 24°46 | 17°36 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 15 50 | 1°56'35 | 10중 7 | 27°24 | 16°20 | 18°30 | 10°13 | 2°13 | 17°50 | 23°50 | 0°39 | 26°18 | 24°43 | 17°43 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 19 46 | 2°55'04 | 22°52 | 28°38 | 17°13 | 19° 7 | 10°14 | 2°10 | 17°48 | 23°52 | 0°38 | 26°12 | 24°39 | 17°49 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 23 43 | 3°53'35 | 5≈22 | 29°50 | 18° 6 | 19°44 | 10°15 | 2° 6 | 17°46 | 23°54 | 0°37 | 26° 5 | 24°36 | 17°56 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 27 39 | 4°52'08 | 17°38 | 1Ω 0 | 19° 0 | 20°21 | 10°15 | 2° 2 | 17°44 | 23°56 | 0°36 | 25°59 | 24°33 | 18° 3 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 31 36 | 5°50'43 | 29°44 | 2° 8 | 19°55 | 20°58 | 10°R15 | 1°58 | 17°41 | 23°57 | 0°35 | 25°53 | 24°30 | 18° 9 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 35 32 | 6°49'21 | 11 米 41 | 3°15 | 20°50 | 21°35 | 10°15 | 1°54 | 17°39 | 23°59 | 0°34 | 25°48 | 24°27 | 18°16 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 39 29 | 7°48'01 | 23°33 | 4°19 | 21°46 | 22°12 | 10°15 | 1°50 | 17°36 | 24° 1 | 0°33 | 25°45 | 24°23 | 18°23 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 43 25 | 8°46'44 | 5 Υ 25 | 5°20 | 22°42 | 22°49 | 10°14 | 1°46 | 17°34 | 24° 3 | 0°32 | 25°D44 | 24°20 | 18°30 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 47 22 | 9°45'29 | 17°21 | 6°20 | 23°39 | 23°25 | 10°13 | 1°41 | 17°32 | 24° 4 | 0°31 | 25°44 | 24°17 | 18°36 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 51 19 | 10°44'16 | 29°27 | 7°16 | 24°36 | 24° 2 | 10°12 | 1°37 | 17°29 | 24° 6 | 0°30 | 25°45 | 24°14 | 18°43 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 55 15 | 11°43'06 | 11848 | 8°10 | 25°34 | 24°39 | 10°11 | 1°33 | 17°27 | 24° 8 | 0°28 | 25°46 | 24°11 | 18°50 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 59 12 | 12°41'58 | 24°27 | 9° 0 | 26°33 | 25°15 | 10°10 | 1°28 | 17°25 | 24° 9 | 0°27 | 25°R47 | 24° 8 | 18°56 | n.a. | T 30 |
| W31 | 19 3 8 | 139540'53 | 7 Ⅱ 29 | 9 Ω 48 | 27 8 31 | 25 8 52 | 10 ∺ 9 | 1≈24 | 17 る 22 | 24811 | 0≈26 | 25 M .46 | 24M 4 | 19 米 3 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h40m38s

Julian Calendar 1 July 2865 BCE == Greg. Calendar 8 June 2865 BCE

AUGUST 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ď | 4 | ħ |)ұ(| 并 | В | ₽. | u | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|-------|----------------|--------|------|
| T 1 | 19 7 5 | 14939'51 | 20耳55 | 10€31 | 28 8 31 | 26 8 28 | 10°R 7 | 1°R19 | 17°R20 | 24812 | 0°R25 | 25°R44 | 24M 1 | 19 米 10 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 11 1 | 15°38'50 | 49546 | 11°11 | 29°30 | 27° 5 | 10 米 5 | 1≈15 | 17 云 17 | 24°14 | 0≈24 | 25 M 39 | 23°58 | 19°17 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 14 58 | 16°37'52 | 18°58 | 11°47 | 0 П 30 | 27°41 | 10° 3 | 1°10 | 17°15 | 24°16 | 0°23 | 25°32 | 23°55 | 19°23 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 18 54 | 17°36'56 | 3 Ω 27 | 12°18 | 1°31 | 28°18 | 10° 0 | 1° 6 | 17°12 | 24°17 | 0°22 | 25°24 | 23°52 | 19°30 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 22 51 | 18°36'03 | 18° 5 | 12°44 | 2°32 | 28°54 | 9°58 | 1° 1 | 17°10 | 24°19 | 0°20 | 25°16 | 23°49 | 19°37 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 26 47 | 19°35'11 | 2 Mp 46 | 13° 5 | 3°33 | 29°30 | 9°55 | 0°56 | 17° 8 | 24°20 | 0°19 | 25° 8 | 23°45 | 19°43 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 30 44 | 20°34'22 | 17°23 | 13°20 | 4°35 | 0 I I 6 | 9°52 | 0°52 | 17° 5 | 24°21 | 0°18 | 25° 2 | 23°42 | 19°50 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 34 40 | 21°33'34 | 1 ≏ 49 | 13°28 | 5°37 | 0°43 | 9°49 | 0°47 | 17° 3 | 24°23 | 0°17 | 24°58 | 23°39 | 19°57 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 38 37 | 22°32'48 | 16° 1 | 13°R31 | 6°39 | 1°19 | 9°46 | 0°42 | 17° 0 | 24°24 | 0°16 | 24°56 | 23°36 | 20° 3 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 42 34 | 23°32'04 | 29°59 | 13°26 | 7°42 | 1°55 | 9°42 | 0°38 | 16°58 | 24°25 | 0°15 | 24°D56 | 23°33 | 20°10 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 46 30 | 24°31'23 | 13 M 40 | 13°14 | 8°45 | 2°31 | 9°39 | 0°33 | 16°56 | 24°27 | 0°13 | 24°57 | 23°29 | 20°17 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 50 27 | 25°30'43 | 27° 8 | 12°55 | 9°48 | 3° 6 | 9°35 | 0°28 | 16°53 | 24°28 | 0°12 | 24°R57 | 23°26 | 20°24 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 54 23 | 26°30'05 | 10 × 22 | 12°27 | 10°51 | 3°42 | 9°31 | 0°23 | 16°51 | 24°29 | 0°11 | 24°56 | 23°23 | 20°30 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 58 20 | 27°29'30 | 23°25 | 11°52 | 11°55 | 4°18 | 9°27 | 0°18 | 16°48 | 24°31 | 0°10 | 24°53 | 23°20 | 20°37 | n.a. | W14 |
| T 15 | 20 2 16 | 28°28'56 | 6 ට 16 | 11° 9 | 13° 0 | 4°54 | 9°22 | 0°14 | 16°46 | 24°32 | 0° 9 | 24°46 | 23°17 | 20°44 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 6 13 | 29°28'25 | 18°56 | 10°18 | 14° 4 | 5°29 | 9°18 | 0° 9 | 16°44 | 24°33 | 0° 7 | 24°38 | 23°14 | 20°50 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 10 9 | 0 Ω 27'56 | 1≈26 | 9°21 | 15° 9 | 6° 5 | 9°13 | 0° 4 | 16°41 | 24°34 | 0° 6 | 24°26 | 23°10 | 20°57 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 14 6 | 1°27'28 | 13°45 | 8°17 | 16°14 | 6°40 | 9° 8 | 29 궁 59 | 16°39 | 24°35 | 0° 5 | 24°14 | 23° 7 | 21° 4 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 18 2 | 2°27'04 | 25°55 | 7° 9 | 17°19 | 7°16 | 9° 3 | 29°54 | 16°37 | 24°36 | 0° 4 | 24° 1 | 23° 4 | 21°11 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 21 59 | 3°26'41 | 7 ∺ 56 | 5°58 | 18°25 | 7°51 | 8°58 | 29°50 | 16°35 | 24°37 | 0° 3 | 23°50 | 23° 1 | 21°17 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 25 56 | 4°26'21 | 19°50 | 4°46 | 19°31 | 8°27 | 8°52 | 29°45 | 16°32 | 24°38 | 0° 1 | 23°40 | 22°58 | 21°24 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 29 52 | 5°26'03 | 1 Y 40 | 3°34 | 20°37 | 9° 2 | 8°47 | 29°40 | 16°30 | 24°39 | 0° 0 | 23°32 | 22°55 | 21°31 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 33 49 | 6°25'48 | 13°30 | 2°25 | 21°44 | 9°37 | 8°41 | 29°35 | 16°28 | 24°40 | 29 궁 59 | 23°27 | 22°51 | 21°37 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 37 45 | 7°25'35 | 25°23 | 1°21 | 22°50 | 10°12 | 8°35 | 29°30 | 16°26 | 24°41 | 29°58 | 23°25 | 22°48 | 21°44 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 41 42 | 8°25'25 | 7 8 26 | 0°23 | 23°57 | 10°47 | 8°29 | 29°26 | 16°23 | 24°42 | 29°57 | 23°D24 | 22°45 | 21°51 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 45 38 | 9°25'17 | 19°43 | 29934 | 25° 4 | 11°22 | 8°23 | 29°21 | 16°21 | 24°43 | 29°56 | 23°R24 | 22°42 | 21°58 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 49 35 | 10°25'12 | 2 I I19 | 28°54 | 26°12 | 11°57 | 8°16 | 29°16 | 16°19 | 24°44 | 29°54 | 23°24 | 22°39 | 22° 4 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 53 31 | 11°25'09 | 15°20 | 28°25 | 27°19 | 12°32 | 8°10 | 29°12 | 16°17 | 24°45 | 29°53 | 23°22 | 22°35 | 22°11 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 57 28 | 12°25'08 | 28°49 | 28° 7 | 28°27 | 13° 7 | 8° 3 | 29° 7 | 16°15 | 24°45 | 29°52 | 23°18 | 22°32 | 22°18 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 21 1 24 | 13°25'10 | 129547 | 28°D 0 | 29°35 | 13°41 | 7°57 | 29° 2 | 16°13 | 24°46 | 29°51 | 23°11 | 22°29 | 22°24 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 5 21 | 14 Ω 25'14 | 279512 | 2895 4 | 0ණ43 | 14 Ⅱ 16 | 7) €50 | 28 궁 58 | 16 ਰ 11 | 24847 | 29 궁 50 | 23M 2 | 22M26 | 22) 31 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h40m35s

SEPTEMBER 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|---------------|-------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|----------------|------|------|
| S 1 | 21 9 17 | 15 Ω 25'21 | 12 0 0 | 28920 | 1952 | 14 Ⅱ 51 | 7°R43 | 28°R53 | 16°R 9 | 24 8 48 | 29°R49 | 22°R51 | 22M23 | 22) 38 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 13 14 | 16°25'29 | 27° 2 | 28°45 | 3° 0 | 15°25 | 7 ∺ 36 | 28 궁 49 | 16궁 7 | 24°48 | 29 궁 47 | 22 M 39 | 22°20 | 22°44 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 17 11 | 17°25'39 | 12Mp 8 | 29°20 | 4° 9 | 16° 0 | 7°28 | 28°44 | 16° 5 | 24°49 | 29°46 | 22°28 | 22°16 | 22°51 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 21 7 | 18°25'51 | 27° 8 | 0Ω 4 | 5°18 | 16°34 | 7°21 | 28°40 | 16° 3 | 24°49 | 29°45 | 22°19 | 22°13 | 22°58 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 25 4 | 19°26'06 | 11 ≏ 54 | 0°56 | 6°27 | 17° 8 | 7°14 | 28°36 | 16° 1 | 24°50 | 29°44 | 22°13 | 22°10 | 23° 5 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 29 0 | 20°26'21 | 26°20 | 1°55 | 7°36 | 17°42 | 7° 6 | 28°31 | 15°59 | 24°50 | 29°43 | 22° 9 | 22° 7 | 23°11 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 32 57 | 21°26'39 | 10 M 23 | 3° 0 | 8°46 | 18°16 | 6°59 | 28°27 | 15°57 | 24°51 | 29°42 | 22° 8 | 22° 4 | 23°18 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 36 53 | 22°26'58 | 24° 4 | 4°10 | 9°56 | 18°50 | 6°51 | 28°23 | 15°55 | 24°51 | 29°41 | 22° 8 | 22° 0 | 23°25 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 40 50 | 23°27'19 | 7 . ₹24 | 5°25 | 11° 5 | 19°24 | 6°43 | 28°19 | 15°54 | 24°52 | 29°40 | 22° 7 | 21°57 | 23°31 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 44 46 | 24°27'42 | 20°25 | 6°45 | 12°15 | 19°58 | 6°35 | 28°15 | 15°52 | 24°52 | 29°39 | 22° 6 | 21°54 | 23°38 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 48 43 | 25°28'06 | 3 る 12 | 8° 7 | 13°26 | 20°32 | 6°28 | 28°11 | 15°50 | 24°52 | 29°38 | 22° 1 | 21°51 | 23°45 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 52 39 | 26°28'32 | 15°46 | 9°33 | 14°36 | 21° 5 | 6°20 | 28° 7 | 15°48 | 24°53 | 29°36 | 21°54 | 21°48 | 23°52 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 56 36 | 27°29'00 | 28°10 | 11° 1 | 15°46 | 21°39 | 6°12 | 28° 3 | 15°47 | 24°53 | 29°35 | 21°44 | 21°45 | 23°58 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 22 0 33 | 28°29'29 | 10≈25 | 12°31 | 16°57 | 22°12 | 6° 4 | 27°59 | 15°45 | 24°53 | 29°34 | 21°31 | 21°41 | 24° 5 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 4 29 | 29°30'00 | 22°33 | 14° 2 | 18° 8 | 22°45 | 5°55 | 27°55 | 15°44 | 24°53 | 29°33 | 21°17 | 21°38 | 24°12 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 8 26 | 0 m y30'33 | 4) €34 | 15°35 | 19°18 | 23°19 | 5°47 | 27°52 | 15°42 | 24°54 | 29°32 | 21° 2 | 21°35 | 24°18 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 12 22 | 1°31'08 | 16°30 | 17° 9 | 20°29 | 23°52 | 5°39 | 27°48 | 15°41 | 24°54 | 29°31 | 20°48 | 21°32 | 24°25 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 16 19 | 2°31'44 | 28°21 | 18°44 | 21°41 | 24°25 | 5°31 | 27°45 | 15°39 | 24°54 | 29°30 | 20°37 | 21°29 | 24°32 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 20 15 | 3°32'23 | 10 Y 11 | 20°19 | 22°52 | 24°58 | 5°23 | 27°41 | 15°38 | 24°54 | 29°29 | 20°27 | 21°26 | 24°38 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 24 12 | 4°33'03 | 22° 0 | 21°55 | 24° 3 | 25°31 | 5°15 | 27°38 | 15°37 | 24°R54 | 29°29 | 20°21 | 21°22 | 24°45 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 28 8 | 5°33'45 | 3 8 53 | 23°31 | 25°15 | 26° 3 | 5° 7 | 27°35 | 15°35 | 24°54 | 29°28 | 20°18 | 21°19 | 24°52 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 32 5 | 6°34'29 | 15°54 | 25° 8 | 26°26 | 26°36 | 4°58 | 27°31 | 15°34 | 24°54 | 29°27 | 20°D17 | 21°16 | 24°59 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 36 1 | 7°35'15 | 28° 8 | 26°44 | 27°38 | 27° 9 | 4°50 | 27°28 | 15°33 | 24°54 | 29°26 | 20°17 | 21°13 | 25° 5 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 39 58 | 8°36'02 | 10 Ⅱ 40 | 28°21 | 28°50 | 27°41 | 4°42 | 27°25 | 15°32 | 24°54 | 29°25 | 20°R17 | 21°10 | 25°12 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 43 55 | 9°36'52 | 23°35 | 29°58 | 0Ω 2 | 28°13 | 4°34 | 27°22 | 15°30 | 24°53 | 29°24 | 20°16 | 21° 6 | 25°19 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 47 51 | 10°37'43 | 6957 | 1 m 34 | 1°14 | 28°46 | 4°26 | 27°20 | 15°29 | 24°53 | 29°23 | 20°13 | 21° 3 | 25°25 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 51 48 | 11°38'37 | 20°49 | 3°11 | 2°27 | 29°18 | 4°18 | 27°17 | 15°28 | 24°53 | 29°22 | 20° 8 | 21° 0 | 25°32 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 55 44 | 12°39'32 | 5 Ω 11 | 4°47 | 3°39 | 29°50 | 4°10 | 27°14 | 15°27 | 24°53 | 29°21 | 20° 0 | 20°57 | 25°39 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 59 41 | 13°40'28 | 20° 0 | 6°24 | 4°51 | 0ණ22 | 4° 2 | 27°12 | 15°26 | 24°53 | 29°21 | 19°50 | 20°54 | 25°45 | n.a. | S 29 |
| M30 | 23 3 37 | 14 M y41'26 | 5Mp 9 | 8MD 0 | 6Ω 4 | 0953 | 3 ∺ 54 | 27る 9 | 15 る 25 | 24 8 52 | 29 궁 20 | 19 M .40 | 20ML51 | 25 米 52 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h40m33s

Julian Calendar 1 Sept. 2865 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2865 BCE

OCTOBER 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| 并 | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|--------|-----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 23 7 34 | 15 m 42'25 | 20 m 28 | 9 m 36 | 7 Ω 16 | 19525 | 3°R46 | 27°R 7 | 15°R25 | 24°R52 | 29°R19 | 19°R30 | 20 M 47 | 25 米 59 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 11 30 | 16°43'26 | 5 ≏ 45 | 11°11 | 8°29 | 1°56 | 3 ∺ 38 | 27중 5 | 15 る 24 | 24851 | 29 궁 18 | 19 M 22 | 20°44 | 26° 6 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 15 27 | 17°44'28 | 20°49 | 12°47 | 9°42 | 2°28 | 3°30 | 27° 2 | 15°23 | 24°51 | 29°18 | 19°16 | 20°41 | 26°12 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 23 19 24 | 18°45'31 | 5 M 33 | 14°22 | 10°55 | 2°59 | 3°23 | 27° 0 | 15°22 | 24°51 | 29°17 | 19°13 | 20°38 | 26°19 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 23 23 20 | 19°46'35 | 19°51 | 15°58 | 12° 8 | 3°30 | 3°15 | 26°58 | 15°22 | 24°50 | 29°16 | 19°D12 | 20°35 | 26°26 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 23 27 17 | 20°47'40 | 3 √ 41 | 17°33 | 13°21 | 4° 1 | 3° 8 | 26°57 | 15°21 | 24°50 | 29°15 | 19°13 | 20°32 | 26°32 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 23 31 13 | 21°48'46 | 17° 6 | 19° 8 | 14°34 | 4°32 | 3° 0 | 26°55 | 15°20 | 24°49 | 29°15 | 19°R14 | 20°28 | 26°39 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 23 35 10 | 22°49'53 | 0중 7 | 20°43 | 15°47 | 5° 2 | 2°53 | 26°53 | 15°20 | 24°48 | 29°14 | 19°13 | 20°25 | 26°46 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 39 6 | 23°51'01 | 12°48 | 22°18 | 17° 1 | 5°33 | 2°46 | 26°52 | 15°19 | 24°48 | 29°14 | 19°11 | 20°22 | 26°52 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 43 3 | 24°52'09 | 25°14 | 23°52 | 18°14 | 6° 3 | 2°39 | 26°50 | 15°19 | 24°47 | 29°13 | 19° 7 | 20°19 | 26°59 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 23 46 59 | 25°53'18 | 7≈28 | 25°27 | 19°27 | 6°33 | 2°32 | 26°49 | 15°19 | 24°47 | 29°12 | 19° 0 | 20°16 | 27° 6 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 23 50 56 | 26°54'28 | 19°33 | 27° 1 | 20°41 | 7° 3 | 2°25 | 26°48 | 15°18 | 24°46 | 29°12 | 18°51 | 20°12 | 27°12 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 23 54 53 | 27°55'38 | 1) € 32 | 28°36 | 21°54 | 7°33 | 2°18 | 26°47 | 15°18 | 24°45 | 29°11 | 18°41 | 20° 9 | 27°19 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 58 49 | 28°56'50 | 13°26 | 0 ჲ 10 | 23° 8 | 8° 3 | 2°12 | 26°46 | 15°18 | 24°44 | 29°11 | 18°31 | 20° 6 | 27°26 | n.a. | M14 |
| T 15 | 0 2 46 | 29°58'02 | 25°18 | 1°45 | 24°22 | 8°33 | 2° 5 | 26°45 | 15°18 | 24°44 | 29°10 | 18°21 | 20° 3 | 27°33 | n.a. | T 15 |
| W16 | 0 6 42 | 0 ₽ 59'15 | 7 Υ 8 | 3°19 | 25°35 | 9° 2 | 1°59 | 26°44 | 15°18 | 24°43 | 29°10 | 18°13 | 20° 0 | 27°39 | n.a. | W16 |
| T 17 | 0 10 39 | 2° 0'28 | 19° 0 | 4°54 | 26°49 | 9°31 | 1°53 | 26°43 | 15°17 | 24°42 | 29° 9 | 18° 7 | 19°57 | 27°46 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 0 14 35 | 3° 1'43 | 0 8 53 | 6°28 | 28° 3 | 10° 0 | 1°47 | 26°43 | 15°D17 | 24°41 | 29° 9 | 18° 3 | 19°53 | 27°53 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 18 32 | 4° 2'58 | 12°52 | 8° 3 | 29°17 | 10°29 | 1°41 | 26°43 | 15°17 | 24°40 | 29° 8 | 18°D 1 | 19°50 | 27°59 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 0 22 28 | 5° 4'15 | 24°58 | 9°37 | 0 m 31 | 10°58 | 1°36 | 26°42 | 15°18 | 24°39 | 29° 8 | 18° 1 | 19°47 | 28° 6 | n.a. | S 20 |
| M21 | 0 26 25 | 6° 5'32 | 7 Ⅱ 15 | 11°12 | 1°45 | 11°27 | 1°30 | 26°42 | 15°18 | 24°38 | 29° 8 | 18° 2 | 19°44 | 28°13 | n.a. | M21 |
| T 22 | 0 30 22 | 7° 6'50 | 19°47 | 12°46 | 2°59 | 11°55 | 1°25 | 26°D42 | 15°18 | 24°37 | 29° 7 | 18° 4 | 19°41 | 28°19 | n.a. | T 22 |
| W23 | 0 34 18 | 8° 8'09 | 2938 | 14°21 | 4°13 | 12°23 | 1°20 | 26°42 | 15°18 | 24°36 | 29° 7 | 18°R 5 | 19°37 | 28°26 | n.a. | W23 |
| T 24 | 0 38 15 | 9° 9'28 | 15°53 | 15°56 | 5°27 | 12°51 | 1°15 | 26°42 | 15°18 | 24°35 | 29° 7 | 18° 5 | 19°34 | 28°33 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 42 11 | 10°10'48 | 29°34 | 17°31 | 6°42 | 13°19 | 1°10 | 26°42 | 15°19 | 24°34 | 29° 6 | 18° 3 | 19°31 | 28°40 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 46 8 | 11°12'10 | 13 Ω 42 | 19° 6 | 7°56 | 13°46 | 1° 5 | 26°43 | 15°19 | 24°33 | 29° 6 | 18° 0 | 19°28 | 28°46 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 50 4 | 12°13'31 | 28°17 | 20°41 | 9°10 | 14°14 | 1° 1 | 26°43 | 15°20 | 24°32 | 29° 6 | 17°55 | 19°25 | 28°53 | n.a. | S 27 |
| M28 | 0 54 1 | 13°14'53 | 13 m 13 | 22°17 | 10°24 | 14°41 | 0°56 | 26°44 | 15°20 | 24°30 | 29° 6 | 17°50 | 19°22 | 29° 0 | n.a. | M28 |
| T 29 | 0 57 58 | 14°16'16 | 28°24 | 23°52 | 11°39 | 15° 8 | 0°52 | 26°44 | 15°21 | 24°29 | 29° 6 | 17°44 | 19°18 | 29° 6 | n.a. | T 29 |
| W30 | 1 1 54 | 15°17'39 | 13 ≏ 39 | 25°27 | 12°53 | 15°34 | 0°48 | 26°45 | 15°21 | 24°28 | 29° 5 | 17°40 | 19°15 | 29°13 | n.a. | W30 |
| T 31 | 1 5 51 | 16 ≏ 19'02 | 28 ≏ 48 | 27 ♀ 3 | 14Mp 8 | 1699 1 | 0) (45 | 26 궁 46 | 15 る 22 | 24827 | 29궁 5 | 17 M 37 | 19 M .12 | 29 米 20 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h40m30s

NOVEMBER 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | В | ß | v | ţ | ĸ0 | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------------|--------------|
| F 1 | 1 9 47 | 17 ≏ 20'25 | 13 M 41 | 28 ₾ 38 | 15 m 22 | 169527 | 0°R41 | 26 궁 47 | 15 る 23 | 24°R26 | 29°R 5 | 17°D36 | 19 M 9 | 29 米 26 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 1 13 44 | 18°21'49 | 28°12 | 0 M _13 | 16°37 | 16°53 | 0 ∺ 38 | 26°48 | 15°24 | 24824 | 29중 5 | 17 M 36 | 19° 6 | 29°33 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 1 17 40 | 19°23'12 | 12 ₹ 16 | 1°48 | 17°51 | 17°19 | 0°35 | 26°50 | 15°24 | 24°23 | 29° 5 | 17°38 | 19° 3 | 29°40 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 1 21 37 | 20°24'35 | 25°51 | 3°24 | 19° 6 | 17°44 | 0°32 | 26°51 | 15°25 | 24°22 | 29° 5 | 17°39 | 18°59 | 29°46 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 1 25 34 | 21°25'58 | 9 ਰ 1 | 4°58 | 20°20 | 18°10 | 0°29 | 26°53 | 15°26 | 24°20 | 29°D 5 | 17°41 | 18°56 | 29°53 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 1 29 30 | 22°27'20 | 21°47 | 6°33 | 21°35 | 18°35 | 0°27 | 26°54 | 15°27 | 24°19 | 29° 5 | 17°R41 | 18°53 | 29°59 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 1 33 27 | 23°28'42 | 4 ≈ 14 | 8° 7 | 22°49 | 18°59 | 0°24 | 26°56 | 15°28 | 24°18 | 29° 5 | 17°41 | 18°50 | 0 Υ 7 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 1 37 23 | 24°30'04 | 16°25 | 9°40 | 24° 4 | 19°24 | 0°22 | 26°58 | 15°29 | 24°16 | 29° 5 | 17°39 | 18°47 | 0°13 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 1 41 20 | 25°31'25 | 28°26 | 11°12 | 25°18 | 19°48 | 0°20 | 27° 0 | 15°30 | 24°15 | 29° 5 | 17°36 | 18°43 | 0°20 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 1 45 16 | 26°32'46 | 10 ∺ 20 | 12°44 | 26°33 | 20°12 | 0°19 | 27° 2 | 15°32 | 24°13 | 29° 5 | 17°33 | 18°40 | 0°27 | n.a. | S 10 |
| M11 | 1 49 13 | 27°34'06 | 22°10 | 14°14 | 27°48 | 20°35 | 0°17 | 27° 4 | 15°33 | 24°12 | 29° 5 | 17°29 | 18°37 | 0°33 | n.a. | M11 |
| T 12 | 1 53 9 | 28°35'25 | 4Υ 0 | 15°43 | 29° 2 | 20°59 | 0°16 | 27° 6 | 15°34 | 24°10 | 29° 5 | 17°26 | 18°34 | 0°40 | n.a. | T 12 |
| W13 | 1 57 6 | 29°36'45 | 15°52 | 17°10 | 0₽17 | 21°22 | 0°15 | 27° 8 | 15°35 | 24° 9 | 29° 6 | 17°23 | 18°31 | 0°47 | n.a. | W13 |
| T 14 | 2 1 3 | 0M38'04 | 27°49 | 18°34 | 1°32 | 21°44 | 0°14 | 27°11 | 15°37 | 24° 7 | 29° 6 | 17°21 | 18°28 | 0°53 | n.a. | T 14 |
| F 15 S 16 | 2 4 59 2 8 56 | 1°39'22 2°40'40 | 9 8 51 22° 0 | 19°56 21°15 | 2°46 4° 1 | 22° 7 22°29 | 0°13 0°13 | 27°13 27°16 | 15°38 15°40 | 24° 6 24° 4 | 29° 6 29° 6 | 17°20 17°D20 | 18°24 18°21 | 1° 0 1° 7 | n.a. | F 15 S 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | • | n.a. | |
| S 17 | 2 12 52 | 3°41'58 | 4 Ⅱ 19 | 22°30 | 5°16 | 22°51 | 0°12 | 27°19 | 15°41 | 24° 3 | 29° 6 | 17°21 | 18°18 | 1°13 | n.a. | S 17 |
| M18 | 2 16 49 | 4°43'15 | 16°49 | 23°41 | 6°31 | 23°12 | 0°D12 | 27°22 | 15°43 | 24° 1 | 29° 7 | 17°22 | 18°15 | 1°20 | n.a. | M18 |
| T 19 | 2 20 45 | 5°44'32 | 29°33 | 24°47 | 7°45 | 23°33 | 0°13 | 27°25 | 15°44 | 24° 0 | 29° 7 | 17°23 | 18°12 | 1°27 | n.a. | T 19 |
| W20 | 2 24 42 | 6°45'48 | 12931 | 25°47 | 9° 0 | 23°54 | 0°13 | 27°28 | 15°46 | 23°58 | 29° 7 | 17°24 | 18° 8 | 1°33 | n.a. | W20 |
| T 21 F 22 | 2 28 39 2 32 35 | 7°47'04 8°48'20 | 25°47 9 Ω 23 | 26°40 27°25 | 10°15 11°30 | 24°14 24°34 | 0°14 0°14 | 27°31 27°34 | 15°48 15°49 | 23°56 23°55 | 29° 8 29° 8 | 17°25 17°R25 | 18° 5 18° 2 | 1°40 1°47 | n.a. | T 21 F 22 |
| S 23 | 2 32 33 2 36 32 | 9°49'35 | 23°19 | 27 23 28° 3 | 11°30 | 24°54 | 0°15 | 27°38 | 15°51 | 23°53 | 29° 8 | 17°25 | 17°59 | 1°54 | n.a. n.a. | S 23 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 11.a. | |
| S 24 | 2 40 28 | 10°50'50 | 7 m 35 | 28°31 | 13°59 | 25°13 | 0°17 | 27°41 | 15°53 | 23°51 | 29° 9 | 17°24 | 17°56 | 2° 0 | n.a. | S 24 |
| M25 | 2 44 25 | 11°52'04 | 22° 8 | 28°48 | 15°14 | 25°32 | 0°18 | 27°45 | 15°55 | 23°50 | 29° 9 | 17°24 | 17°53 | 2° 7 | n.a. | M25 |
| T 26 | 2 48 21 | 12°53'17 | 6 Ω 55 | 28°R55 | 16°29 | 25°51 | 0°20 | 27°48 | 15°57 | 23°48 | 29°10 | 17°23 | 17°49 | 2°14 | n.a. | T 26 |
| W27 | 2 52 18 | 13°54'30 | 21°49 | 28°51 | 17°44 | 26° 9 | 0°21 | 27°52 | 15°59 16° 1 | 23°47 23°45 | 29°10 | 17°23 | 17°46 | 2°20 | n.a. | W27 |
| T 28 F 29 | 2 56 15 3 0 11 | 14°55'42 15°56'53 | 6M43 21°28 | 28°35 28° 7 | 18°58 20°13 | 26°26 26°43 | 0°23 0°26 | 27°56 28° 0 | 16° 1 16° 3 | 23°45 23°43 | 29°11 29°11 | 17°22 17°D22 | 17°43 17°40 | 2°27 2°34 | n.a. | T 28 F 29 |
| | | | _ | | 20°13 | 20°43 | 0°28 | | | 23 43 | | | -, | $2^{\circ}34$ $2^{\circ}40$ | n.a. | S 30 |
| S 30 | 3 4 8 | 16 M 58'03 | 5 ₹ 58 | 27 IL 29 | 21 = 28 | () قو279 | 0 大 28 | 28 궁 4 | 16 ප 5 | 23 8 41 | 29중12 | 17°R22 | 17 M 37 | 2 'Y'4 0 | n.a. | S |

Delta T = 19h40m28s

Julian Calendar 1 Nov. 2865 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2865 BCE

DECEMBER 2865 BCE (-2864) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | δ | 4 | ħ | ᡟ | 并 | Р | ß | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 3 8 4 | 17ML59'12 | 20 ∡ 6 | 26°R40 | 22 £ 43 | 279516 | 0 ∺ 31 | 28중 8 | 16궁 7 | 23°R40 | 29 궁 13 | 17°R22 | 17 M 34 | 2 Υ 47 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 12 1 | 19° 0'20 | 3 る 49 | 25 M 41 | 23°57 | 27°32 | 0°33 | 28°13 | 16° 9 | 23 8 38 | 29°13 | 17 M 22 | 17°30 | 2°54 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 15 57 | 20° 1'26 | 17° 7 | 24°36 | 25°12 | 27°48 | 0°36 | 28°17 | 16°11 | 23°36 | 29°14 | 17°22 | 17°27 | 3° 0 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 19 54 | 21° 2'31 | 0≈ 0 | 23°24 | 26°27 | 28° 3 | 0°40 | 28°21 | 16°14 | 23°35 | 29°15 | 17°22 | 17°24 | 3° 7 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 23 51 | 22° 3'34 | 12°33 | 22°10 | 27°42 | 28°17 | 0°43 | 28°26 | 16°16 | 23°33 | 29°15 | 17°21 | 17°21 | 3°14 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 27 47 | 23° 4'36 | 24°47 | 20°55 | 28°56 | 28°31 | 0°47 | 28°30 | 16°18 | 23°31 | 29°16 | 17°D21 | 17°18 | 3°20 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 31 44 | 24° 5'36 | 6) (49 | 19°40 | 0 M .11 | 28°44 | 0°50 | 28°35 | 16°20 | 23°30 | 29°17 | 17°22 | 17°14 | 3°27 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 35 40 | 25° 6'35 | 18°42 | 18°29 | 1°26 | 28°57 | 0°54 | 28°40 | 16°23 | 23°28 | 29°17 | 17°22 | 17°11 | 3°34 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 39 37 | 26° 7'32 | 0 Υ 31 | 17°23 | 2°40 | 29° 9 | 0°59 | 28°45 | 16°25 | 23°26 | 29°18 | 17°23 | 17° 8 | 3°40 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 43 33 | 27° 8'27 | 12°22 | 16°23 | 3°55 | 29°21 | 1° 3 | 28°50 | 16°28 | 23°25 | 29°19 | 17°24 | 17° 5 | 3°47 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 47 30 | 28° 9'21 | 24°16 | 15°30 | 5°10 | 29°32 | 1° 7 | 28°55 | 16°30 | 23°23 | 29°20 | 17°25 | 17° 2 | 3°54 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 51 27 | 29°10'13 | 6 8 18 | 14°46 | 6°25 | 29°43 | 1°12 | 29° 0 | 16°33 | 23°21 | 29°20 | 17°26 | 16°59 | 4° 1 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 55 23 | 0 ₮ 11'04 | 18°30 | 14° 9 | 7°39 | 29°53 | 1°17 | 29° 5 | 16°35 | 23°20 | 29°21 | 17°R26 | 16°55 | 4° 7 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 59 20 | 1°11'53 | 0耳55 | 13°42 | 8°54 | 0 Ω 3 | 1°22 | 29°10 | 16°38 | 23°18 | 29°22 | 17°26 | 16°52 | 4°14 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 4 3 16 | 2°12'41 | 13°32 | 13°23 | 10° 9 | 0°12 | 1°27 | 29°16 | 16°41 | 23°16 | 29°23 | 17°24 | 16°49 | 4°21 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 7 13 | 3°13'27 | 26°23 | 13°11 | 11°23 | 0°20 | 1°33 | 29°21 | 16°43 | 23°15 | 29°24 | 17°22 | 16°46 | 4°27 | n.a. | M16 |
| T 17 | 411 9 | 4°14'12 | 99527 | 13°D 8 | 12°38 | 0°28 | 1°38 | 29°26 | 16°46 | 23°13 | 29°25 | 17°20 | 16°43 | 4°34 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 15 6 | 5°14'55 | 22°45 | 13°12 | 13°52 | 0°35 | 1°44 | 29°32 | 16°49 | 23°11 | 29°26 | 17°17 | 16°40 | 4°41 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 19 2 | 6°15'37 | 6 Ω 16 | 13°23 | 15° 7 | 0°41 | 1°50 | 29°38 | 16°51 | 23°10 | 29°27 | 17°15 | 16°36 | 4°47 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 22 59 | 7°16'17 | 19°59 | 13°40 | 16°22 | 0°47 | 1°56 | 29°43 | 16°54 | 23° 8 | 29°28 | 17°13 | 16°33 | 4°54 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 26 56 | 8°16'56 | 3 m 54 | 14° 3 | 17°36 | 0°52 | 2° 2 | 29°49 | 16°57 | 23° 6 | 29°29 | 17°D12 | 16°30 | 5° 1 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 30 52 | 9°17'33 | 17°59 | 14°32 | 18°51 | 0°57 | 2° 9 | 29°55 | 17° 0 | 23° 5 | 29°30 | 17°13 | 16°27 | 5° 7 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 34 49 | 10°18'09 | 2 ≏ 14 | 15° 6 | 20° 5 | 1° 1 | 2°15 | 0≈ 1 | 17° 3 | 23° 3 | 29°31 | 17°14 | 16°24 | 5°14 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 38 45 | 11°18'44 | 16°36 | 15°44 | 21°20 | 1° 4 | 2°22 | 0° 7 | 17° 6 | 23° 1 | 29°32 | 17°15 | 16°20 | 5°21 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 42 42 | 12°19'17 | 1 m 2 | 16°27 | 22°35 | 1° 6 | 2°29 | 0°13 | 17° 9 | 23° 0 | 29°33 | 17°16 | 16°17 | 5°27 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 46 38 | 13°19'48 | 15°28 | 17°13 | 23°49 | 1°8 | 2°36 | 0°19 | 17°12 | 22°58 | 29°34 | 17°R17 | 16°14 | 5°34 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 50 35 | 14°20'18 | 29°49 | 18° 3 | 25° 4 | 1° 9 | 2°43 | 0°25 | 17°15 | 22°57 | 29°35 | 17°17 | 16°11 | 5°41 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 54 31 | 15°20'46 | 14 ₹ 0 | 18°57 | 26°18 | 1°R 9 | 2°50 | 0°31 | 17°18 | 22°55 | 29°36 | 17°15 | 16° 8 | 5°47 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 58 28 | 16°21'12 | 27°57 | 19°53 | 27°33 | 1° 8 | 2°58 | 0°38 | 17°21 | 22°54 | 29°37 | 17°11 | 16° 5 | 5°54 | n.a. | S 29 |
| M30 | 5 2 25 | 17°21'36 | 11 る 35 | 20°52 | 28°47 | 1° 7 | 3° 6 | 0°44 | 17°24 | 22°52 | 29°38 | 17° 7 | 16° 1 | 6° 1 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 6 21 | 18 ∡ 121'58 | 24 궁 53 | 21 m 54 | 0 ∡ 2 | 1 0 5 | 3 ∺ 13 | 0≈50 | 17 云 27 | 22 8 51 | 29 궁 40 | 17 M 1 | 15 M 58 | 6 ℃ 7 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h40m25s

JANUARY 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | Q K | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|--------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|---------------|--------------|----------------|----------------|-----------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|--------------|
| W 1 | 5 10 18 | 19 × 22'18 | 7≈48 | 22 M 59 | 1 √ 16 | 1°R 2 | 3 ∺ 21 | 0≈57 | 17 云 30 | 22°R49 | 29 ප් 41 | 16°R56 | 15 M 55 | 6 Υ 14 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 14 14 | 20°22'35 | 20°24 | 24° 5 | 2°31 | 0 Ω 58 | 3°29 | 1° 3 | 17°33 | 22 8 48 | 29°42 | 16M52 | 15°52 | 6°21 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 18 11 | 21°22'50 | 2) (41 | 25°14 | 3°45 | 0°54 | 3°38 | 1°10 | 17°36 | 22°46 | 29°43 | 16°48 | 15°49 | 6°28 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 22 7 | 22°23'03 | 14°45 | 26°25 | 5° 0 | 0°49 | 3°46 | 1°16 | 17°39 | 22°45 | 29°44 | 16°47 | 15°46 | 6°34 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 26 4 | 23°23'14 | 26°39 | 27°37 | 6°14 | 0°43 | 3°55 | 1°23 | 17°42 | 22°43 | 29°46 | 16°D46 | 15°42 | 6°41 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 30 0 | 24°23'23 | 8 Ƴ 29 | 28°52 | 7°28 | 0°36 | 4° 3 | 1°30 | 17°46 | 22°42 | 29°47 | 16°47 | 15°39 | 6°48 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 5 33 57 | 25°23'29 | 20°19 | 0 ≯ 8 | 8°43 | 0°28 | 4°12 | 1°37 | 17°49 | 22°41 | 29°48 | 16°49 | 15°36 | 6°54 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 5 37 54 | 26°23'32 | 2816 | 1°25 | 9°57 | 0°20 | 4°21 | 1°43 | 17°52 | 22°39 | 29°49 | 16°51 | 15°33 | 7° 1 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 5 41 50 | 27°23'34 | 14°22 | 2°45 4° 5 | 11°12 | 0°11 | 4°30 | 1°50 | 17°55 | 22°38 | 29°51 | 16°R51 | 15°30 | 7° 8 | n.a. | T 9 |
| F 10 S 11 | 5 45 47 5 49 43 | 28°23'33 29°23'30 | 26°42 9 ∏ 19 | 5°27 | 12°26 13°40 | 0° 1 29 9 51 | 4°39 4°48 | 1°57 2° 4 | 17°59 18° 2 | 22°37 22°35 | 29°52 29°53 | 16°51 16°49 | 15°26 15°23 | 7°14 7°21 | n.a. | F 10 S 11 |
| | | | | | | | _ | | - | | | | | | n.a. | |
| S 12 | 5 53 40 | 0 る 23'25 | 22°14 | 6°51 | 14°55 | 29°39 | 4°58 | 2°11 | 18° 5 | 22°34 | 29°54 | 16°44 | 15°20 | 7°28 | n.a. | S 12 |
| M13 | 5 57 36 | 1°23'17 | 59528 | 8°16 | 16° 9 | 29°27 | 5° 7 | 2°18 | 18° 8 | 22°33 | 29°56 | 16°38 | 15°17 | 7°34 | n.a. | M13 |
| T 14 | 6 1 33 | 2°23'07 | 18°58 | 9°42 | 17°23 | 29°14 | 5°17 | 2°25 | 18°12 | 22°32 | 29°57 | 16°30 | 15°14 | 7°41 | n.a. | T 14 |
| W15 T 16 | 6 5 29 6 9 26 | 3°22'56 4°22'42 | 2 Ω 43 16°39 | 11° 9 12°38 | 18°38 19°52 | 29° 1 28°46 | 5°27 5°36 | 2°32 2°40 | 18°15 18°18 | 22°30 22°29 | 29°58 29°59 | 16°22 16°15 | 15°11 15° 7 | 7°48 7°54 | n.a. | W15 T 16 |
| F 17 | 6 13 23 | 5°22'26 | 0 m 42 | 12°38 14°8 | 21° 6 | 28°46 28°31 | 5°46 | 2°47 | 18°18 | 22°28 | 29°39 0 ≈ 1 | 16° 13 | 15° 4 | 8° 1 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 6 17 19 | 6°22'08 | 14°50 | 14 8 15°39 | 21°0 22°20 | 28°16 | 5°56 | 2°54 | 18°25 | 22°27 | 0° 2 | 16° 5 | 15° 1 | 8° 8 | n.a. n.a. | S 18 |
| | | | | | | | | | | | - | | | | | |
| S 19 | 6 21 16 | 7°21'48 | 28°58 | 17°12 | 23°35 | 27°59 | 6° 7 | 3° 1 | 18°29 | 22°26 | 0° 4 | 16° 3 | 14°58 | 8°14 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 25 12 | 8°21'27 | 13 ₾ 7 | 18°46 20°21 | 24°49 26° 3 | 27°42 | 6°17 | 3° 9 | 18°32 | 22°25 22°24 | 0° 5 0° 7 | 16°D 2 16° 3 | 14°55 | 8°21 | n.a. | M20 |
| T 21 W22 | 6 29 9 6 33 5 | 9°21'03 10°20'38 | 27°13 11 M L17 | 20°21 21°57 | 20° 3 27°17 | 27°25 27° 6 | 6°27 6°38 | 3°16 3°23 | 18°35 18°39 | 22°23 | 0° 8 | 16° 3 16°R 4 | 14°51 14°48 | 8°28 8°34 | n.a. n.a. | T 21 W22 |
| T 23 | 6 37 2 | 10°20'38 | 25°16 | 23°34 | 28°32 | 26°47 | 6°48 | 3°31 | 18°42 | 22°22 | 0° 9 | 16° 4 | 14°45 | 8°41 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 6 40 58 | 12°19'41 | 9×10 | 25°13 | 29°46 | 26°28 | 6°59 | 3°38 | 18°45 | 22°21 | 0°11 | 16° 1 | 14°42 | 8°48 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 6 44 55 | 13°19'09 | 22°55 | 26°53 | 1ප 0 | 26° 8 | 7°10 | 3°46 | 18°49 | 22°20 | 0°12 | 15°57 | 14°39 | 8°54 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 6 48 51 | 14°18'36 | 6 ට 29 | 28°34 | 2°14 | 25°48 | 7°21 | 3°53 | 18°52 | 22°19 | 0°14 | 15°49 | 14°36 | 9° 1 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 52 48 | 15°18'00 | 19°50 | 0 ට 16 | 3°29 | 25°27 | 7°32 | 4° 1 | 18°56 | 22°18 | 0°15 | 15°40 | 14°32 | 9° 8 | n.a. | M27 |
| T 28 | 6 56 45 | 16°17'22 | 2≈55 | 2° 0 | 4°43 | 25° 6 | 7°43 | 4° 8 | 18°59 | 22°17 | 0°17 | 15°29 | 14°29 | 9°14 | n.a. | T 28 |
| W29 | 7 0 41 | 17°16'41 | 15°44 | 3°45 | 5°57 | 24°44 | 7°54 | 4°16 | 19° 3 | 22°16 | 0°18 | 15°18 | 14°26 | 9°21 | n.a. | W29 |
| T 30 | 7 4 38 | 18°15'59 | 28°15 | 5°31 | 7°11 | 24°22 | 8° 5 | 4°23 | 19° 6 | 22°15 | 0°20 | 15° 8 | 14°23 | 9°28 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 8 34 | 19 る 15'13 | 10) (31 | 7 궁 18 | 8 궁 25 | 2499 0 | 8) 17 | 4≈31 | 19 る 9 | 22815 | 0≈21 | 14 M 59 | 14M20 | 9 Υ 34 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h40m22s

Julian Calendar 1 Jan. 2864 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2865 BCE

FEBRUARY 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | N. | v | Ç | , k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|--------|---------------|------|----------------|--------|------|-----------------|-----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 7 12 31 | 20 ට 14'25 | 22) 34 | 9궁 7 | 9 云 39 | 23°R37 | 8 ∺ 28 | 4≈38 | 19 ට 13 | 22°R14 | 0≈22 | 14°R53 | 14 M .17 | 9 Υ 41 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 16 27 | 21°13'35 | 4Υ 28 | 10°57 | 10°53 | 239515 | 8°40 | 4°46 | 19°16 | 22813 | 0°24 | 14 M .49 | 14°13 | 9°48 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 20 24 | 22°12'42 | 16°18 | 12°49 | 12° 8 | 22°52 | 8°51 | 4°54 | 19°20 | 22°12 | 0°25 | 14°48 | 14°10 | 9°54 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 24 20 | 23°11'47 | 28° 8 | 14°42 | 13°22 | 22°29 | 9° 3 | 5° 1 | 19°23 | 22°12 | 0°27 | 14°D48 | 14° 7 | 10° 1 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 28 17 | 24°10'49 | 108 4 | 16°36 | 14°36 | 22° 6 | 9°15 | 5° 9 | 19°26 | 22°11 | 0°28 | 14°R48 | 14° 4 | 10° 8 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 32 13 | 25° 9'49 | 22°11 | 18°31 | 15°50 | 21°43 | 9°27 | 5°17 | 19°30 | 22°11 | 0°30 | 14°48 | 14° 1 | 10°14 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 36 10 | 26° 8'46 | 4 Ⅱ 35 | 20°28 | 17° 4 | 21°20 | 9°39 | 5°24 | 19°33 | 22°10 | 0°31 | 14°46 | 13°57 | 10°21 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 40 7 | 27° 7'41 | 17°19 | 22°26 | 18°18 | 20°57 | 9°51 | 5°32 | 19°37 | 22° 9 | 0°33 | 14°42 | 13°54 | 10°28 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 44 3 | 28° 6'33 | 0ණ26 | 24°25 | 19°32 | 20°35 | 10° 3 | 5°40 | 19°40 | 22° 9 | 0°34 | 14°36 | 13°51 | 10°34 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 48 0 | 29° 5'23 | 13°57 | 26°26 | 20°46 | 20°12 | 10°15 | 5°48 | 19°43 | 22° 9 | 0°36 | 14°27 | 13°48 | 10°41 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 51 56 | 0≈ 4'11 | 27°49 | 28°27 | 22° 0 | 19°50 | 10°27 | 5°55 | 19°47 | 22° 8 | 0°37 | 14°16 | 13°45 | 10°48 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 55 53 | 1° 2'57 | 12Ω 0 | 0≈30 | 23°14 | 19°27 | 10°39 | 6° 3 | 19°50 | 22° 8 | 0°39 | 14° 4 | 13°42 | 10°54 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 59 49 | 2° 1'40 | 26°24 | 2°33 | 24°28 | 19° 6 | 10°52 | 6°11 | 19°54 | 22° 7 | 0°40 | 13°53 | 13°38 | 11° 1 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 8 3 46 | 3° 0'21 | 10 m 54 | 4°37 | 25°42 | 18°44 | 11° 4 | 6°19 | 19°57 | 22° 7 | 0°42 | 13°44 | 13°35 | 11° 8 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 7 42 | 3°59'01 | 25°24 | 6°42 | 26°56 | 18°23 | 11°17 | 6°27 | 20° 0 | 22° 7 | 0°43 | 13°37 | 13°32 | 11°14 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 11 39 | 4°57'38 | 9 ≏ 48 | 8°47 | 28°10 | 18° 2 | 11°29 | 6°34 | 20° 4 | 22° 6 | 0°45 | 13°33 | 13°29 | 11°21 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 15 35 | 5°56'14 | 24° 4 | 10°52 | 29°24 | 17°42 | 11°42 | 6°42 | 20° 7 | 22° 6 | 0°46 | 13°31 | 13°26 | 11°28 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 19 32 | 6°54'48 | 8 M 9 | 12°58 | 0≈38 | 17°22 | 11°54 | 6°50 | 20°10 | 22° 6 | 0°48 | 13°31 | 13°23 | 11°34 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 23 28 | 7°53'20 | 22° 3 | 15° 3 | 1°52 | 17° 3 | 12° 7 | 6°58 | 20°14 | 22° 6 | 0°49 | 13°31 | 13°19 | 11°41 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 27 25 | 8°51'50 | 5 ,₹ 145 | 17° 7 | 3° 6 | 16°44 | 12°20 | 7° 5 | 20°17 | 22° 6 | 0°50 | 13°29 | 13°16 | 11°48 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 31 22 | 9°50'18 | 1 <u>9</u> °17 | 19°10 | 4°20 | 16°26 | 12°33 | 7°13 | 20°20 | 22° 6 | 0°52 | 13°26 | 13°13 | 11°54 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 35 18 | 10°48'45 | 2 ਰ 38 | 21°12 | 5°34 | 16° 8 | 12°45 | 7°21 | 20°23 | 22° 5 | 0°53 | 13°20 | 13°10 | 12° 1 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 39 15 | 11°47'09 | 15°49 | 23°13 | 6°48 | 15°51 | 12°58 | 7°29 | 20°27 | 22° 5 | 0°55 | 13°11 | 13° 7 | 12° 8 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 43 11 | 12°45'32 | 28°48 | 25°11 | 8° 2 | 15°35 | 13°11 | 7°37 | 20°30 | 22°D 5 | 0°56 | 12°59 | 13° 3 | 12°15 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 47 8 | 13°43'53 | 11 ≈ 35 | 27° 8 | 9°16 | 15°19 | 13°24 | 7°44 | 20°33 | 22° 5 | 0°58 | 12°46 | 13° 0 | 12°21 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 51 4 | 14°42'12 | 24° 9 | 29° 1 | 10°30 | 15° 4 | 13°37 | 7°52 | 20°36 | 22° 5 | 0°59 | 12°32 | 12°57 | 12°28 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 55 1 | 15°40'28 | 6 ∺ 30 | 0 ₩52 | 11°43 | 14°50 | 13°51 | 8° 0 | 20°40 | 22° 6 | 1° 1 | 12°20 | 12°54 | 12°35 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 58 57 | 16≈38'43 | 18 米 39 | 2 米 39 | 12≈57 | 14937 | 14 米 4 | 8≈ 8 | 20 궁 43 | 228 6 | 1≈ 2 | 12M 9 | 12 M 51 | 12 Y 41 | n.a. | F 28 |

Delta T = 19h40m20s

MARCH 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | v | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 9 2 54 | 17≈36'55 | 0 Υ 38 | 4) €23 | 14≈11 | 14°R24 | 14 米 17 | 8≈15 | 20 궁 46 | 22 8 6 | 1≈ 4 | 12°R 1 | 12 M 48 | 12 Y 48 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 9 6 50 | 18°35'05 | 12°30 | 6° 4 | 15°25 | 149512 | 14°30 | 8°23 | 20°49 | 22° 6 | 1° 5 | 11 M 55 | 12°44 | 12°54 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 9 10 47 | 19°33'13 | 24°18 | 7°40 | 16°39 | 14° 1 | 14°43 | 8°31 | 20°52 | 22° 6 | 1° 6 | 11°52 | 12°41 | 13° 1 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 9 14 43 | 20°31'19 | 6 8 6 | 9°13 | 17°53 | 13°51 | 14°57 | 8°38 | 20°55 | 22° 7 | 1°8 | 11°51 | 12°38 | 13° 8 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 9 18 40 | 21°29'23 | 18° 1 | 10°41 | 19° 7 | 13°41 | 15°10 | 8°46 | 20°58 | 22° 7 | 1° 9 | 11°51 | 12°35 | 13°14 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 9 22 37 | 22°27'25 | 0 Π 8 | 12° 5 | 20°21 | 13°33 | 15°23 | 8°54 | 21° 1 | 22° 7 | 1°11 | 11°51 | 12°32 | 13°21 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 9 26 33 | 23°25'25 | 12°31 | 13°25 | 21°34 | 13°25 | 15°37 | 9° 1 | 21° 4 | 22° 7 | 1°12 | 11°50 | 12°29 | 13°28 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 9 30 30 | 24°23'22 | 25°16 | 14°40 | 22°48 | 13°18 | 15°50 | 9° 9 | 21° 7 | 22° 8 | 1°13 | 11°46 | 12°25 | 13°34 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 9 34 26 | 25°21'18 | 8926 | 15°50 | 24° 2 | 13°11 | 16° 4 | 9°17 | 21°10 | 22° 8 | 1°15 | 11°40 | 12°22 | 13°41 | n.a. | S 9 |
| M10 | 9 38 23 | 26°19'11 | 22° 4 | 16°56 | 25°16 | 13° 6 | 16°17 | 9°24 | 21°13 | 22° 9 | 1°16 | 11°32 | 12°19 | 13°48 | n.a. | M10 |
| T 11 | 9 42 19 | 27°17'03 | 6 N 9 | 17°57 | 26°30 | 13° 1 | 16°31 | 9°32 | 21°16 | 22° 9 | 1°17 | 11°22 | 12°16 | 13°54 | n.a. | T 11 |
| W12 | 9 46 16 | 28°14'52 | 20°37 | 18°53 | 27°44 | 12°57 | 16°45 | 9°39 | 21°19 | 22°10 | 1°19 | 11°12 | 12°13 | 14° 1 | n.a. | W12 |
| T 13 | 9 50 12 | 29°12'40 | 5 m 22 | 19°44 | 28°57 | 12°54 | 16°58 | 9°47 | 21°22 | 22°10 | 1°20 | 11° 1 | 12° 9 | 14° 8 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 9 54 9 | 0) (10′27 | 20°15 | 20°30 | 0) 11 | 12°52 | 17°12 | 9°54 | 21°25 | 22°11 | 1°21 | 10°52 | 12° 6 | 14°14 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 9 58 5 | 1° 8'11 | 5 ₾ 9 | 21°11 | 1°25 | 12°50 | 17°25 | 10° 2 | 21°28 | 22°11 | 1°23 | 10°46 | 12° 3 | 14°21 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 10 2 2 | 2° 5'54 | 19°55 | 21°47 | 2°39 | 12°D50 | 17°39 | 10° 9 | 21°30 | 22°12 | 1°24 | 10°42 | 12° 0 | 14°28 | n.a. | S 16 |
| M17 | 10 5 59 | 3° 3'36 | 4ML27 | 22°18 | 3°52 | 12°50 | 17°53 | 10°17 | 21°33 | 22°13 | 1°25 | 10°D41 | 11°57 | 14°34 | n.a. | M17 |
| T 18 | 10 9 55 | 4° 1'17 | 18°42 | 22°44 | 5° 6 | 12°51 | 18° 7 | 10°24 | 21°36 | 22°14 | 1°27 | 10°41 | 11°54 | 14°41 | n.a. | T 18 |
| W19 | 10 13 52 | 4°58'56 | 2 ₹ 38 | 23° 5 | 6°20 | 12°52 | 18°20 | 10°31 | 21°39 | 22°14 | 1°28 | 10°R41 | 11°50 | 14°48 | n.a. | W19 |
| T 20 | 10 17 48 | 5°56'34 | 16°17 | 23°20 | 7°34 | 12°55 | 18°34 | 10°39 | 21°41 | 22°15 | 1°29 | 10°41 | 11°47 | 14°54 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 10 21 45 | 6°54'11 | 29°38 | 23°31 | 8°47 | 12°58 | 18°48 | 10°46 | 21°44 | 22°16 | 1°30 | 10°39 | 11°44 | 15° 1 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 10 25 41 | 7°51'47 | 12 る 44 | 23°36 | 10° 1 | 13° 2 | 19° 2 | 10°53 | 21°46 | 22°17 | 1°32 | 10°34 | 11°41 | 15° 8 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 10 29 38 | 8°49'21 | 25°36 | 23°R37 | 11°15 | 13° 6 | 19°16 | 11° 0 | 21°49 | 22°18 | 1°33 | 10°27 | 11°38 | 15°14 | n.a. | S 23 |
| M24 | 10 33 34 | 9°46'54 | 8≈17 | 23°32 | 12°29 | 13°11 | 19°29 | 11°8 | 21°52 | 22°18 | 1°34 | 10°18 | 11°34 | 15°21 | n.a. | M24 |
| T 25 | 10 37 31 | 10°44'26 | 20°45 | 23°23 | 13°42 | 13°18 | 19°43 | 11°15 | 21°54 | 22°19 | 1°35 | 10° 7 | 11°31 | 15°28 | n.a. | T 25 |
| W26 | 10 41 27 | 11°41'57 | 3) € 4 | 23°10 | 14°56 | 13°24 | 19°57 | 11°22 | 21°57 | 22°20 | 1°37 | 9°57 | 11°28 | 15°34 | n.a. | W26 |
| T 27 | 10 45 24 | 12°39'26 | 15°12 | 22°53 | 16°10 | 13°32 | 20°11 | 11°29 | 21°59 | 22°21 | 1°38 | 9°46 | 11°25 | 15°41 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 10 49 21 | 13°36'54 | 27°12 | 22°32 | 17°23 | 13°40 | 20°25 | 11°36 | 22° 1 | 22°22 | 1°39 | 9°38 | 11°22 | 15°48 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 10 53 17 | 14°34'20 | 9 Ƴ 6 | 22° 7 | 18°37 | 13°48 | 20°39 | 11°43 | 22° 4 | 22°23 | 1°40 | 9°31 | 11°19 | 15°54 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 10 57 14 | 15°31'45 | 20°54 | 21°39 | 19°51 | 13°58 | 20°53 | 11°50 | 22° 6 | 22°24 | 1°41 | 9°27 | 11°15 | 16° 1 | n.a. | S 30 |
| M31 | 11 110 | 16 ¥ 29'09 | 2841 | 21 米 9 | 21 米 5 | 1495 8 | 21 米 7 | 11 ≈ 57 | 22 る 9 | 22826 | 1≈42 | 9 M 25 | 11 M 12 | 16 ℃ 8 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h40m18s

Julian Calendar 1 March 2864 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2864 BCE

APRIL 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | V | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|--------|-----------------|-------|----------------|-------|------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| T 1 | 11 5 7 | 17) 26'32 | 14829 | 20°R37 | 22) 18 | 149519 | 21) (21 | 12≈ 4 | 22 궁 11 | 22827 | 1≈43 | 9°D25 | 11 M 9 | 16 Y 14 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 9 3 | 18°23'53 | 26°24 | 20) 4 | 23°32 | 14°30 | 21°34 | 12°11 | 22°13 | 22°28 | 1°44 | 9 M 26 | 11° 6 | 16°21 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 13 0 | 19°21'12 | 8Д30 | 19°30 | 24°46 | 14°42 | 21°48 | 12°17 | 22°15 | 22°29 | 1°46 | 9°27 | 11° 3 | 16°28 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 16 56 | 20°18'31 | 20°51 | 18°56 | 25°59 | 14°55 | 22° 2 | 12°24 | 22°17 | 22°30 | 1°47 | 9°R28 | 11° 0 | 16°34 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 20 53 | 21°15'48 | 3934 | 18°22 | 27°13 | 15° 8 | 22°16 | 12°31 | 22°20 | 22°31 | 1°48 | 9°27 | 10°56 | 16°41 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 24 50 | 22°13'04 | 16°42 | 17°49 | 28°26 | 15°22 | 22°30 | 12°37 | 22°22 | 22°33 | 1°49 | 9°24 | 10°53 | 16°48 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 28 46 | 23°10'18 | $0\Omega 18$ | 17°17 | 29°40 | 15°36 | 22°44 | 12°44 | 22°24 | 22°34 | 1°50 | 9°20 | 10°50 | 16°54 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 32 43 | 24° 7'31 | 14°23 | 16°48 | 0 Υ 54 | 15°51 | 22°58 | 12°51 | 22°26 | 22°35 | 1°51 | 9°14 | 10°47 | 17° 1 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 36 39 | 25° 4'43 | 28°54 | 16°21 | 2° 7 | 16° 6 | 23°12 | 12°57 | 22°28 | 22°37 | 1°52 | 9° 8 | 10°44 | 17° 8 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 40 36 | 26° 1'54 | 13 M 47 | 15°57 | 3°21 | 16°22 | 23°26 | 13° 3 | 22°30 | 22°38 | 1°53 | 9° 1 | 10°40 | 17°14 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 44 32 | 26°59'04 | 28°53 | 15°36 | 4°35 | 16°39 | 23°40 | 13°10 | 22°32 | 22°39 | 1°54 | 8°56 | 10°37 | 17°21 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 48 29 | 27°56'13 | 14 ₾ 3 | 15°19 | 5°48 | 16°56 | 23°54 | 13°16 | 22°33 | 22°41 | 1°54 | 8°52 | 10°34 | 17°28 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 52 25 | 28°53'21 | 29° 7 | 15° 6 | 7° 2 | 17°13 | 24° 8 | 13°22 | 22°35 | 22°42 | 1°55 | 8°50 | 10°31 | 17°34 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 56 22 | 29°50'29 | 13 M 57 | 14°58 | 8°15 | 17°31 | 24°21 | 13°29 | 22°37 | 22°44 | 1°56 | 8°D50 | 10°28 | 17°41 | n.a. | M14 |
| T 15 | 12 0 19 | 0 ℃ 47'37 | 28°27 | 14°53 | 9°29 | 17°49 | 24°35 | 13°35 | 22°39 | 22°45 | 1°57 | 8°51 | 10°25 | 17°48 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 4 15 | 1°44'43 | 12 × 35 | 14°D53 | 10°42 | 18° 8 | 24°49 | 13°41 | 22°40 | 22°47 | 1°58 | 8°52 | 10°21 | 17°54 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 8 12 | 2°41'50 | 26°18 | 14°57 | 11°56 | 18°28 | 25° 3 | 13°47 | 22°42 | 22°48 | 1°59 | 8°53 | 10°18 | 18° 1 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 12 8 | 3°38'56 | 9 궁 39 | 15° 6 | 13°10 | 18°48 | 25°17 | 13°53 | 22°44 | 22°50 | 2° 0 | 8°R53 | 10°15 | 18° 8 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 16 5 | 4°36'02 | 22°40 | 15°19 | 14°23 | 19° 8 | 25°31 | 13°59 | 22°45 | 22°52 | 2° 0 | 8°52 | 10°12 | 18°14 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 20 1 | 5°33'08 | 5≈23 | 15°37 | 15°37 | 19°29 | 25°44 | 14° 5 | 22°47 | 22°53 | 2° 1 | 8°49 | 10° 9 | 18°21 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 23 58 | 6°30'13 | 17°51 | 16° 0 | 16°50 | 19°50 | 25°58 | 14°11 | 22°48 | 22°55 | 2° 2 | 8°45 | 10° 6 | 18°28 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 27 55 | 7°27'18 | 0 米 6 | 16°27 | 18° 4 | 20°11 | 26°12 | 14°16 | 22°50 | 22°56 | 2° 3 | 8°40 | 10° 2 | 18°34 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 31 51 | 8°24'22 | 12°12 | 16°58 | 19°17 | 20°33 | 26°26 | 14°22 | 22°51 | 22°58 | 2° 3 | 8°34 | 9°59 | 18°41 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 35 48 | 9°21'26 | 24°10 | 17°34 | 20°31 | 20°56 | 26°40 | 14°28 | 22°52 | 23° 0 | 2° 4 | 8°29 | 9°56 | 18°47 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 39 44 | 10°18'30 | 6 ℃ 3 | 18°13 | 21°44 | 21°19 | 26°53 | 14°33 | 22°54 | 23° 2 | 2° 5 | 8°25 | 9°53 | 18°54 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 43 41 | 11°15'33 | 17°52 | 18°57 | 22°58 | 21°42 | 27° 7 | 14°39 | 22°55 | 23° 3 | 2° 5 | 8°22 | 9°50 | 19° 1 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 47 37 | 12°12'36 | 29°39 | 19°45 | 24°12 | 22° 6 | 27°21 | 14°44 | 22°56 | 23° 5 | 2° 6 | 8°21 | 9°46 | 19° 7 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 51 34 | 13° 9'39 | 11827 | 20°37 | 25°25 | 22°30 | 27°34 | 14°49 | 22°57 | 23° 7 | 2° 7 | 8°D21 | 9°43 | 19°14 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 55 30 | 14° 6'42 | 23°18 | 21°33 | 26°39 | 22°54 | 27°48 | 14°54 | 22°58 | 23° 9 | 2° 7 | 8°21 | 9°40 | 19°21 | n.a. | T 29 |
| W30 | 12 59 27 | 15 ℃ 3'44 | 5 Ⅱ 16 | 22) 33 | 27 Y 52 | 239519 | 28) 1 | 15≈ 0 | 23 る 0 | 23810 | 2≈ 8 | 8M23 | 9 ™ 37 | 19 Y 27 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h40m15s

MAY 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | S. | ಬ | Ç | k k | Day |
|------|----------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 13 3 24 | 16 ° 0'45 | 17 Ⅲ 25 | 23 米 37 | 29 Y 6 | 239544 | 28 米 15 | 15≈ 5 | 23ට 1 | 23 8 12 | 2≈ 8 | 8 M 24 | 9 m .34 | 19 Y 34 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 7 20 | 16°57'46 | 29°49 | 24°44 | 0819 | 24° 9 | 28°29 | 15°10 | 23° 2 | 23°14 | 2° 9 | 8°26 | 9°31 | 19°41 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 11 17 | 17°54'47 | 12931 | 25°55 | 1°33 | 24°35 | 28°42 | 15°15 | 23° 2 | 23°16 | 2° 9 | 8°R26 | 9°27 | 19°47 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 15 13 | 18°51'48 | 25°35 | 27°10 | 2°46 | 25° 1 | 28°56 | 15°20 | 23° 3 | 23°18 | 2°10 | 8°26 | 9°24 | 19°54 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 19 10 | 19°48'48 | 9 N 5 | 28°28 | 4° 0 | 25°28 | 29° 9 | 15°24 | 23° 4 | 23°20 | 2°10 | 8°26 | 9°21 | 20° 1 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 23 6 | 20°45'48 | 23° 2 | 29°50 | 5°13 | 25°55 | 29°22 | 15°29 | 23° 5 | 23°22 | 2°11 | 8°24 | 9°18 | 20° 7 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 27 3 | 21°42'47 | 7 m 25 | 1 Υ 15 | 6°27 | 26°22 | 29°36 | 15°34 | 23° 6 | 23°24 | 2°11 | 8°22 | 9°15 | 20°14 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 31 0 | 22°39'46 | 22°11 | 2°44 | 7°40 | 26°49 | 29°49 | 15°38 | 23° 6 | 23°26 | 2°12 | 8°20 | 9°11 | 20°21 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 34 56 | 23°36'45 | 7 ≗ 15 | 4°16 | 8°54 | 27°17 | 0 Υ 2 | 15°43 | 23° 7 | 23°28 | 2°12 | 8°18 | 9° 8 | 20°27 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 38 53 | 24°33'45 | 22°27 | 5°51 | 10° 7 | 27°45 | 0°16 | 15°47 | 23° 8 | 23°30 | 2°13 | 8°17 | 9° 5 | 20°34 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 42 49 | 25°30'44 | 7 M .38 | 7°30 | 11°20 | 28°13 | 0°29 | 15°52 | 23° 8 | 23°32 | 2°13 | 8°D17 | 9° 2 | 20°41 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 46 46 | 26°27'44 | 22°38 | 9°12 | 12°34 | 28°42 | 0°42 | 15°56 | 23° 9 | 23°34 | 2°13 | 8°17 | 8°59 | 20°47 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 50 42 | 27°24'44 | 7 .₹ 21 | 10°57 | 13°47 | 29°11 | 0°55 | 16° 0 | 23° 9 | 23°36 | 2°13 | 8°18 | 8°56 | 20°54 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 54 39 | 28°21'45 | 21°40 | 12°45 | 15° 1 | 29°40 | 1° 8 | 16° 4 | 23°10 | 23°38 | 2°14 | 8°19 | 8°52 | 21° 1 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 58 36 | 29°18'46 | 5 る 34 | 14°36 | 16°14 | oΩ 9 | 1°21 | 16° 8 | 23°10 | 23°40 | 2°14 | 8°20 | 8°49 | 21° 7 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 14 2 32 | 0 8 15'48 | 19° 1 | 16°30 | 17°28 | 0°39 | 1°34 | 16°12 | 23°10 | 23°42 | 2°14 | 8°20 | 8°46 | 21°14 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 6 29 | 1°12'50 | 2≈ 3 | 18°27 | 18°41 | 1° 9 | 1°47 | 16°16 | 23°10 | 23°44 | 2°14 | 8°R20 | 8°43 | 21°21 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 10 25 | 2° 9'53 | 14°44 | 20°25 | 19°54 | 1°39 | 2° 0 | 16°19 | 23°11 | 23°46 | 2°15 | 8°20 | 8°40 | 21°27 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 14 22 | 3° 6'57 | 27° 7 | 22°26 | 21° 8 | 2°10 | 2°13 | 16°23 | 23°11 | 23°48 | 2°15 | 8°20 | 8°37 | 21°34 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 18 18 | 4° 4'01 | 9) 16 | 24°29 | 22°21 | 2°40 | 2°26 | 16°27 | 23°11 | 23°50 | 2°15 | 8°19 | 8°33 | 21°40 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 22 15 | 5° 1'06 | 21°15 | 26°34 | 23°35 | 3°11 | 2°38 | 16°30 | 23°11 | 23°52 | 2°15 | 8°19 | 8°30 | 21°47 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 26 11 | 5°58'12 | 3 ℃ 7 | 28°40 | 24°48 | 3°43 | 2°51 | 16°33 | 23°R11 | 23°54 | 2°15 | 8°18 | 8°27 | 21°54 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 30 8 | 6°55'18 | 14°55 | 0 8 47 | 26° 1 | 4°14 | 3° 4 | 16°37 | 23°11 | 23°57 | 2°15 | 8°18 | 8°24 | 22° 0 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 34 5 | 7°52'26 | 26°42 | 2°54 | 27°15 | 4°46 | 3°16 | 16°40 | 23°11 | 23°59 | 2°15 | 8°18 | 8°21 | 22° 7 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 38 1 | 8°49'34 | 8 8 31 | 5° 2 | 28°28 | 5°18 | 3°29 | 16°43 | 23°11 | 24° 1 | 2°15 | 8°18 | 8°17 | 22°14 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 41 58 | 9°46'42 | 20°24 | 7°11 | 29°42 | 5°50 | 3°41 | 16°46 | 23°11 | 24° 3 | 2°R15 | 8°18 | 8°14 | 22°20 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 45 54 | 10°43'52 | 2 Ⅲ 23 | 9°19 | 0耳55 | 6°23 | 3°54 | 16°49 | 23°10 | 24° 5 | 2°15 | 8°18 | 8°11 | 22°27 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 49 51 | 11°41'02 | 14°31 | 11°27 | 2° 8 | 6°55 | 4° 6 | 16°52 | 23°10 | 24° 7 | 2°15 | 8°18 | 8° 8 | 22°34 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 53 47 | 12°38'12 | 26°49 | 13°34 | 3°22 | 7°28 | 4°18 | 16°54 | 23°10 | 24°10 | 2°15 | 8°17 | 8° 5 | 22°40 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 57 44 | 13°35'24 | 9920 | 15°40 | 4°35 | 8° 1 | 4°31 | 16°57 | 23° 9 | 24°12 | 2°15 | 8°17 | 8° 2 | 22°47 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 15 141 | 14832'36 | 2295 7 | 17846 | 5 Ⅱ 48 | 8 Ω 35 | 4 Υ 43 | 16 ≈ 59 | 23 る 9 | 24814 | 2≈15 | 8 M .16 | 7 ™ 58 | 22 Y 54 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h40m12s

Julian Calendar 1 May 2864 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2864 BCE

JUNE 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | 'n | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|---------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 15 5 37 | 15 8 29'48 | 5 Ω 13 | 19850 | 7 I I 2 | 9Ω 8 | 4 Υ 55 | 17≈ 2 | 23°R 9 | 24816 | 2°R15 | 8°R16 | 7 M 55 | 23 Y 0 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 9 34 | 16°27'01 | 18°39 | 21°53 | 8°15 | 9°42 | 5° 7 | 17° 4 | 23중 8 | 24°18 | 2≈15 | 8°D15 | 7°52 | 23° 7 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 13 30 | 17°24'15 | 2Mp26 | 23°55 | 9°28 | 10°16 | 5°19 | 17° 6 | 23° 8 | 24°21 | 2°15 | 8 M .16 | 7°49 | 23°14 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 17 27 | 18°21'29 | 16°37 | 25°55 | 10°42 | 10°50 | 5°31 | 17° 8 | 23° 7 | 24°23 | 2°15 | 8°16 | 7°46 | 23°20 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 21 23 | 19°18'44 | 1 ♀ 7 | 27°54 | 11°55 | 11°24 | 5°42 | 17°10 | 23° 6 | 24°25 | 2°14 | 8°17 | 7°42 | 23°27 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 25 20 | 20°16'00 | 15°55 | 29°51 | 13° 8 | 11°59 | 5°54 | 17°12 | 23° 6 | 24°27 | 2°14 | 8°18 | 7°39 | 23°34 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 29 17 | 21°13'17 | 0 M 54 | 1 Ⅱ 47 | 14°22 | 12°34 | 6° 6 | 17°14 | 23° 5 | 24°30 | 2°14 | 8°R19 | 7°36 | 23°40 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 33 13 | 22°10'35 | 15°57 | 3°41 | 15°35 | 13° 9 | 6°17 | 17°16 | 23° 4 | 24°32 | 2°14 | 8°19 | 7°33 | 23°47 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 37 10 | 23° 7'54 | 0 ∡ 755 | 5°34 | 16°48 | 13°44 | 6°29 | 17°17 | 23° 3 | 24°34 | 2°13 | 8°18 | 7°30 | 23°53 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 41 6 | 24° 5'14 | 15°40 | 7°25 | 18° 1 | 14°19 | 6°40 | 17°19 | 23° 2 | 24°36 | 2°13 | 8°16 | 7°27 | 24° 0 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 45 3 | 25° 2'35 | 0중 5 | 9°14 | 19°14 | 14°55 | 6°52 | 17°20 | 23° 1 | 24°38 | 2°13 | 8°14 | 7°23 | 24° 7 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 48 59 | 25°59'58 | 14° 5 | 11° 2 | 20°28 | 15°30 | 7° 3 | 17°21 | 23° 1 | 24°41 | 2°12 | 8°12 | 7°20 | 24°13 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 52 56 | 26°57'23 | 27°39 | 12°48 | 21°41 | 16° 6 | 7°14 | 17°22 | 23° 0 | 24°43 | 2°12 | 8°10 | 7°17 | 24°20 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 56 53 | 27°54'49 | 10≈46 | 14°32 | 22°54 | 16°42 | 7°25 | 17°24 | 22°58 | 24°45 | 2°12 | 8° 8 | 7°14 | 24°27 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 16 049 | 28°52'16 | 23°30 | 16°15 | 24° 7 | 17°18 | 7°36 | 17°24 | 22°57 | 24°47 | 2°11 | 8°D 7 | 7°11 | 24°33 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 4 46 | 29°49'45 | 5 ∺ 53 | 17°57 | 25°20 | 17°54 | 7°47 | 17°25 | 22°56 | 24°50 | 2°11 | 8° 8 | 7° 8 | 24°40 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 8 42 | 0 Ⅱ 47'16 | 18° 0 | 19°37 | 26°34 | 18°31 | 7°58 | 17°26 | 22°55 | 24°52 | 2°10 | 8° 8 | 7° 4 | 24°47 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 12 39 | 1°44'48 | 29°56 | 21°15 | 27°47 | 19° 8 | 8° 9 | 17°27 | 22°54 | 24°54 | 2°10 | 8°10 | 7° 1 | 24°53 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 16 35 | 2°42'22 | 11 Y 45 | 22°52 | 29° 0 | 19°44 | 8°19 | 17°27 | 22°53 | 24°56 | 2° 9 | 8°12 | 6°58 | 25° 0 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 20 32 | 3°39'57 | 23°33 | 24°27 | 0ഇ13 | 20°22 | 8°30 | 17°28 | 22°51 | 24°58 | 2° 9 | 8°13 | 6°55 | 25° 7 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 24 28 | 4°37'35 | 5 8 21 | 26° 1 | 1°26 | 20°59 | 8°40 | 17°28 | 22°50 | 25° 1 | 2° 8 | 8°R14 | 6°52 | 25°13 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 28 25 | 5°35'13 | 17°15 | 27°33 | 2°39 | 21°36 | 8°51 | 17°28 | 22°49 | 25° 3 | 2° 8 | 8°13 | 6°48 | 25°20 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 32 22 | 6°32'54 | 29°16 | 29° 3 | 3°52 | 22°13 | 9° 1 | 17°R28 | 22°47 | 25° 5 | 2° 7 | 8°12 | 6°45 | 25°27 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 36 18 | 7°30'36 | 11 Ⅱ 27 | 0ഇ32 | 5° 5 | 22°51 | 9°11 | 17°28 | 22°46 | 25° 7 | 2° 6 | 8° 9 | 6°42 | 25°33 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 40 15 | 8°28'20 | 23°49 | 2° 0 | 6°18 | 23°29 | 9°21 | 17°28 | 22°44 | 25° 9 | 2° 6 | 8° 4 | 6°39 | 25°40 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 44 11 | 9°26'05 | 69523 | 3°25 | 7°31 | 24° 7 | 9°31 | 17°28 | 22°43 | 25°12 | 2° 5 | 7°59 | 6°36 | 25°47 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 48 8 | 10°23'52 | 19°11 | 4°49 | 8°44 | 24°45 | 9°41 | 17°27 | 22°41 | 25°14 | 2° 5 | 7°54 | 6°33 | 25°53 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 52 4 | 11°21'41 | 2 Ω 11 | 6°12 | 9°57 | 25°23 | 9°50 | 17°27 | 22°39 | 25°16 | 2° 4 | 7°49 | 6°29 | 26° 0 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 56 1 | 12°19'30 | 15°26 | 7°33 | 11°10 | 26° 2 | 10° 0 | 17°26 | 2 <u>2</u> °38 | 25°18 | 2° 3 | 7°45 | 6°26 | 26° 6 | n.a. | S 29 |
| M30 | 16 59 57 | 13 Ⅱ 17'22 | $28\Omega56$ | 8952 | 129523 | 26 Ω 40 | 10 Υ 10 | 17 ≈ 26 | 22 궁 36 | 25 8 20 | 2≈ 2 | 7 M .43 | 6ML23 | 26 Y 13 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h40m10s

JULY 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | S. | ಬ | ţ | k k | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|------|----------------|--------|------|
| T 1 | 17 3 54 | 14 II 15'14 | 12 M)40 | 1099 9 | 13936 | 27 Ω 19 | 10 Y 19 | 17°R25 | 22°R34 | 25 8 22 | 2°R 2 | 7°D42 | 6M20 | 26 Y 20 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 7 51 | 15°13'08 | 26°40 | 11°24 | 14°49 | 27°58 | 10°28 | 17 ≈ 24 | 22 궁 33 | 25°25 | 2≈ 1 | 7 M .42 | 6°17 | 26°26 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 11 47 | 16°11'04 | 10 ≏ 54 | 12°38 | 16° 2 | 28°37 | 10°37 | 17°23 | 22°31 | 25°27 | 2° 0 | 7°44 | 6°14 | 26°33 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 15 44 | 17° 9'01 | 25°22 | 13°49 | 17°15 | 29°16 | 10°46 | 17°22 | 22°29 | 25°29 | 1°59 | 7°45 | 6°10 | 26°40 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 19 40 | 18° 6'59 | 9 M 59 | 14°58 | 18°28 | 29°55 | 10°55 | 17°21 | 22°27 | 25°31 | 1°59 | 7°R45 | 6° 7 | 26°46 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 23 37 | 19° 5'00 | 24°41 | 16° 5 | 19°41 | 0 m 34 | 11° 4 | 17°20 | 22°25 | 25°33 | 1°58 | 7°44 | 6° 4 | 26°53 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 27 33 | 20° 3'02 | 9 ₹ 22 | 17°10 | 20°54 | 1°14 | 11°13 | 17°18 | 22°23 | 25°35 | 1°57 | 7°41 | 6° 1 | 27° 0 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 31 30 | 21° 1'06 | 23°55 | 18°13 | 22° 6 | 1°53 | 11°21 | 17°17 | 22°21 | 25°37 | 1°56 | 7°36 | 5°58 | 27° 6 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 35 26 | 21°59'12 | 8 궁 14 | 19°13 | 23°19 | 2°33 | 11°30 | 17°15 | 22°19 | 25°39 | 1°55 | 7°30 | 5°54 | 27°13 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 17 39 23 | 22°57'20 | 22°12 | 20°10 | 24°32 | 3°13 | 11°38 | 17°13 | 22°18 | 25°41 | 1°54 | 7°23 | 5°51 | 27°20 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 17 43 20 | 23°55'30 | 5 ≈ 47 | 21° 5 | 25°45 | 3°53 | 11°46 | 17°12 | 22°15 | 25°43 | 1°54 | 7°15 | 5°48 | 27°26 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 17 47 16 | 24°53'42 | 18°56 | 21°56 | 26°57 | 4°33 | 11°54 | 17°10 | 22°13 | 25°45 | 1°53 | 7° 9 | 5°45 | 27°33 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 17 51 13 | 25°51'56 | 1) (42 | 22°45 | 28°10 | 5°13 | 12° 2 | 17° 8 | 22°11 | 25°47 | 1°52 | 7° 4 | 5°42 | 27°40 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 55 9 | 26°50'12 | 14° 7 | 23°29 | 29°23 | 5°54 | 12°10 | 17° 6 | 22° 9 | 25°49 | 1°51 | 7° 1 | 5°39 | 27°46 | n.a. | M14 |
| T 15 | 17 59 6 | 27°48'31 | 26°14 | 24°11 | 0 Ω 35 | 6°34 | 12°17 | 17° 3 | 22° 7 | 25°51 | 1°50 | 7°D 0 | 5°35 | 27°53 | n.a. | T 15 |
| W16 | 18 3 2 | 28°46'52 | 8 Y 10 | 24°48 | 1°48 | 7°15 | 12°25 | 17° 1 | 22° 5 | 25°53 | 1°49 | 7° 1 | 5°32 | 28° 0 | n.a. | W16 |
| T 17 | 18 6 59 | 29°45'16 | 19°59 | 25°21 | 3° 0 | 7°55 | 12°32 | 16°59 | 22° 3 | 25°55 | 1°48 | 7° 2 | 5°29 | 28° 6 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 18 10 55 | 09643'41 | 1847 | 25°50 | 4°13 | 8°36 | 12°39 | 16°56 | 22° 1 | 25°57 | 1°47 | 7°R 3 | 5°26 | 28°13 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 18 14 52 | 1°42'09 | 13°38 | 26°14 | 5°25 | 9°17 | 12°46 | 16°54 | 21°58 | 25°59 | 1°46 | 7° 3 | 5°23 | 28°19 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 18 18 48 | 2°40'40 | 25°37 | 26°34 | 6°38 | 9°58 | 12°53 | 16°51 | 21°56 | 26° 1 | 1°45 | 7° 1 | 5°20 | 28°26 | n.a. | S 20 |
| M21 | 18 22 45 | 3°39'13 | 7 Ⅱ 48 | 26°47 | 7°50 | 10°39 | 13° 0 | 16°48 | 21°54 | 26° 3 | 1°44 | 6°57 | 5°16 | 28°33 | n.a. | M21 |
| T 22 | 18 26 42 | 4°37'48 | 20°12 | 26°55 | 9° 3 | 11°21 | 13° 6 | 16°45 | 21°52 | 26° 4 | 1°43 | 6°50 | 5°13 | 28°39 | n.a. | T 22 |
| W23 | 18 30 38 | 5°36'25 | 2951 | 26°R57 | 10°15 | 12° 2 | 13°13 | 16°42 | 21°49 | 26° 6 | 1°42 | 6°41 | 5°10 | 28°46 | n.a. | W23 |
| T 24 | 18 34 35 | 6°35'04 | 15°45 | 26°53 | 11°27 | 12°44 | 13°19 | 16°39 | 21°47 | 26° 8 | 1°41 | 6°31 | 5° 7 | 28°53 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 18 38 31 | 7°33'46 | 28°55 | 26°42 | 12°40 | 13°25 | 13°25 | 16°36 | 21°45 | 26°10 | 1°40 | 6°20 | 5° 4 | 28°59 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 42 28 | 8°32'29 | 12 Ω 17 | 26°24 | 13°52 | 14° 7 | 13°31 | 16°33 | 21°42 | 26°12 | 1°39 | 6°10 | 5° 0 | 29° 6 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 18 46 24 | 9°31'14 | 25°51 | 26° 0 | 15° 4 | 14°49 | 13°37 | 16°30 | 21°40 | 26°13 | 1°38 | 6° 2 | 4°57 | 29°13 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 50 21 | 10°30'02 | 9 m 35 | 25°28 | 16°17 | 15°31 | 13°42 | 16°26 | 21°38 | 26°15 | 1°37 | 5°56 | 4°54 | 29°19 | n.a. | M28 |
| T 29 | 18 54 17 | 11°28'51 | 23°26 | 24°50 | 17°29 | 16°13 | 13°48 | 16°23 | 21°35 | 26°17 | 1°35 | 5°52 | 4°51 | 29°26 | n.a. | T 29 |
| W30 | 18 58 14 | 12°27'42 | 7 ≏ 25 | 24° 5 | 18°41 | 16°55 | 13°53 | 16°19 | 21°33 | 26°18 | 1°34 | 5°D51 | 4°48 | 29°33 | n.a. | W30 |
| T 31 | 19 2 10 | 13926'35 | 21 ≏ 30 | 23913 | 19 Ω 53 | 17 m 37 | 13 Y 58 | 16≈16 | 21 る 31 | 26820 | 1≈33 | 5 M .51 | 4M45 | 29 Y 39 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h40m07s

Julian Calendar 1 July 2864 BCE == Greg. Calendar 8 June 2864 BCE

AUGUST 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ¥ | C | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|--------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 19 6 7 | 149525'30 | 5 M .41 | 22°R17 | 21 Q 5 | 18 M)19 | 14 Y 3 | 16°R12 | 21°R28 | 26 8 22 | 1°R32 | 5°R51 | 4 M .41 | 29 Y 46 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 10 4 | 15°24'27 | 19°56 | 219516 | 22°17 | 19° 2 | 14° 8 | 16≈ 8 | 21 궁 26 | 26°23 | 1≈31 | 5 M 50 | 4°38 | 29°53 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 14 0 | 16°23'27 | 4 ₹ 13 | 20°11 | 23°29 | 19°44 | 14°12 | 16° 4 | 21°23 | 26°25 | 1°30 | 5°48 | 4°35 | 29°59 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 17 57 | 17°22'28 | 18°29 | 19° 5 | 24°41 | 20°27 | 14°17 | 16° 0 | 21°21 | 26°26 | 1°29 | 5°42 | 4°32 | 0 8 6 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 21 53 | 18°21'31 | 2 る 39 | 17°59 | 25°53 | 21°10 | 14°21 | 15°56 | 21°19 | 26°28 | 1°27 | 5°34 | 4°29 | 0°12 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 25 50 | 19°20'36 | 16°39 | 16°53 | 27° 5 | 21°53 | 14°25 | 15°52 | 21°16 | 26°29 | 1°26 | 5°23 | 4°25 | 0°19 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 29 46 | 20°19'44 | 0≈23 | 15°51 | 28°16 | 22°35 | 14°29 | 15°48 | 21°14 | 26°31 | 1°25 | 5°12 | 4°22 | 0°26 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 33 43 | 21°18'54 | 13°49 | 14°54 | 29°28 | 23°18 | 14°33 | 15°44 | 21°11 | 26°32 | 1°24 | 5° 0 | 4°19 | 0°32 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 37 39 | 22°18'06 | 26°53 | 14° 3 | 0 m 40 | 24° 1 | 14°36 | 15°40 | 21° 9 | 26°34 | 1°23 | 4°49 | 4°16 | 0°39 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 41 36 | 23°17'20 | 9) €36 | 13°19 | 1°51 | 24°45 | 14°40 | 15°36 | 21° 6 | 26°35 | 1°22 | 4°40 | 4°13 | 0°46 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 45 32 | 24°16'37 | 22° 0 | 12°45 | 3° 3 | 25°28 | 14°43 | 15°31 | 21° 4 | 26°37 | 1°20 | 4°33 | 4°10 | 0°52 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 49 29 | 25°15'57 | 4 Υ 8 | 12°20 | 4°15 | 26°11 | 14°46 | 15°27 | 21° 2 | 26°38 | 1°19 | 4°29 | 4° 6 | 0°59 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 53 26 | 26°15'19 | 16° 4 | 12° 5 | 5°26 | 26°55 | 14°49 | 15°23 | 20°59 | 26°39 | 1°18 | 4°28 | 4° 3 | 1° 6 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 57 22 | 27°14'43 | 27°53 | 12°D 1 | 6°37 | 27°38 | 14°51 | 15°18 | 20°57 | 26°41 | 1°17 | 4°27 | 4° 0 | 1°12 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 20 1 19 | 28°14'10 | 9 8 41 | 12° 8 | 7°49 | 28°22 | 14°54 | 15°14 | 20°54 | 26°42 | 1°16 | 4°27 | 3°57 | 1°19 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 5 15 | 29°13'40 | 21°34 | 12°25 | 9° 0 | 29° 5 | 14°56 | 15° 9 | 20°52 | 26°43 | 1°15 | 4°27 | 3°54 | 1°26 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 9 12 | 0 Ω 13'12 | 3Д36 | 12°52 | 10°11 | 29°49 | 14°58 | 15° 4 | 20°50 | 26°44 | 1°13 | 4°24 | 3°51 | 1°32 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 13 8 | 1°12'47 | 15°52 | 13°28 | 11°23 | 0 ჲ 33 | 15° 0 | 15° 0 | 20°47 | 26°46 | 1°12 | 4°19 | 3°47 | 1°39 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 17 5 | 2°12'24 | 28°25 | 14°14 | 12°34 | 1°17 | 15° 1 | 14°55 | 20°45 | 26°47 | 1°11 | 4°11 | 3°44 | 1°46 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 21 1 | 3°12'03 | 119519 | 15° 7 | 13°45 | 2° 1 | 15° 3 | 14°50 | 20°43 | 26°48 | 1°10 | 4° 0 | 3°41 | 1°52 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 24 58 | 4°11'45 | 24°32 | 16° 8 | 14°56 | 2°45 | 15° 4 | 14°46 | 20°40 | 26°49 | 1° 9 | 3°48 | 3°38 | 1°59 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 28 54 | 5°11'29 | 8 \Omega 5 | 17°16 | 16° 7 | 3°29 | 15° 5 | 14°41 | 20°38 | 26°50 | 1° 7 | 3°34 | 3°35 | 2° 5 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 32 51 | 6°11'15 | 21°53 | 18°29 | 17°18 | 4°13 | 15° 6 | 14°36 | 20°36 | 26°51 | 1° 6 | 3°22 | 3°31 | 2°12 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 36 47 | 7°11'03 | 5 m 53 | 19°48 | 18°29 | 4°57 | 15° 6 | 14°31 | 20°33 | 26°52 | 1° 5 | 3°11 | 3°28 | 2°19 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 40 44 | 8°10'54 | 20° 0 | 21°11 | 19°40 | 5°42 | 15° 7 | 14°26 | 20°31 | 26°53 | 1° 4 | 3° 4 | 3°25 | 2°25 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 44 41 | 9°10'46 | 4 ≏ 11 | 22°38 | 20°50 | 6°26 | 15° 7 | 14°22 | 20°29 | 26°54 | 1° 3 | 2°59 | 3°22 | 2°32 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 48 37 | 10°10'40 | 18°21 | 24° 7 | 22° 1 | 7°11 | 15°R 7 | 14°17 | 20°26 | 26°55 | 1° 1 | 2°56 | 3°19 | 2°39 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 52 34 | 11°10'36 | 2M30 | 25°40 | 23°11 | 7°55 | 15° 7 | 14°12 | 20°24 | 26°56 | 1° 0 | 2°56 | 3°16 | 2°45 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 56 30 | 12°10'34 | 16°35 | 27°15 | 24°22 | 8°40 | 15° 7 | 14° 7 | 20°22 | 26°57 | 0°59 | 2°56 | 3°12 | 2°52 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 21 0 27 | 13°10'34 | 0 ∡ 36 | 28°51 | 25°32 | 9°25 | 15° 6 | 14° 2 | 20°20 | 26°57 | 0°58 | 2°55 | 3° 9 | 2°59 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 4 23 | 14 Ω 10'35 | 14 × 33 | 0 Ω 29 | 26 Mp 43 | 10 ♀ 9 | 15 ℃ 5 | 13≈57 | 20 궁 18 | 26 8 58 | 0≈57 | 2 M .52 | 3M 6 | 3 8 5 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h40m05s

SEPTEMBER 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | δ | 4 | ħ |)ұ(| 并 | В | ₽. | ß | Ç | Ş. | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| M 1 | 21 8 20 | 15 Ω 10'39 | 28 × 24 | 2 N 8 | 27 m 53 | 10 ≏ 54 | 15°R 4 | 13°R52 | 20°R16 | 26 8 59 | 0°R56 | 2°R46 | 3M 3 | 3 8 12 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 12 16 | 16°10'44 | 12る8 | 3°48 | 29° 3 | 11°39 | 15 Y 3 | 13≈47 | 20 ට 13 | 27° 0 | 0≈55 | 2 M .38 | 3° 0 | 3°19 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 16 13 | 17°10'51 | 25°42 | 5°28 | 0 ჲ 13 | 12°24 | 15° 2 | 13°43 | 20°11 | 27° 0 | 0°53 | 2°27 | 2°57 | 3°25 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 20 9 | 18°11'00 | 9≈ 4 | 7° 9 | 1°23 | 13° 9 | 15° 0 | 13°38 | 20° 9 | 27° 1 | 0°52 | 2°15 | 2°53 | 3°32 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 24 6 | 19°11'12 | 22°11 | 8°50 | 2°33 | 13°54 | 14°58 | 13°33 | 20° 7 | 27° 2 | 0°51 | 2° 2 | 2°50 | 3°38 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 28 3 | 20°11'25 | 5 ∺ 2 | 10°31 | 3°43 | 14°39 | 14°56 | 13°28 | 20° 5 | 27° 2 | 0°50 | 1°50 | 2°47 | 3°45 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 31 59 | 21°11'40 | 17°36 | 12°12 | 4°52 | 15°24 | 14°54 | 13°23 | 20° 3 | 27° 3 | 0°49 | 1°41 | 2°44 | 3°52 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 35 56 | 22°11'57 | 29°55 | 13°53 | 6° 2 | 16°10 | 14°52 | 13°18 | 20° 1 | 27° 3 | 0°48 | 1°34 | 2°41 | 3°58 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 39 52 | 23°12'17 | 12 Y 0 | 15°33 | 7°11 | 16°55 | 14°49 | 13°14 | 19°59 | 27° 4 | 0°47 | 1°29 | 2°37 | 4° 5 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 43 49 | 24°12'38 | 23°54 | 17°14 | 8°21 | 17°40 | 14°46 | 13° 9 | 19°58 | 27° 4 | 0°46 | 1°27 | 2°34 | 4°12 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 47 45 | 25°13'02 | 5 8 42 | 18°54 | 9°30 | 18°26 | 14°43 | 13° 4 | 19°56 | 27° 5 | 0°45 | 1°D27 | 2°31 | 4°18 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 51 42 | 26°13'28 | 17°30 | 20°34 | 10°39 | 19°11 | 14°40 | 12°59 | 19°54 | 27° 5 | 0°43 | 1°28 | 2°28 | 4°25 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 55 38 | 27°13'56 | 29°21 | 22°13 | 11°48 | 19°57 | 14°37 | 12°55 | 19°52 | 27° 5 | 0°42 | 1°R28 | 2°25 | 4°32 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 21 59 35 | 28°14'26 | 11 Ⅱ 23 | 23°52 | 12°57 | 20°42 | 14°33 | 12°50 | 19°50 | 27° 6 | 0°41 | 1°27 | 2°22 | 4°38 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 3 31 | 29°14'59 | 23°39 | 25°31 | 14° 6 | 21°28 | 14°30 | 12°45 | 19°49 | 27° 6 | 0°40 | 1°24 | 2°18 | 4°45 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 7 28 | 0 m y 15'33 | 69916 | 27°10 | 15°14 | 22°13 | 14°26 | 12°41 | 19°47 | 27° 6 | 0°39 | 1°18 | 2°15 | 4°52 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 11 25 | 1°16'10 | 19°15 | 28°48 | 16°23 | 22°59 | 14°22 | 12°36 | 19°45 | 27° 7 | 0°38 | 1°11 | 2°12 | 4°58 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 15 21 | 2°16'48 | 2 Ω 39 | 0 Mp 25 | 17°31 | 23°45 | 14°17 | 12°32 | 19°44 | 27° 7 | 0°37 | 1° 1 | 2° 9 | 5° 5 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 19 18 | 3°17'28 | 16°27 | 2° 3 | 18°39 | 24°31 | 14°13 | 12°28 | 19°42 | 27° 7 | 0°36 | 0°51 | 2° 6 | 5°12 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 23 14 | 4°18'11 | 0 m /36 | 3°40 | 19°48 | 25°16 | 14° 8 | 12°23 | 19°41 | 27° 7 | 0°35 | 0°41 | 2° 3 | 5°18 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 27 11 | 5°18'54 | 15° 1 | 5°16 | 20°56 | 26° 2 | 14° 3 | 12°19 | 19°39 | 27° 7 | 0°34 | 0°33 | 1°59 | 5°25 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 31 7 | 6°19'40 | 29°35 | 6°53 | 22° 3 | 26°48 | 13°58 | 12°15 | 19°38 | 27° 7 | 0°33 | 0°27 | 1°56 | 5°31 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 35 4 | 7°20'26 | 14 ≏ 12 | 8°29 | 23°11 | 27°34 | 13°53 | 12°10 | 19°36 | 27°R 7 | 0°33 | 0°24 | 1°53 | 5°38 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 39 0 | 8°21'15 | 28°46 | 10° 4 | 24°19 | 28°20 | 13°48 | 12° 6 | 19°35 | 27° 7 | 0°32 | 0°D22 | 1°50 | 5°45 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 42 57 | 9°22'04 | 13 M .11 | 11°40 | 25°26 | 29° 6 | 13°42 | 12° 2 | 19°34 | 27° 7 | 0°31 | 0°23 | 1°47 | 5°51 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 46 53 | 10°22'55 | 27°25 | 13°15 | 26°33 | 29°52 | 13°37 | 11°58 | 19°32 | 27° 7 | 0°30 | 0°24 | 1°43 | 5°58 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 50 50 | 11°23'47 | 11 × 27 | 14°49 | 27°40 | 0 M .39 | 13°31 | 11°54 | 19°31 | 27° 7 | 0°29 | 0°R25 | 1°40 | 6° 5 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 54 47 | 12°24'41 | 25°15 | 16°24 | 28°47 | 1°25 | 13°25 | 11°51 | 19°30 | 27° 7 | 0°28 | 0°24 | 1°37 | 6°11 | n.a. | S 28 |
| M29 | 22 58 43 | 13°25'35 | 8 조 51 | 17°58 | 29°53 | 2°11 | 13°19 | 11°47 | 19°29 | 27° 6 | 0°27 | 0°21 | 1°34 | 6°18 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 2 40 | 14Mp26'31 | 22 궁 13 | 19 m 32 | 1 M 0 | 2 M 57 | 13 Y 13 | 11 ≈ 43 | 19 る 28 | 27 8 6 | 0≈27 | 0 M .16 | 1 M 31 | 6 8 25 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h40m02s

Julian Calendar 1 Sept. 2864 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2864 BCE

OCTOBER 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| W 1 | 23 6 36 | 15 m 27'28 | 5≈23 | 21 Mp 6 | 2M 6 | 3M43 | 13°R 6 | 11°R39 | 19°R27 | 27°R 6 | 0°R26 | 0°R 9 | 1 M 28 | 6 8 31 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 10 33 | 16°28'25 | 18°21 | 22°40 | 3°12 | 4°30 | 13 ° 0 | 11 ≈ 36 | 19 る 26 | 278 6 | 0≈25 | 0 M 1 | 1°24 | 6°38 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 14 29 | 17°29'24 | 1 ∺ 6 | 24°14 | 4°18 | 5°16 | 12°53 | 11°32 | 19°25 | 27° 5 | 0°24 | 29 ≏ 53 | 1°21 | 6°45 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 18 26 | 18°30'25 | 13°39 | 25°47 | 5°23 | 6° 2 | 12°46 | 11°29 | 19°24 | 27° 5 | 0°23 | 29°45 | 1°18 | 6°51 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 22 22 | 19°31'26 | 25°59 | 27°20 | 6°29 | 6°49 | 12°39 | 11°26 | 19°23 | 27° 4 | 0°23 | 29°39 | 1°15 | 6°58 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 26 19 | 20°32'28 | 8 Y 8 | 28°53 | 7°34 | 7°35 | 12°32 | 11°22 | 19°22 | 27° 4 | 0°22 | 29°35 | 1°12 | 7° 4 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 30 16 | 21°33'32 | 20° 7 | 0 ჲ 26 | 8°39 | 8°21 | 12°25 | 11°19 | 19°21 | 27° 4 | 0°21 | 29°33 | 1° 8 | 7°11 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 34 12 | 22°34'38 | 1 8 59 | 1°59 | 9°43 | 9° 8 | 12°18 | 11°16 | 19°20 | 27° 3 | 0°21 | 29°D32 | 1° 5 | 7°18 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 38 9 | 23°35'44 | 13°46 | 3°32 | 10°47 | 9°54 | 12°11 | 11°13 | 19°20 | 27° 3 | 0°20 | 29°33 | 1° 2 | 7°24 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 23 42 5 | 24°36'52 | 25°33 | 5° 5 | 11°51 | 10°41 | 12° 3 | 11°11 | 19°19 | 27° 2 | 0°19 | 29°35 | 0°59 | 7°31 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 23 46 2 | 25°38'01 | 7 Ⅱ 23 | 6°37 | 12°55 | 11°27 | 11°56 | 11° 8 | 19°19 | 27° 1 | 0°19 | 29°37 | 0°56 | 7°38 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 23 49 58 | 26°39'11 | 19°23 | 8°10 | 13°59 | 12°14 | 11°48 | 11° 5 | 19°18 | 27° 1 | 0°18 | 29°38 | 0°53 | 7°44 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 53 55 | 27°40'23 | 19937 | 9°42 | 15° 2 | 13° 0 | 11°40 | 11° 3 | 19°18 | 27° 0 | 0°18 | 29°R38 | 0°49 | 7°51 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 57 51 | 28°41'35 | 14° 9 | 11°14 | 16° 4 | 13°47 | 11°32 | 11° 0 | 19°17 | 26°59 | 0°17 | 29°37 | 0°46 | 7°58 | n.a. | T 14 |
| W15 | 0 1 48 | 29°42'49 | 27° 5 | 12°46 | 17° 7 | 14°34 | 11°25 | 10°58 | 19°17 | 26°59 | 0°17 | 29°34 | 0°43 | 8° 4 | n.a. | W15 |
| T 16 | 0 5 45 | 0 ჲ 44'04 | $10\Omega 27$ | 14°17 | 18° 9 | 15°20 | 11°17 | 10°55 | 19°16 | 26°58 | 0°16 | 29°31 | 0°40 | 8°11 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 0 941 | 1°45'20 | 24°17 | 15°49 | 19°11 | 16° 7 | 11° 9 | 10°53 | 19°16 | 26°57 | 0°16 | 29°26 | 0°37 | 8°18 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 13 38 | 2°46'37 | 8 m /33 | 17°20 | 20°12 | 16°53 | 11° 1 | 10°51 | 19°16 | 26°56 | 0°15 | 29°22 | 0°34 | 8°24 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 0 17 34 | 3°47'55 | 23°10 | 18°51 | 21°13 | 17°40 | 10°53 | 10°49 | 19°16 | 26°55 | 0°15 | 29°19 | 0°30 | 8°31 | n.a. | S 19 |
| M20 | 0 21 31 | 4°49'13 | 8 요 4 | 20°21 | 22°14 | 18°27 | 10°45 | 10°47 | 19°16 | 26°55 | 0°14 | 29°16 | 0°27 | 8°38 | n.a. | M20 |
| T 21 | 0 25 27 | 5°50'32 | 23° 5 | 21°51 | 23°14 | 19°13 | 10°36 | 10°46 | 19°16 | 26°54 | 0°14 | 29°D15 | 0°24 | 8°44 | n.a. | T 21 |
| W22 | 0 29 24 | 6°51'52 | 8 M 4 | 23°20 | 24°14 | 20° 0 | 10°28 | 10°44 | 19°D15 | 26°53 | 0°13 | 29°15 | 0°21 | 8°51 | n.a. | W22 |
| T 23 | 0 33 20 | 7°53'12 | 22°54 | 24°48 | 25°14 | 20°47 | 10°20 | 10°42 | 19°16 | 26°52 | 0°13 | 29°16 | 0°18 | 8°57 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 37 17 | 8°54'32 | 7 . ₹28 | 26°15 | 26°13 | 21°34 | 10°12 | 10°41 | 19°16 | 26°51 | 0°13 | 29°17 | 0°14 | 9° 4 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 41 14 | 9°55'53 | 21°44 | 27°42 | 27°11 | 22°20 | 10° 4 | 10°40 | 19°16 | 26°50 | 0°12 | 29°19 | 0°11 | 9°11 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 45 10 | 10°57'13 | 5 云 38 | 29° 7 | 28° 9 | 23° 7 | 9°56 | 10°39 | 19°16 | 26°49 | 0°12 | 29°R19 | 0° 8 | 9°17 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 49 7 | 11°58'34 | 19°11 | 0 M .30 | 29° 7 | 23°54 | 9°47 | 10°37 | 19°16 | 26°48 | 0°12 | 29°19 | 0° 5 | 9°24 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 53 3 | 12°59'55 | 2≈24 | 1°51 | 0 ∡ 3 | 24°40 | 9°39 | 10°37 | 19°16 | 26°47 | 0°12 | 29°18 | 0° 2 | 9°31 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 57 0 | 14° 1'16 | 15°19 | 3°11 | 1° 0 | 25°27 | 9°31 | 10°36 | 19°17 | 26°45 | 0°11 | 29°17 | 29 Ω 59 | 9°37 | n.a. | W29 |
| T 30 | 1 0 56 | 15° 2'36 | 27°59 | 4°28 | 1°56 | 26°14 | 9°23 | 10°35 | 19°17 | 26°44 | 0°11 | 29°15 | 29°55 | 9°44 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 4 53 | 16 ♀ 3'57 | 10 ∺ 26 | 5 M .41 | 2 ₹ 51 | 27 m 1 | 9 Ƴ 15 | 10≈34 | 19 궁 18 | 26843 | 0≈11 | 29 ≏ 13 | 29 ჲ 52 | 9 8 51 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h40m00s

NOVEMBER 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| \f | В | ß | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 1 8 50 | 17 ♀ 5'18 | 22) 41 | 6M52 | 3 , 7⁴45 | 27 M 47 | 9°R 7 | 10°R34 | 19 궁 18 | 26°R42 | 0°R11 | 29°R11 | 29 2 49 | 9 8 57 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 1 12 46 | 18° 6'38 | 4 Υ47 | 7°58 | 4°39 | 28°34 | 8 Ƴ 59 | 10≈33 | 19°19 | 26841 | 0≈11 | 29 º 9 | 29°46 | 10° 4 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 1 16 43 | 19° 7'59 | 16°45 | 8°59 | 5°32 | 29°21 | 8°51 | 10°33 | 19°19 | 26°39 | 0°11 | 29° 8 | 29°43 | 10°11 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 1 20 39 | 20° 9'20 | 28°38 | 9°55 | 6°25 | 0 才 8 | 8°43 | 10°33 | 19°20 | 26°38 | 0°11 | 29°D 8 | 29°39 | 10°17 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 1 24 36 | 21°10'41 | 10826 | 10°45 | 7°17 | 0°54 | 8°35 | 10°D33 | 19°21 | 26°37 | 0°11 | 29° 8 | 29°36 | 10°24 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 1 28 32 | 22°12'02 | 22°14 | 11°28 | 8° 8 | 1°41 | 8°27 | 10°33 | 19°21 | 26°35 | 0°11 | 29° 9 | 29°33 | 10°31 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 1 32 29 | 23°13'23 | 4 II 2 | 12° 3 | 8°58 | 2°28 | 8°20 | 10°33 | 19°22 | 26°34 | 0°D11 | 29° 9 | 29°30 | 10°37 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 1 36 26 | 24°14'44 | 15°55 | 12°28 | 9°47 | 3°15 | 8°12 | 10°33 | 19°23 | 26°33 | 0°11 | 29°10 | 29°27 | 10°44 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 1 40 22 | 25°16'05 | 27°56 | 12°44 | 10°36 | 4° 1 | 8° 5 | 10°34 | 19°24 | 26°31 | 0°11 | 29°11 | 29°24 | 10°50 | n.a. | S 9 |
| M10 | 1 44 19 | 26°17'26 | 1099 9 | 12°R50 | 11°23 | 4°48 | 7°57 | 10°34 | 19°25 | 26°30 | 0°11 | 29°11 | 29°20 | 10°57 | n.a. | M10 |
| T 11 | 1 48 15 | 27°18'48 | 22°38 | 12°44 | 12°10 | 5°35 | 7°50 | 10°35 | 19°26 | 26°29 | 0°11 | 29°11 | 29°17 | 11° 4 | n.a. | T 11 |
| W12 | 1 52 12 | 28°20'09 | 5 Ω 27 | 12°27 | 12°56 | 6°21 | 7°43 | 10°36 | 19°27 | 26°27 | 0°11 | 29°R11 | 29°14 | 11°10 | n.a. | W12 |
| T 13 | 1 56 8 | 29°21'30 | 18°40 | 11°57 | 13°40 | 7° 8 | 7°36 | 10°36 | 19°28 | 26°26 | 0°11 | 29°D11 | 29°11 | 11°17 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 2 0 5 | 0 M 22'51 | 2 Mp 19 | 11°16 | 14°24 | 7°55 | 7°29 | 10°37 | 19°29 | 26°24 | 0°11 | 29°11 | 29° 8 | 11°24 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 2 4 1 | 1°24'12 | 16°26 | 10°25 | 15° 6 | 8°41 | 7°22 | 10°38 | 19°31 | 26°23 | 0°11 | 29°11 | 29° 5 | 11°30 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 2 7 58 | 2°25'32 | 0 ჲ 59 | 9°23 | 15°48 | 9°28 | 7°15 | 10°40 | 19°32 | 26°21 | 0°12 | 29°12 | 29° 1 | 11°37 | n.a. | S 16 |
| M17 | 2 11 55 | 3°26'53 | 15°53 | 8°14 | 16°28 | 10°15 | 7° 8 | 10°41 | 19°33 | 26°20 | 0°12 | 29°12 | 28°58 | 11°44 | n.a. | M17 |
| T 18 | 2 15 51 | 4°28'12 | 1 m 2 | 6°59 | 17° 7 | 11° 1 | 7° 2 | 10°42 | 19°34 | 26°18 | 0°12 | 29°R12 | 28°55 | 11°50 | n.a. | T 18 |
| W19 | 2 19 48 | 5°29'32 | 16°16 | 5°40 | 17°45 | 11°48 | 6°55 | 10°44 | 19°36 | 26°17 | 0°12 | 29°12 | 28°52 | 11°57 | n.a. | W19 |
| T 20 | 2 23 44 | 6°30'51 | 1 ₹ 26 | 4°20 | 18°21 | 12°34 | 6°49 | 10°46 | 19°37 | 26°15 | 0°13 | 29°11 | 28°49 | 12° 4 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 2 27 41 | 7°32'08 | 16°21 | 3° 2 | 18°56 | 13°21 | 6°43 | 10°47 | 19°39 | 26°14 | 0°13 | 29°10 | 28°45 | 12°10 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 2 31 37 | 8°33'26 | 0 궁 56 | 1°48 | 19°30 | 14° 8 | 6°37 | 10°49 | 19°40 | 26°12 | 0°13 | 29° 9 | 28°42 | 12°17 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 2 35 34 | 9°34'42 | 15° 5 | 0°40 | 20° 2 | 14°54 | 6°31 | 10°51 | 19°42 | 26°10 | 0°14 | 29° 8 | 28°39 | 12°24 | n.a. | S 23 |
| M24 | 2 39 31 | 10°35'57 | 28°47 | 29 ≏ 40 | 20°32 | 15°41 | 6°26 | 10°53 | 19°44 | 26° 9 | 0°14 | 29° 7 | 28°36 | 12°30 | n.a. | M24 |
| T 25 | 2 43 27 | 11°37'10 | 12≈ 3 | 28°47 | 21° 1 | 16°27 | 6°20 | 10°55 | 19°45 | 26° 7 | 0°14 | 29°D 7 | 28°33 | 12°37 | n.a. | T 25 |
| W26 | 2 47 24 | 12°38'23 | 24°56 | 28° 4 | 21°28 | 17°14 | 6°15 | 10°58 | 19°47 | 26° 5 | 0°15 | 29° 7 | 28°30 | 12°44 | n.a. | W26 |
| T 27 | 2 51 20 | 13°39'34 | 7 ∺ 28 | 27°31 | 21°54 | 18° 0 | 6°10 | 11° 0 | 19°49 | 26° 4 | 0°15 | 29° 8 | 28°26 | 12°50 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 2 55 17 | 14°40'44 | 19°44 | 27° 7 | 22°17 | 18°47 | 6° 5 | 11° 3 | 19°51 | 26° 2 | 0°16 | 29°10 | 28°23 | 12°57 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 2 59 13 | 15°41'53 | 1 Y 48 | 26°52 | 22°39 | 19°33 | 6° 0 | 11° 5 | 19°52 | 26° 1 | 0°16 | 29°11 | 28°20 | 13° 3 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 3 3 10 | 16 M .43'01 | 13 Y 44 | 26°D45 | 22 才 58 | 20 х 19 | 5 Υ 55 | 11≈ 8 | 19 る 54 | 25 8 59 | 0≈17 | 29 ≏ 12 | 28 ≙ 17 | 13810 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h39m57s

Julian Calendar 1 Nov. 2864 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2864 BCE

DECEMBER 2864 BCE (-2863) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | ₽. | v | Ç | Ŷ, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 3 7 7 | 17 M 44'07 | 25 Y 34 | 26 ≏ 48 | 23 × 16 | 21 × 7 6 | 5°R51 | 11≈11 | 19 궁 56 | 25°R57 | 0≈17 | 29°R13 | 28 ≏ 14 | 13 8 17 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 11 3 | 18°45'13 | 7 8 22 | 26°57 | 23°31 | 21°52 | 5 Ƴ 47 | 11°14 | 19°58 | 25 8 56 | 0°18 | 29 ≏ 13 | 28°10 | 13°23 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 15 0 | 19°46'17 | 19°10 | 27°14 | 23°45 | 22°38 | 5°43 | 11°17 | 20° 0 | 25°54 | 0°19 | 29°12 | 28° 7 | 13°30 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 18 56 | 20°47'20 | 1 II 0 | 27°38 | 23°56 | 23°25 | 5°39 | 11°20 | 20° 2 | 25°52 | 0°19 | 29° 9 | 28° 4 | 13°37 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 22 53 | 21°48'22 | 12°54 | 28° 7 | 24° 5 | 24°11 | 5°35 | 11°23 | 20° 5 | 25°50 | 0°20 | 29° 6 | 28° 1 | 13°43 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 26 49 | 22°49'23 | 24°54 | 28°42 | 24°11 | 24°57 | 5°32 | 11°27 | 20° 7 | 25°49 | 0°21 | 29° 2 | 27°58 | 13°50 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 30 46 | 23°50'23 | 7 9 5 2 | 29°22 | 24°15 | 25°43 | 5°28 | 11°30 | 20° 9 | 25°47 | 0°21 | 28°57 | 27°55 | 13°57 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 34 43 | 24°51'21 | 19°21 | 0 M 6 | 24°R17 | 26°30 | 5°25 | 11°34 | 20°11 | 25°45 | 0°22 | 28°53 | 27°51 | 14° 3 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 38 39 | 25°52'19 | 1 N 53 | 0°55 | 24°16 | 27°16 | 5°22 | 11°37 | 20°13 | 25°44 | 0°23 | 28°50 | 27°48 | 14°10 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 42 36 | 26°53'15 | 14°40 | 1°47 | 24°12 | 28° 2 | 5°20 | 11°41 | 20°16 | 25°42 | 0°23 | 28°48 | 27°45 | 14°17 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 46 32 | 27°54'10 | 27°47 | 2°42 | 24° 6 | 28°48 | 5°17 | 11°45 | 20°18 | 25°40 | 0°24 | 28°D48 | 27°42 | 14°23 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 50 29 | 28°55'04 | 11 m 15 | 3°41 | 23°58 | 29°34 | 5°15 | 11°49 | 20°20 | 25°39 | 0°25 | 28°48 | 27°39 | 14°30 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 54 25 | 29°55'57 | 25° 7 | 4°42 | 23°47 | 0 궁 20 | 5°13 | 11°53 | 20°23 | 25°37 | 0°26 | 28°49 | 27°36 | 14°37 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 58 22 | 0 ∡ 756'49 | 9 ≙ 23 | 5°46 | 23°33 | 1° 6 | 5°11 | 11°57 | 20°25 | 25°35 | 0°27 | 28°51 | 27°32 | 14°43 | n.a. | S 14 |
| M15 | 4 2 18 | 1°57'39 | 24° 2 | 6°52 | 23°17 | 1°52 | 5° 9 | 12° 1 | 20°28 | 25°34 | 0°27 | 28°R52 | 27°29 | 14°50 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 6 15 | 2°58'28 | 9 ™ 0 | 8° 1 | 22°59 | 2°38 | 5° 7 | 12° 6 | 20°30 | 25°32 | 0°28 | 28°52 | 27°26 | 14°57 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 10 12 | 3°59'16 | 24° 9 | 9°11 | 22°38 | 3°24 | 5° 6 | 12°10 | 20°33 | 25°30 | 0°29 | 28°50 | 27°23 | 15° 3 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 14 8 | 5° 0'02 | 9 ~ 20 | 10°23 | 22°15 | 4°10 | 5° 5 | 12°14 | 20°36 | 25°29 | 0°30 | 28°46 | 27°20 | 15°10 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 18 5 | 6° 0'47 | 24°24 | 11°37 | 21°50 | 4°56 | 5° 4 | 12°19 | 20°38 | 25°27 | 0°31 | 28°41 | 27°16 | 15°17 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 22 1 | 7° 1'29 | 9 궁 10 | 12°53 | 21°22 | 5°42 | 5° 3 | 12°24 | 20°41 | 25°25 | 0°32 | 28°35 | 27°13 | 15°23 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 25 58 | 8° 2'10 | 23°33 | 14°10 | 20°53 | 6°27 | 5° 3 | 12°28 | 20°44 | 25°24 | 0°33 | 28°29 | 27°10 | 15°30 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 29 54 | 9° 2'49 | 7≈27 | 15°28 | 20°22 | 7°13 | 5° 2 | 12°33 | 20°46 | 25°22 | 0°34 | 28°23 | 27° 7 | 15°36 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 33 51 | 10° 3'26 | 20°51 | 16°48 | 19°49 | 7°59 | 5°D 2 | 12°38 | 20°49 | 25°20 | 0°35 | 28°20 | 27° 4 | 15°43 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 37 48 | 11° 4'00 | 3 ∺ 49 | 18° 9 | 19°14 | 8°44 | 5° 2 | 12°43 | 20°52 | 25°19 | 0°36 | 28°18 | 27° 1 | 15°50 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 41 44 | 12° 4'33 | 16°22 | 19°31 | 18°39 | 9°30 | 5° 3 | 12°48 | 20°55 | 25°17 | 0°37 | 28°D18 | 26°57 | 15°56 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 45 41 | 13° 5'03 | 28°37 | 20°55 | 18° 3 | 10°16 | 5° 3 | 12°53 | 20°57 | 25°15 | 0°38 | 28°19 | 26°54 | 16° 3 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 49 37 | 14° 5'32 | 10 Y 37 | 22°20 | 17°25 | 11° 1 | 5° 4 | 12°59 | 21° 0 | 25°14 | 0°39 | 28°20 | 26°51 | 16°10 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 53 34 | 15° 5'58 | 22°28 | 23°45 | 16°48 | 11°47 | 5° 5 | 13° 4 | 21° 3 | 25°12 | 0°40 | 28°R21 | 26°48 | 16°16 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 57 30 | 16° 6'22 | 4 8 15 | 25°12 | 16°10 | 12°32 | 5° 6 | 13° 9 | 21° 6 | 25°11 | 0°41 | 28°21 | 26°45 | 16°23 | n.a. | M29 |
| T 30 | 5 1 27 | 17° 6'44 | 16° 2 | 26°40 | 15°32 | 13°18 | 5° 7 | 13°15 | 21° 9 | 25° 9 | 0°42 | 28°19 | 26°42 | 16°30 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 5 23 | 18 才 7'04 | 27 8 52 | 28M 9 | 14 ∡ 154 | 14る 3 | 5 Υ 9 | 13 ≈ 20 | 21 る 12 | 25 8 8 | 0≈43 | 28 ≏ 15 | 26 ₾ 38 | 16 8 36 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h39m55s

JANUARY 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | n | ß | ţ | , k | Day |
|------|---------|------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 5 9 20 | 19 ∡ 7'22 | 9 Ⅱ 47 | 29 TL 39 | 14°R17 | 14 る 48 | 5 Υ 10 | 13≈26 | 21 궁 15 | 25°R 6 | 0≈45 | 28°R 9 | 26 ₽ 35 | 16 8 43 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 13 17 | 20° 7'38 | 21°50 | 1 才 10 | 13 ~ 41 | 15°34 | 5°12 | 13°32 | 21°18 | 25 8 5 | 0°46 | 28 ♀ 0 | 26°32 | 16°50 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 17 13 | 21° 7'52 | 495 2 | 2°42 | 13° 6 | 16°19 | 5°14 | 13°37 | 21°21 | 25° 3 | 0°47 | 27°50 | 26°29 | 16°56 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 21 10 | 22° 8'04 | 16°23 | 4°16 | 12°32 | 17° 4 | 5°17 | 13°43 | 21°24 | 25° 2 | 0°48 | 27°40 | 26°26 | 17° 3 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 25 6 | 23° 8'14 | 28°56 | 5°50 | 12° 0 | 17°49 | 5°19 | 13°49 | 21°27 | 25° 0 | 0°49 | 27°30 | 26°22 | 17°10 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 29 3 | 24° 8'22 | 11 £ 39 | 7°25 | 11°30 | 18°34 | 5°22 | 13°55 | 21°30 | 24°59 | 0°51 | 27°21 | 26°19 | 17°16 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 32 59 | 25° 8'28 | 24°36 | 9° 1 | 11° 1 | 19°19 | 5°24 | 14° 1 | 21°34 | 24°57 | 0°52 | 27°15 | 26°16 | 17°23 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 36 56 | 26° 8'33 | 7 m 46 | 10°38 | 10°34 | 20° 4 | 5°27 | 14° 7 | 21°37 | 24°56 | 0°53 | 27°11 | 26°13 | 17°30 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 40 52 | 27° 8'35 | 21°12 | 12°16 | 10°10 | 20°49 | 5°31 | 14°13 | 21°40 | 24°55 | 0°54 | 27° 9 | 26°10 | 17°36 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 44 49 | 28° 8'36 | 4 Ω 55 | 13°56 | 9°47 | 21°34 | 5°34 | 14°20 | 21°43 | 24°53 | 0°56 | 27°D 9 | 26° 7 | 17°43 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 48 46 | 29° 8'35 | 18°56 | 15°36 | 9°27 | 22°19 | 5°38 | 14°26 | 21°46 | 24°52 | 0°57 | 27°10 | 26° 3 | 17°50 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 52 42 | 0중 8'32 | 3 M .16 | 17°18 | 9°10 | 23° 4 | 5°41 | 14°32 | 21°49 | 24°51 | 0°58 | 27°R10 | 26° 0 | 17°56 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 56 39 | 1° 8'27 | 17°52 | 19° 0 | 8°55 | 23°49 | 5°45 | 14°39 | 21°53 | 24°49 | 0°59 | 27° 8 | 25°57 | 18° 3 | n.a. | T 13 |
| W14 | 6 0 35 | 2° 8'21 | 2 √ 41 | 20°44 | 8°42 | 24°34 | 5°49 | 14°45 | 21°56 | 24°48 | 1° 1 | 27° 4 | 25°54 | 18°10 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 4 32 | 3° 8'12 | 17°35 | 22°29 | 8°32 | 25°19 | 5°54 | 14°52 | 21°59 | 24°47 | 1° 2 | 26°57 | 25°51 | 18°16 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 8 28 | 4° 8'02 | 2 る 27 | 24°15 | 8°24 | 26° 3 | 5°58 | 14°58 | 22° 3 | 24°45 | 1° 3 | 26°48 | 25°48 | 18°23 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 12 25 | 5° 7'49 | 17° 8 | 26° 2 | 8°19 | 26°48 | 6° 3 | 15° 5 | 22° 6 | 24°44 | 1° 5 | 26°37 | 25°44 | 18°30 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 16 21 | 6° 7'34 | 1 ≈ 30 | 27°50 | 8°16 | 27°33 | 6° 8 | 15°12 | 22° 9 | 24°43 | 1° 6 | 26°26 | 25°41 | 18°36 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 20 18 | 7° 7'16 | 15°27 | 29°39 | 8°D16 | 28°17 | 6°13 | 15°18 | 22°12 | 24°42 | 1° 7 | 26°16 | 25°38 | 18°43 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 24 14 | 8° 6'56 | 28°57 | 1 る 30 | 8°18 | 29° 2 | 6°18 | 15°25 | 22°16 | 24°41 | 1° 9 | 26° 8 | 25°35 | 18°50 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 28 11 | 9° 6'34 | 12 米 0 | 3°21 | 8°22 | 29°46 | 6°23 | 15°32 | 22°19 | 24°40 | 1°10 | 26° 3 | 25°32 | 18°56 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 32 8 | 10° 6'09 | 24°37 | 5°14 | 8°29 | 0≈31 | 6°29 | 15°39 | 22°23 | 24°39 | 1°12 | 26° 0 | 25°28 | 19° 3 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 36 4 | 11° 5'41 | 6 Ƴ 54 | 7° 8 | 8°38 | 1°15 | 6°34 | 15°46 | 22°26 | 24°37 | 1°13 | 25°D59 | 25°25 | 19°10 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 40 1 | 12° 5'11 | 18°56 | 9° 3 | 8°49 | 1°59 | 6°40 | 15°53 | 22°29 | 24°36 | 1°14 | 25°59 | 25°22 | 19°16 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 43 57 | 13° 4'39 | 0 8 48 | 11° 0 | 9° 2 | 2°44 | 6°46 | 16° 0 | 22°33 | 24°35 | 1°16 | 25°R59 | 25°19 | 19°23 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 47 54 | 14° 4'04 | 12°35 | 12°57 | 9°17 | 3°28 | 6°52 | 16° 7 | 22°36 | 24°34 | 1°17 | 25°58 | 25°16 | 19°29 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 51 50 | 15° 3'26 | 24°23 | 14°55 | 9°35 | 4°12 | 6°59 | 16°14 | 22°39 | 24°33 | 1°19 | 25°55 | 25°13 | 19°36 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 55 47 | 16° 2'47 | 6 I I16 | 16°54 | 9°54 | 4°56 | 7° 5 | 16°21 | 22°43 | 24°33 | 1°20 | 25°49 | 25° 9 | 19°43 | n.a. | W28 |
| T 29 | 6 59 43 | 17° 2'04 | 18°18 | 18°54 | 10°15 | 5°40 | 7°12 | 16°28 | 22°46 | 24°32 | 1°21 | 25°40 | 25° 6 | 19°49 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 3 40 | 18° 1'20 | 0930 | 20°55 | 10°37 | 6°24 | 7°18 | 16°35 | 22°50 | 24°31 | 1°23 | 25°29 | 25° 3 | 19°56 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 7 36 | 19る 0'33 | 129556 | 22 궁 56 | 11 × 2 | 7≈ 8 | 7 Ƴ 25 | 16 ≈ 43 | 22 る 53 | 24 8 30 | 1≈24 | 25 ≏ 16 | 25 ♀ 0 | 20 8 3 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h39m52s

Julian Calendar 1 Jan. 2863 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2864 BCE

FEBRUARY 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q- | δ | 4 | ħ | ᡟ | ¥ | Р | ß | S | Ç | ĸ٥ | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 7 11 33 | 19 る 59'44 | 25934 | 24 궁 58 | 11 × 28 | 7≈52 | 7 Υ 32 | 16≈50 | 22 궁 56 | 24°R29 | 1≈26 | 25°R 3 | 24 ♀ 57 | 20 8 9 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 15 30 | 20°58'52 | $8\Omega 25$ | 27° 0 | 11°56 | 8°36 | 7°40 | 16°57 | 23° 0 | 24 8 28 | 1°27 | 24 <u>₽</u> 50 | 24°54 | 20°16 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 19 26 | 21°57'58 | 21°29 | 29° 1 | 12°26 | 9°20 | 7°47 | 17° 5 | 23° 3 | 24°28 | 1°29 | 24°38 | 24°50 | 20°23 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 23 23 | 22°57'03 | 4 Mp 44 | 1≈ 3 | 12°56 | 10° 4 | 7°54 | 17°12 | 23° 7 | 24°27 | 1°30 | 24°29 | 24°47 | 20°29 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 27 19 | 23°56'05 | 18° 9 | 3° 4 | 13°29 | 10°47 | 8° 2 | 17°20 | 23°10 | 24°26 | 1°32 | 24°23 | 24°44 | 20°36 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 31 16 | 24°55'05 | 1 ≏ 45 | 5° 3 | 14° 3 | 11°31 | 8°10 | 17°27 | 23°14 | 24°25 | 1°33 | 24°20 | 24°41 | 20°43 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 35 12 | 25°54'03 | 15°31 | 7° 2 | 14°38 | 12°15 | 8°18 | 17°35 | 23°17 | 24°25 | 1°35 | 24°19 | 24°38 | 20°49 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 39 9 | 26°52'59 | 29°28 | 8°59 | 15°14 | 12°58 | 8°26 | 17°42 | 23°20 | 24°24 | 1°36 | 24°19 | 24°34 | 20°56 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 43 5 | 27°51'54 | 13 M .36 | 10°54 | 15°52 | 13°42 | 8°34 | 17°50 | 23°24 | 24°24 | 1°38 | 24°19 | 24°31 | 21° 3 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 47 2 | 28°50'46 | 27°53 | 12°46 | 16°30 | 14°25 | 8°42 | 17°57 | 23°27 | 24°23 | 1°39 | 24°17 | 24°28 | 21° 9 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 50 58 | 29°49'37 | 12 ,7 19 | 14°36 | 17°10 | 15° 9 | 8°50 | 18° 5 | 23°31 | 24°23 | 1°40 | 24°12 | 24°25 | 21°16 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 54 55 | 0≈48'26 | 26°48 | 16°23 | 17°51 | 15°52 | 8°59 | 18°12 | 23°34 | 24°22 | 1°42 | 24° 5 | 24°22 | 21°23 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 7 58 52 | 1°47'13 | 11 る 16 | 18° 6 | 18°33 | 16°36 | 9° 8 | 18°20 | 23°37 | 24°22 | 1°43 | 23°55 | 24°19 | 21°29 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 2 48 | 2°45'57 | 25°36 | 19°45 | 19°16 | 17°19 | 9°16 | 18°28 | 23°41 | 24°21 | 1°45 | 23°43 | 24°15 | 21°36 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 6 45 | 3°44'40 | 9≈42 | 21°19 | 20° 0 | 18° 2 | 9°25 | 18°35 | 23°44 | 24°21 | 1°46 | 23°31 | 24°12 | 21°43 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 10 41 | 4°43'20 | 23°28 | 22°50 | 20°45 | 18°45 | 9°34 | 18°43 | 23°48 | 24°20 | 1°48 | 23°20 | 24° 9 | 21°49 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 14 38 | 5°41'58 | 6 ¥ 52 | 24°15 | 21°31 | 19°29 | 9°43 | 18°51 | 23°51 | 24°20 | 1°49 | 23°11 | 24° 6 | 21°56 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 18 34 | 6°40'34 | 19°52 | 25°36 | 22°17 | 20°12 | 9°53 | 18°59 | 23°54 | 24°20 | 1°51 | 23° 4 | 24° 3 | 22° 3 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 22 31 | 7°39'07 | 2 Υ 30 | 26°51 | 23° 4 | 20°55 | 10° 2 | 19° 6 | 23°58 | 24°20 | 1°52 | 23° 0 | 23°59 | 22° 9 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 26 27 | 8°37'38 | 14°49 | 28° 1 | 23°53 | 21°38 | 10°11 | 19°14 | 24° 1 | 24°19 | 1°54 | 22°59 | 23°56 | 22°16 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 30 24 | 9°36'06 | 26°52 | 29° 6 | 24°41 | 22°21 | 10°21 | 19°22 | 24° 4 | 24°19 | 1°55 | 22°D59 | 23°53 | 22°23 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 34 20 | 10°34'33 | 8 8 46 | 0 ∀ 5 | 25°31 | 23° 4 | 10°31 | 19°30 | 24° 8 | 24°19 | 1°57 | 22°R59 | 23°50 | 22°29 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 38 17 | 11°32'57 | 20°35 | 0°57 | 26°21 | 23°47 | 10°40 | 19°38 | 24°11 | 24°19 | 1°58 | 22°59 | 23°47 | 22°36 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 42 13 | 12°31'18 | 2Ⅲ25 | 1°45 | 27°12 | 24°29 | 10°50 | 19°45 | 24°14 | 24°19 | 2° 0 | 22°57 | 23°44 | 22°43 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 46 10 | 13°29'38 | 14°21 | 2°26 | 28° 4 | 25°12 | 11° 0 | 19°53 | 24°18 | 24°19 | 2° 1 | 22°52 | 23°40 | 22°49 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 50 7 | 14°27'55 | 26°27 | 3° 1 | 28°56 | 25°55 | 11°10 | 20° 1 | 24°21 | 24°D19 | 2° 2 | 22°46 | 23°37 | 22°56 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 54 3 | 15°26'10 | 8 গু 47 | 3°30 | 29°49 | 26°38 | 11°21 | 20° 9 | 24°24 | 24°19 | 2° 4 | 22°37 | 23°34 | 23° 3 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 58 0 | 16≈24'23 | 219524 | 3 ∺ 53 | 0 る 42 | 27≈20 | 11 Y 31 | 20≈17 | 24 궁 27 | 24819 | 2 ≈ 5 | 22 £ 27 | 23 ≏ 31 | 238 9 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h39m49s

MARCH 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | ţ | Š | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 9 1 56 | 17≈22'34 | 4 Ω 17 | 4) €10 | 1 ට 36 | 28≈ 3 | 11 Y 41 | 20≈25 | 24중30 | 24819 | 2≈ 7 | 22°R15 | 23₾28 | 23816 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 5 53 | 18°20'42 | 17°28 | 4°21 | 2°30 | 28°45 | 11°52 | 20°32 | 24°34 | 24°19 | 2° 8 | 22 º 4 | 23°25 | 23°23 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 9 49 | 19°18'49 | 0 m 53 | 4°R26 | 3°25 | 29°28 | 12° 2 | 20°40 | 24°37 | 24°19 | 2°10 | 21°55 | 23°21 | 23°29 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 13 46 | 20°16'54 | 14°32 | 4°25 | 4°21 | 0 ₩ 10 | 12°13 | 20°48 | 24°40 | 24°19 | 2°11 | 21°48 | 23°18 | 23°36 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 17 42 | 21°14'57 | 28°21 | 4°19 | 5°17 | 0°53 | 12°24 | 20°56 | 24°43 | 24°19 | 2°12 | 21°43 | 23°15 | 23°43 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 21 39 | 22°12'58 | 12 ≏ 17 | 4° 8 | 6°13 | 1°35 | 12°35 | 21° 4 | 24°46 | 24°20 | 2°14 | 21°41 | 23°12 | 23°49 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 25 35 | 23°10'58 | 26°19 | 3°52 | 7°10 | 2°17 | 12°46 | 21°12 | 24°49 | 24°20 | 2°15 | 21°D41 | 23° 9 | 23°56 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 29 32 | 24° 8'56 | 10ML25 | 3°31 | 8° 7 | 2°59 | 12°57 | 21°20 | 24°53 | 24°20 | 2°17 | 21°41 | 23° 5 | 24° 3 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 33 28 | 25° 6'53 | 24°33 | 3° 6 | 9° 5 | 3°42 | 13° 8 | 21°28 | 24°56 | 24°21 | 2°18 | 21°R42 | 23° 2 | 24° 9 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 37 25 | 26° 4'49 | 8 ∡ 743 | 2°37 | 10° 3 | 4°24 | 13°19 | 21°35 | 24°59 | 24°21 | 2°19 | 21°41 | 22°59 | 24°16 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 41 22 | 27° 2'43 | 2 <u>2</u> °52 | 2° 5 | 11° 1 | 5° 6 | 13°30 | 21°43 | 25° 2 | 24°21 | 2°21 | 21°38 | 22°56 | 24°23 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 45 18 | 28° 0'35 | 6 ප 59 | 1°31 | 12° 0 | 5°48 | 13°41 | 21°51 | 25° 5 | 24°22 | 2°22 | 21°34 | 22°53 | 24°29 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 49 15 | 28°58'26 | 21° 0 | 0°55 | 12°59 | 6°30 | 13°53 | 21°59 | 25° 8 | 24°22 | 2°23 | 21°27 | 22°50 | 24°36 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 53 11 | 29°56'15 | 4≈53 | 0°17 | 13°59 | 7°12 | 14° 4 | 22° 7 | 25°11 | 24°23 | 2°25 | 21°19 | 22°46 | 24°43 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 57 8 | 0) € 54'03 | 18°33 | 29≈39 | 14°59 | 7°54 | 14°16 | 22°15 | 25°14 | 24°23 | 2°26 | 21°10 | 22°43 | 24°49 | n.a. | S 15 |
| M16 | 10 1 4 | 1°51'49 | 1 米 58 | 29° 1 | 15°59 | 8°36 | 14°27 | 22°22 | 25°16 | 24°24 | 2°27 | 21° 2 | 22°40 | 24°56 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 5 1 | 2°49'34 | 15° 6 | 28°24 | 17° 0 | 9°17 | 14°39 | 22°30 | 25°19 | 24°24 | 2°29 | 20°56 | 22°37 | 25° 3 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 8 57 | 3°47'17 | 27°55 | 27°49 | 18° 0 | 9°59 | 14°51 | 22°38 | 25°22 | 24°25 | 2°30 | 20°51 | 22°34 | 25° 9 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 12 54 | 4°44'58 | 10 Υ 26 | 27°15 | 19° 2 | 10°41 | 15° 3 | 22°46 | 25°25 | 24°26 | 2°31 | 20°49 | 22°31 | 25°16 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 16 50 | 5°42'38 | 22°41 | 26°44 | 20° 3 | 11°23 | 15°15 | 22°53 | 25°28 | 24°26 | 2°33 | 20°D48 | 22°27 | 25°23 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 20 47 | 6°40'15 | 4844 | 26°16 | 21° 5 | 12° 4 | 15°27 | 23° 1 | 25°31 | 24°27 | 2°34 | 20°49 | 22°24 | 25°29 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 24 44 | 7°37'52 | 16°38 | 25°51 | 22° 6 | 12°46 | 15°39 | 23° 9 | 25°33 | 24°28 | 2°35 | 20°51 | 22°21 | 25°36 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 28 40 | 8°35'26 | 28°28 | 25°30 | 23° 9 | 13°27 | 15°51 | 23°17 | 25°36 | 24°29 | 2°36 | 20°52 | 22°18 | 25°43 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 32 37 | 9°32'59 | 10 Ⅱ 19 | 25°13 | 24°11 | 14° 9 | 16° 3 | 23°24 | 25°39 | 24°30 | 2°38 | 20°R52 | 22°15 | 25°49 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 36 33 | 10°30'30 | 22°16 | 25° 0 | 25°14 | 14°50 | 16°15 | 23°32 | 25°41 | 24°30 | 2°39 | 20°52 | 22°11 | 25°56 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 40 30 | 11°27'59 | 49524 | 24°52 | 26°17 | 15°32 | 16°27 | 23°40 | 25°44 | 24°31 | 2°40 | 20°49 | 22° 8 | 26° 3 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 44 26 | 12°25'27 | 16°48 | 24°D48 | 27°20 | 16°13 | 16°40 | 23°47 | 25°47 | 24°32 | 2°41 | 20°45 | 22° 5 | 26° 9 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 48 23 | 13°22'54 | 29°30 | 24°49 | 28°23 | 16°54 | 16°52 | 23°55 | 25°49 | 24°33 | 2°42 | 20°40 | 22° 2 | 26°16 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 52 19 | 14°20'18 | 12 \O 32 | 24°54 | 29°27 | 17°36 | 17° 5 | 24° 2 | 25°52 | 24°34 | 2°44 | 20°34 | 21°59 | 26°23 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 56 16 | 15°17'42 | 25°56 | 25° 4 | 0≈30 | 18°17 | 17°17 | 24°10 | 2 <u>5</u> °54 | 24°35 | 2°45 | 20°29 | 21°56 | 26°29 | n.a. | M30 |
| T 31 | 11 0 13 | 16 ∺ 15′04 | 9 m /40 | 25≈19 | 1≈34 | 18 ∺ 58 | 17 Y 30 | 24≈17 | 25 る 57 | 24 8 36 | 2≈46 | 20 ≏ 24 | 21 ≏ 52 | 26 8 36 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h39m47s

Julian Calendar 1 March 2863 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2863 BCE

APRIL 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 11 4 9 | 17) (12'24 | 23 Mp 41 | 25≈38 | 2≈39 | 19) (39 | 17 Y 42 | 24≈25 | 25 る 59 | 24 8 37 | 2≈47 | 20°R20 | 21 ≏ 49 | 26 8 43 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 8 6 | 18° 9'44 | 7 ≏ 56 | 26° 1 | 3°43 | 20°20 | 17°55 | 24°32 | 26° 2 | 24°38 | 2°48 | 20 <u>₽</u> 18 | 21°46 | 26°49 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 12 2 | 19° 7'03 | 22°18 | 26°28 | 4°47 | 21° 1 | 18° 7 | 24°40 | 26° 4 | 24°39 | 2°49 | 20°D17 | 21°43 | 26°56 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 15 59 | 20° 4'20 | 6 M .44 | 27° 0 | 5°52 | 21°42 | 18°20 | 24°47 | 26° 6 | 24°40 | 2°50 | 20°18 | 21°40 | 27° 3 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 19 55 | 21° 1'37 | 21° 9 | 27°36 | 6°57 | 22°23 | 18°33 | 24°55 | 26° 8 | 24°42 | 2°51 | 20°19 | 21°36 | 27° 9 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 23 52 | 21°58'53 | 5 ₹ 29 | 28°16 | 8° 2 | 23° 4 | 18°46 | 25° 2 | 26°11 | 24°43 | 2°52 | 20°21 | 21°33 | 27°16 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 27 48 | 22°56'09 | 19°42 | 28°59 | 9°8 | 23°45 | 18°58 | 25° 9 | 26°13 | 24°44 | 2°53 | 20°R22 | 21°30 | 27°23 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 31 45 | 23°53'23 | 3 る 46 | 29°47 | 10°13 | 24°26 | 19°11 | 25°16 | 26°15 | 24°45 | 2°54 | 20°21 | 21°27 | 27°29 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 35 42 | 24°50'38 | 17°39 | 0 ∺ 38 | 11°19 | 25° 7 | 19°24 | 25°24 | 26°17 | 24°47 | 2°55 | 20°20 | 21°24 | 27°36 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 39 38 | 25°47'51 | 1≈20 | 1°32 | 12°25 | 25°48 | 19°37 | 25°31 | 26°19 | 24°48 | 2°56 | 20°17 | 21°21 | 27°43 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 43 35 | 26°45'04 | 14°49 | 2°30 | 13°31 | 26°28 | 19°50 | 25°38 | 26°21 | 24°49 | 2°57 | 20°14 | 21°17 | 27°49 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 47 31 | 27°42'16 | 28° 4 | 3°31 | 14°37 | 27° 9 | 20° 3 | 25°45 | 26°24 | 24°51 | 2°58 | 20°11 | 21°14 | 27°56 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 51 28 | 28°39'27 | 11 米 5 | 4°36 | 15°43 | 27°50 | 20°16 | 25°52 | 26°26 | 24°52 | 2°59 | 20° 8 | 21°11 | 28° 3 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 55 24 | 29°36'38 | 23°51 | 5°44 | 16°49 | 28°30 | 20°29 | 25°59 | 26°27 | 24°53 | 3° 0 | 20° 5 | 21° 8 | 28° 9 | n.a. | T 14 |
| W15 | 11 59 21 | 0 Υ 33'48 | 6 ℃ 23 | 6°55 | 17°56 | 29°11 | 20°43 | 26° 6 | 26°29 | 24°55 | 3° 1 | 20° 4 | 21° 5 | 28°16 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 3 17 | 1°30'57 | 18°43 | 8° 9 | 19° 2 | 29°51 | 20°56 | 26°13 | 26°31 | 24°56 | 3° 2 | 20°D 3 | 21° 2 | 28°23 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 7 14 | 2°28'05 | 0851 | 9°26 | 20° 9 | 0 Υ 32 | 21° 9 | 26°20 | 26°33 | 24°58 | 3° 3 | 20° 3 | 20°58 | 28°29 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 11 11 | 3°25'13 | 12°49 | 10°46 | 21°16 | 1°12 | 21°22 | 26°27 | 26°35 | 24°59 | 3° 4 | 20° 4 | 20°55 | 28°36 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 15 7 | 4°22'20 | 24°41 | 12° 9 | 22°23 | 1°53 | 21°35 | 26°34 | 26°37 | 25° 1 | 3° 4 | 20° 6 | 20°52 | 28°43 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 19 4 | 5°19'26 | 6 Ⅱ 31 | 13°35 | 23°30 | 2°33 | 21°49 | 26°41 | 26°38 | 25° 2 | 3° 5 | 20° 7 | 20°49 | 28°50 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 23 0 | 6°16'31 | 18°22 | 15° 4 | 24°38 | 3°13 | 22° 2 | 26°47 | 26°40 | 25° 4 | 3° 6 | 20° 8 | 20°46 | 28°56 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 26 57 | 7°13'36 | 0919 | 16°36 | 25°45 | 3°54 | 22°15 | 26°54 | 26°42 | 25° 6 | 3° 7 | 20° 9 | 20°42 | 29° 3 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 30 53 | 8°10'40 | 12°26 | 18°10 | 26°53 | 4°34 | 22°29 | 27° 1 | 26°43 | 25° 7 | 3° 7 | 20°R 9 | 20°39 | 29°10 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 34 50 | 9° 7'43 | 24°49 | 19°48 | 28° 0 | 5°14 | 22°42 | 27° 7 | 26°45 | 25° 9 | 3° 8 | 20° 8 | 20°36 | 29°16 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 38 46 | 10° 4'45 | 7 Ω 31 | 21°28 | 29° 8 | 5°54 | 22°55 | 27°14 | 26°46 | 25°11 | 3° 9 | 20° 7 | 20°33 | 29°23 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 42 43 | 11° 1'47 | 20°35 | 23°11 | 0 ∺ 16 | 6°34 | 23° 9 | 27°20 | 26°48 | 25°12 | 3°10 | 20° 6 | 20°30 | 29°30 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 46 40 | 11°58'48 | 4MD 4 | 24°57 | 1°24 | 7°14 | 23°22 | 27°27 | 26°49 | 25°14 | 3°10 | 20° 5 | 20°27 | 29°36 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 50 36 | 12°55'49 | 17°57 | 26°45 | 2°32 | 7°54 | 23°36 | 27°33 | 26°50 | 25°16 | 3°11 | 20° 5 | 20°23 | 29°43 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 54 33 | 13°52'49 | 2 ⊆ 12 | 28°36 | 3°40 | 8°34 | 23°49 | 27°39 | 26°52 | 25°17 | 3°11 | 20° 4 | 20°20 | 29°50 | n.a. | W29 |
| T 30 | 12 58 29 | 14 Y 49'49 | 16 ≏ 46 | 0 Υ 30 | 4) (48 | 9 Ƴ 14 | 24 Y 3 | 27 ≈ 45 | 26 궁 53 | 25 8 19 | 3≈12 | 20°D 4 | 20 ₽ 17 | 29 8 56 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h39m45s

MAY 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)ф(| ¥ | В | P. | Ω | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 13 2 26 | 15 ° 46'49 | 1 M 32 | 2Υ26 | 5) 57 | 9 Ƴ 54 | 24 Y 16 | 27≈52 | 26 궁 54 | 25 8 21 | 3≈13 | 20 <u>₽</u> 4 | 20 ≏ 14 | 0 I I 3 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 6 22 | 16°43'48 | 16°23 | 4°24 | 7° 5 | 10°34 | 24°30 | 27°58 | 26°55 | 25°23 | 3°13 | 20° 4 | 20°11 | 0°10 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 10 19 | 17°40'48 | 1 √ 12 | 6°25 | 8°14 | 11°14 | 24°43 | 28° 4 | 26°57 | 25°25 | 3°14 | 20° 4 | 20° 7 | 0°16 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 14 16 | 18°37'48 | 15°52 | 8°27 | 9°22 | 11°54 | 24°57 | 28°10 | 26°58 | 25°26 | 3°14 | 20° 5 | 20° 4 | 0°23 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 13 18 12 | 19°34'48 | 0 궁 18 | 10°32 | 10°31 | 12°34 | 25°10 | 28°16 | 26°59 | 25°28 | 3°15 | 20° 5 | 20° 1 | 0°30 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 13 22 9 | 20°31'49 | 14°26 | 12°38 | 11°40 | 13°13 | 25°24 | 28°22 | 27° 0 | 25°30 | 3°15 | 20° 5 | 19°58 | 0°36 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 13 26 5 | 21°28'49 | 28°16 | 14°45 | 12°49 | 13°53 | 25°37 | 28°27 | 27° 1 | 25°32 | 3°16 | 20° 5 | 19°55 | 0°43 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 13 30 2 | 22°25'50 | 11≈47 | 16°54 | 13°58 | 14°33 | 25°51 | 28°33 | 27° 2 | 25°34 | 3°16 | 20° 5 | 19°52 | 0°50 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 13 33 58 | 23°22'52 | 24°59 | 19° 3 | 15° 7 | 15°13 | 26° 4 | 28°39 | 27° 2 | 25°36 | 3°17 | 20° 5 | 19°48 | 0°56 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 13 37 55 | 24°19'53 | 7 ∺ 54 | 21°13 | 16°17 | 15°52 | 26°18 | 28°44 | 27° 3 | 25°38 | 3°17 | 20° 5 | 19°45 | 1° 3 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 41 52 | 25°16'55 | 20°35 | 23°23 | 17°26 | 16°32 | 26°31 | 28°50 | 27° 4 | 25°40 | 3°17 | 20° 6 | 19°42 | 1°10 | n.a. | M11 |
| T 12 | 13 45 48 | 26°13'58 | 3 Υ 2 | 25°33 | 18°35 | 17°11 | 26°45 | 28°55 | 27° 5 | 25°42 | 3°18 | 20° 6 | 19°39 | 1°16 | n.a. | T 12 |
| W13 | 13 49 45 | 27°11'00 | 15°18 | 27°43 | 19°45 | 17°51 | 26°58 | 29° 1 | 27° 5 | 25°44 | 3°18 | 20°R 7 | 19°36 | 1°23 | n.a. | W13 |
| T 14 | 13 53 41 | 28° 8'03 | 27°25 | 29°52 | 20°55 | 18°30 | 27°12 | 29° 6 | 27° 6 | 25°46 | 3°18 | 20° 6 | 19°33 | 1°30 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 13 57 38 | 29° 5'06 | 9824 | 2 8 1 | 22° 4 | 19°10 | 27°25 | 29°11 | 27° 7 | 25°48 | 3°19 | 20° 6 | 19°29 | 1°36 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 14 1 34 | 08 2'10 | 21°17 | 4° 8 | 23°14 | 19°49 | 27°39 | 29°17 | 27° 7 | 25°50 | 3°19 | 20° 5 | 19°26 | 1°43 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 14 5 31 | 0°59'14 | 3 I 7 | 6°15 | 24°24 | 20°29 | 27°53 | 29°22 | 27° 8 | 25°52 | 3°19 | 20° 4 | 19°23 | 1°50 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 9 27 | 1°56'18 | 14°56 | 8°20 | 25°34 | 21° 8 | 28° 6 | 29°27 | 27° 8 | 25°54 | 3°19 | 20° 2 | 19°20 | 1°57 | n.a. | M18 |
| T 19 | 14 13 24 | 2°53'22 | 26°48 | 10°24 | 26°44 | 21°47 | 28°20 | 29°32 | 27° 8 | 25°56 | 3°20 | 20° 0 | 19°17 | 2° 3 | n.a. | T 19 |
| W20 | 14 17 21 | 3°50'27 | 8 9 345 | 12°26 | 27°54 | 22°27 | 28°33 | 29°36 | 27° 9 | 25°58 | 3°20 | 19°59 | 19°13 | 2°10 | n.a. | W20 |
| T 21 | 14 21 17 | 4°47'32 | 20°52 | 14°27 | 29° 4 | 23° 6 | 28°47 | 29°41 | 27° 9 | 26° 0 | 3°20 | 19°58 | 19°10 | 2°17 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 14 25 14 | 5°44'37 | 3 \Omega 12 | 16°26 | 0 Υ 14 | 23°45 | 29° 0 | 29°46 | 27° 9 | 26° 2 | 3°20 | 19°D57 | 19° 7 | 2°23 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 29 10 | 6°41'43 | 15°50 | 18°23 | 1°24 | 24°24 | 29°14 | 29°51 | 27° 9 | 26° 5 | 3°20 | 19°57 | 19° 4 | 2°30 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 14 33 7 | 7°38'48 | 28°50 | 20°19 | 2°35 | 25° 3 | 29°27 | 29°55 | 27° 9 | 26° 7 | 3°20 | 19°58 | 19° 1 | 2°37 | n.a. | S 24 |
| M25 | 14 37 3 | 8°35'54 | 12 M 15 | 22°13 | 3°45 | 25°43 | 29°41 | 29°59 | 27°10 | 26° 9 | 3°20 | 19°59 | 18°58 | 2°43 | n.a. | M25 |
| T 26 | 14 41 0 | 9°33'01 | 26° 6 | 24° 5 | 4°56 | 26°22 | 29°54 | 0 ∺ 4 | 27°R10 | 26°11 | 3°20 | 20° 1 | 18°54 | 2°50 | n.a. | T 26 |
| W27 | 14 44 57 | 10°30'08 | 10 ≏ 24 | 25°55 | 6° 6 | 27° 1 | 0 8 7 | 0° 8 | 27°10 | 26°13 | 3°R20 | 20° 2 | 18°51 | 2°57 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 48 53 | 11°27'15 | 25° 5 | 27°43 | 7°17 | 27°40 | 0°21 | 0°12 | 27° 9 | 26°15 | 3°20 | 20°R 2 | 18°48 | 3° 3 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 14 52 50 | 12°24'24 | 10M 4 | 29°30 | 8°28 | 28°19 | 0°34 | 0°17 | 27° 9 | 26°17 | 3°20 | 20° 1 | 18°45 | 3°10 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 14 56 46 | 13°21'33 | 25°13 | 1 II 15 | 9°38 | 28°58 | 0°48 | 0°21 | 27° 9 | 26°20 | 3°20 | 19°59 | 18°42 | 3°17 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 15 0 43 | 14818'43 | 10 × 23 | 2 Ⅱ 58 | 10 Y 49 | 29 Y 37 | 18 1 | 0 ∺ 25 | 27 궁 9 | 26822 | 3≈20 | 19 ≏ 56 | 18 ≏ 38 | 3 Ⅱ 23 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h39m42s

Julian Calendar 1 May 2863 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2863 BCE

JUNE 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| M 1 | 15 439 | 15 8 15'54 | 25 × 23 | 4 ∏ 39 | 12 ° 0 | 0 8 16 | 1814 | 0 ∺ 28 | 27°R 9 | 26 8 24 | 3°R20 | 19°R53 | 18 ≏ 35 | 3 Ⅲ 30 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 8 36 | 16°13'06 | 10ට 6 | 6°19 | 13°11 | 0°54 | 1°27 | 0°32 | 27る 8 | 26°26 | 3≈20 | 19 ♀ 50 | 18°32 | 3°37 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 12 33 | 17°10'19 | 24°26 | 7°56 | 14°22 | 1°33 | 1°41 | 0°36 | 27° 8 | 26°28 | 3°20 | 19°47 | 18°29 | 3°43 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 16 29 | 18° 7'34 | 8≈21 | 9°32 | 15°33 | 2°12 | 1°54 | 0°40 | 27° 8 | 26°31 | 3°20 | 19°46 | 18°26 | 3°50 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 20 26 | 19° 4'49 | 21°50 | 11° 6 | 16°45 | 2°51 | 2° 7 | 0°43 | 27° 7 | 26°33 | 3°20 | 19°D45 | 18°23 | 3°57 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 24 22 | 20° 2'07 | 4 ∺ 56 | 12°38 | 17°56 | 3°30 | 2°20 | 0°46 | 27° 7 | 26°35 | 3°19 | 19°46 | 18°19 | 4° 4 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 28 19 | 20°59'25 | 17°40 | 14° 9 | 19° 7 | 4° 9 | 2°34 | 0°50 | 27° 6 | 26°37 | 3°19 | 19°47 | 18°16 | 4°10 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 32 15 | 21°56'45 | οΥ 8 | 15°38 | 20°19 | 4°47 | 2°47 | 0°53 | 27° 6 | 26°39 | 3°19 | 19°49 | 18°13 | 4°17 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 36 12 | 22°54'06 | 12°22 | 17° 4 | 21°30 | 5°26 | 3° 0 | 0°56 | 27° 5 | 26°42 | 3°19 | 19°50 | 18°10 | 4°24 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 40 9 | 23°51'28 | 24°25 | 18°29 | 22°42 | 6° 5 | 3°13 | 0°59 | 27° 4 | 26°44 | 3°18 | 19°R50 | 18° 7 | 4°30 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 44 5 | 24°48'52 | 6 8 22 | 19°52 | 23°53 | 6°43 | 3°26 | 1° 2 | 27° 4 | 26°46 | 3°18 | 19°49 | 18° 4 | 4°37 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 48 2 | 25°46'17 | 18°14 | 21°14 | 25° 5 | 7°22 | 3°39 | 1° 5 | 27° 3 | 26°48 | 3°18 | 19°46 | 18° 0 | 4°44 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 51 58 | 26°43'43 | 0 Π 4 | 22°33 | 26°17 | 8° 0 | 3°52 | 1° 8 | 27° 2 | 26°51 | 3°17 | 19°41 | 17°57 | 4°50 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 55 55 | 27°41'11 | 11°54 | 23°50 | 27°29 | 8°39 | 4° 5 | 1°10 | 27° 1 | 26°53 | 3°17 | 19°35 | 17°54 | 4°57 | n.a. | S 14 |
| M15 | 15 59 51 | 28°38'40 | 23°45 | 25° 5 | 28°40 | 9°18 | 4°18 | 1°13 | 27° 0 | 26°55 | 3°17 | 19°28 | 17°51 | 5° 4 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 3 48 | 29°36'10 | 5939 | 26°18 | 29°52 | 9°56 | 4°31 | 1°15 | 26°59 | 26°57 | 3°16 | 19°21 | 17°48 | 5°10 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 7 44 | 0 Ⅲ 33'41 | 17°40 | 27°29 | 1 8 4 | 10°35 | 4°44 | 1°18 | 26°58 | 26°59 | 3°16 | 19°14 | 17°44 | 5°17 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 11 41 | 1°31'14 | 29°49 | 28°37 | 2°16 | 11°13 | 4°56 | 1°20 | 26°57 | 27° 2 | 3°15 | 19°8 | 17°41 | 5°24 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 15 38 | 2°28'47 | 12 N 9 | 29°43 | 3°29 | 11°51 | 5° 9 | 1°22 | 26°56 | 27° 4 | 3°15 | 19° 5 | 17°38 | 5°30 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 19 34 | 3°26'22 | 24°45 | 09546 | 4°41 | 12°30 | 5°22 | 1°24 | 26°55 | 27° 6 | 3°14 | 19° 2 | 17°35 | 5°37 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 23 31 | 4°23'58 | 7 m /40 | 1°47 | 5°53 | 13° 8 | 5°34 | 1°26 | 26°54 | 27° 8 | 3°14 | 19°D 2 | 17°32 | 5°44 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 27 27 | 5°21'35 | 20°57 | 2°46 | 7° 5 | 13°47 | 5°47 | 1°28 | 26°53 | 27°11 | 3°13 | 19° 3 | 17°29 | 5°51 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 31 24 | 6°19'14 | 4 ≏ 40 | 3°41 | 8°18 | 14°25 | 6° 0 | 1°29 | 26°51 | 27°13 | 3°13 | 19° 4 | 17°25 | 5°57 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 35 20 | 7°16'53 | 18°50 | 4°33 | 9°30 | 15° 3 | 6°12 | 1°31 | 26°50 | 27°15 | 3°12 | 19°R 5 | 17°22 | 6° 4 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 39 17 | 8°14'34 | 3M25 | 5°22 | 10°43 | 15°41 | 6°24 | 1°32 | 26°49 | 27°17 | 3°12 | 19° 4 | 17°19 | 6°11 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 43 13 | 9°12'17 | 18°22 | 6° 8 | 11°55 | 16°20 | 6°37 | 1°34 | 26°47 | 27°19 | 3°11 | 19° 1 | 17°16 | 6°17 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 47 10 | 10°10'01 | 3 ₹ 35 | 6°50 | 13° 8 | 16°58 | 6°49 | 1°35 | 26°46 | 27°22 | 3°10 | 18°56 | 17°13 | 6°24 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 51 7 | 11° 7'47 | 18°52 | 7°29 | 14°20 | 17°36 | 7° 1 | 1°36 | 26°45 | 27°24 | 3°10 | 18°49 | 17°10 | 6°31 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 55 3 | 12° 5'34 | 4 ප 5 | 8° 4 | 15°33 | 18°14 | 7°14 | 1°37 | 26°43 | 27°26 | 3° 9 | 18°42 | 17° 6 | 6°37 | n.a. | M29 |
| T 30 | 16 59 0 | 13耳 3'23 | 19 る 1 | 8934 | 16 8 46 | 18 8 52 | 7 8 26 | 1 ∺ 38 | 26 궁 42 | 27 8 28 | 3≈ 8 | 18 ≏ 34 | 17 ♀ 3 | 6∏44 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h39m39s

JULY 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | o k | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 17 2 56 | 14 I 1'15 | 3≈33 | 999 0 | 17 8 59 | 19 8 31 | 7 8 38 | 1) (39 | 26°R40 | 27 8 30 | 3°R 8 | 18°R27 | 17 ♀ 0 | 6 Ⅱ 51 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 6 53 | 14°59'08 | 17°37 | 9°21 | 19°11 | 20° 9 | 7°50 | 1°40 | 26 궁 38 | 27°32 | 3≈ 7 | 18 ≏ 22 | 16°57 | 6°57 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 10 49 | 15°57'03 | 1) (11 | 9°38 | 20°24 | 20°47 | 8° 2 | 1°41 | 26°37 | 27°35 | 3° 6 | 18°19 | 16°54 | 7° 4 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 14 46 | 16°55'00 | 14°18 | 9°49 | 21°37 | 21°25 | 8°14 | 1°41 | 26°35 | 27°37 | 3° 5 | 18°D18 | 16°50 | 7°11 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 18 43 | 17°52'59 | 27° 0 | 9°55 | 22°51 | 22° 3 | 8°26 | 1°41 | 26°33 | 27°39 | 3° 5 | 18°18 | 16°47 | 7°18 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 22 39 | 18°51'00 | 9 Ƴ 22 | 9°R55 | 24° 4 | 22°41 | 8°38 | 1°42 | 26°32 | 27°41 | 3° 4 | 18°19 | 16°44 | 7°24 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 26 36 | 19°49'04 | 21°30 | 9°50 | 25°17 | 23°19 | 8°49 | 1°42 | 26°30 | 27°43 | 3° 3 | 18°R19 | 16°41 | 7°31 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 30 32 | 20°47'10 | 3 8 27 | 9°38 | 26°30 | 23°57 | 9° 1 | 1°R42 | 26°28 | 27°45 | 3° 2 | 18°18 | 16°38 | 7°38 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 34 29 | 21°45'17 | 15°18 | 9°20 | 27°43 | 24°35 | 9°12 | 1°42 | 26°26 | 27°47 | 3° 1 | 18°14 | 16°35 | 7°44 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 38 25 | 22°43'27 | 27° 7 | 8°57 | 28°57 | 25°13 | 9°24 | 1°42 | 26°24 | 27°49 | 3° 1 | 18° 8 | 16°31 | 7°51 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 42 22 | 23°41'39 | 8耳56 | 8°27 | 0 П 10 | 25°51 | 9°35 | 1°42 | 26°22 | 27°51 | 3° 0 | 17°59 | 16°28 | 7°58 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 46 18 | 24°39'53 | 20°48 | 7°51 | 1°24 | 26°28 | 9°47 | 1°41 | 26°20 | 27°53 | 2°59 | 17°48 | 16°25 | 8° 4 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 50 15 | 25°38'09 | 29945 | 7° 9 | 2°37 | 27° 6 | 9°58 | 1°41 | 26°19 | 27°55 | 2°58 | 17°36 | 16°22 | 8°11 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 54 11 | 26°36'27 | 14°46 | 6°23 | 3°51 | 27°44 | 10° 9 | 1°40 | 26°17 | 27°57 | 2°57 | 17°23 | 16°19 | 8°18 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 58 8 | 27°34'47 | 26°55 | 5°31 | 5° 4 | 28°22 | 10°20 | 1°40 | 26°15 | 27°59 | 2°56 | 17°11 | 16°16 | 8°24 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 2 5 | 28°33'08 | 9 Ω 12 | 4°36 | 6°18 | 29° 0 | 10°31 | 1°39 | 26°12 | 28° 1 | 2°55 | 17° 1 | 16°12 | 8°31 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 6 1 | 29°31'32 | 21°40 | 3°39 | 7°32 | 29°37 | 10°42 | 1°38 | 26°10 | 28° 3 | 2°54 | 16°53 | 16° 9 | 8°38 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 9 58 | 0929'57 | 4 m)19 | 2°39 | 8°46 | 0 Ⅱ 15 | 10°53 | 1°37 | 26° 8 | 28° 5 | 2°53 | 16°48 | 16° 6 | 8°45 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 13 54 | 1°28'24 | 17°14 | 1°39 | 9°59 | 0°53 | 11° 4 | 1°36 | 26° 6 | 28° 7 | 2°52 | 16°45 | 16° 3 | 8°51 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 17 51 | 2°26'53 | 0 ჲ 27 | 0°40 | 11°13 | 1°31 | 11°15 | 1°35 | 26° 4 | 28° 9 | 2°51 | 16°D44 | 16° 0 | 8°58 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 21 47 | 3°25'24 | 14° 1 | 29 Ⅱ 43 | 12°27 | 2° 8 | 11°25 | 1°33 | 26° 2 | 28°11 | 2°50 | 16°R44 | 15°56 | 9° 5 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 25 44 | 4°23'57 | 27°58 | 28°50 | 13°41 | 2°46 | 11°36 | 1°32 | 26° 0 | 28°13 | 2°49 | 16°44 | 15°53 | 9°11 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 29 40 | 5°22'31 | 12 M 19 | 28° 2 | 14°55 | 3°23 | 11°46 | 1°30 | 25°57 | 28°15 | 2°48 | 16°42 | 15°50 | 9°18 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 33 37 | 6°21'08 | 27° 3 | 27°20 | 16° 9 | 4° 1 | 11°56 | 1°29 | 25°55 | 28°17 | 2°47 | 16°38 | 15°47 | 9°25 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 37 33 | 7°19'46 | 12 × 3 | 26°45 | 17°23 | 4°39 | 12° 7 | 1°27 | 25°53 | 28°19 | 2°46 | 16°31 | 15°44 | 9°31 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 41 30 | 8°18'26 | 27°12 | 26°18 | 18°37 | 5°16 | 12°17 | 1°25 | 25°51 | 28°20 | 2°45 | 16°21 | 15°41 | 9°38 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 45 27 | 9°17'09 | 12 る 21 | 26° 0 | 19°52 | 5°54 | 12°27 | 1°23 | 25°48 | 28°22 | 2°44 | 16°10 | 15°37 | 9°45 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 49 23 | 10°15'54 | 27°18 | 25°D51 | 21° 6 | 6°31 | 12°37 | 1°21 | 25°46 | 28°24 | 2°43 | 15°59 | 15°34 | 9°52 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 53 20 | 11°14'40 | 11≈54 | 25°52 | 22°20 | 7° 8 | 12°47 | 1°19 | 25°44 | 28°26 | 2°42 | 15°49 | 15°31 | 9°58 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 57 16 | 12°13'30 | 26° 3 | 26° 2 | 23°35 | 7°46 | 12°56 | 1°17 | 25°41 | 28°27 | 2°41 | 15°41 | 15°28 | 10° 5 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 19 1 13 | 139612'21 | 9) (44 | 26Ⅱ22 | 24∏49 | 8 Ⅱ 23 | 13 8 6 | 1) 14 | 25 る 39 | 28 8 29 | 2≈40 | 15 ≏ 35 | 15 ≏ 25 | 10 Ⅱ 12 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h39m37s

Julian Calendar 1 July 2863 BCE == Greg. Calendar 8 June 2863 BCE

AUGUST 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | κ0 | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 19 5 9 | 149911'15 | 22) 55 | 26 Ⅱ 52 | 26耳 3 | 9耳 1 | 13 8 15 | 1°R12 | 25°R37 | 28 8 31 | 2°R39 | 15°R32 | 15 ≏ 22 | 10 I I18 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 19 9 6 | 15°10'12 | 5 Ƴ 40 | 27°30 | 27°18 | 9°38 | 13°25 | 1) 9 | 25 る 34 | 28°32 | 2≈37 | 15 ≏ 31 | 15°18 | 10°25 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 19 13 2 | 16° 9'11 | 18° 3 | 28°18 | 28°32 | 10°15 | 13°34 | 1° 7 | 25°32 | 28°34 | 2°36 | 15°31 | 15°15 | 10°32 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 19 16 59 | 17° 8'12 | 0810 | 29°13 | 29°47 | 10°53 | 13°43 | 1° 4 | 25°30 | 28°36 | 2°35 | 15°31 | 15°12 | 10°38 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 19 20 55 | 18° 7'16 | 12° 6 | 09୍ତୀ6 | 195 2 | 11°30 | 13°52 | 1° 1 | 25°27 | 28°37 | 2°34 | 15°29 | 15° 9 | 10°45 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 19 24 52 | 19° 6'23 | 23°57 | 1°25 | 2°16 | 12° 7 | 14° 1 | 0°58 | 25°25 | 28°39 | 2°33 | 15°25 | 15° 6 | 10°52 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 19 28 49 | 20° 5'32 | 5 Ⅱ 45 | 2°41 | 3°31 | 12°45 | 14°10 | 0°55 | 25°22 | 28°40 | 2°32 | 15°19 | 15° 2 | 10°59 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 19 32 45 | 21° 4'44 | 17°37 | 4° 2 | 4°46 | 13°22 | 14°19 | 0°52 | 25°20 | 28°42 | 2°31 | 15° 9 | 14°59 | 11° 5 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 19 36 42 | 22° 3'58 | 29°33 | 5°28 | 6° 0 | 13°59 | 14°27 | 0°49 | 25°18 | 28°43 | 2°29 | 14°57 | 14°56 | 11°12 | n.a. | S 9 |
| M10 | 19 40 38 | 23° 3'14 | 119537 | 6°58 | 7°15 | 14°36 | 14°36 | 0°46 | 25°15 | 28°45 | 2°28 | 14°43 | 14°53 | 11°19 | n.a. | M10 |
| T 11 | 19 44 35 | 24° 2'33 | 23°49 | 8°31 | 8°30 | 15°13 | 14°44 | 0°42 | 25°13 | 28°46 | 2°27 | 14°29 | 14°50 | 11°25 | n.a. | T 11 |
| W12 | 19 48 31 | 25° 1'53 | 6 Ω 11 | 10° 8 | 9°45 | 15°51 | 14°52 | 0°39 | 25°10 | 28°48 | 2°26 | 14°16 | 14°47 | 11°32 | n.a. | W12 |
| T 13 | 19 52 28 | 26° 1'16 | 18°43 | 11°47 | 11° 0 | 16°28 | 15° 0 | 0°35 | 25° 8 | 28°49 | 2°25 | 14° 4 | 14°43 | 11°39 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 19 56 24 | 27° 0'41 | 1 m 25 | 13°28 | 12°15 | 17° 5 | 15° 8 | 0°32 | 25° 5 | 28°51 | 2°24 | 13°55 | 14°40 | 11°45 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 20 0 21 | 28° 0'09 | 14°17 | 15°11 | 13°30 | 17°42 | 15°16 | 0°28 | 25° 3 | 28°52 | 2°22 | 13°49 | 14°37 | 11°52 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 20 4 17 | 28°59'38 | 27°22 | 16°54 | 14°45 | 18°19 | 15°23 | 0°24 | 25° 1 | 28°53 | 2°21 | 13°46 | 14°34 | 11°59 | n.a. | S 16 |
| M17 | 20 8 14 | 29°59'09 | 10 ≏ 40 | 18°39 | 16° 0 | 18°56 | 15°31 | 0°20 | 24°58 | 28°55 | 2°20 | 13°D45 | 14°31 | 12° 6 | n.a. | M17 |
| T 18 | 20 12 10 | 0 Ω 58'42 | 24°13 | 20°24 | 17°15 | 19°33 | 15°38 | 0°16 | 24°56 | 28°56 | 2°19 | 13°R45 | 14°27 | 12°12 | n.a. | T 18 |
| W19 | 20 16 7 | 1°58'17 | 8M 3 | 22°10 | 18°30 | 20°10 | 15°46 | 0°12 | 24°53 | 28°57 | 2°18 | 13°45 | 14°24 | 12°19 | n.a. | W19 |
| T 20 | 20 20 4 | 2°57'54 | 22°11 | 23°56 | 19°45 | 20°47 | 15°53 | 0° 8 | 24°51 | 28°58 | 2°16 | 13°44 | 14°21 | 12°26 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 20 24 0 | 3°57'33 | 6 ₹ 36 | 25°42 | 21° 0 | 21°24 | 16° 0 | 0° 4 | 24°49 | 28°59 | 2°15 | 13°40 | 14°18 | 12°32 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 20 27 57 | 4°57'14 | 21°14 | 27°27 | 22°16 | 22° 0 | 16° 6 | 0° 0 | 24°46 | 29° 1 | 2°14 | 13°34 | 14°15 | 12°39 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 20 31 53 | 5°56'57 | 6 ට 1 | 29°13 | 23°31 | 22°37 | 16°13 | 29≈56 | 24°44 | 29° 2 | 2°13 | 13°26 | 14°12 | 12°46 | n.a. | S 23 |
| M24 | 20 35 50 | 6°56'42 | 20°50 | 0 Ω 58 | 24°46 | 23°14 | 16°19 | 29°52 | 24°41 | 29° 3 | 2°12 | 13°16 | 14° 8 | 12°52 | n.a. | M24 |
| T 25 | 20 39 46 | 7°56'29 | 5≈31 | 2°43 | 26° 1 | 23°51 | 16°26 | 29°47 | 24°39 | 29° 4 | 2°10 | 13° 5 | 14° 5 | 12°59 | n.a. | T 25 |
| W26 | 20 43 43 | 8°56'18 | 19°57 | 4°27 | 27°17 | 24°28 | 16°32 | 29°43 | 24°37 | 29° 5 | 2° 9 | 12°56 | 14° 2 | 13° 6 | n.a. | W26 |
| T 27 | 20 47 39 | 9°56'10 | 4) € 2 | 6°11 | 28°32 | 25° 4 | 16°38 | 29°38 | 24°34 | 29° 6 | 2° 8 | 12°48 | 13°59 | 13°13 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 20 51 36 | 10°56'03 | 17°41 | 7°54 | 29°47 | 25°41 | 16°44 | 29°34 | 24°32 | 29° 7 | 2° 7 | 12°43 | 13°56 | 13°19 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 20 55 32 | 11°55'59 | 0 Υ 54 | 9°37 | 1 0 3 | 26°18 | 16°50 | 29°29 | 24°30 | 29° 8 | 2° 6 | 12°40 | 13°53 | 13°26 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 20 59 29 | 12°55'58 | 13°42 | 11°19 | 2°18 | 26°54 | 16°55 | 29°25 | 24°28 | 29° 9 | 2° 5 | 12°D39 | 13°49 | 13°33 | n.a. | S 30 |
| M31 | 21 3 26 | 13 Ω 55'58 | 26 ⋎ 9 | 13 Ω 1 | 3 Ω 34 | 27 Ⅱ 31 | 178 0 | 29≈20 | 24 궁 25 | 298 9 | 2≈ 3 | 12 ≏ 40 | 13 ≏ 46 | 13 Ⅱ 39 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h39m34s

SEPTEMBER 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ħ | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|--------|----------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 21 7 22 | 14 Ω 56'01 | 8 8 19 | 14 Ω 42 | 4 Ω 49 | 28耳 7 | 17 8 6 | 29°R15 | 24°R23 | 29810 | 2°R 2 | 12 ≏ 41 | 13 ≏ 43 | 13 Ⅱ 46 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 11 19 | 15°56'07 | 20°17 | 16°22 | 6° 5 | 28°44 | 17°11 | 29≈11 | 24 궁 21 | 29°11 | 2≈ 1 | 12°R41 | 13°40 | 13°53 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 15 15 | 16°56'14 | 2 I I 8 | 18° 2 | 7°20 | 29°21 | 17°16 | 29° 6 | 24°19 | 29°12 | 2° 0 | 12°39 | 13°37 | 14° 0 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 19 12 | 17°56'25 | 13°59 | 19°41 | 8°36 | 29°57 | 17°20 | 29° 1 | 24°17 | 29°13 | 1°59 | 12°36 | 13°33 | 14° 6 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 23 8 | 18°56'37 | 25°52 | 21°20 | 9°51 | 0933 | 17°25 | 28°56 | 24°14 | 29°13 | 1°58 | 12°30 | 13°30 | 14°13 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 27 5 | 19°56'52 | 7 9 53 | 22°58 | 11° 7 | 1°10 | 17°29 | 28°51 | 24°12 | 29°14 | 1°57 | 12°22 | 13°27 | 14°20 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 31 1 | 20°57'09 | 20° 4 | 24°36 | 12°22 | 1°46 | 17°33 | 28°47 | 24°10 | 29°15 | 1°55 | 12°13 | 13°24 | 14°26 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 34 58 | 21°57'28 | 2Ω 27 | 26°13 | 13°38 | 2°23 | 17°37 | 28°42 | 24° 8 | 29°15 | 1°54 | 12° 3 | 13°21 | 14°33 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 38 54 | 22°57'49 | 15° 3 | 27°50 | 14°53 | 2°59 | 17°41 | 28°37 | 24° 6 | 29°16 | 1°53 | 11°53 | 13°18 | 14°40 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 42 51 | 23°58'12 | 27°53 | 29°26 | 16° 9 | 3°35 | 17°45 | 28°32 | 24° 4 | 29°16 | 1°52 | 11°45 | 13°14 | 14°46 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 46 47 | 24°58'36 | 10 m 55 | 1 m y 1 | 17°25 | 4°12 | 17°48 | 28°27 | 24° 2 | 29°17 | 1°51 | 11°39 | 13°11 | 14°53 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 50 44 | 25°59'03 | 24° 9 | 2°37 | 18°40 | 4°48 | 17°51 | 28°22 | 24° 0 | 29°17 | 1°50 | 11°35 | 13° 8 | 15° 0 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 54 41 | 26°59'31 | 7 ≙ 35 | 4°11 | 19°56 | 5°24 | 17°55 | 28°17 | 23°58 | 29°18 | 1°49 | 11°D34 | 13° 5 | 15° 7 | n.a. | S 13 |
| M14 | 21 58 37 | 28° 0'02 | 21°10 | 5°46 | 21°12 | 6° 0 | 17°57 | 28°12 | 23°56 | 29°18 | 1°48 | 11°34 | 13° 2 | 15°13 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 2 34 | 29° 0'33 | 4 M .56 | 7°20 | 22°27 | 6°36 | 18° 0 | 28° 7 | 23°54 | 29°19 | 1°47 | 11°35 | 12°59 | 15°20 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 6 30 | 0 Mp 1'07 | 18°50 | 8°53 | 23°43 | 7°12 | 18° 3 | 28° 2 | 23°53 | 29°19 | 1°46 | 11°37 | 12°55 | 15°27 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 10 27 | 1° 1'41 | 2 , ₹54 | 10°26 | 24°59 | 7°48 | 18° 5 | 27°57 | 23°51 | 29°19 | 1°45 | 11°R37 | 12°52 | 15°33 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 14 23 | 2° 2'18 | 17° 6 | 11°59 | 26°14 | 8°24 | 18° 7 | 27°52 | 23°49 | 29°19 | 1°44 | 11°36 | 12°49 | 15°40 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 18 20 | 3° 2'56 | 1 る 24 | 13°32 | 27°30 | 9° 0 | 18° 9 | 27°47 | 23°47 | 29°20 | 1°43 | 11°33 | 12°46 | 15°47 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 22 16 | 4° 3'35 | 15°45 | 15° 4 | 28°46 | 9°36 | 18°11 | 27°43 | 23°46 | 29°20 | 1°42 | 11°29 | 12°43 | 15°54 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 26 13 | 5° 4'15 | 0≈ 5 | 16°35 | 0 m 1 | 10°12 | 18°12 | 27°38 | 23°44 | 29°20 | 1°41 | 11°23 | 12°39 | 16° 0 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 30 10 | 6° 4'57 | 14°18 | 18° 7 | 1°17 | 10°48 | 18°14 | 27°33 | 23°42 | 29°20 | 1°40 | 11°17 | 12°36 | 16° 7 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 34 6 | 7° 5'41 | 28°20 | 19°38 | 2°33 | 11°24 | 18°15 | 27°28 | 23°41 | 29°20 | 1°39 | 11°12 | 12°33 | 16°14 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 38 3 | 8° 6'26 | 12 ∺ 7 | 21° 9 | 3°48 | 11°59 | 18°16 | 27°23 | 23°39 | 29°20 | 1°38 | 11° 8 | 12°30 | 16°20 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 41 59 | 9° 7'13 | 25°34 | 22°39 | 5° 4 | 12°35 | 18°17 | 27°18 | 23°38 | 29°R20 | 1°37 | 11° 5 | 12°27 | 16°27 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 45 56 | 10° 8'01 | 8 Ƴ 40 | 24° 9 | 6°20 | 13°11 | 18°17 | 27°14 | 23°36 | 29°20 | 1°36 | 11°D 4 | 12°24 | 16°34 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 49 52 | 11° 8'51 | 21°26 | 25°39 | 7°36 | 13°46 | 18°18 | 27° 9 | 23°35 | 29°20 | 1°35 | 11° 5 | 12°20 | 16°41 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 53 49 | 12° 9'43 | 3 8 53 | 27° 8 | 8°51 | 14°22 | 18°R18 | 27° 4 | 23°33 | 29°20 | 1°34 | 11° 6 | 12°17 | 16°47 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 57 45 | 13°10'36 | 16° 5 | 28°37 | 10° 7 | 14°58 | 18°18 | 26°59 | 2 <u>3</u> °32 | 29°20 | 1°34 | 11° 8 | 12°14 | 16°54 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 1 42 | 14 Mp 11'31 | 28 8 6 | 0 요 5 | 11 m 23 | 15933 | 18 8 17 | 26≈55 | 23 ට 31 | 29820 | 1≈33 | 11 ♀ 9 | 12 ≏ 11 | 17耳 1 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h39m32s

Julian Calendar 1 Sept. 2863 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2863 BCE

OCTOBER 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)ф(| ¥ | Р | ₽. | v | Ç | ĸ0 | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 23 5 38 | 15 Mp 12'27 | 9Д59 | 1 ≏ 33 | 12 m 39 | 1695 8 | 18°R17 | 26°R50 | 23°R29 | 29°R20 | 1°R32 | 11°R10 | 12 ♀ 8 | 17 I 7 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 9 35 | 16°13'26 | 21°50 | 3° 1 | 13°54 | 16°44 | 18 8 16 | 26≈46 | 23 る 28 | 29819 | 1≈31 | 11 ≏ 10 | 12° 4 | 17°14 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 13 32 | 17°14'26 | 3945 | 4°27 | 15°10 | 17°19 | 18°16 | 26°41 | 23°27 | 29°19 | 1°30 | 11° 9 | 12° 1 | 17°21 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 17 28 | 18°15'27 | 15°47 | 5°53 | 16°26 | 17°55 | 18°15 | 26°37 | 23°26 | 29°19 | 1°30 | 11° 7 | 11°58 | 17°27 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 21 25 | 19°16'30 | 28° 0 | 7°19 | 17°41 | 18°30 | 18°13 | 26°33 | 23°25 | 29°19 | 1°29 | 11° 4 | 11°55 | 17°34 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 25 21 | 20°17'35 | 10 Ω 29 | 8°43 | 18°57 | 19° 5 | 18°12 | 26°28 | 23°24 | 29°18 | 1°28 | 11° 1 | 11°52 | 17°41 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 29 18 | 21°18'40 | 23°15 | 10° 7 | 20°13 | 19°40 | 18°10 | 26°24 | 23°23 | 29°18 | 1°27 | 10°57 | 11°49 | 17°48 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 33 14 | 22°19'47 | 6 m 20 | 11°30 | 21°29 | 20°15 | 18° 8 | 26°20 | 23°22 | 29°17 | 1°27 | 10°54 | 11°45 | 17°54 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 37 11 | 23°20'55 | 19°42 | 12°51 | 22°44 | 20°50 | 18° 6 | 26°16 | 23°21 | 29°17 | 1°26 | 10°52 | 11°42 | 18° 1 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 41 7 | 24°22'05 | 3 ₾ 21 | 14°11 | 24° 0 | 21°25 | 18° 4 | 26°12 | 23°20 | 29°17 | 1°25 | 10°51 | 11°39 | 18° 8 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 45 4 | 25°23'15 | 17°14 | 15°29 | 25°16 | 22° 0 | 18° 2 | 26° 8 | 23°19 | 29°16 | 1°25 | 10°D51 | 11°36 | 18°14 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 49 1 | 26°24'26 | 1 M .17 | 16°45 | 26°31 | 22°35 | 17°59 | 26° 4 | 23°19 | 29°15 | 1°24 | 10°52 | 11°33 | 18°21 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 52 57 | 27°25'38 | 15°27 | 17°59 | 27°47 | 23°10 | 17°56 | 26° 0 | 23°18 | 29°15 | 1°23 | 10°53 | 11°30 | 18°28 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 56 54 | 28°26'51 | 29°41 | 19°10 | 29° 3 | 23°45 | 17°53 | 25°56 | 23°17 | 29°14 | 1°23 | 10°54 | 11°26 | 18°35 | n.a. | W14 |
| T 15 | 0 0 50 | 29°28'04 | 13 ×7 56 | 20°19 | 0 ჲ 18 | 24°19 | 17°50 | 25°52 | 23°17 | 29°14 | 1°22 | 10°55 | 11°23 | 18°41 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 4 47 | 0 ≏ 29'18 | 28° 8 | 21°24 | 1°34 | 24°54 | 17°47 | 25°49 | 23°16 | 29°13 | 1°22 | 10°R56 | 11°20 | 18°48 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 8 43 | 1°30'32 | 12 る 17 | 22°25 | 2°50 | 25°29 | 17°43 | 25°45 | 23°16 | 29°12 | 1°21 | 10°55 | 11°17 | 18°55 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 12 40 | 2°31'47 | 26°18 | 23°22 | 4° 5 | 26° 3 | 17°39 | 25°42 | 23°15 | 29°11 | 1°21 | 10°55 | 11°14 | 19° 1 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 16 36 | 3°33'02 | 10≈12 | 24°13 | 5°21 | 26°37 | 17°35 | 25°38 | 23°15 | 29°11 | 1°20 | 10°54 | 11°10 | 19° 8 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 20 33 | 4°34'18 | 23°57 | 24°59 | 6°37 | 27°12 | 17°31 | 25°35 | 23°15 | 29°10 | 1°20 | 10°53 | 11° 7 | 19°15 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 24 30 | 5°35'34 | 7 ∺ 29 | 25°38 | 7°52 | 27°46 | 17°27 | 25°32 | 23°14 | 29° 9 | 1°19 | 10°52 | 11° 4 | 19°22 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 28 26 | 6°36'50 | 20°49 | 26°10 | 9° 8 | 28°20 | 17°23 | 25°29 | 23°14 | 29° 8 | 1°19 | 10°52 | 11° 1 | 19°28 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 32 23 | 7°38'07 | 3 Υ 54 | 26°33 | 10°23 | 28°55 | 17°18 | 25°26 | 23°14 | 29° 7 | 1°19 | 10°52 | 10°58 | 19°35 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 36 19 | 8°39'25 | 16°45 | 26°47 | 11°39 | 29°29 | 17°13 | 25°23 | 23°14 | 29° 6 | 1°18 | 10°D52 | 10°55 | 19°42 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 40 16 | 9°40'43 | 29°21 | 26°R51 | 12°55 | 0 Ω 3 | 17° 8 | 25°20 | 23°14 | 29° 5 | 1°18 | 10°52 | 10°51 | 19°48 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 44 12 | 10°42'01 | 11 8 43 | 26°44 | 14°10 | 0°37 | 17° 3 | 25°17 | 23°D14 | 29° 4 | 1°18 | 10°R52 | 10°48 | 19°55 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 48 9 | 11°43'21 | 23°53 | 26°26 | 15°26 | 1°10 | 16°58 | 25°15 | 23°14 | 29° 3 | 1°17 | 10°52 | 10°45 | 20° 2 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 52 6 | 12°44'40 | 5 Ⅱ 53 | 25°56 | 16°41 | 1°44 | 16°52 | 25°12 | 23°14 | 29° 2 | 1°17 | 10°52 | 10°42 | 20° 9 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 56 2 | 13°46'01 | 17°47 | 25°14 | 17°57 | 2°18 | 16°47 | 25°10 | 23°14 | 29° 1 | 1°17 | 10°51 | 10°39 | 20°15 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 0 59 59 | 14°47'21 | 29°39 | 24°22 | 19°12 | 2°52 | 16°41 | 25° 8 | 23°14 | 29° 0 | 1°17 | 10°51 | 10°35 | 20°22 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 3 55 | 15 ≏ 48'43 | 11932 | 23 ≏ 19 | 20 ≏ 28 | 3 Ω 25 | 16 8 35 | 25≈ 5 | 23 궁 14 | 28 8 59 | 1≈16 | 10°D51 | 10 ≏ 32 | 20 Ⅱ 29 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h39m29s

NOVEMBER 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 1 7 52 | 16 ♀ 50'04 | 23933 | 22°R 9 | 21 ≏ 43 | 3 Ω 59 | 16°R29 | 25°R 3 | 23 궁 15 | 28°R58 | 1°R16 | 10 ≏ 51 | 10 ≏ 29 | 20耳35 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 1 11 48 | 17°51'27 | 5 Ω 44 | 20 ♀ 51 | 22°59 | 4°32 | 16 8 23 | 25≈ 1 | 23°15 | 28 8 57 | 1≈16 | 10°51 | 10°26 | 20°42 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 15 45 | 18°52'49 | 18°12 | 19°30 | 24°14 | 5° 5 | 16°16 | 24°59 | 23°15 | 28°56 | 1°16 | 10°52 | 10°23 | 20°49 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 19 41 | 19°54'12 | 0 m 59 | 18° 8 | 25°30 | 5°39 | 16°10 | 24°58 | 23°16 | 28°54 | 1°16 | 10°53 | 10°20 | 20°56 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 23 38 | 20°55'35 | 14° 8 | 16°48 | 26°45 | 6°12 | 16° 3 | 24°56 | 23°16 | 28°53 | 1°16 | 10°54 | 10°16 | 21° 2 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 27 35 | 21°56'58 | 27°42 | 15°32 | 28° 0 | 6°45 | 15°56 | 24°54 | 23°17 | 28°52 | 1°16 | 10°54 | 10°13 | 21° 9 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 31 31 | 22°58'21 | 11 ≏ 38 | 14°22 | 29°16 | 7°18 | 15°49 | 24°53 | 23°17 | 28°51 | 1°16 | 10°R55 | 10°10 | 21°16 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 35 28 | 23°59'44 | 25°55 | 13°20 | 0 M .31 | 7°51 | 15°42 | 24°52 | 23°18 | 28°49 | 1°D16 | 10°54 | 10° 7 | 21°22 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 39 24 | 25° 1'08 | 10ML26 | 12°28 | 1°47 | 8°23 | 15°35 | 24°50 | 23°19 | 28°48 | 1°16 | 10°53 | 10° 4 | 21°29 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 43 21 | 26° 2'30 | 25° 7 | 11°46 | 3° 2 | 8°56 | 15°28 | 24°49 | 23°19 | 28°47 | 1°16 | 10°51 | 10° 1 | 21°36 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 47 17 | 27° 3'53 | 9 才 50 | 11°14 | 4°17 | 9°29 | 15°21 | 24°48 | 23°20 | 28°45 | 1°16 | 10°49 | 9°57 | 21°43 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 51 14 | 28° 5'15 | 2 <u>4</u> °28 | 10°52 | 5°33 | 10° 1 | 15°14 | 24°47 | 23°21 | 28°44 | 1°16 | 10°47 | 9°54 | 21°49 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 55 11 | 29° 6'36 | 8 궁 56 | 10°41 | 6°48 | 10°33 | 15° 6 | 24°47 | 23°22 | 28°42 | 1°16 | 10°45 | 9°51 | 21°56 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 1 59 7 | 0 M 7′57 | 23° 9 | 10°D39 | 8° 3 | 11° 6 | 14°59 | 24°46 | 23°23 | 28°41 | 1°16 | 10°44 | 9°48 | 22° 3 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 3 4 | 1° 9'17 | 7≈ 6 | 10°45 | 9°19 | 11°38 | 14°51 | 24°45 | 23°24 | 28°40 | 1°16 | 10°D44 | 9°45 | 22° 9 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 7 0 | 2°10'37 | 20°46 | 11° 0 | 10°34 | 12°10 | 14°43 | 24°45 | 23°25 | 28°38 | 1°16 | 10°45 | 9°41 | 22°16 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 10 57 | 3°11'55 | 4) (10 | 11°22 | 11°49 | 12°42 | 14°35 | 24°45 | 23°26 | 28°37 | 1°17 | 10°47 | 9°38 | 22°23 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 14 53 | 4°13'13 | 17°18 | 11°51 | 13° 5 | 13°14 | 14°28 | 24°45 | 23°27 | 28°35 | 1°17 | 10°48 | 9°35 | 22°30 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 18 50 | 5°14'29 | 0 Υ 13 | 12°27 | 14°20 | 13°45 | 14°20 | 24°D44 | 23°28 | 28°34 | 1°17 | 10°50 | 9°32 | 22°36 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 22 47 | 6°15'45 | 12°56 | 13° 7 | 15°35 | 14°17 | 14°12 | 24°45 | 23°30 | 28°32 | 1°17 | 10°R50 | 9°29 | 22°43 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 26 43 | 7°17'01 | 25°27 | 13°53 | 16°50 | 14°48 | 14° 4 | 24°45 | 23°31 | 28°31 | 1°18 | 10°49 | 9°26 | 22°50 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 30 40 | 8°18'15 | 7 8 48 | 14°43 | 18° 5 | 15°19 | 13°56 | 24°45 | 23°32 | 28°29 | 1°18 | 10°47 | 9°22 | 22°57 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 34 36 | 9°19'29 | 20° 0 | 15°36 | 19°21 | 15°51 | 13°48 | 24°45 | 23°34 | 28°27 | 1°18 | 10°43 | 9°19 | 23° 3 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 38 33 | 10°20'43 | 2 I I 4 | 16°34 | 20°36 | 16°22 | 13°40 | 24°46 | 23°35 | 28°26 | 1°19 | 10°38 | 9°16 | 23°10 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 42 29 | 11°21'55 | 14° 2 | 17°34 | 21°51 | 16°53 | 13°32 | 24°46 | 23°37 | 28°24 | 1°19 | 10°32 | 9°13 | 23°17 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 46 26 | 12°23'07 | 25°55 | 18°38 | 23° 6 | 17°23 | 13°24 | 24°47 | 23°38 | 28°23 | 1°19 | 10°26 | 9°10 | 23°23 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 50 23 | 13°24'18 | 79546 | 19°44 | 24°21 | 17°54 | 13°16 | 24°48 | 23°40 | 28°21 | 1°20 | 10°21 | 9° 6 | 23°30 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 54 19 | 14°25'29 | 19°39 | 20°52 | 25°36 | 18°25 | 13° 8 | 24°49 | 23°41 | 28°19 | 1°20 | 10°16 | 9° 3 | 23°37 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 2 58 16 | 15°26'38 | 1 Q 37 | 22° 2 | 26°51 | 18°55 | 12°59 | 24°50 | 23°43 | 28°18 | 1°21 | 10°14 | 9° 0 | 23°44 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 2 12 | 16 M 27'47 | 13 Ω 45 | 23 ≏ 15 | 28M 6 | 19 Ω 25 | 12 8 51 | 24≈51 | 23 궁 45 | 28 8 16 | 1≈21 | 10°D13 | 8 ≏ 57 | 23 II 50 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h39m27s

Julian Calendar 1 Nov. 2863 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2863 BCE

DECEMBER 2863 BCE (-2862) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | 'n | u | Ç | o k | Day |
|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------------|-------------|
| T 1 | 3 6 9 | 17 M 28'55 | 26 Ω 7 | 24 ≏ 29 | 29 M 21 | 19 Ω 55 | 12°R43 | 24≈53 | 23 る 47 | 28°R15 | 1≈22 | 10 ≏ 13 | 8 ≏ 54 | 23耳57 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 10 5 | 18°30'03 | 8 mp 49 | 25°45 | 0 ₹ 36 | 20°25 | 12835 | 24°54 | 23°48 | 28813 | 1°22 | 10°14 | 8°51 | 24° 4 | n.a. | W 2 |
| T 3 F 4 | 3 14 2 3 17 59 | 19°31'09 20°32'15 | 21°54 5 2 25 | 27° 2 28°20 | 1°51 3° 6 | 20°55 21°25 | 12°27 12°19 | 24°55 24°57 | 23°50 23°52 | 28°11 28°10 | 1°23 1°24 | 10°16 10°R17 | 8°47 8°44 | 24°10 24°17 | n.a. | T 3 F 4 |
| S 5 | 3 17 39 | 20 32 13 21°33'19 | 19°25 | 28 20 29°40 | 4°21 | 21°54 | 12 19 12°12 | 24°59 | 23°54 | 28° 8 | 1°24 | 10 K17 | 8°41 | 24 17 24°24 | n.a. n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 25 52 | 22°34'23 | 3ML51 | 1 M 1 | 5°36 | 22°23 | 12° 4 | 25° 1 | 23°56 | 28° 6 | 1°25 | 10°14 | 8°38 | 24°31 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 29 48 | 23°35'25 | 18°39 | 2°23 | 6°51 | 22°52 | 11°56 | 25° 3 | 23°58 | 28° 4 | 1°25 | 10°10 | 8°35 | 24°37 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 33 45 | 24°36'27 | 3 ∡ 743 | 3°46 | 8° 6 | 23°21 | 11°48 | 25° 5 | 24° 0 | 28° 3 | 1°26 | 10° 4 | 8°32 | 24°44 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 37 41 | 25°37'27 | 1 <u>8</u> °52 | 5°10 | 9°21 | 23°50 | 11°40 | 25° 7 | 24° 2 | 28° 1 | 1°27 | 9°57 | 8°28 | 24°51 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 3 41 38 | 26°38'25 | 3 ਰ 57 | 6°35 | 10°36 | 24°18 | 11°33 | 25° 9 | 24° 4 | 27°59 | 1°28 | 9°50 | 8°25 | 24°57 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 3 45 34 | 27°39'22 | 18°47 | 8° 1 | 11°51 | 24°47 | 11°25 | 25°12 | 24° 7 | 27°58 | 1°28 | 9°43 | 8°22 | 25° 4 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 3 49 31 | 28°40'17 | 3≈17 | 9°28 | 13° 6 | 25°15 | 11°18 | 25°14 | 24° 9 | 27°56 | 1°29 | 9°38 | 8°19 | 25°11 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 3 53 28 | 29°41'11 | 17°22 | 10°56 | 14°21 | 25°43 | 11°11 | 25°17 | 24°11 | 27°54 | 1°30 | 9°36 | 8°16 | 25°18 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 57 24 | 0 , 742'02 | 1) 3 | 12°24 | 15°35 | 26°11 | 11° 3 | 25°20 | 24°13 | 27°53 | 1°31 | 9°D35 | 8°12 | 25°24 | n.a. | M14 |
| T 15 | 4 1 21 | 1°42'52 | 14°20 | 13°54 | 16°50 | 26°38 | 10°56 | 25°22 | 24°16 | 27°51 | 1°31 | 9°35 | 8° 9 | 25°31 | n.a. | T 15 |
| W16 T 17 | 4 5 17 4 9 14 | 2°43'40 3°44'26 | 27°16 9 Υ 56 | 15°24 16°55 | 18° 5 19°20 | 27° 5 27°33 | 10°49 10°42 | 25°25 25°28 | 24°18 24°21 | 27°49 27°48 | 1°32 1°33 | 9°37 9°R37 | 8° 6 8° 3 | 25°38 25°45 | n.a. | W16 T 17 |
| F 18 | 4 9 14 4 13 10 | 4°45'10 | 22°21 | 18°27 | 20°34 | 27°59 | 10°42 10°35 | 25°32 | 24°23 | 27°46 | 1°34 | 9°36 | 8° 0 | 25°51 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 4 17 7 | 5°45'52 | 4837 | 19°59 | 21°49 | 28°26 | 10°29 | 25°35 | 24°26 | 27°44 | 1°35 | 9°33 | 7°57 | 25°58 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 4 21 4 | 6°46'33 | 16°44 | 21°33 | 23° 4 | 28°53 | 10°22 | 25°38 | 24°28 | 27°43 | 1°36 | 9°27 | 7°53 | 26° 5 | n.a. | S 20 |
| M21 | 4 25 0 | 7°47'12 | 28°46 | 23° 7 | 24°18 | 29°19 | 10°16 | 25°42 | 24°31 | 27°41 | 1°37 | 9°19 | 7°50 | 26°11 | n.a. | M21 |
| T 22 | 4 28 57 | 8°47'49 | 10 Ⅱ 43 | 24°42 | 25°33 | 29°45 | 10° 9 | 25°45 | 24°33 | 27°39 | 1°38 | 9° 8 | 7°47 | 26°18 | n.a. | T 22 |
| W23 | 4 32 53 | 9°48'24 | 22°37 | 26°18 | 26°48 | 0 Mp 11 | 10° 3 | 25°49 | 24°36 | 27°38 | 1°39 | 8°56 | 7°44 | 26°25 | n.a. | W23 |
| T 24 | 4 36 50 | 10°48'58 | 4930 | 27°55 | 28° 2 | 0°36 | 9°57 | 25°53 | 24°39 | 27°36 | 1°40 | 8°44 | 7°41 | 26°32 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 4 40 46 | 11°49'30 | 16°22 | 29°32 | 29°17 | 1° 1 | 9°51 | 25°57 | 24°41 | 27°34 | 1°41 | 8°32 | 7°38 | 26°38 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 4 44 43 | 12°50'00 | 28°16 | 1711 | 0 궁 31 | 1°26 | 9°46 | 26° 0 | 24°44 | 27°33 | 1°42 | 8°22 | 7°34 | 26°45 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 4 48 39 | 13°50'29 | 10 Ω 15 | 2°50 | 1°46 | 1°51 | 9°40 | 26° 4 | 24°47 | 27°31 | 1°43 | 8°14 | 7°31 | 26°52 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 52 36 | 14°50'56 | 22°23 | 4°30 | 3° 0 | 2°15 | 9°34 | 26° 9 | 24°49 | 27°30 | 1°44 | 8° 9 | 7°28 | 26°58 | n.a. | M28 |
| T 29 | 4 56 33 | 15°51'21 | 4 Mp 42 | 6°12 | 4°15 | 2°40 | 9°29 | 26°13 | 24°52 | 27°28 | 1°45 | 8° 6 | 7°25 | 27° 5 | n.a. | T 29 |
| W30 T 31 | 5 0 29 5 4 26 | 16°51'45 17 × 7'52'07 | 17°18 0 Ω 15 | 7°54 9 ∡ 737 | 5°29 6 ⋜ 44 | 3° 4 3 m) 27 | 9°24 9 8 19 | 26°17 26≈22 | 24°55 24 ~ 58 | 27°26 27 8 25 | 1°46 1 ≈ 47 | 8°D 6 8 ₽ 6 | 7°22 7 Ω 18 | 27°12 27 Ⅱ 19 | n.a. n.a. | W30 T 31 |
| 1 31 | 3 4 20 | 1/8:320/ | 0==13 | 3 X :3/ | 0044 | / ۷ پراا د | 9019 | ∠0 ~ ∠∠∠ | 24038 | 21023 | 1~~+/ | 0== 0 | /==18 | 2/ Ц 19 | II.a. | 1 31 |

Delta T = 19h39m24s

JANUARY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | δ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | ಬ | ţ | k k | Day |
|--------------|--------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|---------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 5 8 22 | 18 ∡ 52'27 | 13 ₾ 38 | 11 ~ 21 | 7 궁 58 | 3 m 50 | 9°R14 | 26≈26 | 25 ට 1 | 27°R23 | 1≈48 | 8°R 6 | 7 ≙ 15 | 27 Ⅲ 25 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 12 19 | 19°52'45 | 27°29 | 13° 6 | 9°12 | 4°13 | 9 8 10 | 26°31 | 25° 4 | 27822 | 1°49 | 8 쇼 5 | 7°12 | 27°32 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 16 15 | 20°53'02 | 11 M .50 | 14°52 | 10°27 | 4°36 | 9° 5 | 26°35 | 25° 7 | 27°20 | 1°50 | 8° 1 | 7° 9 | 27°39 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 5 20 12 | 21°53'18 | 26°37 | 16°39 | 11°41 | 4°58 | 9° 1 | 26°40 | 25°10 | 27°19 | 1°52 | 7°55 | 7° 6 | 27°46 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 5 24 8 | 22°53'31 | 11 ∡ 746 | 18°27 | 12°55 | 5°20 | 8°57 | 26°45 | 25°13 | 27°17 | 1°53 | 7°46 | 7° 3 | 27°52 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 5 28 5 | 23°53'42 | 2 <u>7°</u> 5 | 20°16 | 14° 9 | 5°42 | 8°53 | 26°50 | 25°16 | 27°16 | 1°54 | 7°35 | 6°59 | 27°59 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 5 32 2 | 24°53'52 | 12 る 25 | 22° 6 | 15°24 | 6° 3 | 8°49 | 26°55 | 25°19 | 27°14 | 1°55 | 7°24 | 6°56 | 28° 6 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 5 35 58 | 25°53'59 | 27°33 | 23°57 | 16°38 | 6°24 | 8°46 | 27° 0 | 25°22 | 27°13 | 1°56 | 7°13 | 6°53 | 28°12 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 5 39 55 | 26°54'04 | 12 ≈ 20 | 25°49 | 17°52 | 6°45 | 8°42 | 27° 5 | 25°25 | 27°11 | 1°58 | 7° 5 | 6°50 | 28°19 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 5 43 51 | 27°54'06 | 26°39 | 27°41 | 19° 6 | 7° 5 | 8°39 | 27°10 | 25°28 | 27°10 | 1°59 | 7° 0 | 6°47 | 28°26 | n.a. | S 10 |
| M11 | 5 47 48 | 28°54'06 | 10 ∺ 30 | 29°35 | 20°20 | 7°25 | 8°36 | 27°16 | 25°31 | 27° 8 | 2° 0 | 6°57 | 6°44 | 28°33 | n.a. | M11 |
| T 12 | 5 51 44 | 2 <u>9</u> °54'03 | 23°51 | 1 る 30 | 21°34 | 7°44 | 8°33 | 27°21 | 25°34 | 27° 7 | 2° 1 | 6°56 | 6°40 | 28°39 | n.a. | T 12 |
| W13 | 5 55 41 | 0 ට 53'58 | 6 Υ 48 | 3°25 | 22°48 | 8° 3 | 8°31 | 27°27 | 25°37 | 27° 6 | 2° 3 | 6°56 | 6°37 | 28°46 | n.a. | W13 |
| T 14 | 5 59 37 | 1°53'51 | 19°23 | 5°21 | 24° 2 | 8°22 | 8°28 | 27°32 | 25°41 | 27° 4 | 2° 4 | 6°55 | 6°34 | 28°53 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 6 3 34 | 2°53'41 | 1842 | 7°18 | 25°16 | 8°40 | 8°26 | 27°38 | 25°44 | 27° 3 | 2° 5 | 6°53 | 6°31 | 29° 0 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 6 731 | 3°53'29 | 13°49 | 9°15 | 26°30 | 8°58 | 8°24 | 27°44 | 25°47 | 27° 2 | 2° 7 | 6°49 | 6°28 | 29° 6 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 6 11 27 | 4°53'14 | 25°49 | 11°12 | 27°44 | 9°15 | 8°22 | 27°49 | 25°50 | 27° 1 | 2° 8 | 6°42 | 6°24 | 29°13 | n.a. | S 17 |
| M18 | 6 15 24 | 5°52'58 | 7 Ⅱ 43 | 13°10 | 28°58 | 9°32 | 8°20 | 27°55 | 25°54 | 26°59 | 2° 9 | 6°32 | 6°21 | 29°20 | n.a. | M18 |
| T 19 | 6 19 20 | 6°52'38 | 19°36 | 15° 8 | 0≈12 | 9°49 | 8°19 | 28° 1 | 25°57 | 26°58 | 2°11 | 6°19 | 6°18 | 29°26 | n.a. | T 19 |
| W20 | 6 23 17 | 7°52'17 | 19528 | 17° 5 | 1°26 | 10° 5 | 8°17 | 28° 7 | 26° 0 | 26°57 | 2°12 | 6° 5 | 6°15 | 29°33 | n.a. | W20 |
| T 21 | 6 27 13 | 8°51'53 9°51'27 | 13°21 | 19° 1 20°57 | 2°39 3°53 | 10°21 10°36 | 8°16 8°16 | 28°13 | 26° 3 26° 7 | 26°56 26°55 | 2°13 | 5°50 | 6°12 6° 9 | 29°40 29°47 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 6 31 10 6 35 6 | 10°50'59 | 25°17 7 Ω 17 | 20°57 22°51 | 5° 7 | 10°50 | 8°15 | 28°19 28°25 | 26°10 | 26°53 | 2°15 2°16 | 5°36 5°24 | 6° 5 | 29°47 29°53 | n.a. | F 22 S 23 |
| | | | | | , | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 24 | 6 39 3 | 11°50'29 | 19°22 | 24°44 | 6°20 | 11° 4 | 8°14 | 28°32 | 26°13 | 26°52 | 2°17 | 5°14 | 6° 2 | 099 0 | n.a. | S 24 |
| M25 | 6 42 59 | 12°49'56 | 1 m/35 | 26°34 | 7°34 | 11°18 | 8°14 | 28°38 | 26°17 | 26°51 | 2°19 | 5° 8 | 5°59 | 0° 7 | n.a. | M25 |
| T 26 | 6 46 56 | 13°49'22 | 13°58 | 28°22 | 8°47 | 11°31 | 8°D14 | 28°44 | 26°20 | 26°50 | 2°20 | 5° 4 | 5°56 | 0°13 | n.a. | T 26 |
| W27 | 6 50 53 6 54 49 | 14°48'45 15°48'06 | 26°36 9 ₽ 31 | 0 ≈ 7 1°48 | 10° 1 11°14 | 11°44 11°56 | 8°14 8°14 | 28°51 28°57 | 26°23 | 26°49 26°48 | 2°22 | 5° 2 5° 2 | 5°53 5°50 | 0°20 0°27 | n.a. | W27 T 28 |
| T 28 F 29 | 6 54 49 | 15°48'06 16°47'26 | 9 22 31 22°47 | 3°26 | 11°14 12°28 | 11°56 12° 7 | 8°14 8°15 | 28°57 29° 4 | 26°27 26°30 | 26°48 26°47 | 2°23 2°24 | 5° 2 5° 2 | 5°46 | 0°27 0°34 | n.a. n.a. | F 29 |
| S 30 | 7 2 42 | 10 47 20 17°46'44 | 6M29 | 4°59 | 12 28 13°41 | 12°18 | 8°15 | 29°10 | 26°34 | 26°46 | 2°26 | 5° 1 | 5°43 | 0°40 | n.a. | S 30 |
| | | | | 6 ≈ 27 | _ | _ | | | 26 궁 37 | | 2 20 2 ≈ 27 | 4 <u>₽</u> 58 | 5 - 40 | 0947 | | 1 1 |
| S 31 | 7 6 39 | 18 る 45'59 | 20 M 37 | b≈2/ | 14≈54 | 12 M 28 | 8 8 16 | 29≈17 | 2003/ | 26 8 45 | 2≈2/ | 42438 | 3 44 0 | / 4وكال | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h39m22s

Julian Calendar 1 Jan. 2862 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2863 BCE

FEBRUARY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | n | v | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|--------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|---------------|---------------|------|------|------|
| M 1 | 7 10 35 | 19 ට 45'13 | 5 √ 11 | 7≈50 | 16≈ 8 | 12 m 38 | 8 8 17 | 29≈24 | 26 궁 40 | 26°R44 | 2≈29 | 4°R52 | 5 ≙ 37 | 0954 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 14 32 | 20°44'25 | 20° 7 | 9° 8 | 17°21 | 12°47 | 8°18 | 29°30 | 26°44 | 26844 | 2°30 | 4 <u>₽</u> 44 | 5°34 | 1° 1 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 18 28 | 21°43'34 | 5 る 19 | 10°19 | 18°34 | 12°55 | 8°20 | 29°37 | 26°47 | 26°43 | 2°32 | 4°34 | 5°30 | 1° 7 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 22 25 | 22°42'42 | 20°34 | 11°25 | 19°47 | 13° 3 | 8°21 | 29°44 | 26°51 | 26°42 | 2°33 | 4°23 | 5°27 | 1°14 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 26 21 | 23°41'47 | 5≈43 | 12°24 | 21° 0 | 13°10 | 8°23 | 29°51 | 26°54 | 26°41 | 2°35 | 4°13 | 5°24 | 1°21 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 30 18 | 24°40'50 | 20°36 | 13°16 | 22°13 | 13°17 | 8°25 | 29°58 | 26°57 | 26°40 | 2°36 | 4° 5 | 5°21 | 1°27 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 34 15 | 25°39'51 | 5) 3 | 14° 1 | 23°26 | 13°23 | 8°27 | 0) 5 | 27° 1 | 26°40 | 2°37 | 4° 0 | 5°18 | 1°34 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 38 11 | 26°38'49 | 19° 2 | 14°39 | 24°39 | 13°28 | 8°30 | 0°12 | 27° 4 | 26°39 | 2°39 | 3°57 | 5°15 | 1°41 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 42 8 | 27°37'44 | 2 Υ 32 | 15°10 | 25°52 | 13°32 | 8°32 | 0°19 | 27° 8 | 26°38 | 2°40 | 3°D56 | 5°11 | 1°48 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 46 4 | 28°36'37 | 15°35 | 15°34 | 27° 5 | 13°36 | 8°35 | 0°26 | 27°11 | 26°38 | 2°42 | 3°56 | 5° 8 | 1°54 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 50 1 | 29°35'28 | 28°14 | 15°51 | 28°18 | 13°39 | 8°38 | 0°33 | 27°14 | 26°37 | 2°43 | 3°R56 | 5° 5 | 2° 1 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 53 57 | 0≈34'16 | 10 8 34 | 16° 1 | 29°30 | 13°42 | 8°41 | 0°41 | 27°18 | 26°37 | 2°45 | 3°56 | 5° 2 | 2° 8 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 57 54 | 1°33'02 | 22°41 | 16°R 3 | 0 ∺ 43 | 13°43 | 8°44 | 0°48 | 27°21 | 26°36 | 2°46 | 3°54 | 4°59 | 2°15 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 1 50 | 2°31'45 | 4Ⅲ38 | 15°59 | 1°56 | 13°44 | 8°48 | 0°55 | 27°25 | 26°36 | 2°48 | 3°49 | 4°55 | 2°21 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 5 47 | 3°30'26 | 16°31 | 15°49 | 3° 8 | 13°R45 | 8°51 | 1° 2 | 27°28 | 26°35 | 2°49 | 3°42 | 4°52 | 2°28 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 9 43 | 4°29'04 | 28°22 | 15°32 | 4°21 | 13°44 | 8°55 | 1°10 | 27°32 | 26°35 | 2°51 | 3°33 | 4°49 | 2°35 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 13 40 | 5°27'41 | 109515 | 15° 9 | 5°33 | 13°43 | 8°59 | 1°17 | 27°35 | 26°34 | 2°52 | 3°22 | 4°46 | 2°41 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 17 36 | 6°26'15 | 22°11 | 14°41 | 6°45 | 13°41 | 9° 3 | 1°25 | 27°38 | 26°34 | 2°54 | 3°11 | 4°43 | 2°48 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 21 33 | 7°24'47 | 4Ω 13 | 14° 9 | 7°58 | 13°38 | 9° 7 | 1°32 | 27°42 | 26°34 | 2°55 | 3° 0 | 4°40 | 2°55 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 25 30 | 8°23'16 | 16°22 | 13°33 | 9°10 | 13°35 | 9°12 | 1°40 | 27°45 | 26°33 | 2°57 | 2°51 | 4°36 | 3° 2 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 29 26 | 9°21'44 | 28°38 | 12°54 | 10°22 | 13°31 | 9°16 | 1°47 | 27°48 | 26°33 | 2°58 | 2°44 | 4°33 | 3° 8 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 33 23 | 10°20'09 | 11 Mp 3 | 12°12 | 11°34 | 13°26 | 9°21 | 1°55 | 27°52 | 26°33 | 2°59 | 2°40 | 4°30 | 3°15 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 37 19 | 11°18'33 | 23°39 | 11°28 | 12°46 | 13°20 | 9°26 | 2° 2 | 27°55 | 26°33 | 3° 1 | 2°37 | 4°27 | 3°22 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 41 16 | 12°16'54 | 6 ≏ 27 | 10°44 | 13°58 | 13°13 | 9°31 | 2°10 | 27°59 | 26°32 | 3° 2 | 2°D37 | 4°24 | 3°29 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 45 12 | 13°15'14 | 19°30 | 10° 0 | 15°10 | 13° 6 | 9°36 | 2°18 | 28° 2 | 26°32 | 3° 4 | 2°38 | 4°21 | 3°35 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 49 9 | 14°13'32 | 2 M 50 | 9°17 | 16°22 | 12°58 | 9°42 | 2°25 | 28° 5 | 26°32 | 3° 5 | 2°39 | 4°17 | 3°42 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 53 5 | 15°11'49 | 16°29 | 8°36 | 17°34 | 12°49 | 9°47 | 2°33 | 28° 8 | 26°32 | 3° 7 | 2°R39 | 4°14 | 3°49 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 57 2 | 16≈10'03 | 0 ₹ 29 | 7≈57 | 18) €46 | 12 m 40 | 9 8 53 | 2){ 41 | 28 궁 12 | 26 8 32 | 3≈ 8 | 2 ॒ 39 | 4 ₽ 11 | 3955 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h39m19s

MARCH 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | ಬ | Ç | , k | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|---------------|---------------|-------|------|------|
| M 1 | 9 0 58 | 17≈ 8'17 | 14 ∡ 48 | 7°R20 | 19) 57 | 12°R29 | 9 8 59 | 2) (48 | 28 궁 15 | 26°D32 | 3≈10 | 2°R36 | 4 º 8 | 499 2 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 4 55 | 18° 6'28 | 29°26 | 6≈48 | 21° 9 | 12 M p18 | 10° 5 | 2°56 | 28°18 | 26832 | 3°11 | 2 ≏ 31 | 4° 5 | 4° 9 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 8 51 | 19° 4'38 | 14 궁 16 | 6°19 | 22°20 | 12° 6 | 10°11 | 3° 4 | 28°22 | 26°32 | 3°12 | 2°25 | 4° 1 | 4°16 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 12 48 | 20° 2'46 | 29°11 | 5°54 | 23°32 | 11°54 | 10°18 | 3°12 | 28°25 | 26°32 | 3°14 | 2°19 | 3°58 | 4°22 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 16 45 | 21° 0'52 | 14 ∞ 4 | 5°34 | 24°43 | 11°41 | 10°24 | 3°19 | 28°28 | 26°32 | 3°15 | 2°13 | 3°55 | 4°29 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 20 41 | 21°58'56 | 28°45 | 5°18 | 25°54 | 11°27 | 10°31 | 3°27 | 28°31 | 26°32 | 3°17 | 2° 8 | 3°52 | 4°36 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 24 38 | 22°56'59 | 13 ∺ 7 | 5° 8 | 27° 6 | 11°12 | 10°37 | 3°35 | 28°34 | 26°33 | 3°18 | 2° 5 | 3°49 | 4°43 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 28 34 | 23°54'59 | 27° 5 | 5° 2 | 28°17 | 10°57 | 10°44 | 3°43 | 28°38 | 26°33 | 3°20 | 2°D 3 | 3°46 | 4°49 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 32 31 | 24°52'58 | 10 Y 37 | 5°D 1 | 29°28 | 10°41 | 10°51 | 3°51 | 28°41 | 26°33 | 3°21 | 2° 3 | 3°42 | 4°56 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 36 27 | 25°50'54 | 23°44 | 5° 5 | 0 Υ 39 | 10°25 | 10°59 | 3°59 | 28°44 | 26°33 | 3°22 | 2° 5 | 3°39 | 5° 3 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 40 24 | 26°48'49 | 6 8 28 | 5°14 | 1°50 | 10° 8 | 11° 6 | 4° 7 | 28°47 | 26°34 | 3°24 | 2° 6 | 3°36 | 5° 9 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 44 20 | 27°46'41 | 18°53 | 5°28 | 3° 1 | 9°51 | 11°13 | 4°14 | 28°50 | 26°34 | 3°25 | 2° 7 | 3°33 | 5°16 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 48 17 | 28°44'31 | 1 II 2 | 5°46 | 4°11 | 9°33 | 11°21 | 4°22 | 28°53 | 26°34 | 3°26 | 2°R 8 | 3°30 | 5°23 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 52 13 | 29°42'20 | 13° 1 | 6° 8 | 5°22 | 9°14 | 11°29 | 4°30 | 28°56 | 26°35 | 3°28 | 2° 7 | 3°27 | 5°30 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 56 10 | 0) (40′07 | 24°55 | 6°35 | 6°32 | 8°56 | 11°36 | 4°38 | 28°59 | 26°35 | 3°29 | 2° 4 | 3°23 | 5°36 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 0 7 | 1°37'51 | 69647 | 7° 7 | 7°43 | 8°37 | 11°44 | 4°46 | 29° 2 | 26°36 | 3°30 | 2° 1 | 3°20 | 5°43 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 4 3 | 2°35'34 | 18°42 | 7°42 | 8°53 | 8°17 | 11°52 | 4°54 | 29° 5 | 26°36 | 3°32 | 1°56 | 3°17 | 5°50 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 8 0 | 3°33'15 | 0 Ω 42 | 8°21 | 10° 4 | 7°57 | 12° 1 | 5° 2 | 29° 8 | 26°37 | 3°33 | 1°52 | 3°14 | 5°56 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 11 56 | 4°30'55 | 12°51 | 9° 4 | 11°14 | 7°37 | 12° 9 | 5°10 | 29°11 | 26°37 | 3°34 | 1°47 | 3°11 | 6° 3 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 15 53 | 5°28'32 | 25°10 | 9°50 | 12°24 | 7°17 | 12°17 | 5°18 | 29°14 | 26°38 | 3°36 | 1°43 | 3° 7 | 6°10 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 19 49 | 6°26'08 | 7 m)41 | 10°40 | 13°34 | 6°56 | 12°26 | 5°26 | 29°17 | 26°39 | 3°37 | 1°40 | 3° 4 | 6°17 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 23 46 | 7°23'43 | 20°23 | 11°33 | 14°44 | 6°36 | 12°35 | 5°34 | 29°20 | 26°39 | 3°38 | 1°38 | 3° 1 | 6°23 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 27 42 | 8°21'16 | 3 ₾ 18 | 12°30 | 15°53 | 6°15 | 12°43 | 5°42 | 29°23 | 26°40 | 3°39 | 1°D38 | 2°58 | 6°30 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 31 39 | 9°18'47 | 16°26 | 13°30 | 17° 3 | 5°54 | 12°52 | 5°49 | 29°26 | 26°41 | 3°41 | 1°38 | 2°55 | 6°37 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 35 35 | 10°16'18 | 29°47 | 14°32 | 18°13 | 5°34 | 13° 1 | 5°57 | 29°28 | 26°42 | 3°42 | 1°40 | 2°52 | 6°44 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 39 32 | 11°13'47 | 13 M 22 | 15°38 | 19°22 | 5°13 | 13°10 | 6° 5 | 29°31 | 26°42 | 3°43 | 1°41 | 2°48 | 6°50 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 43 29 | 12°11'16 | 27° 9 | 16°47 | 20°32 | 4°52 | 13°20 | 6°13 | 29°34 | 26°43 | 3°44 | 1°42 | 2°45 | 6°57 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 47 25 | 13° 8'43 | 11 × 10 | 17°58 | 21°41 | 4°32 | 13°29 | 6°21 | 29°37 | 26°44 | 3°45 | 1°R43 | 2°42 | 7° 4 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 51 22 | 14° 6'10 | 25°22 | 19°12 | 22°50 | 4°12 | 13°38 | 6°29 | 29°39 | 26°45 | 3°47 | 1°42 | 2°39 | 7°10 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 55 18 | 15° 3'35 | 9 ⋜ 43 | 20°29 | 23°59 | 3°51 | 13°48 | 6°37 | 29°42 | 26°46 | 3°48 | 1°41 | 2°36 | 7°17 | n.a. | T 30 |
| W31 | 10 59 15 | 16 米 0′59 | 24 궁 11 | 21 ≈ 48 | 25 ℃ 8 | 3 Mp 32 | 13 8 58 | 6) €45 | 29 궁 44 | 26 8 47 | 3≈49 | 1 ≏ 40 | 2 ₾ 32 | 79524 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h39m17s

Julian Calendar 1 March 2862 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2862 BCE

APRIL 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | u | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|---------------|---------------|---------------|--------|------|
| T 1 | 11 3 11 | 16) 58'23 | 8≈40 | 23≈10 | 26 Y 17 | 3°R12 | 14 8 7 | 6) €53 | 29 る 47 | 26 8 48 | 3≈50 | 1°R38 | 2 ≏ 29 | 7 9 31 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 7 8 | 17°55'45 | 23° 6 | 24°34 | 27°26 | 2 m 53 | 14°17 | 7° 0 | 29°50 | 26°49 | 3°51 | 1 ≏ 36 | 2°26 | 7°37 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 11 4 | 18°53'07 | 7 ∺ 23 | 26° 1 | 28°34 | 2°34 | 14°27 | 7° 8 | 29°52 | 26°50 | 3°52 | 1°35 | 2°23 | 7°44 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 15 1 | 19°50'27 | 21°26 | 27°30 | 29°43 | 2°16 | 14°37 | 7°16 | 29°55 | 26°51 | 3°53 | 1°34 | 2°20 | 7°51 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 18 57 | 20°47'46 | 5 Υ 12 | 29° 2 | 0 8 51 | 1°58 | 14°47 | 7°24 | 29°57 | 26°52 | 3°54 | 1°D34 | 2°17 | 7°58 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 22 54 | 21°45'04 | 18°36 | 0) ₹36 | 1°59 | 1°40 | 14°57 | 7°32 | 29°59 | 26°53 | 3°56 | 1°34 | 2°13 | 8° 4 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 26 51 | 22°42'21 | 1840 | 2°12 | 3° 7 | 1°24 | 15° 8 | 7°39 | 0≈ 2 | 26°54 | 3°57 | 1°35 | 2°10 | 8°11 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 30 47 | 23°39'37 | 14°24 | 3°51 | 4°15 | 1° 7 | 15°18 | 7°47 | 0° 4 | 26°56 | 3°58 | 1°36 | 2° 7 | 8°18 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 34 44 | 24°36'52 | 26°51 | 5°33 | 5°23 | 0°52 | 15°29 | 7°55 | 0° 6 | 26°57 | 3°59 | 1°37 | 2° 4 | 8°24 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 38 40 | 25°34'05 | 9耳 2 | 7°16 | 6°31 | 0°37 | 15°39 | 8° 3 | 0° 9 | 26°58 | 4° 0 | 1°37 | 2° 1 | 8°31 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 42 37 | 26°31'17 | 21° 3 | 9° 2 | 7°39 | 0°23 | 15°50 | 8°10 | 0°11 | 26°59 | 4° 1 | 1°37 | 1°58 | 8°38 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 46 33 | 27°28'29 | 2958 | 10°51 | 8°46 | 0° 9 | 16° 1 | 8°18 | 0°13 | 27° 1 | 4° 2 | 1°R37 | 1°54 | 8°45 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 50 30 | 28°25'39 | 14°52 | 12°41 | 9°53 | 29№56 | 16°11 | 8°26 | 0°15 | 27° 2 | 4° 2 | 1°37 | 1°51 | 8°51 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 54 27 | 29°22'48 | 26°48 | 14°34 | 11° 0 | 29°44 | 16°22 | 8°33 | 0°17 | 27° 3 | 4° 3 | 1°37 | 1°48 | 8°58 | n.a. | W14 |
| T 15 | 11 58 23 | 0 Ƴ 19'56 | 8 Ω 51 | 16°30 | 12° 7 | 29°33 | 16°33 | 8°41 | 0°19 | 27° 5 | 4° 4 | 1°37 | 1°45 | 9° 5 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 2 20 | 1°17'03 | 21° 5 | 18°27 | 13°14 | 29°22 | 16°44 | 8°48 | 0°22 | 27° 6 | 4° 5 | 1°D37 | 1°42 | 9°11 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 6 16 | 2°14'09 | 3 m 33 | 20°26 | 14°21 | 29°12 | 16°55 | 8°56 | 0°24 | 27° 7 | 4° 6 | 1°37 | 1°38 | 9°18 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 10 13 | 3°11'14 | 16°17 | 22°28 | 15°27 | 29° 3 | 17° 6 | 9° 3 | 0°26 | 27° 9 | 4° 7 | 1°37 | 1°35 | 9°25 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 14 9 | 4° 8'19 | 29°17 | 24°31 | 16°34 | 28°55 | 17°18 | 9°11 | 0°27 | 27°10 | 4° 8 | 1°R37 | 1°32 | 9°32 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 18 6 | 5° 5'23 | 12 ≏ 33 | 26°36 | 17°40 | 28°48 | 17°29 | 9°18 | 0°29 | 27°12 | 4° 9 | 1°37 | 1°29 | 9°38 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 22 2 | 6° 2'27 | 26° 6 | 28°43 | 18°46 | 28°41 | 17°40 | 9°26 | 0°31 | 27°13 | 4° 9 | 1°37 | 1°26 | 9°45 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 25 59 | 6°59'30 | 9 M 53 | 0 Υ 51 | 19°52 | 28°35 | 17°52 | 9°33 | 0°33 | 27°15 | 4°10 | 1°36 | 1°23 | 9°52 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 29 56 | 7°56'33 | 23°51 | 3° 0 | 20°57 | 28°30 | 18° 3 | 9°40 | 0°35 | 27°16 | 4°11 | 1°36 | 1°19 | 9°59 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 33 52 | 8°53'35 | 7 .7 57 | 5°10 | 22° 3 | 28°26 | 18°15 | 9°48 | 0°36 | 27°18 | 4°12 | 1°35 | 1°16 | 10° 5 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 37 49 | 9°50'38 | 22°10 | 7°21 | 23° 8 | 28°23 | 18°27 | 9°55 | 0°38 | 27°20 | 4°12 | 1°34 | 1°13 | 10°12 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 41 45 | 10°47'40 | 6 පි 24 | 9°32 | 24°13 | 28°20 | 18°38 | 10° 2 | 0°40 | 27°21 | 4°13 | 1°D34 | 1°10 | 10°19 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 45 42 | 11°44'42 | 20°39 | 11°43 | 25°18 | 28°19 | 18°50 | 10° 9 | 0°41 | 27°23 | 4°14 | 1°34 | 1° 7 | 10°25 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 49 38 | 12°41'45 | 4≈50 | 13°54 | 26°22 | 28°D18 | 19° 2 | 10°16 | 0°43 | 27°25 | 4°15 | 1°34 | 1° 3 | 10°32 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 53 35 | 13°38'47 | 18°57 | 16° 5 | 27°27 | 28°18 | 19°14 | 10°24 | 0°44 | 27°26 | 4°15 | 1°35 | 1° 0 | 10°39 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 57 32 | 14 Y 35'49 | 2) 56 | 18 Υ 15 | 28 8 31 | 28 Ω 19 | 19826 | 10 米 31 | 0≈46 | 27 8 28 | 4≈16 | 1 ≏ 36 | 0 ჲ 57 | 109546 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h39m14s

MAY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ያ | v | ţ | , K | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------|---------------|----------------|--------|------|------|
| S 1 | 13 1 28 | 15 Y 32'51 | 16 ¥ 46 | 20 Y 24 | 29 8 35 | 28 Ω 20 | 19 8 38 | 10 ∺ 38 | 0≈47 | 27 8 30 | 4≈16 | 1 ≏ 37 | 0 ჲ 54 | 10952 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 5 25 | 16°29'54 | 0 Υ 23 | 22°32 | 0П39 | 28°23 | 19°50 | 10°45 | 0°49 | 27°32 | 4°17 | 1°R38 | 0°51 | 10°59 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 9 21 | 17°26'56 | 13°47 | 24°39 | 1°43 | 28°26 | 20° 2 | 10°51 | 0°50 | 27°33 | 4°18 | 1°37 | 0°48 | 11° 6 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 13 18 | 18°23'58 | 26°56 | 26°44 | 2°46 | 28°30 | 20°14 | 10°58 | 0°51 | 27°35 | 4°18 | 1°36 | 0°44 | 11°12 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 17 14 | 19°21'00 | 9 8 49 | 28°48 | 3°49 | 28°35 | 20°26 | 11° 5 | 0°53 | 27°37 | 4°19 | 1°34 | 0°41 | 11°19 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 21 11 | 20°18'01 | 22°26 | 0 8 50 | 4°52 | 28°41 | 20°39 | 11°12 | 0°54 | 27°39 | 4°19 | 1°32 | 0°38 | 11°26 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 25 7 | 21°15'03 | 4∏49 | 2°50 | 5°54 | 28°47 | 20°51 | 11°19 | 0°55 | 27°41 | 4°20 | 1°29 | 0°35 | 11°33 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 29 4 | 22°12'05 | 16°59 | 4°48 | 6°57 | 28°55 | 21° 3 | 11°25 | 0°56 | 27°42 | 4°20 | 1°26 | 0°32 | 11°39 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 33 1 | 23° 9'06 | 29° 0 | 6°44 | 7°59 | 29° 3 | 21°16 | 11°32 | 0°57 | 27°44 | 4°21 | 1°23 | 0°29 | 11°46 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 36 57 | 24° 6'07 | 10955 | 8°39 | 9° 1 | 29°11 | 21°28 | 11°39 | 0°58 | 27°46 | 4°21 | 1°22 | 0°25 | 11°53 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 40 54 | 25° 3'09 | 22°48 | 10°31 | 10° 2 | 29°21 | 21°41 | 11°45 | 0°59 | 27°48 | 4°21 | 1°D21 | 0°22 | 12° 0 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 44 50 | 26° 0'10 | 4 Ω 43 | 12°21 | 11° 3 | 29°31 | 21°53 | 11°52 | 1° 0 | 27°50 | 4°22 | 1°21 | 0°19 | 12° 6 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 48 47 | 26°57'11 | 16°47 | 14°10 | 12° 4 | 29°42 | 22° 6 | 11°58 | 1° 1 | 27°52 | 4°22 | 1°22 | 0°16 | 12°13 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 52 43 | 27°54'12 | 29° 2 | 15°56 | 13° 5 | 29°54 | 22°18 | 12° 4 | 1° 2 | 27°54 | 4°22 | 1°24 | 0°13 | 12°20 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 56 40 | 28°51'13 | 11 m /34 | 17°40 | 14° 5 | 0 m) 6 | 22°31 | 12°11 | 1° 2 | 27°56 | 4°23 | 1°25 | 0° 9 | 12°26 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 0 37 | 29°48'14 | 24°26 | 19°23 | 15° 5 | 0°19 | 22°44 | 12°17 | 1° 3 | 27°58 | 4°23 | 1°26 | 0° 6 | 12°33 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 4 33 | 0 8 45'15 | 7 ≙ 39 | 21° 3 | 16° 4 | 0°32 | 22°56 | 12°23 | 1° 4 | 28° 0 | 4°23 | 1°R27 | 0° 3 | 12°40 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 8 30 | 1°42'16 | 21°14 | 22°41 | 17° 3 | 0°47 | 23° 9 | 12°29 | 1° 5 | 28° 2 | 4°24 | 1°25 | 29 m 59 | 12°47 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 12 26 | 2°39'18 | 5 M .11 | 24°17 | 18° 2 | 1° 2 | 23°22 | 12°35 | 1° 5 | 28° 4 | 4°24 | 1°23 | 29°57 | 12°53 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 16 23 | 3°36'21 | 19°24 | 25°51 | 19° 0 | 1°17 | 23°35 | 12°41 | 1° 6 | 28° 6 | 4°24 | 1°19 | 29°54 | 13° 0 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 20 19 | 4°33'24 | 3 ₹ 50 | 27°23 | 19°58 | 1°33 | 23°48 | 12°47 | 1° 6 | 28° 8 | 4°24 | 1°14 | 29°50 | 13° 7 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 24 16 | 5°30'28 | 18°22 | 28°53 | 20°56 | 1°50 | 24° 1 | 12°53 | 1° 7 | 28°10 | 4°24 | 1° 9 | 29°47 | 13°13 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 28 13 | 6°27'32 | 2 る 55 | 0Д21 | 21°53 | 2° 8 | 24°13 | 12°59 | 1° 7 | 28°12 | 4°24 | 1° 5 | 29°44 | 13°20 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 32 9 | 7°24'37 | 17°22 | 1°46 | 22°50 | 2°26 | 24°26 | 13° 5 | 1° 7 | 28°15 | 4°25 | 1° 2 | 29°41 | 13°27 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 36 6 | 8°21'44 | 1≈40 | 3°10 | 23°46 | 2°44 | 24°39 | 13°10 | 1°8 | 28°17 | 4°25 | 1° 1 | 29°38 | 13°34 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 40 2 | 9°18'51 | 15°46 | 4°31 | 24°42 | 3° 3 | 24°52 | 13°16 | 1°8 | 28°19 | 4°25 | 1°D 1 | 29°34 | 13°40 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 43 59 | 10°15'59 | 29°38 | 5°50 | 25°37 | 3°23 | 25° 5 | 13°22 | 1°8 | 28°21 | 4°25 | 1° 2 | 29°31 | 13°47 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 47 55 | 11°13'08 | 13 米 17 | 7° 7 | 26°32 | 3°43 | 25°18 | 13°27 | 1°8 | 28°23 | 4°25 | 1° 3 | 29°28 | 13°54 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 51 52 | 12°10'18 | 26°43 | 8°21 | 27°26 | 4° 4 | 25°31 | 13°32 | 1° 8 | 28°25 | 4°R25 | 1°R 4 | 29°25 | 14° 1 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 55 49 | 13° 7'30 | 9 Y 57 | 9°33 | 28°20 | 4°25 | 25°45 | 13°38 | 1°8 | 28°27 | 4°25 | 1° 4 | 29°22 | 14° 7 | n.a. | S 30 |
| M31 | 14 59 45 | 148 4'42 | 22 Y 58 | 10 Ⅱ 43 | 29 Ⅱ 13 | 4 Mp 47 | 25 8 58 | 13) 43 | 1°R 8 | 28 8 30 | 4≈25 | 1요 1 | 29 m 19 | 149514 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h39m12s

Julian Calendar 1 May 2862 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2862 BCE

JUNE 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|--------|----------------|---------------|-----------------|-------|----------------|-------|-----------------|----------------|--------|------|------|
| T 1 | 15 3 42 | 15 8 1'55 | 5 8 47 | 11 II 50 | 099 6 | 5 m) 9 | 26811 | 13) (48 | 1°R 8 | 28 8 32 | 4°R25 | 0°R57 | 29 m 15 | 149521 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 738 | 15°59'09 | 18°24 | 12°54 | 0°58 | 5°32 | 26°24 | 13°53 | 1≈ 8 | 28°34 | 4≈25 | 0 ჲ 51 | 29°12 | 14°27 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 11 35 | 16°56'24 | 0耳50 | 13°56 | 1°49 | 5°55 | 26°37 | 13°58 | 1° 8 | 28°36 | 4°25 | 0°44 | 29° 9 | 14°34 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 15 31 | 17°53'40 | 13° 5 | 14°55 | 2°40 | 6°18 | 26°50 | 14° 3 | 1° 8 | 28°38 | 4°24 | 0°35 | 29° 6 | 14°41 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 19 28 | 18°50'57 | 25°10 | 15°51 | 3°30 | 6°43 | 27° 3 | 14° 8 | 1°8 | 28°40 | 4°24 | 0°26 | 29° 3 | 14°48 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 23 24 | 19°48'14 | 7 95 8 | 16°43 | 4°20 | 7° 7 | 27°17 | 14°13 | 1° 7 | 28°43 | 4°24 | 0°19 | 29° 0 | 14°54 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 27 21 | 20°45'33 | 19° 1 | 17°33 | 5° 9 | 7°32 | 27°30 | 14°18 | 1° 7 | 28°45 | 4°24 | 0°12 | 28°56 | 15° 1 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 31 18 | 21°42'52 | 0 Ω 52 | 18°19 | 5°57 | 7°58 | 27°43 | 14°22 | 1° 7 | 28°47 | 4°24 | 0° 8 | 28°53 | 15° 8 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 35 14 | 22°40'12 | 12°46 | 19° 2 | 6°44 | 8°24 | 27°56 | 14°27 | 1° 6 | 28°49 | 4°23 | 0° 6 | 28°50 | 15°14 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 39 11 | 23°37'34 | 24°47 | 19°41 | 7°30 | 8°50 | 28° 9 | 14°31 | 1° 6 | 28°52 | 4°23 | 0°D 5 | 28°47 | 15°21 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 43 7 | 24°34'56 | 7 m) 0 | 20°16 | 8°16 | 9°17 | 28°23 | 14°36 | 1° 5 | 28°54 | 4°23 | 0° 6 | 28°44 | 15°28 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 47 4 | 25°32'18 | 19°31 | 20°47 | 9° 1 | 9°44 | 28°36 | 14°40 | 1° 5 | 28°56 | 4°23 | 0° 7 | 28°40 | 15°35 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 51 0 | 26°29'42 | 2 ≏ 24 | 21°13 | 9°44 | 10°12 | 28°49 | 14°44 | 1° 4 | 28°58 | 4°22 | 0°R 7 | 28°37 | 15°41 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 54 57 | 27°27'07 | 15°42 | 21°35 | 10°27 | 10°40 | 29° 2 | 14°48 | 1° 3 | 29° 0 | 4°22 | 0° 6 | 28°34 | 15°48 | n.a. | M14 |
| T 15 | 15 58 54 | 28°24'33 | 29°27 | 21°53 | 11° 9 | 11° 8 | 29°16 | 14°52 | 1° 3 | 29° 3 | 4°22 | 0° 3 | 28°31 | 15°55 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 2 50 | 29°22'00 | 13 M .38 | 22° 6 | 11°50 | 11°37 | 29°29 | 14°56 | 1° 2 | 29° 5 | 4°21 | 29 m 57 | 28°28 | 16° 1 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 6 47 | 0耳19'29 | 28°13 | 22°13 | 12°30 | 12° 6 | 29°42 | 15° 0 | 1° 1 | 29° 7 | 4°21 | 29°49 | 28°25 | 16° 8 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 10 43 | 1°16'59 | 13 × 3 | 22°R16 | 13° 9 | 12°35 | 29°55 | 15° 4 | 1° 0 | 29° 9 | 4°20 | 29°41 | 28°21 | 16°15 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 14 40 | 2°14'30 | 28° 1 | 22°13 | 13°46 | 13° 5 | 0耳 9 | 15° 7 | 0°59 | 29°12 | 4°20 | 29°31 | 28°18 | 16°22 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 18 36 | 3°12'03 | 12 る 57 | 22° 5 | 14°23 | 13°35 | 0°22 | 15°11 | 0°58 | 29°14 | 4°19 | 29°23 | 28°15 | 16°28 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 22 33 | 4° 9'38 | 27°44 | 21°51 | 14°58 | 14° 6 | 0°35 | 15°14 | 0°57 | 29°16 | 4°19 | 29°17 | 28°12 | 16°35 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 26 29 | 5° 7'15 | 12 ≈ 14 | 21°32 | 15°32 | 14°36 | 0°48 | 15°18 | 0°56 | 29°18 | 4°18 | 29°12 | 28° 9 | 16°42 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 30 26 | 6° 4'53 | 26°24 | 21° 7 | 16° 5 | 15° 7 | 1° 2 | 15°21 | 0°55 | 29°20 | 4°18 | 29°10 | 28° 6 | 16°48 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 34 23 | 7° 2'33 | 10) 14 | 20°38 | 16°36 | 15°39 | 1°15 | 15°24 | 0°54 | 29°23 | 4°17 | 29°D10 | 28° 2 | 16°55 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 38 19 | 8° 0'15 | 23°43 | 20° 3 | 17° 6 | 16°10 | 1°28 | 15°27 | 0°53 | 29°25 | 4°17 | 29°R10 | 27°59 | 17° 2 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 42 16 | 8°57'58 | 6 Ƴ 54 | 19°23 | 17°34 | 16°42 | 1°41 | 15°30 | 0°52 | 29°27 | 4°16 | 29°10 | 27°56 | 17° 9 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 46 12 | 9°55'44 | 19°50 | 18°40 | 18° 1 | 17°15 | 1°54 | 15°33 | 0°51 | 29°29 | 4°16 | 29° 9 | 27°53 | 17°15 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 50 9 | 10°53'31 | 2 8 33 | 17°53 | 18°26 | 17°47 | 2° 8 | 15°36 | 0°49 | 29°31 | 4°15 | 29° 4 | 27°50 | 17°22 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 54 5 | 11°51'21 | 15° 4 | 17° 3 | 18°50 | 18°20 | 2°21 | 15°38 | 0°48 | 29°34 | 4°14 | 28°57 | 27°46 | 17°29 | n.a. | T 29 |
| W30 | 16 58 2 | 12 Ⅱ 49'12 | 27826 | 16 I I11 | 199512 | 18 m 53 | 2 Ⅱ 34 | 15) (41 | 0≈47 | 29 8 36 | 4≈14 | 28 m /48 | 27 m 43 | 17936 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h39m09s

JULY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ₽. | v | ţ | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|--------|------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|--------|--------|------|
| T 1 | 17 1 58 | 13 Ⅱ 47'05 | 9 Д 39 | 15°R19 | 19932 | 19 11)27 | 2 Ⅱ 47 | 15) 44 | 0°R45 | 29 8 38 | 4°R13 | 28°R36 | 27 m 40 | 179542 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 5 55 | 14°45'00 | 21°45 | 14∏26 | 19°50 | 20° 0 | 3° 0 | 15°46 | 0≈44 | 29°40 | 4≈12 | 28 m 23 | 27°37 | 17°49 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 9 52 | 15°42'56 | 39544 | 13°34 | 20° 7 | 20°34 | 3°13 | 15°48 | 0°42 | 29°42 | 4°12 | 28° 9 | 27°34 | 17°56 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 13 48 | 16°40'55 | 15°38 | 12°45 | 20°22 | 21° 9 | 3°26 | 15°50 | 0°41 | 29°45 | 4°11 | 27°57 | 27°31 | 18° 2 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 17 45 | 17°38'55 | 27°28 | 11°58 | 20°34 | 21°43 | 3°39 | 15°52 | 0°39 | 29°47 | 4°10 | 27°46 | 27°27 | 18° 9 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 21 41 | 18°36'56 | 9Ω18 | 11°16 | 20°45 | 22°18 | 3°52 | 15°54 | 0°38 | 29°49 | 4° 9 | 27°38 | 27°24 | 18°16 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 25 38 | 19°34'59 | 21°10 | 10°40 | 20°53 | 22°53 | 4° 5 | 15°56 | 0°36 | 29°51 | 4° 9 | 27°32 | 27°21 | 18°23 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 29 34 | 20°33'04 | 3MD 9 | 10° 9 | 20°59 | 23°28 | 4°18 | 15°58 | 0°34 | 29°53 | 4° 8 | 27°30 | 27°18 | 18°29 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 33 31 | 21°31'11 | 15°20 | 9°45 | 21° 3 | 24° 4 | 4°31 | 16° 0 | 0°33 | 29°55 | 4° 7 | 27°29 | 27°15 | 18°36 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 37 27 | 22°29'19 | 27°47 | 9°28 | 21°R 5 | 24°39 | 4°44 | 16° 1 | 0°31 | 29°57 | 4° 6 | 27°29 | 27°12 | 18°43 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 41 24 | 23°27'28 | 10 ≏ 35 | 9°20 | 21° 5 | 25°15 | 4°57 | 16° 3 | 0°29 | 29°59 | 4° 5 | 27°28 | 27° 8 | 18°49 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 45 21 | 24°25'40 | 23°50 | 9°D19 | 21° 2 | 25°51 | 5°10 | 16° 4 | 0°27 | 0 I I 1 | 4° 5 | 27°27 | 27° 5 | 18°56 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 49 17 | 25°23'53 | 7 M .34 | 9°28 | 20°56 | 26°28 | 5°23 | 16° 5 | 0°26 | 0° 4 | 4° 4 | 27°23 | 27° 2 | 19° 3 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 53 14 | 26°22'08 | 21°48 | 9°44 | 20°49 | 27° 4 | 5°36 | 16° 6 | 0°24 | 0° 6 | 4° 3 | 27°16 | 26°59 | 19°10 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 57 10 | 27°20'25 | 6 ₮ 30 | 10° 9 | 20°39 | 27°41 | 5°48 | 16° 7 | 0°22 | 0° 8 | 4° 2 | 27° 7 | 26°56 | 19°16 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 1 7 | 28°18'44 | 21°32 | 10°43 | 20°26 | 28°18 | 6° 1 | 16° 8 | 0°20 | 0°10 | 4° 1 | 26°56 | 26°52 | 19°23 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 5 3 | 29°17'04 | 6 궁 47 | 11°25 | 20°12 | 28°55 | 6°14 | 16° 9 | 0°18 | 0°12 | 4° 0 | 26°45 | 26°49 | 19°30 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 9 0 | 09515'27 | 22° 3 | 12°15 | 19°54 | 29°33 | 6°27 | 16° 9 | 0°16 | 0°14 | 3°59 | 26°35 | 26°46 | 19°36 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 12 56 | 1°13'52 | 7≈ 8 | 13°12 | 19°35 | 0 ჲ 10 | 6°39 | 16°10 | 0°14 | 0°16 | 3°58 | 26°27 | 26°43 | 19°43 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 16 53 | 2°12'20 | 21°54 | 14°16 | 19°13 | 0°48 | 6°52 | 16°10 | 0°12 | 0°18 | 3°57 | 26°21 | 26°40 | 19°50 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 20 50 | 3°10'49 | 6 ₩ 17 | 15°28 | 18°50 | 1°26 | 7° 4 | 16°11 | 0°10 | 0°20 | 3°56 | 26°18 | 26°37 | 19°57 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 24 46 | 4° 9'21 | 20°13 | 16°45 | 18°24 | 2° 4 | 7°17 | 16°11 | 0° 8 | 0°21 | 3°55 | 26°17 | 26°33 | 20° 3 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 28 43 | 5° 7'55 | 3 Ƴ 43 | 18° 8 | 17°57 | 2°42 | 7°29 | 16°R11 | 0° 6 | 0°23 | 3°54 | 26°17 | 26°30 | 20°10 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 32 39 | 6° 6'32 | 16°51 | 19°36 | 17°27 | 3°21 | 7°42 | 16°11 | 0° 3 | 0°25 | 3°53 | 26°17 | 26°27 | 20°17 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 36 36 | 7° 5'11 | 29°38 | 21° 8 | 16°56 | 3°59 | 7°54 | 16°11 | 0° 1 | 0°27 | 3°52 | 26°15 | 26°24 | 20°23 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 40 32 | 8° 3'53 | 12810 | 22°45 | 16°24 | 4°38 | 8° 6 | 16°11 | 29 궁 59 | 0°29 | 3°51 | 26°11 | 26°21 | 20°30 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 44 29 | 9° 2'37 | 24°30 | 24°25 | 15°51 | 5°17 | 8°19 | 16°10 | 29°57 | 0°31 | 3°50 | 26° 4 | 26°17 | 20°37 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 48 25 | 10° 1'24 | 6 Ⅱ 40 | 26° 7 | 15°16 | 5°56 | 8°31 | 16°10 | 29°55 | 0°33 | 3°49 | 25°54 | 26°14 | 20°44 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 52 22 | 11° 0'13 | 18°43 | 27°52 | 14°41 | 6°36 | 8°43 | 16° 9 | 29°52 | 0°34 | 3°48 | 25°42 | 26°11 | 20°50 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 56 18 | 11°59'04 | 09541 | 29°39 | 14° 5 | 7°15 | 8°55 | 16° 9 | 29°50 | 0°36 | 3°47 | 25°29 | 26° 8 | 20°57 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 0 15 | 12957'57 | 12934 | 19527 | 139528 | 7 ≙ 55 | 9 I 7 | 16 米 8 | 29 る 48 | 0 Щ 38 | 3≈46 | 25 m 15 | 26Mp 5 | 2195 4 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h39m07s

Julian Calendar 1 July 2862 BCE == Greg. Calendar 8 June 2862 BCE

AUGUST 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| , | В | U | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------|--------|--------|------|
| S 1 | 19 4 12 | 13956'53 | 249526 | 39516 | 12°R52 | 8 ₾ 35 | 9 Ⅱ 19 | 16°R 7 | 29°R45 | 0Д40 | 3°R45 | 25°R 2 | 26M) 2 | 219510 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 8 8 | 14°55'50 | 6Ω 16 | 5° 6 | 129516 | 9°14 | 9°31 | 16 ∺ 6 | 29 る 43 | 0°41 | 3 ≈ 43 | 24 Mp 52 | 25°58 | 21°17 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 12 5 | 15°54'50 | 18° 7 | 6°57 | 11°40 | 9°55 | 9°43 | 16° 5 | 29°41 | 0°43 | 3°42 | 24°43 | 25°55 | 21°24 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 16 1 | 16°53'52 | 0Mp 2 | 8°48 | 11° 4 | 10°35 | 9°55 | 16° 4 | 29°38 | 0°45 | 3°41 | 24°38 | 25°52 | 21°31 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 19 58 | 17°52'56 | 12° 2 | 10°39 | 10°30 | 11°15 | 10° 7 | 16° 2 | 29°36 | 0°47 | 3°40 | 24°35 | 25°49 | 21°37 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 23 54 | 18°52'02 | 24°13 | 12°29 | 9°56 | 11°56 | 10°18 | 16° 1 | 29°34 | 0°48 | 3°39 | 24°D34 | 25°46 | 21°44 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 27 51 | 19°51'10 | 6 ₽ 39 | 14°20 | 9°24 | 12°36 | 10°30 | 15°59 | 29°31 | 0°50 | 3°38 | 24°34 | 25°43 | 21°51 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 31 47 | 20°50'20 | 19°24 | 16°10 | 8°53 | 13°17 | 10°41 | 15°57 | 29°29 | 0°51 | 3°37 | 24°R35 | 25°39 | 21°57 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 35 44 | 21°49'32 | 2 M 33 | 17°59 | 8°24 | 13°58 | 10°53 | 15°56 | 29°27 | 0°53 | 3°36 | 24°34 | 25°36 | 22° 4 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 39 40 | 22°48'46 | 16° 9 | 19°48 | 7°56 | 14°39 | 11° 4 | 15°54 | 29°24 | 0°54 | 3°34 | 24°32 | 25°33 | 22°11 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 43 37 | 23°48'02 | 0 才 14 | 21°36 | 7°31 | 15°20 | 11°16 | 15°52 | 29°22 | 0°56 | 3°33 | 24°27 | 25°30 | 22°17 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 47 33 | 24°47'20 | 14°48 | 23°24 | 7° 7 | 16° 1 | 11°27 | 15°50 | 29°19 | 0°57 | 3°32 | 24°21 | 25°27 | 22°24 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 51 30 | 25°46'40 | 29°46 | 25°10 | 6°46 | 16°43 | 11°38 | 15°48 | 29°17 | 0°59 | 3°31 | 24°12 | 25°23 | 22°31 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 55 27 | 26°46'02 | 15 る 0 | 26°56 | 6°27 | 17°24 | 11°49 | 15°45 | 29°14 | 1° 0 | 3°30 | 24° 3 | 25°20 | 22°38 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 19 59 23 | 27°45'27 | 0≈20 | 28°42 | 6°10 | 18° 6 | 12° 0 | 15°43 | 29°12 | 1° 2 | 3°29 | 23°55 | 25°17 | 22°44 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 3 20 | 28°44'53 | 15°35 | $0\Omega 26$ | 5°55 | 18°47 | 12°11 | 15°40 | 29°10 | 1° 3 | 3°27 | 23°48 | 25°14 | 22°51 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 7 16 | 29°44'22 | 0) €33 | 2°10 | 5°43 | 19°29 | 12°22 | 15°38 | 29° 7 | 1° 4 | 3°26 | 23°44 | 25°11 | 22°58 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 11 13 | 0 Ω 43'53 | 15° 8 | 3°52 | 5°34 | 20°11 | 12°33 | 15°35 | 29° 5 | 1° 6 | 3°25 | 23°42 | 25° 8 | 23° 4 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 15 9 | 1°43'27 | 29°16 | 5°34 | 5°27 | 20°53 | 12°44 | 15°32 | 29° 2 | 1° 7 | 3°24 | 23°D42 | 25° 4 | 23°11 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 19 6 | 2°43'03 | 12 Y 55 | 7°16 | 5°22 | 21°35 | 12°54 | 15°30 | 29° 0 | 1°8 | 3°23 | 23°43 | 25° 1 | 23°18 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 23 2 | 3°42'41 | 26° 7 | 8°56 | 5°D20 | 22°17 | 13° 5 | 15°27 | 28°57 | 1°10 | 3°21 | 23°44 | 24°58 | 23°25 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 26 59 | 4°42'23 | 8 8 56 | 10°36 | 5°20 | 23° 0 | 13°15 | 15°23 | 28°55 | 1°11 | 3°20 | 23°R44 | 24°55 | 23°31 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 30 55 | 5°42'06 | 21°26 | 12°15 | 5°22 | 23°42 | 13°25 | 15°20 | 28°53 | 1°12 | 3°19 | 23°42 | 24°52 | 23°38 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 34 52 | 6°41'53 | 3 Ⅱ 41 | 13°54 | 5°27 | 24°25 | 13°36 | 15°17 | 28°50 | 1°13 | 3°18 | 23°39 | 24°49 | 23°45 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 38 48 | 7°41'41 | 15°46 | 15°31 | 5°34 | 25° 7 | 13°46 | 15°14 | 28°48 | 1°14 | 3°17 | 23°33 | 24°45 | 23°51 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 42 45 | 8°41'32 | 27°43 | 17° 8 | 5°44 | 25°50 | 13°56 | 15°10 | 28°45 | 1°15 | 3°15 | 23°26 | 24°42 | 23°58 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 46 42 | 9°41'26 | 9935 | 18°45 | 5°55 | 26°33 | 14° 6 | 15° 7 | 28°43 | 1°16 | 3°14 | 23°18 | 24°39 | 24° 5 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 50 38 | 10°41'21 | 21°26 | 20°20 | 6° 9 | 27°15 | 14°16 | 15° 3 | 28°41 | 1°18 | 3°13 | 23° 9 | 24°36 | 24°12 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 54 35 | 11°41'19 | 3 Ω 18 | 21°56 | 6°25 | 27°58 | 14°26 | 15° 0 | 28°38 | 1°19 | 3°12 | 23° 1 | 24°33 | 24°18 | n.a. | S 29 |
| M30 | 20 58 31 | 12°41'19 | 15°11 | 23°30 | 6°42 | 28°41 | 14°35 | 14°56 | 28°36 | 1°20 | 3°11 | 22°54 | 24°29 | 24°25 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 2 28 | 13 Ω 41'21 | 27 Ω 8 | 25 Ω 4 | 7 9 5 2 | 29 ≙ 25 | 14∏45 | 14 米 52 | 28 궁 34 | 1∏20 | 3≈10 | 22 M 49 | 24 Mp 26 | 24932 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h39m04s

SEPTEMBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | n | Ω | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|-------|----------------|----------------|------------------|----------------|---------------|-------|----------|----------|-------|--------|------|
| W 1 | 21 6 24 | 14\$\Omega41'26 | 9 m 10 | 26 Ω 37 | 79524 | OM 8 | 14∏54 | 14°R48 | 28°R31 | 1 Ⅱ 21 | 3°R 8 | 22°R46 | 24 Mp 23 | 24938 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 10 21 | 15°41'32 | 21°19 | 28°10 | 7°47 | 0°51 | 15° 4 | 14) (44 | 28 궁 29 | 1°22 | 3≈ 7 | 22°D45 | 24°20 | 24°45 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 14 17 | 16°41'40 | 3 ॒ 38 | 29°42 | 8°12 | 1°34 | 15°13 | 14°40 | 28°27 | 1°23 | 3° 6 | 22 Mp 46 | 24°17 | 24°52 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 18 14 | 17°41'50 | 16°10 | 1 m) 14 | 8°39 | 2°18 | 15°22 | 14°36 | 28°24 | 1°24 | 3° 5 | 22°47 | 24°14 | 24°58 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 22 10 | 18°42'01 | 28°58 | 2°45 | 9° 8 | 3° 1 | 15°31 | 14°32 | 28°22 | 1°25 | 3° 4 | 22°49 | 24°10 | 25° 5 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 26 7 | 19°42'15 | 12 M 6 | 4°15 | 9°38 | 3°45 | 15°40 | 14°28 | 28°20 | 1°25 | 3° 3 | 22°50 | 24° 7 | 25°12 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 30 4 | 20°42'30 | 25°35 | 5°45 | 10° 9 | 4°28 | 15°49 | 14°23 | 28°18 | 1°26 | 3° 2 | 22°R50 | 24° 4 | 25°19 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 34 0 | 21°42'47 | 9 ₹ 29 | 7°14 | 10°42 | 5°12 | 15°57 | 14°19 | 28°16 | 1°27 | 3° 0 | 22°49 | 24° 1 | 25°25 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 37 57 | 22°43'06 | 2 <u>3</u> °47 | 8°43 | 11°17 | 5°56 | 16° 6 | 14°15 | 28°13 | 1°28 | 2°59 | 22°46 | 23°58 | 25°32 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 41 53 | 23°43'27 | 8 궁 27 | 10°11 | 11°53 | 6°39 | 16°14 | 14°10 | 28°11 | 1°28 | 2°58 | 22°43 | 23°55 | 25°39 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 45 50 | 24°43'49 | 23°23 | 11°39 | 12°30 | 7°23 | 16°22 | 14° 6 | 28° 9 | 1°29 | 2°57 | 22°38 | 23°51 | 25°45 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 49 46 | 25°44'13 | 8 ≈ 29 | 13° 6 | 13° 9 | 8° 7 | 16°30 | 14° 1 | 28° 7 | 1°29 | 2°56 | 22°35 | 23°48 | 25°52 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 53 43 | 26°44'38 | 23°35 | 14°32 | 13°48 | 8°51 | 16°38 | 13°56 | 28° 5 | 1°30 | 2°55 | 22°32 | 23°45 | 25°59 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 57 39 | 27°45'06 | 8 ∺ 31 | 15°58 | 14°29 | 9°35 | 16°46 | 13°52 | 28° 3 | 1°30 | 2°54 | 22°30 | 23°42 | 26° 5 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 1 36 | 28°45'35 | 23° 9 | 17°23 | 15°11 | 10°19 | 16°54 | 13°47 | 28° 1 | 1°31 | 2°53 | 22°D29 | 23°39 | 26°12 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 5 32 | 29°46'06 | 7 Υ 24 | 18°47 | 15°55 | 11° 3 | 17° 2 | 13°42 | 27°59 | 1°31 | 2°52 | 22°30 | 23°35 | 26°19 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 9 29 | 0 m 46'39 | 21°12 | 20°10 | 16°39 | 11°47 | 17° 9 | 13°38 | 27°57 | 1°32 | 2°51 | 22°31 | 23°32 | 26°26 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 13 26 | 1°47'15 | 4 8 33 | 21°33 | 17°24 | 12°31 | 17°17 | 13°33 | 27°55 | 1°32 | 2°50 | 22°33 | 23°29 | 26°32 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 17 22 | 2°47'52 | 17°29 | 22°54 | 18°11 | 13°16 | 17°24 | 13°28 | 27°53 | 1°32 | 2°49 | 22°34 | 23°26 | 26°39 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 21 19 | 3°48'31 | 0 I I 4 | 24°15 | 18°58 | 14° 0 | 17°31 | 13°23 | 27°51 | 1°32 | 2°48 | 22°R35 | 23°23 | 26°46 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 25 15 | 4°49'13 | 12°20 | 25°34 | 19°46 | 14°44 | 17°38 | 13°18 | 27°50 | 1°33 | 2°47 | 22°34 | 23°20 | 26°52 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 29 12 | 5°49'56 | 24°24 | 26°52 | 20°35 | 15°29 | 17°44 | 13°13 | 27°48 | 1°33 | 2°46 | 22°33 | 23°16 | 26°59 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 33 8 | 6°50'41 | 6 9 19 | 28° 9 | 21°25 | 16°13 | 17°51 | 13° 8 | 27°46 | 1°33 | 2°45 | 22°32 | 23°13 | 27° 6 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 37 5 | 7°51'28 | 18°10 | 29°24 | 22°16 | 16°57 | 17°58 | 13° 3 | 27°44 | 1°33 | 2°44 | 22°30 | 23°10 | 27°12 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 41 1 | 8°52'17 | 0 Ω 1 | 0 ჲ 37 | 23° 7 | 17°42 | 18° 4 | 12°58 | 27°43 | 1°33 | 2°43 | 22°27 | 23° 7 | 27°19 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 44 58 | 9°53'08 | 11°54 | 1°48 | 24° 0 | 18°26 | 18°10 | 12°53 | 27°41 | 1°33 | 2°42 | 22°25 | 23° 4 | 27°26 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 48 54 | 10°54'00 | 23°52 | 2°56 | 24°53 | 19°11 | 18°16 | 12°48 | 27°40 | 1°33 | 2°41 | 22°24 | 23° 0 | 27°33 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 52 51 | 11°54'54 | 5 m 57 | 4° 2 | 25°46 | 19°55 | 18°22 | 12°43 | 27°38 | 1°R33 | 2°40 | 22°22 | 22°57 | 27°39 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 56 48 | 12°55'49 | 18°12 | 5° 5 | 26°41 | 20°40 | 18°27 | 12°38 | 27°36 | 1°33 | 2°39 | 22°D22 | 22°54 | 27°46 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 0 44 | 13 m 56'45 | ე ჲ 37 | 6 º 5 | 27936 | 21 M 25 | 18 Ⅲ 33 | 12) 33 | 27 る 35 | 1耳33 | 2≈39 | 22 Mp 22 | 22 Mp 51 | 27953 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h39m01s

Julian Calendar 1 Sept. 2862 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2862 BCE

OCTOBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------|---------------|------|------|
| F 1 | 23 441 | 14 m 57'43 | 13 ₾ 13 | 7 ♀ 1 | 28932 | 22M 9 | 18∏38 | 12°R28 | 27°R34 | 1°R33 | 2°R38 | 22 m 22 | 22 Mp 48 | 279559 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 8 37 | 15°58'42 | 26° 2 | 7°52 | 29°28 | 22°54 | 18°44 | 12) 23 | 27 る 32 | 1 Ⅱ 33 | 2≈37 | 22°23 | 22°45 | 28° 6 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 12 34 | 16°59'43 | 9 M . 4 | 8°39 | 0Ω25 | 23°39 | 18°49 | 12°18 | 27°31 | 1°33 | 2°36 | 22°24 | 22°41 | 28°13 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 16 30 | 18° 0'44 | 22°22 | 9°20 | 1°22 | 24°23 | 18°53 | 12°14 | 27°29 | 1°33 | 2°35 | 22°24 | 22°38 | 28°19 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 23 20 27 | 19° 1'46 | 5 ₹ 54 | 9°55 | 2°20 | 25° 8 | 18°58 | 12° 9 | 27°28 | 1°33 | 2°34 | 22°25 | 22°35 | 28°26 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 23 24 23 | 20° 2'50 | 19°43 | 10°22 | 3°19 | 25°53 | 19° 3 | 12° 4 | 27°27 | 1°32 | 2°34 | 22°R25 | 22°32 | 28°33 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 23 28 20 | 21° 3'54 | 3 る 48 | 10°42 | 4°18 | 26°38 | 19° 7 | 11°59 | 27°26 | 1°32 | 2°33 | 22°25 | 22°29 | 28°40 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 32 17 | 22° 4'59 | 18° 8 | 10°53 | 5°17 | 27°23 | 19°11 | 11°54 | 27°25 | 1°32 | 2°32 | 22°D25 | 22°26 | 28°46 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 36 13 | 23° 6'05 | 2≈39 | 10°R55 | 6°17 | 28° 7 | 19°15 | 11°49 | 27°24 | 1°31 | 2°32 | 22°25 | 22°22 | 28°53 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 40 10 | 24° 7'12 | 17°18 | 10°47 | 7°18 | 28°52 | 19°19 | 11°44 | 27°23 | 1°31 | 2°31 | 22°25 | 22°19 | 29° 0 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 44 6 | 25° 8'20 | 1) (59 | 10°28 | 8°18 | 29°37 | 19°23 | 11°39 | 27°22 | 1°30 | 2°30 | 22°25 | 22°16 | 29° 6 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 48 3 | 26° 9'28 | 16°35 | 9°58 | 9°20 | 0 ∡ 122 | 19°26 | 11°35 | 27°21 | 1°30 | 2°30 | 22°R25 | 22°13 | 29°13 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 51 59 | 27°10'37 | 1 Y 0 | 9°16 | 10°22 | 1° 7 | 19°29 | 11°30 | 27°20 | 1°29 | 2°29 | 22°25 | 22°10 | 29°20 | n.a. | W13 |
| T 14 | 23 55 56 | 28°11'48 | 15° 9 | 8°24 | 11°24 | 1°52 | 19°32 | 11°25 | 27°19 | 1°29 | 2°28 | 22°25 | 22° 6 | 29°26 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 23 59 52 | 29°12'59 | 28°57 | 7°22 | 12°26 | 2°37 | 19°35 | 11°21 | 27°18 | 1°28 | 2°28 | 22°24 | 22° 3 | 29°33 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 0 3 49 | 0 ჲ 14'11 | 12821 | 6°12 | 13°29 | 3°22 | 19°38 | 11°16 | 27°17 | 1°28 | 2°27 | 22°23 | 22° 0 | 29°40 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 746 | 1°15'25 | 25°23 | 4°55 | 14°33 | 4° 6 | 19°41 | 11°12 | 27°17 | 1°27 | 2°27 | 22°22 | 21°57 | 29°47 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 11 42 | 2°16'39 | 8 I I 3 | 3°33 | 15°36 | 4°51 | 19°43 | 11° 7 | 27°16 | 1°26 | 2°26 | 22°21 | 21°54 | 29°53 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 15 39 | 3°17'55 | 20°24 | 2°10 | 16°40 | 5°36 | 19°45 | 11° 3 | 27°15 | 1°26 | 2°26 | 22°20 | 21°51 | 29°59 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 19 35 | 4°19'11 | 2930 | 0°49 | 17°45 | 6°21 | 19°47 | 10°58 | 27°15 | 1°25 | 2°25 | 22°D20 | 21°47 | oΩ 7 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 23 32 | 5°20'28 | 14°26 | 29 m 31 | 18°49 | 7° 6 | 19°49 | 10°54 | 27°14 | 1°24 | 2°25 | 22°20 | 21°44 | 0°13 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 27 28 | 6°21'47 | 26°17 | 28°20 | 19°54 | 7°51 | 19°50 | 10°50 | 27°14 | 1°23 | 2°24 | 22°21 | 21°41 | 0°20 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 31 25 | 7°23'06 | 8 N 8 | 27°18 | 21° 0 | 8°36 | 19°52 | 10°45 | 27°13 | 1°23 | 2°24 | 22°22 | 21°38 | 0°27 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 35 22 | 8°24'25 | 20° 2 | 26°25 | 22° 5 | 9°21 | 19°53 | 10°41 | 27°13 | 1°22 | 2°24 | 22°23 | 21°35 | 0°33 | n.a. | S 24 |
| M25 | 0 39 18 | 9°25'46 | 2MD 5 | 25°43 | 23°11 | 10° 6 | 19°54 | 10°37 | 27°13 | 1°21 | 2°23 | 22°25 | 21°31 | 0°40 | n.a. | M25 |
| T 26 | 0 43 15 | 10°27'07 | 14°18 | 25°12 | 24°17 | 10°51 | 19°55 | 10°33 | 27°13 | 1°20 | 2°23 | 22°26 | 21°28 | 0°47 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 47 11 | 11°28'28 | 26°46 | 24°52 | 25°23 | 11°36 | 19°55 | 10°29 | 27°12 | 1°19 | 2°22 | 22°R26 | 21°25 | 0°53 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 51 8 | 12°29'50 | 9 ≙ 28 | 24°D43 | 26°30 | 12°21 | 19°56 | 10°26 | 27°12 | 1°18 | 2°22 | 22°25 | 21°22 | 1° 0 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 55 4 | 13°31'13 | 22°27 | 24°43 | 27°37 | 13° 6 | 19°56 | 10°22 | 27°12 | 1°17 | 2°22 | 22°23 | 21°19 | 1° 7 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 0 59 1 | 14°32'35 | 5 M .40 | 24°54 | 28°44 | 13°51 | 19°R56 | 10°18 | 27°D12 | 1°16 | 2°22 | 22°20 | 21°16 | 1°14 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 2 57 | 15 ≏ 33'58 | 19 M 7 | 25 Mp 13 | 29 Ω 51 | 14 × 35 | 19 耳 56 | 10 米 15 | 27 궁 12 | 1 I I15 | 2≈21 | 22 M 16 | 21 Mp 12 | 1 Ω 20 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h38m59s

NOVEMBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | n | v | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 1 6 54 | 16 ♀ 35'21 | 2 , 747 | 25 Mp 40 | 0 m 59 | 15 ₹ 20 | 19°R55 | 10°R11 | 27 궁 12 | 1°R14 | 2°R21 | 22°R13 | 21 Mp 9 | 1 Ω 27 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 10 51 | 17°36'44 | 1 <u>6</u> °37 | 26°13 | 2° 7 | 16° 5 | 19 Ⅱ 55 | 10 米 8 | 27°12 | 1 I I13 | 2≈21 | 22 Mp 9 | 21° 6 | 1°34 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 14 47 | 18°38'07 | 0 ප 35 | 26°54 | 3°15 | 16°50 | 19°54 | 10° 4 | 27°12 | 1°12 | 2°21 | 22° 7 | 21° 3 | 1°40 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 18 44 | 19°39'29 | 14°39 | 27°39 | 4°23 | 17°35 | 19°53 | 10° 1 | 27°13 | 1°11 | 2°21 | 22°D 6 | 21° 0 | 1°47 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 22 40 | 20°40'51 | 28°47 | 28°30 | 5°31 | 18°20 | 19°52 | 9°58 | 27°13 | 1° 9 | 2°21 | 22° 6 | 20°57 | 1°54 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 26 37 | 21°42'13 | 12≈59 | 29°25 | 6°40 | 19° 5 | 19°51 | 9°55 | 27°13 | 1° 8 | 2°20 | 22° 7 | 20°53 | 2° 0 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 30 33 | 22°43'35 | 27°11 | 0 ჲ 24 | 7°48 | 19°50 | 19°49 | 9°52 | 27°14 | 1° 7 | 2°20 | 22° 9 | 20°50 | 2° 7 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 34 30 | 23°44'56 | 11 米 23 | 1°27 | 8°57 | 20°35 | 19°47 | 9°49 | 27°14 | 1° 6 | 2°20 | 22°10 | 20°47 | 2°14 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 38 27 | 24°46'16 | 25°29 | 2°33 | 10° 6 | 21°19 | 19°45 | 9°46 | 27°15 | 1° 4 | 2°20 | 22°R10 | 20°44 | 2°20 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 42 23 | 25°47'37 | 9 Υ 29 | 3°41 | 11°16 | 22° 4 | 19°43 | 9°44 | 27°15 | 1° 3 | 2°D20 | 22° 9 | 20°41 | 2°27 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 46 20 | 26°48'57 | 23°17 | 4°52 | 12°25 | 22°49 | 19°41 | 9°41 | 27°16 | 1° 2 | 2°20 | 22° 6 | 20°37 | 2°34 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 50 16 | 27°50'17 | 6 8 51 | 6° 4 | 13°34 | 23°34 | 19°38 | 9°38 | 27°16 | 1° 0 | 2°20 | 22° 1 | 20°34 | 2°41 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 54 13 | 28°51'36 | 20° 8 | 7°19 | 14°44 | 24°18 | 19°36 | 9°36 | 27°17 | 0°59 | 2°20 | 21°55 | 20°31 | 2°47 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 1 58 9 | 29°52'56 | 3 I 6 | 8°35 | 15°54 | 25° 3 | 19°33 | 9°34 | 27°18 | 0°58 | 2°21 | 21°48 | 20°28 | 2°54 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 2 6 | 0 M .54'15 | 15°46 | 9°53 | 17° 4 | 25°48 | 19°30 | 9°32 | 27°19 | 0°56 | 2°21 | 21°41 | 20°25 | 3° 1 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 6 3 | 1°55'34 | 28° 9 | 11°13 | 18°14 | 26°33 | 19°26 | 9°30 | 27°19 | 0°55 | 2°21 | 21°35 | 20°22 | 3° 7 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 9 59 | 2°56'52 | 109517 | 12°33 | 19°24 | 27°17 | 19°23 | 9°28 | 27°20 | 0°53 | 2°21 | 21°31 | 20°18 | 3°14 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 13 56 | 3°58'11 | 22°14 | 13°55 | 20°35 | 28° 2 | 19°19 | 9°26 | 27°21 | 0°52 | 2°21 | 21°28 | 20°15 | 3°21 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 17 52 | 4°59'29 | 4Ω 5 | 15°18 | 21°45 | 28°46 | 19°15 | 9°24 | 27°22 | 0°51 | 2°21 | 21°D27 | 20°12 | 3°27 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 21 49 | 6° 0'47 | 15°55 | 16°41 | 22°56 | 29°31 | 19°11 | 9°23 | 27°23 | 0°49 | 2°22 | 21°28 | 20° 9 | 3°34 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 25 45 | 7° 2'04 | 27°49 | 18° 6 | 24° 6 | 0 ට 16 | 19° 7 | 9°21 | 27°24 | 0°48 | 2°22 | 21°29 | 20° 6 | 3°41 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 29 42 | 8° 3'21 | 9 m 53 | 19°31 | 25°17 | 1° 0 | 19° 3 | 9°20 | 27°26 | 0°46 | 2°22 | 21°30 | 20° 2 | 3°47 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 33 38 | 9° 4'37 | 22°10 | 20°57 | 26°28 | 1°45 | 18°58 | 9°18 | 27°27 | 0°44 | 2°23 | 21°R31 | 19°59 | 3°54 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 37 35 | 10° 5'53 | 4 ≏ 45 | 22°24 | 27°39 | 2°29 | 18°54 | 9°17 | 27°28 | 0°43 | 2°23 | 21°30 | 19°56 | 4° 1 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 41 32 | 11° 7'09 | 17°41 | 23°51 | 28°50 | 3°14 | 18°49 | 9°16 | 27°29 | 0°41 | 2°23 | 21°27 | 19°53 | 4° 7 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 45 28 | 12° 8'23 | 0 M .58 | 25°19 | 0 요 1 | 3°58 | 18°44 | 9°15 | 27°31 | 0°40 | 2°24 | 21°21 | 19°50 | 4°14 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 49 25 | 13° 9'37 | 14°36 | 26°48 | 1°13 | 4°43 | 18°39 | 9°14 | 27°32 | 0°38 | 2°24 | 21°14 | 19°47 | 4°21 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 53 21 | 14°10'50 | 28°32 | 28°18 | 2°24 | 5°27 | 18°33 | 9°14 | 27°33 | 0°37 | 2°24 | 21° 5 | 19°43 | 4°28 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 57 18 | 15°12'02 | 12 × 141 | 29°48 | 3°35 | 6°12 | 18°28 | 9°13 | 27°35 | 0°35 | 2°25 | 20°55 | 19°40 | 4°34 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 1 14 | 16ML13'13 | 26 ₹ 58 | 1 M .18 | 4 ≏ 47 | 6 ප 56 | 18 Ⅱ 22 | 9 米 13 | 27 る 36 | 0Д33 | 2 ≈ 25 | 20 m 47 | 19 m 37 | 4 Ω 41 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h38m56s

Julian Calendar 1 Nov. 2862 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2862 BCE

DECEMBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | N. | ß | Ç | , k | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| W 1 | 3 5 11 | 17 M 14'22 | 11 궁 18 | 2M50 | 5 Ω 59 | 7 云 40 | 18°R16 | 9°R12 | 27 궁 38 | 0°R32 | 2≈26 | 20°R40 | 19 m 34 | 4 Ω 48 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 9 8 | 18°15'30 | 25°36 | 4°21 | 7°10 | 8°25 | 18 Ⅱ 10 | 9 ∺ 12 | 27°40 | 0Д30 | 2°26 | 20 m 35 | 19°31 | 4°54 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 13 4 | 19°16'37 | 9 ≈ 49 | 5°54 | 8°22 | 9° 9 | 18° 4 | 9°12 | 27°41 | 0°28 | 2°27 | 20°33 | 19°28 | 5° 1 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 17 1 | 20°17'42 | 23°55 | 7°27 | 9°34 | 9°53 | 17°58 | 9°D12 | 27°43 | 0°27 | 2°27 | 20°D32 | 19°24 | 5° 8 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 20 57 | 21°18'46 | 7) €53 | 9° 1 | 10°45 | 10°37 | 17°52 | 9°12 | 27°45 | 0°25 | 2°28 | 20°33 | 19°21 | 5°14 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 24 54 | 22°19'48 | 21°42 | 10°35 | 11°57 | 11°22 | 17°45 | 9°12 | 27°47 | 0°24 | 2°29 | 20°R33 | 19°18 | 5°21 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 28 50 | 23°20'49 | 5 ℃ 23 | 12°10 | 13° 9 | 12° 6 | 17°39 | 9°12 | 27°48 | 0°22 | 2°29 | 20°32 | 19°15 | 5°28 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 32 47 | 24°21'48 | 18°55 | 13°45 | 14°21 | 12°50 | 17°32 | 9°13 | 27°50 | 0°20 | 2°30 | 20°29 | 19°12 | 5°34 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 36 44 | 25°22'46 | 2817 | 15°21 | 15°33 | 13°34 | 17°25 | 9°13 | 27°52 | 0°18 | 2°31 | 20°23 | 19°8 | 5°41 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 40 40 | 26°23'42 | 15°28 | 16°58 | 16°45 | 14°18 | 17°18 | 9°14 | 27°54 | 0°17 | 2°31 | 20°14 | 19° 5 | 5°48 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 44 37 | 27°24'37 | 28°27 | 18°36 | 17°58 | 15° 2 | 17°11 | 9°15 | 27°56 | 0°15 | 2°32 | 20° 3 | 19° 2 | 5°54 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 48 33 | 28°25'31 | 11 II 13 | 20°14 | 19°10 | 15°46 | 17° 4 | 9°16 | 27°58 | 0°13 | 2°33 | 19°50 | 18°59 | 6° 1 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 52 30 | 29°26'23 | 23°45 | 21°53 | 20°22 | 16°30 | 16°57 | 9°17 | 28° 0 | 0°12 | 2°33 | 19°37 | 18°56 | 6° 8 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 56 26 | 0 ₹ 27'14 | 6 9 3 | 23°33 | 21°34 | 17°14 | 16°50 | 9°18 | 28° 3 | 0°10 | 2°34 | 19°25 | 18°53 | 6°14 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 0 23 | 1°28'03 | 18° 8 | 25°13 | 22°47 | 17°58 | 16°43 | 9°19 | 28° 5 | 0° 8 | 2°35 | 19°15 | 18°49 | 6°21 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 4 20 | 2°28'51 | 0Ω 5 | 26°54 | 23°59 | 18°42 | 16°35 | 9°21 | 28° 7 | 0° 7 | 2°36 | 19°8 | 18°46 | 6°28 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 8 16 | 3°29'38 | 11°55 | 28°36 | 25°12 | 19°25 | 16°28 | 9°22 | 28° 9 | 0° 5 | 2°37 | 19° 4 | 18°43 | 6°35 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 12 13 | 4°30'23 | 23°44 | 0 才 19 | 26°24 | 20° 9 | 16°20 | 9°24 | 28°12 | 0° 3 | 2°37 | 19° 1 | 18°40 | 6°41 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 16 9 | 5°31'07 | 5 m 36 | 2° 3 | 27°37 | 20°53 | 16°12 | 9°25 | 28°14 | 0° 2 | 2°38 | 19°D 1 | 18°37 | 6°48 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 20 6 | 6°31'50 | 17°38 | 3°47 | 28°49 | 21°37 | 16° 5 | 9°27 | 28°16 | 29 8 59 | 2°39 | 19°R 1 | 18°34 | 6°55 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 24 2 | 7°32'31 | 29°54 | 5°32 | OM 2 | 22°20 | 15°57 | 9°29 | 28°19 | 29°58 | 2°40 | 19° 1 | 18°30 | 7° 1 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 27 59 | 8°33'10 | 12 ≏ 30 | 7°18 | 1°14 | 23° 4 | 15°49 | 9°31 | 28°21 | 29°57 | 2°41 | 18°59 | 18°27 | 7° 8 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 31 55 | 9°33'49 | 25°30 | 9° 5 | 2°27 | 23°48 | 15°41 | 9°33 | 28°24 | 29°55 | 2°42 | 18°54 | 18°24 | 7°15 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 35 52 | 10°34'25 | 8 M .56 | 10°53 | 3°39 | 24°31 | 15°33 | 9°36 | 28°26 | 29°53 | 2°43 | 18°47 | 18°21 | 7°21 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 39 49 | 11°35'00 | 22°48 | 12°41 | 4°52 | 25°15 | 15°26 | 9°38 | 28°29 | 29°52 | 2°44 | 18°37 | 18°18 | 7°28 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 43 45 | 12°35'34 | 7 .₹ 5 | 14°31 | 6° 5 | 25°58 | 15°18 | 9°40 | 28°31 | 29°50 | 2°45 | 18°25 | 18°14 | 7°35 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 47 42 | 13°36'05 | 21°39 | 16°21 | 7°18 | 26°42 | 15°10 | 9°43 | 28°34 | 29°48 | 2°46 | 18°13 | 18°11 | 7°41 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 51 38 | 14°36'35 | 6 පි 24 | 18°11 | 8°30 | 27°25 | 15° 2 | 9°46 | 28°36 | 29°47 | 2°47 | 18° 2 | 18° 8 | 7°48 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 55 35 | 15°37'03 | 21°12 | 20° 2 | 9°43 | 28° 9 | 14°54 | 9°48 | 28°39 | 29°45 | 2°48 | 17°52 | 18° 5 | 7°55 | n.a. | W29 |
| T 30 | 4 59 31 | 16°37'28 | 5≈54 | 21°54 | 10°56 | 28°52 | 14°46 | 9°51 | 28°42 | 29°43 | 2°49 | 17°45 | 18° 2 | 8° 1 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 3 28 | 17 .7 37'51 | 20≈24 | 23 ∡ 747 | 12 M 9 | 29 る 35 | 14∏38 | 9 米 54 | 28 궁 45 | 29842 | 2 ≈ 50 | 17 m /41 | 17 m 59 | 8 N 8 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h38m54s

JANUARY 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 5 7 24 | 18 ₹ 38'12 | 4) (39 | 25 × 39 | 13 M 21 | 0≈18 | 14°R30 | 9 米 57 | 28 ප් 47 | 29°R40 | 2≈51 | 17°R40 | 17 m 55 | 8 N 15 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 11 21 | 19°38'31 | 18°37 | 27°32 | 14°34 | 1° 2 | 14Ⅲ22 | 10° 1 | 28°50 | 29 8 39 | 2°52 | 17 m)39 | 17°52 | 8°21 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 15 18 | 20°38'48 | 2 Υ 19 | 29°25 | 15°47 | 1°45 | 14°14 | 10° 4 | 28°53 | 29°37 | 2°53 | 17°39 | 17°49 | 8°28 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 19 14 | 21°39'02 | 15°46 | 1 る 17 | 17° 0 | 2°28 | 14° 7 | 10° 7 | 28°56 | 29°36 | 2°55 | 17°38 | 17°46 | 8°35 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 23 11 | 22°39'13 | 28°59 | 3°10 | 18°13 | 3°11 | 13°59 | 10°11 | 28°59 | 29°34 | 2°56 | 17°34 | 17°43 | 8°41 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 27 7 | 23°39'23 | 128 0 | 5° 1 | 19°26 | 3°54 | 13°51 | 10°15 | 29° 2 | 29°33 | 2°57 | 17°27 | 17°40 | 8°48 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 31 4 | 24°39'30 | 24°49 | 6°52 | 20°38 | 4°37 | 13°43 | 10°18 | 29° 5 | 29°31 | 2°58 | 17°17 | 17°36 | 8°55 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 35 0 | 25°39'35 | 7Ⅱ28 | 8°41 | 21°51 | 5°20 | 13°36 | 10°22 | 29° 8 | 29°30 | 2°59 | 17° 5 | 17°33 | 9° 1 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 38 57 | 26°39'38 | 19°57 | 10°28 | 23° 4 | 6° 3 | 13°28 | 10°26 | 29°11 | 29°28 | 3° 1 | 16°51 | 17°30 | 9° 8 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 42 53 | 27°39'39 | 29915 | 12°13 | 24°17 | 6°46 | 13°21 | 10°30 | 29°14 | 29°27 | 3° 2 | 16°37 | 17°27 | 9°15 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 46 50 | 28°39'38 | 14°24 | 13°56 | 25°30 | 7°29 | 13°13 | 10°34 | 29°17 | 29°25 | 3° 3 | 16°24 | 17°24 | 9°21 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 50 47 | 29°39'35 | 26°24 | 15°35 | 26°43 | 8°12 | 13° 6 | 10°38 | 29°20 | 29°24 | 3° 4 | 16°13 | 17°20 | 9°28 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 54 43 | 0 궁 39'29 | 8 Ω 17 | 17°10 | 27°56 | 8°54 | 12°59 | 10°43 | 29°23 | 29°22 | 3° 5 | 16° 4 | 17°17 | 9°35 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 5 58 40 | 1°39'22 | 20° 5 | 18°41 | 29° 9 | 9°37 | 12°51 | 10°47 | 29°26 | 29°21 | 3° 7 | 15°59 | 17°14 | 9°42 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 2 36 | 2°39'12 | 1 m) 53 | 20° 8 | 0 ≯ 22 | 10°20 | 12°44 | 10°51 | 29°29 | 29°20 | 3° 8 | 15°56 | 17°11 | 9°48 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 6 3 3 | 3°39'01 | 13°45 | 21°29 | 1°35 | 11° 3 | 12°37 | 10°56 | 29°32 | 29°18 | 3° 9 | 15°D55 | 17° 8 | 9°55 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 10 29 | 4°38'48 | 25°44 | 22°44 | 2°48 | 11°45 | 12°30 | 11° 1 | 29°35 | 29°17 | 3°11 | 15°55 | 17° 5 | 10° 2 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 14 26 | 5°38'32 | 7 ≙ 58 | 23°52 | 4° 1 | 12°28 | 12°24 | 11° 5 | 29°39 | 29°16 | 3°12 | 15°R55 | 17° 1 | 10° 8 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 18 22 | 6°38'15 | 20°31 | 24°54 | 5°14 | 13°10 | 12°17 | 11°10 | 29°42 | 29°14 | 3°13 | 15°54 | 16°58 | 10°15 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 22 19 | 7°37'56 | 3 M 28 | 25°48 | 6°27 | 13°53 | 12°10 | 11°15 | 29°45 | 29°13 | 3°15 | 15°52 | 16°55 | 10°22 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 26 15 | 8°37'35 | 16°53 | 26°35 | 7°40 | 14°35 | 12° 4 | 11°20 | 29°48 | 29°12 | 3°16 | 15°46 | 16°52 | 10°28 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 30 12 | 9°37'12 | 0 ∡ 747 | 27°13 | 8°53 | 15°18 | 11°57 | 11°25 | 29°51 | 29°11 | 3°17 | 15°39 | 16°49 | 10°35 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 34 9 | 10°36'47 | 15° 9 | 27°44 | 10° 6 | 16° 0 | 11°51 | 11°30 | 29°55 | 29°10 | 3°19 | 15°29 | 16°46 | 10°42 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 38 5 | 11°36'20 | 29°55 | 28° 6 | 11°19 | 16°42 | 11°45 | 11°35 | 29°58 | 29° 8 | 3°20 | 15°19 | 16°42 | 10°48 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 42 2 | 12°35'51 | 14 る 57 | 28°20 | 12°32 | 17°25 | 11°39 | 11°41 | 0≈ 1 | 29° 7 | 3°21 | 15°10 | 16°39 | 10°55 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 45 58 | 13°35'19 | 0≈ 5 | 28°R25 | 13°45 | 18° 7 | 11°33 | 11°46 | 0° 5 | 29° 6 | 3°23 | 15° 2 | 16°36 | 11° 2 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 49 55 | 14°34'45 | 15° 9 | 28°22 | 14°58 | 18°49 | 11°28 | 11°51 | 0° 8 | 29° 5 | 3°24 | 14°56 | 16°33 | 11°8 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 53 51 | 15°34'09 | 0) 0 | 28°11 | 16°11 | 19°31 | 11°22 | 11°57 | 0°11 | 29° 4 | 3°26 | 14°53 | 16°30 | 11°15 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 6 57 48 | 16°33'30 | 14°33 | 27°53 | 17°24 | 20°13 | 11°17 | 12° 3 | 0°15 | 29° 3 | 3°27 | 14°D52 | 16°26 | 11°22 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 1 44 | 17°32'48 | 28°43 | 27°27 | 18°37 | 20°55 | 11°12 | 12° 8 | 0°18 | 29° 2 | 3°28 | 14°52 | 16°23 | 11°28 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 5 41 | 18 る 32'04 | 12 Y 31 | 26 පි 56 | 19 ×7 50 | 21 ≈ 38 | 11 I 7 | 12) 14 | 0≈21 | 29 8 1 | 3≈30 | 14°R53 | 16 m 20 | 11 N 35 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h38m51s

Julian Calendar 1 Jan. 2861 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2862 BCE

FEBRUARY 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | ĸ _O | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------|
| T 1 | 7 9 3 7 | 19 ට 31'17 | 25 Y 57 | 26°R18 | 21 🗷 3 | 22≈20 | 11°R 2 | 12 ∺ 20 | 0≈25 | 29°R 0 | 3≈31 | 14°R53 | 16 M)17 | 11 Ω 42 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 13 34 | 20°30'28 | 9 8 3 | 25 る 36 | 22°16 | 23° 1 | 10 Ⅲ 57 | 12°26 | 0°28 | 28859 | 3°33 | 14 m 51 | 16°14 | 11°48 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 17 31 | 21°29'36 | 21°53 | 24°50 | 23°29 | 23°43 | 10°52 | 12°32 | 0°31 | 28°58 | 3°34 | 14°47 | 16°11 | 11°55 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 21 27 | 22°28'42 | 4∏28 | 24° 1 | 24°42 | 24°25 | 10°48 | 12°38 | 0°35 | 28°57 | 3°36 | 14°41 | 16° 7 | 12° 2 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 25 24 | 23°27'46 | 16°52 | 23°10 | 25°55 | 25° 7 | 10°44 | 12°44 | 0°38 | 28°56 | 3°37 | 14°33 | 16° 4 | 12° 8 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 29 20 | 24°26'47 | 29° 6 | 22°19 | 27° 8 | 25°49 | 10°40 | 12°50 | 0°42 | 28°56 | 3°38 | 14°24 | 16° 1 | 12°15 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 33 17 | 25°25'45 | 119911 | 21°27 | 28°21 | 26°31 | 10°36 | 12°56 | 0°45 | 28°55 | 3°40 | 14°14 | 15°58 | 12°22 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 37 13 | 26°24'42 | 23°10 | 20°38 | 29°34 | 27°12 | 10°32 | 13° 2 | 0°48 | 28°54 | 3°41 | 14° 5 | 15°55 | 12°28 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 41 10 | 27°23'36 | 5 Ω 3 | 19°50 | 0 궁 47 | 27°54 | 10°28 | 13° 9 | 0°52 | 28°53 | 3°43 | 13°58 | 15°51 | 12°35 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 45 6 | 28°22'28 | 16°53 | 19° 5 | 2° 0 | 28°36 | 10°25 | 13°15 | 0°55 | 28°53 | 3°44 | 13°52 | 15°48 | 12°42 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 49 3 | 29°21'17 | 28°41 | 18°24 | 3°13 | 29°17 | 10°22 | 13°22 | 0°59 | 28°52 | 3°46 | 13°49 | 15°45 | 12°48 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 52 59 | 0≈20'05 | 10 m 30 | 17°47 | 4°26 | 29°59 | 10°19 | 13°28 | 1° 2 | 28°51 | 3°47 | 13°D48 | 15°42 | 12°55 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 7 56 56 | 1°18'51 | 22°24 | 17°15 | 5°39 | 0) 40 | 10°16 | 13°35 | 1° 5 | 28°51 | 3°49 | 13°48 | 15°39 | 13° 2 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 0 52 | 2°17'34 | 4 ≏ 26 | 16°48 | 6°53 | 1°22 | 10°13 | 13°41 | 1° 9 | 28°50 | 3°50 | 13°49 | 15°36 | 13° 8 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 4 49 | 3°16'16 | 16°40 | 16°26 | 8° 6 | 2° 3 | 10°11 | 13°48 | 1°12 | 28°50 | 3°52 | 13°51 | 15°32 | 13°15 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 8 46 | 4°14'55 | 29°12 | 16°10 | 9°19 | 2°44 | 10° 8 | 13°55 | 1°16 | 28°49 | 3°53 | 13°R52 | 15°29 | 13°22 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 12 42 | 5°13'33 | 12 M 5 | 15°59 | 10°32 | 3°26 | 10° 6 | 14° 1 | 1°19 | 28°49 | 3°55 | 13°52 | 15°26 | 13°28 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 16 39 | 6°12'09 | 25°24 | 15°53 | 11°45 | 4° 7 | 10° 4 | 14° 8 | 1°23 | 28°48 | 3°56 | 13°50 | 15°23 | 13°35 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 20 35 | 7°10'44 | 9 √ 11 | 15°D53 | 12°58 | 4°48 | 10° 3 | 14°15 | 1°26 | 28°48 | 3°57 | 13°47 | 15°20 | 13°42 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 24 32 | 8° 9'16 | 23°26 | 15°58 | 14°11 | 5°30 | 10° 1 | 14°22 | 1°29 | 28°47 | 3°59 | 13°42 | 15°17 | 13°48 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 28 28 | 9° 7'47 | 8중 7 | 16° 9 | 15°24 | 6°11 | 10° 0 | 14°29 | 1°33 | 28°47 | 4° 0 | 13°37 | 15°13 | 13°55 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 32 25 | 10° 6'15 | 23° 8 | 16°24 | 16°37 | 6°52 | 9°58 | 14°36 | 1°36 | 28°47 | 4° 2 | 13°32 | 15°10 | 14° 2 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 36 21 | 11° 4'42 | 8≈21 | 16°44 | 17°50 | 7°33 | 9°57 | 14°43 | 1°40 | 28°46 | 4° 3 | 13°28 | 15° 7 | 14° 8 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 40 18 | 12° 3'06 | 23°35 | 17° 8 | 19° 3 | 8°14 | 9°57 | 14°50 | 1°43 | 28°46 | 4° 5 | 13°26 | 15° 4 | 14°15 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 44 14 | 13° 1'29 | 8)(40 | 17°37 | 20°17 | 8°55 | 9°56 | 14°57 | 1°46 | 28°46 | 4° 6 | 13°D24 | 15° 1 | 14°22 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 48 11 | 13°59'49 | 23°28 | 18°10 | 21°30 | 9°36 | 9°56 | 15° 5 | 1°50 | 28°46 | 4° 8 | 13°25 | 14°57 | 14°28 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 52 8 | 14°58'06 | 7 Y 53 | 18°47 | 22°43 | 10°17 | 9°55 | 15°12 | 1°53 | 28°46 | 4° 9 | 13°26 | 14°54 | 14°35 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 56 4 | 15°56'22 | 21°53 | 19°28 | 23°56 | 10°58 | 9°D55 | 15°19 | 1°56 | 28°45 | 4°11 | 13°27 | 14°51 | 14°42 | n.a. | M28 |
| T 29 | 9 0 1 | 16≈54'35 | 5 8 26 | 20 궁 13 | 25 궁 9 | 11 米 39 | 9 Ⅱ 55 | 15 ∺ 26 | 2≈ 0 | 28 8 45 | 4≈12 | 13 m 29 | 14 M)48 | 14 Ω 48 | n.a. | T 29 |

Delta T = 19h38m49s

MARCH 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)វ(| 并 | Р | ß | ß | ţ | o K | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|--|--------------------------|-------------------|------------------------|-----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|
| W 1 | 9 3 57 | 17≈52'46 | 18 8 36 | 21궁 1 | 26 궁 22 | 12) 20 | 9 I I56 | 15 ∺ 34 | 2≈ 3 | 28°R45 | 4≈13 | 13°R29 | 14 M)45 | 14 Ω 55 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 7 54 | 18°50'55 | 1∏24 | 21°52 | 27°35 | 13° 1 | 9°56 | 15°41 | 2° 6 | | 4°15 | 13 m 28 | 14°42 | 15° 2 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 11 50 | 19°49'02 | 13°54 | 22°47 | 28°48 | 13°41 | 9°57 | 15°49 | 2°10 | 28845 | 4°16 | 13°27 | 14°38 | 15° 8 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 15 47 | 20°47'07 | 26°10 | 23°44 | 0≈ 1 | 14°22 | 9°58 | 15°56 | 2°13 | 28°45 | 4°18 | 13°24 | 14°35 | 15°15 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 19 43 | 21°45'09 | 89915 | 24°45 | 1°15 | 15° 3 | 9°59 | 16° 3 | 2°16 | 28°45 | 4°19 | 13°21 | 14°32 | 15°22 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 23 40 | 22°43'09 | 20°12 | 25°48 | 2°28 | 15°44 | 10° 0 | 16°11 | 2°20 | 28°45 | 4°21 | 13°17 | 14°29 | 15°28 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 27 36 | 23°41'08 | 2 Ω 4 | 26°54 | 3°41 | 16°24 | 10° 1 | 16°19 | 2°23 | 28°46 | 4°22 | 13°14 | 14°26 | 15°35 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 31 33 | 24°39'04 | 13°53 | 28° 3 | 4°54 | 17° 5 | 10° 3 | 16°26 | 2°26 | 28°46 | 4°23 | 13°12 | 14°23 | 15°42 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 35 29 | 25°36'59 | 25°42 | 29°14 | 6° 7 | 17°45 | 10° 5 | 16°34 | 2°29 | 28°46 | 4°25 | 13°10 | 14°19 | 15°48 | n.a. | T 9 |
| F 10 S 11 | 9 39 26 | 26°34'51 27°32'42 | 7 Mp 32 19°27 | 0 ≈ 28 1°44 | 7°20 8°33 | 18°26 19°6 | 10° 7 10° 9 | 16°41 16°49 | 2°32 2°36 | 28°46 28°47 | 4°26 4°27 | 13°D 9 13° 9 | 14°16 14°13 | 15°55 16° 2 | n.a. | F 10 S 11 |
| | 9 43 23 | 21-3242 | | | | 19 6 | | | | | | 13- 9 | 14-13 | - | n.a. | |
| S 12 | 9 47 19 | 28°30'32 | 1 ≏ 27 | 3° 3 | 9°46 | 19°47 | 10°11 | 16°57 | 2°39 | 28°47 | 4°29 | 13°10 | 14°10 | 16° 8 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 51 16 | 29°28'20 | 13°37 | 4°23 | 11° 0 | 20°27 | 10°14 | 17° 4 | 2°42 | 28°47 | 4°30 | 13°11 | 14° 7 | 16°15 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 55 12 | 0 ¥ 26′06 | 25°58 | 5°46 | 12°13 | 21° 7 | 10°16 | 17°12 | 2°45 | 28°48 | 4°32 | 13°12 | 14° 3 | 16°22 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 59 9 | 1°23'51 | 8M35 | 7°11 8°38 | 13°26 | 21°48 | 10°19 | 17°20 | 2°48 | 28°48 | 4°33 | 13°13 | 14° 0 | 16°28 | n.a. | W15 |
| T 16 F 17 | 10 3 5 10 7 2 | 2°21'34 | 21°30 | 10° 8 | 14°39 | 22°28 23° 8 | 10°22 10°25 | 17°28 | 2°51 2°54 | 28°48 28°49 | 4°34 | 13°14 | 13°57 | 16°35 16°42 | n.a. | T 16 F 17 |
| S 18 | 10 / 2 | 3°19'16 4°16'57 | 4 √ 46 18°25 | 10° 8 11°39 | 15°52 17° 5 | 23°49 | 10°25 10°29 | 17°35 17°43 | 2°57 | 28°49 28°49 | 4°35 4°37 | 13°R14 13°14 | 13°54 13°51 | 16°42 16°48 | n.a. n.a. | S 18 |
| | | | | | | | | | | | | | | | п.а. | |
| S 19 | 10 14 55 | 5°14'37 | 2 3 29 | 13°13 | 18°19 | 24°29 | 10°32 | 17°51 | 3° 0 | 28°50 | 4°38 | 13°13 | 13°48 | 16°55 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 18 51 | 6°12'16 | 16°56 | 14°48 | 19°32 | 25° 9 | 10°36 | 17°59 | 3° 3 | 28°50 | 4°39 | 13°12 | 13°44 | 17° 2 | n.a. | M20 |
| T 21 W22 | 10 22 48 10 26 45 | 7° 9'53 8° 7'29 | 1 ≈ 43 16°44 | 16°26 18° 6 | 20°45 21°58 | 25°49 26°29 | 10°40 10°44 | 18° 7 18°15 | 3° 6 3° 9 | 28°51 28°52 | 4°41 4°42 | 13°11 13°11 | 13°41 13°38 | 17° 8 17°15 | n.a. | T 21 W22 |
| T 23 | 10 20 43 | 9° 5'03 | 1) 44 1) 1 51 | 18 0 19°47 | 21 38 23°11 | 26 29 27° 9 | 10°48 | 18°23 | 3°12 | 28°52 | 4°43 | 13°11 | 13°35 | 17°13 | n.a. n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 30 41 | 10° 2'36 | 16°54 | 21°31 | 24°25 | 27°49 | 10°52 | 18°30 | 3°15 | 28°53 | 4°44 | 13°D11 | 13°32 | 17°28 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 34 36 | 11° 0'08 | 1 Υ 46 | 23°17 | 25°38 | 28°29 | 10°57 | 18°38 | 3°18 | 28°54 | 4°46 | 13°11 | 13°28 | 17°35 | n.a. | S 25 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 1 1 |
| S 26 M27 | 10 42 31 10 46 27 | 11°57'38 12°55'06 | 16°18 0 8 27 | 25° 5 26°55 | 26°51 28° 4 | 29° 9 29°49 | 11° 1 11° 6 | 18°46 18°54 | 3°21 3°24 | 28°54 28°55 | 4°47 4°48 | 13°11 13°R11 | 13°25 13°22 | 17°42 17°48 | n.a. | S 26 M27 |
| T 28 | 10 46 27 | 12°55'06 13°52'33 | 14° 9 | 28°47 | 28° 4 29°18 | 29°49 0 Υ 29 | 11° 6 | 18°34 19° 2 | 3°24 | 28°56 | 4°48 4°49 | 13°K11 | 13°22 13°19 | 17°48 17°55 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 50 24 | 13 32 33 14°49'59 | 27°26 | 28 47 0) € 41 | 0 ¥ 31 | 1° 9 | 11°16 | 19°10 | 3°29 | 28°57 | 4°50 | 13°11 | 13°16 | 17 33 18° 2 | n.a. n.a. | W29 |
| T 30 | 10 54 20 | 15°47'23 | 10 Ⅱ 18 | 2°37 | 1°44 | 1°49 | 11°21 | 19°18 | 3°32 | 28°58 | 4°52 | 13°D11 | 13°13 | 18° 8 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 11 2 14 | 16) 44'46 | 22 II 49 | 4 ¥ 35 | 2 + 57 | 2Υ29 | 11 II 27 | 19 ¥ 26 | 3≈35 | 28 8 59 | 4 ≈ 53 | 13 mb 11 | 13 mg 9 | 18Ω15 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h38m46s

Julian Calendar 1 March 2861 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2861 BCE

APRIL 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|------|----------------|------|------------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 11 6 10 | 17) 42′07 | 5 9 3 | 6 ∺ 34 | 4) 11 | 3 ℃ 8 | 11 II 32 | 19 米 34 | 3≈37 | 29 8 0 | 4≈54 | 13 m) 11 | 13 Mp 6 | 18 \O 22 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 10 7 | 18°39'26 | 17° 5 | 8°36 | 5°24 | 3°48 | 11°38 | 19°42 | 3°40 | 29° 1 | 4°55 | 13°11 | 13° 3 | 18°28 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 14 3 | 19°36'45 | 28°58 | 10°39 | 6°37 | 4°28 | 11°44 | 19°50 | 3°43 | 29° 2 | 4°56 | 13°12 | 13° 0 | 18°35 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 18 0 | 20°34'02 | 10 Ω 47 | 12°44 | 7°51 | 5° 8 | 11°50 | 19°58 | 3°45 | 29° 3 | 4°57 | 13°13 | 12°57 | 18°42 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 21 56 | 21°31'17 | 22°36 | 14°51 | 9° 4 | 5°47 | 11°56 | 20° 6 | 3°48 | 29° 4 | 4°58 | 13°13 | 12°54 | 18°48 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 25 53 | 22°28'32 | 4 Mp 27 | 16°59 | 10°17 | 6°27 | 12° 3 | 20°14 | 3°50 | 29° 5 | 4°59 | 13°14 | 12°50 | 18°55 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 29 49 | 23°25'45 | 16°22 | 19°8 | 11°30 | 7° 6 | 12° 9 | 20°22 | 3°53 | 29° 6 | 5° 0 | 13°R14 | 12°47 | 19° 2 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 33 46 | 24°22'58 | 28°26 | 21°18 | 12°44 | 7°46 | 12°16 | 20°30 | 3°55 | 29° 7 | 5° 1 | 13°14 | 12°44 | 19° 8 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 37 42 | 25°20'09 | 10 ≏ 38 | 23°28 | 13°57 | 8°26 | 12°22 | 20°37 | 3°58 | 29° 8 | 5° 2 | 13°13 | 12°41 | 19°15 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 41 39 | 26°17'20 | 23° 2 | 25°39 | 15°10 | 9° 5 | 12°29 | 20°45 | 4° 0 | 29° 9 | 5° 3 | 13°11 | 12°38 | 19°21 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 45 36 | 27°14'30 | 5 M .38 | 27°51 | 16°24 | 9°45 | 12°36 | 20°53 | 4° 2 | 29°11 | 5° 4 | 13° 9 | 12°34 | 19°28 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 49 32 | 28°11'39 | 18°27 | 0 Υ 2 | 17°37 | 10°24 | 12°43 | 21° 1 | 4° 5 | 29°12 | 5° 5 | 13° 7 | 12°31 | 19°35 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 53 29 | 29° 8'48 | 1 ∡ ³32 | 2°13 | 18°50 | 11° 3 | 12°50 | 21° 9 | 4° 7 | 29°13 | 5° 6 | 13° 6 | 12°28 | 19°41 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 57 25 | 0 Υ 5'56 | 14°53 | 4°24 | 20° 4 | 11°43 | 12°58 | 21°17 | 4° 9 | 29°14 | 5° 7 | 13° 4 | 12°25 | 19°48 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 12 1 22 | 1° 3'04 | 28°31 | 6°34 | 21°17 | 12°22 | 13° 5 | 21°25 | 4°11 | 29°16 | 5° 8 | 13°D 4 | 12°22 | 19°55 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 5 18 | 2° 0'11 | 12 る 27 | 8°42 | 22°31 | 13° 2 | 13°13 | 21°33 | 4°14 | 29°17 | 5° 9 | 13° 4 | 12°19 | 20° 1 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 9 15 | 2°57'18 | 26°40 | 10°50 | 23°44 | 13°41 | 13°21 | 21°41 | 4°16 | 29°18 | 5°10 | 13° 5 | 12°15 | 20° 8 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 13 12 | 3°54'25 | 11≈ 9 | 12°56 | 24°57 | 14°20 | 13°29 | 21°49 | 4°18 | 29°20 | 5°11 | 13° 6 | 12°12 | 20°15 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 17 8 | 4°51'31 | 25°49 | 15° 0 | 26°11 | 15° 0 | 13°37 | 21°56 | 4°20 | 29°21 | 5°12 | 13° 7 | 12° 9 | 20°21 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 21 5 | 5°48'37 | 10 ∺ 35 | 17° 2 | 27°24 | 15°39 | 13°45 | 22° 4 | 4°22 | 29°23 | 5°12 | 13°R 8 | 12° 6 | 20°28 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 25 1 | 6°45'42 | 25°23 | 19° 3 | 28°38 | 16°18 | 13°53 | 22°12 | 4°24 | 29°24 | 5°13 | 13° 7 | 12° 3 | 20°35 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 28 58 | 7°42'47 | 10 ° 3 | 21° 1 | 29°51 | 16°57 | 14° 1 | 22°20 | 4°26 | 29°26 | 5°14 | 13° 6 | 11°59 | 20°41 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 32 54 | 8°39'52 | 24°30 | 22°57 | 1 Υ 5 | 17°36 | 14°10 | 22°28 | 4°28 | 29°27 | 5°15 | 13° 3 | 11°56 | 20°48 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 36 51 | 9°36'56 | 8 8 38 | 24°51 | 2°18 | 18°16 | 14°18 | 22°35 | 4°30 | 29°29 | 5°16 | 13° 0 | 11°53 | 20°55 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 40 47 | 10°33'59 | 22°22 | 26°43 | 3°32 | 18°55 | 14°27 | 22°43 | 4°31 | 29°30 | 5°16 | 12°56 | 11°50 | 21° 1 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 44 44 | 11°31'02 | 5 Ⅱ 42 | 28°33 | 4°45 | 19°34 | 14°36 | 22°51 | 4°33 | 29°32 | 5°17 | 12°52 | 11°47 | 21° 8 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 48 41 | 12°28'05 | 18°38 | 0820 | 5°59 | 20°13 | 14°45 | 22°58 | 4°35 | 29°34 | 5°18 | 12°49 | 11°44 | 21°15 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 52 37 | 13°25'07 | 19911 | 2° 5 | 7°12 | 20°52 | 14°54 | 23° 6 | 4°37 | 29°35 | 5°18 | 12°47 | 11°40 | 21°21 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 56 34 | 14°22'08 | 13°27 | 3°48 | 8°26 | 21°31 | 15° 3 | 23°14 | 4°38 | 29°37 | 5°19 | 12°D46 | 11°37 | 21°28 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 13 0 30 | 15 Y 19'09 | 25928 | 5 8 28 | 9 Υ 39 | 22 Y 10 | 15 Ⅱ 12 | 23 ∺ 21 | 4≈40 | 29 8 39 | 5≈20 | 12 m 47 | 11 m 34 | 21 Q 35 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h38m44s

MAY 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | u | v | ţ | ĸ0 | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|---------------|-----------------|------------------|----------------|------|------|
| M 1 | 13 4 27 | 16 Y 16'09 | 7 Ω 21 | 7 岁 6 | 10 Y 53 | 22 Y 49 | 15 Ⅱ 21 | 23 米 29 | 4≈42 | 29840 | 5≈20 | 12 m)48 | 11 m y 31 | 21 Q 41 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 8 23 | 17°13'09 | 19°10 | 8°42 | 12° 6 | 23°28 | 15°31 | 23°36 | 4°43 | 29°42 | 5°21 | 12°50 | 11°28 | 21°48 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 12 20 | 18°10'09 | 0 ₯ 59 | 10°15 | 13°20 | 24° 7 | 15°40 | 23°44 | 4°45 | 29°44 | 5°21 | 12°51 | 11°25 | 21°55 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 16 17 | 19° 7'08 | 12°54 | 11°46 | 14°33 | 24°46 | 15°50 | 23°51 | 4°46 | 29°46 | 5°22 | 12°R52 | 11°21 | 22° 1 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 20 13 | 20° 4'07 | 24°57 | 13°14 | 15°47 | 25°25 | 16° 0 | 23°59 | 4°47 | 29°47 | 5°23 | 12°51 | 11°18 | 22° 8 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 24 10 | 21° 1'06 | 7 ≙ 11 | 14°40 | 17° 1 | 26° 4 | 16° 9 | 24° 6 | 4°49 | 29°49 | 5°23 | 12°49 | 11°15 | 22°15 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 28 6 | 21°58'05 | 19°38 | 16° 4 | 18°14 | 26°43 | 16°19 | 24°14 | 4°50 | 29°51 | 5°24 | 12°44 | 11°12 | 22°21 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 32 3 | 22°55'04 | 2 M 20 | 17°25 | 19°28 | 27°22 | 16°29 | 24°21 | 4°51 | 29°53 | 5°24 | 12°39 | 11° 9 | 22°28 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 35 59 | 23°52'03 | 15°16 | 18°43 | 20°42 | 28° 0 | 16°39 | 24°28 | 4°53 | 29°55 | 5°24 | 12°32 | 11° 5 | 22°34 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 39 56 | 24°49'03 | 28°26 | 19°59 | 21°55 | 28°39 | 16°50 | 24°35 | 4°54 | 29°57 | 5°25 | 12°25 | 11° 2 | 22°41 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 43 53 | 25°46'03 | 11 ×7 50 | 21°12 | 23° 9 | 29°18 | 17° 0 | 24°43 | 4°55 | 29°58 | 5°25 | 12°19 | 10°59 | 22°48 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 47 49 | 26°43'03 | 25°25 | 22°22 | 24°23 | 29°57 | 17°10 | 24°50 | 4°56 | 0 I I 0 | 5°26 | 12°14 | 10°56 | 22°54 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 51 46 | 27°40'04 | 9 ਰ 11 | 23°30 | 25°36 | 0 8 35 | 17°21 | 24°57 | 4°57 | 0° 2 | 5°26 | 12°10 | 10°53 | 23° 1 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 55 42 | 28°37'05 | 23° 8 | 24°35 | 26°50 | 1°14 | 17°31 | 25° 4 | 4°58 | 0° 4 | 5°26 | 12°D 9 | 10°50 | 23° 8 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 59 39 | 29°34'07 | 7≈13 | 25°37 | 28° 4 | 1°53 | 17°42 | 25°11 | 4°59 | 0° 6 | 5°27 | 12° 9 | 10°46 | 23°14 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 3 35 | 0831'09 | 21°27 | 26°36 | 29°17 | 2°32 | 17°52 | 25°18 | 5° 0 | 0° 8 | 5°27 | 12°10 | 10°43 | 23°21 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 7 32 | 1°28'12 | 5 ∺ 46 | 27°32 | 0 8 31 | 3°10 | 18° 3 | 25°25 | 5° 1 | 0°10 | 5°27 | 12°R11 | 10°40 | 23°28 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 11 28 | 2°25'16 | 20° 9 | 28°24 | 1°45 | 3°49 | 18°14 | 25°32 | 5° 1 | 0°12 | 5°28 | 12°11 | 10°37 | 23°34 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 15 25 | 3°22'21 | 4 Υ 33 | 29°13 | 2°59 | 4°28 | 18°25 | 25°39 | 5° 2 | 0°14 | 5°28 | 12° 9 | 10°34 | 23°41 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 19 22 | 4°19'26 | 18°51 | 29°59 | 4°13 | 5° 6 | 18°36 | 25°46 | 5° 3 | 0°16 | 5°28 | 12° 5 | 10°30 | 23°48 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 23 18 | 5°16'31 | 3 8 1 | 0 Ⅱ 41 | 5°26 | 5°45 | 18°47 | 25°53 | 5° 4 | 0°18 | 5°28 | 11°58 | 10°27 | 23°54 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 27 15 | 6°13'38 | 16°55 | 1°19 | 6°40 | 6°24 | 18°58 | 25°59 | 5° 4 | 0°20 | 5°28 | 11°50 | 10°24 | 24° 1 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 31 11 | 7°10'45 | 0 Ⅱ 32 | 1°53 | 7°54 | 7° 2 | 19° 9 | 26° 6 | 5° 5 | 0°22 | 5°28 | 11°41 | 10°21 | 24° 8 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 35 8 | 8° 7'52 | 13°47 | 2°24 | 9° 8 | 7°41 | 19°20 | 26°13 | 5° 5 | 0°25 | 5°29 | 11°32 | 10°18 | 24°14 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 39 4 | 9° 5'00 | 26°40 | 2°50 | 10°22 | 8°19 | 19°32 | 26°19 | 5° 6 | 0°27 | 5°29 | 11°24 | 10°15 | 24°21 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 43 1 | 10° 2'08 | 99513 | 3°11 | 11°36 | 8°58 | 19°43 | 26°26 | 5° 6 | 0°29 | 5°29 | 11°18 | 10°11 | 24°28 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 46 58 | 10°59'17 | 21°29 | 3°28 | 12°50 | 9°36 | 19°55 | 26°32 | 5° 6 | 0°31 | 5°29 | 11°14 | 10° 8 | 24°34 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 50 54 | 11°56'26 | 3 Ω 30 | 3°41 | 14° 4 | 10°15 | 20° 6 | 26°39 | 5° 7 | 0°33 | 5°29 | 11°12 | 10° 5 | 24°41 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 54 51 | 12°53'36 | 15°23 | 3°48 | 15°18 | 10°53 | 20°18 | 26°45 | 5° 7 | 0°35 | 5°R29 | 11°D11 | 10° 2 | 24°48 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 58 47 | 13°50'47 | 27°12 | 3°R51 | 16°32 | 11°32 | 20°29 | 26°51 | 5° 7 | 0°37 | 5°29 | 11°12 | 9°59 | 24°54 | n.a. | T 30 |
| W31 | 15 2 44 | 14 8 47'58 | 9 m , 3 | 3 Ⅱ 49 | 17 8 45 | 12 8 10 | 20 Ⅱ 41 | 26 ∺ 58 | 5≈ 7 | 0耳39 | 5 ≈ 29 | 11°R12 | 9 m /56 | 25 Ω 1 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h38m41s

Julian Calendar 1 May 2861 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2861 BCE

JUNE 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | δ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | r | c° | Ç | κ0 | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------|---------------|-------|------------------|---------------|---------------------|------|------|
| T 1 | 15 6 40 | 15 8 45'09 | 21 Mg 0 | 3°R42 | 18 8 59 | 12 8 49 | 20耳53 | 27 ∺ 4 | 5≈ 7 | 0 Ⅱ 42 | 5°R29 | 11°R12 | 9 m 52 | 25 Ω 7 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 10 37 | 16°42'21 | 3 ₾ 8 | 3 Ⅲ 30 | 20°13 | 13°27 | 21° 5 | 27°10 | 5° 8 | 0°44 | 5≈29 | 11 M p 10 | 9°49 | 25°14 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 14 34 | 17°39'34 | 15°32 | 3°13 | 21°27 | 14° 6 | 21°16 | 27°16 | 5°R 8 | 0°46 | 5°29 | 11° 5 | 9°46 | 25°21 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 18 30 | 18°36'48 | 28°13 | 2°51 | 22°41 | 14°44 | 21°28 | 27°22 | 5° 8 | 0°48 | 5°28 | 10°58 | 9°43 | 25°27 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 22 27 | 19°34'03 | 11 M _13 | 2°24 | 23°55 | 15°23 | 21°40 | 27°28 | 5° 7 | 0°50 | 5°28 | 10°49 | 9°40 | 25°34 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 26 23 | 20°31'19 | 24°31 | 1°54 | 25° 9 | 16° 1 | 21°52 | 27°34 | 5° 7 | 0°52 | 5°28 | 10°38 | 9°36 | 25°41 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 30 20 | 21°28'36 | 8 ∡ 6 | 1°19 | 26°23 | 16°39 | 22° 4 | 27°40 | 5° 7 | 0°55 | 5°28 | 10°27 | 9°33 | 25°47 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 34 16 | 22°25'54 | 21°54 | 0°41 | 27°38 | 17°18 | 22°17 | 27°45 | 5° 7 | 0°57 | 5°28 | 10°17 | 9°30 | 25°54 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 38 13 | 23°23'14 | 5 云 52 | 29 8 59 | 28°52 | 17°56 | 22°29 | 27°51 | 5° 7 | 0°59 | 5°28 | 10° 8 | 9°27 | 26° 1 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 42 10 | 24°20'35 | 19°56 | 29°17 | 0耳 6 | 18°35 | 22°41 | 27°57 | 5° 6 | 1° 1 | 5°27 | 10° 2 | 9°24 | 26° 7 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 46 6 | 25°17'57 | 4≈ 4 | 28°31 | 1°20 | 19°13 | 22°53 | 28° 2 | 5° 6 | 1° 4 | 5°27 | 9°58 | 9°21 | 26°14 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 50 3 | 26°15'21 | 18°12 | 27°46 | 2°34 | 19°51 | 23° 5 | 28° 8 | 5° 6 | 1° 6 | 5°27 | 9°57 | 9°17 | 26°21 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 53 59 | 27°12'46 | 2) 20 | 27° 0 | 3°48 | 20°30 | 23°18 | 28°13 | 5° 5 | 1°8 | 5°26 | 9°57 | 9°14 | 26°27 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 57 56 | 28°10'13 | 16°26 | 26°15 | 5° 2 | 21° 8 | 23°30 | 28°18 | 5° 5 | 1°10 | 5°26 | 9°56 | 9°11 | 26°34 | n.a. | W14 |
| T 15 | 16 1 52 | 29° 7'42 | 0 Ƴ 30 | 25°31 | 6°16 | 21°46 | 23°43 | 28°23 | 5° 4 | 1°12 | 5°26 | 9°55 | 9° 8 | 26°41 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 5 49 | 0耳 5'12 | 14°29 | 24°51 | 7°31 | 22°25 | 23°55 | 28°29 | 5° 3 | 1°15 | 5°25 | 9°52 | 9° 5 | 26°47 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 9 45 | 1° 2'44 | 28°23 | 24°13 | 8°45 | 23° 3 | 24° 8 | 28°34 | 5° 3 | 1°17 | 5°25 | 9°46 | 9° 2 | 26°54 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 13 42 | 2° 0'17 | 12 8 8 | 23°40 | 9°59 | 23°41 | 24°20 | 28°39 | 5° 2 | 1°19 | 5°25 | 9°37 | 8°58 | 27° 1 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 17 39 | 2°57'52 | 25°41 | 23°11 | 11°13 | 24°19 | 24°33 | 28°44 | 5° 1 | 1°21 | 5°24 | 9°26 | 8°55 | 27° 7 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 21 35 | 3°55'29 | 9 I I 0 | 22°48 | 12°27 | 24°58 | 24°45 | 28°48 | 5° 1 | 1°24 | 5°24 | 9°13 | 8°52 | 27°14 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 25 32 | 4°53'07 | 22° 3 | 22°31 | 13°42 | 25°36 | 24°58 | 28°53 | 5° 0 | 1°26 | 5°23 | 9° 1 | 8°49 | 27°20 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 29 28 | 5°50'46 | 49547 | 22°20 | 14°56 | 26°14 | 25°11 | 28°58 | 4°59 | 1°28 | 5°23 | 8°49 | 8°46 | 27°27 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 33 25 | 6°48'27 | 17°14 | 22°D16 | 16°10 | 26°52 | 25°24 | 29° 2 | 4°58 | 1°30 | 5°22 | 8°40 | 8°42 | 27°34 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 37 21 | 7°46'09 | 29°26 | 22°19 | 17°24 | 27°31 | 25°36 | 29° 7 | 4°57 | 1°32 | 5°22 | 8°33 | 8°39 | 27°40 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 41 18 | 8°43'53 | 11 12 6 | 22°29 | 18°39 | 28° 9 | 25°49 | 29°11 | 4°56 | 1°35 | 5°21 | 8°29 | 8°36 | 27°47 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 45 15 | 9°41'38 | 23°17 | 22°47 | 19°53 | 28°47 | 26° 2 | 29°16 | 4°55 | 1°37 | 5°21 | 8°27 | 8°33 | 27°54 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 49 11 | 10°39'24 | 5 m 5 | 23°11 | 21° 7 | 29°25 | 26°15 | 29°20 | 4°54 | 1°39 | 5°20 | 8°26 | 8°30 | 28° 0 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 53 8 | 11°37'12 | 16°55 | 23°44 | 22°22 | 0 I I 4 | 26°28 | 29°24 | 4°53 | 1°41 | 5°19 | 8°26 | 8°27 | 28° 7 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 57 4 | 12°35'01 | 28°53 | 24°23 | 23°36 | 0°42 | 26°40 | 29°28 | 4°51 | 1°44 | 5°19 | 8°26 | 8°23 | 28°14 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 17 1 1 | 13 Ⅲ 32'52 | 11 ♀ 4 | 25 8 10 | 24耳50 | 1 Ⅲ 20 | 26耳53 | 29 ∺ 32 | 4≈50 | 1 Ⅱ 46 | 5≈18 | 8 m 23 | 8 Mp 20 | 28 \Omega 20 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h38m39s

JULY 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-----------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------------|--------|------|
| S 1 | 17 4 57 | 14∏30'44 | 23 ഫ 32 | 26 8 4 | 26耳 5 | 1 Ⅱ 58 | 27 I 6 | 29 米 36 | 4°R49 | 1 II 48 | 5°R17 | 8°R19 | 8 m)17 | 28 \Omega 27 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 8 54 | 15°28'37 | 6ML22 | 27° 4 | 27°19 | 2°36 | 27°19 | 29°40 | 4≈48 | 1°50 | 5≈17 | 8 m)11 | 8°14 | 28°34 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 12 50 | 16°26'33 | 19°34 | 28°11 | 28°33 | 3°15 | 27°32 | 29°44 | 4°46 | 1°52 | 5°16 | 8° 2 | 8°11 | 28°40 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 16 47 | 17°24'30 | 3 ∡ 10 | 29°24 | 29°48 | 3°53 | 27°45 | 29°47 | 4°45 | 1°54 | 5°15 | 7°51 | 8° 8 | 28°47 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 20 43 | 18°22'29 | 17° 7 | 0 Ⅱ 44 | 195 2 | 4°31 | 27°58 | 29°51 | 4°43 | 1°57 | 5°15 | 7°39 | 8° 4 | 28°54 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 24 40 | 19°20'29 | 1 云 20 | 2° 8 | 2°16 | 5° 9 | 28°11 | 29°54 | 4°42 | 1°59 | 5°14 | 7°28 | 8° 1 | 29° 0 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 28 37 | 20°18'32 | 15°44 | 3°38 | 3°31 | 5°47 | 28°24 | 29°57 | 4°41 | 2° 1 | 5°13 | 7°19 | 7°58 | 29° 7 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 32 33 | 21°16'37 | 0≈13 | 5°12 | 4°45 | 6°25 | 28°37 | 0 Υ 1 | 4°39 | 2° 3 | 5°12 | 7°12 | 7°55 | 29°14 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 36 30 | 22°14'43 | 14°41 | 6°50 | 6° 0 | 7° 4 | 28°50 | 0° 4 | 4°37 | 2° 5 | 5°11 | 7° 8 | 7°52 | 29°20 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 40 26 | 23°12'52 | 29° 3 | 8°32 | 7°14 | 7°42 | 29° 3 | 0° 7 | 4°36 | 2° 7 | 5°11 | 7° 6 | 7°48 | 29°27 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 44 23 | 24°11'03 | 13 米 17 | 10°17 | 8°28 | 8°20 | 29°16 | 0°10 | 4°34 | 2° 9 | 5°10 | 7°D 6 | 7°45 | 29°33 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 48 19 | 25° 9'17 | 27°21 | 12° 5 | 9°43 | 8°58 | 29°30 | 0°12 | 4°32 | 2°11 | 5° 9 | 7°R 6 | 7°42 | 29°40 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 52 16 | 26° 7'32 | 11 Y 15 | 13°55 | 10°57 | 9°36 | 29°43 | 0°15 | 4°31 | 2°14 | 5° 8 | 7° 6 | 7°39 | 29°47 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 56 12 | 27° 5'50 | 24°58 | 15°47 | 12°12 | 10°14 | 29°56 | 0°18 | 4°29 | 2°16 | 5° 7 | 7° 3 | 7°36 | 29°53 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 18 0 9 | 28° 4'11 | 8 8 30 | 17°40 | 13°26 | 10°52 | 099 9 | 0°20 | 4°27 | 2°18 | 5° 6 | 6°57 | 7°33 | 0 m) 0 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 4 6 | 29° 2'33 | 21°52 | 19°35 | 14°41 | 11°31 | 0°22 | 0°23 | 4°25 | 2°20 | 5° 5 | 6°49 | 7°29 | 0° 7 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 8 2 | 09 0'58 | 5 II 2 | 21°30 | 15°55 | 12° 9 | 0°35 | 0°25 | 4°23 | 2°22 | 5° 4 | 6°39 | 7°26 | 0°13 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 11 59 | 0°59'25 | 17°59 | 23°25 | 17° 9 | 12°47 | 0°48 | 0°27 | 4°22 | 2°24 | 5° 3 | 6°28 | 7°23 | 0°20 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 15 55 | 1°57'55 | 09୍ଦ43 | 25°21 | 18°24 | 13°25 | 1° 1 | 0°29 | 4°20 | 2°26 | 5° 3 | 6°16 | 7°20 | 0°27 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 19 52 | 2°56'26 | 13°13 | 27°16 | 19°38 | 14° 3 | 1°14 | 0°31 | 4°18 | 2°28 | 5° 2 | 6° 6 | 7°17 | 0°33 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 23 48 | 3°55'00 | 25°31 | 29°12 | 20°53 | 14°41 | 1°28 | 0°33 | 4°16 | 2°30 | 5° 1 | 5°57 | 7°14 | 0°40 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 27 45 | 4°53'35 | 7 Ω 36 | 195 6 | 22° 7 | 15°19 | 1°41 | 0°35 | 4°14 | 2°32 | 5° 0 | 5°50 | 7°10 | 0°47 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 31 41 | 5°52'12 | 19°31 | 3° 1 | 23°22 | 15°57 | 1°54 | 0°37 | 4°12 | 2°34 | 4°59 | 5°47 | 7° 7 | 0°53 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 35 38 | 6°50'52 | 1 m) 20 | 4°54 | 24°36 | 16°36 | 2° 7 | 0°38 | 4°10 | 2°36 | 4°58 | 5°D45 | 7° 4 | 1° 0 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 39 34 | 7°49'33 | 13° 6 | 6°47 | 25°51 | 17°14 | 2°20 | 0°40 | 4° 7 | 2°37 | 4°57 | 5°45 | 7° 1 | 1° 7 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 43 31 | 8°48'16 | 24°55 | 8°39 | 27° 5 | 17°52 | 2°33 | 0°41 | 4° 5 | 2°39 | 4°56 | 5°46 | 6°58 | 1°13 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 47 28 | 9°47'01 | 6 ₽ 51 | 10°30 | 28°20 | 18°30 | 2°46 | 0°42 | 4° 3 | 2°41 | 4°54 | 5°R47 | 6°54 | 1°20 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 51 24 | 10°45'48 | 19° 1 | 12°20 | 29°34 | 19°8 | 2°59 | 0°43 | 4° 1 | 2°43 | 4°53 | 5°47 | 6°51 | 1°26 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 55 21 | 11°44'37 | 1 M 28 | 14°10 | 0 Ω 48 | 19°46 | 3°12 | 0°44 | 3°59 | 2°45 | 4°52 | 5°44 | 6°48 | 1°33 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 59 17 | 12°43'28 | 14°18 | 15°58 | 2° 3 | 20°24 | 3°25 | 0°45 | 3°57 | 2°47 | 4°51 | 5°40 | 6°45 | 1°40 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 3 14 | 139642'21 | 27 M 34 | 179545 | 3 Ω 17 | 21 I I 2 | 3938 | 0 Υ 46 | 3≈54 | 2∏48 | 4≈50 | 5 M 34 | 6 M)42 | 1 M) 46 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h38m36s

Julian Calendar 1 July 2861 BCE == Greg. Calendar 8 June 2861 BCE

AUGUST 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ħ | Б | U | ß | Ç | Ş. | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|---------------|---------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| T 1 | 19 7 10 | 149541'16 | 11 ~ 17 | 19931 | 4€32 | 21 II 40 | 3951 | 0 Υ 47 | 3°R52 | 2∏50 | 4°R49 | 5°R27 | 6 m 39 | 1 m 53 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 11 7 | 15°40'13 | 2 <u>5</u> °25 | 21°17 | 5°46 | 22°19 | 4° 4 | 0°47 | 3 ≈ 50 | 2°52 | 4≈48 | 5 m 19 | 6°35 | 2° 0 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 15 3 | 16°39'12 | 9 ප 56 | 23° 1 | 7° 1 | 22°57 | 4°17 | 0°48 | 3°48 | 2°54 | 4°47 | 5°11 | 6°32 | 2° 6 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 19 0 | 17°38'14 | 24°41 | 24°45 | 8°15 | 23°35 | 4°30 | 0°48 | 3°45 | 2°55 | 4°46 | 5° 4 | 6°29 | 2°13 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 22 56 | 18°37'17 | 9 ≈ 34 | 26°27 | 9°29 | 24°13 | 4°43 | 0°48 | 3°43 | 2°57 | 4°45 | 5° 0 | 6°26 | 2°20 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 26 53 | 19°36'23 | 24°26 | 28° 9 | 10°44 | 24°51 | 4°56 | 0°R48 | 3°41 | 2°59 | 4°43 | 4°58 | 6°23 | 2°26 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 30 50 | 20°35'32 | 9 米 11 | 29°49 | 11°58 | 25°29 | 5° 9 | 0°48 | 3°38 | 3° 0 | 4°42 | 4°D57 | 6°19 | 2°33 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 34 46 | 21°34'43 | 23°41 | 1 N 29 | 13°13 | 26° 7 | 5°22 | 0°48 | 3°36 | 3° 2 | 4°41 | 4°58 | 6°16 | 2°40 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 38 43 | 22°33'56 | 7 Ƴ 55 | 3° 8 | 14°27 | 26°45 | 5°35 | 0°48 | 3°33 | 3° 4 | 4°40 | 4°59 | 6°13 | 2°46 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 42 39 | 23°33'12 | 21°51 | 4°46 | 15°41 | 27°23 | 5°47 | 0°48 | 3°31 | 3° 5 | 4°39 | 5°R 0 | 6°10 | 2°53 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 46 36 | 24°32'31 | 5 8 29 | 6°23 | 16°56 | 28° 1 | 6° 0 | 0°47 | 3°29 | 3° 7 | 4°38 | 5° 0 | 6° 7 | 3° 0 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 50 32 | 25°31'52 | 18°49 | 7°59 | 18°10 | 28°39 | 6°13 | 0°47 | 3°26 | 3° 8 | 4°37 | 4°57 | 6° 4 | 3° 6 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 54 29 | 26°31'15 | 1 Ⅱ 54 | 9°35 | 19°25 | 29°18 | 6°26 | 0°46 | 3°24 | 3°10 | 4°35 | 4°53 | 6° 0 | 3°13 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 58 25 | 27°30'42 | 14°45 | 11° 9 | 20°39 | 29°56 | 6°38 | 0°45 | 3°21 | 3°11 | 4°34 | 4°48 | 5°57 | 3°19 | n.a. | M14 |
| T 15 | 20 2 22 | 28°30'10 | 27°22 | 12°43 | 21°53 | 0934 | 6°51 | 0°44 | 3°19 | 3°13 | 4°33 | 4°41 | 5°54 | 3°26 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 6 18 | 29°29'41 | 99548 | 14°16 | 23° 8 | 1°12 | 7° 4 | 0°43 | 3°17 | 3°14 | 4°32 | 4°35 | 5°51 | 3°33 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 10 15 | $0\Omega 29'15$ | 22° 3 | 15°48 | 24°22 | 1°50 | 7°16 | 0°42 | 3°14 | 3°16 | 4°31 | 4°29 | 5°48 | 3°39 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 14 11 | 1°28'50 | 4 Ω 8 | 17°20 | 25°36 | 2°28 | 7°29 | 0°41 | 3°12 | 3°17 | 4°30 | 4°24 | 5°45 | 3°46 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 18 8 | 2°28'28 | 16° 5 | 18°51 | 26°51 | 3° 6 | 7°41 | 0°39 | 3° 9 | 3°18 | 4°28 | 4°21 | 5°41 | 3°53 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 22 5 | 3°28'08 | 27°55 | 20°21 | 28° 5 | 3°44 | 7°54 | 0°38 | 3° 7 | 3°20 | 4°27 | 4°19 | 5°38 | 3°59 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 26 1 | 4°27'50 | 9 m /42 | 21°50 | 29°19 | 4°22 | 8° 6 | 0°36 | 3° 4 | 3°21 | 4°26 | 4°D19 | 5°35 | 4° 6 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 29 58 | 5°27'34 | 21°28 | 23°18 | 0 m 34 | 5° 1 | 8°19 | 0°35 | 3° 2 | 3°22 | 4°25 | 4°20 | 5°32 | 4°13 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 33 54 | 6°27'20 | 3 ≏ 17 | 24°46 | 1°48 | 5°39 | 8°31 | 0°33 | 3° 0 | 3°23 | 4°24 | 4°22 | 5°29 | 4°19 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 37 51 | 7°27'08 | 15°13 | 26°13 | 3° 2 | 6°17 | 8°43 | 0°31 | 2°57 | 3°25 | 4°22 | 4°24 | 5°25 | 4°26 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 41 47 | 8°26'58 | 27°20 | 27°39 | 4°16 | 6°55 | 8°55 | 0°29 | 2°55 | 3°26 | 4°21 | 4°25 | 5°22 | 4°33 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 45 44 | 9°26'50 | 9 M .44 | 29° 4 | 5°31 | 7°33 | 9° 8 | 0°27 | 2°52 | 3°27 | 4°20 | 4°R26 | 5°19 | 4°39 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 49 40 | 10°26'44 | 22°30 | 0 m /28 | 6°45 | 8°11 | 9°20 | 0°25 | 2°50 | 3°28 | 4°19 | 4°25 | 5°16 | 4°46 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 53 37 | 11°26'40 | 5 ₹ 40 | 1°51 | 7°59 | 8°49 | 9°32 | 0°22 | 2°47 | 3°29 | 4°18 | 4°23 | 5°13 | 4°52 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 57 33 | 12°26'38 | 19°18 | 3°14 | 9°13 | 9°27 | 9°44 | 0°20 | 2°45 | 3°30 | 4°17 | 4°21 | 5°10 | 4°59 | n.a. | T 29 |
| W30 | 21 1 30 | 13°26'37 | 3 る 24 | 4°35 | 10°27 | 10° 5 | 9°56 | 0°17 | 2°43 | 3°31 | 4°15 | 4°18 | 5° 6 | 5° 6 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 5 27 | 14 Ω 26'39 | 17 る 56 | 5 m 56 | 11 M 42 | 109643 | 1095 8 | 0 Υ 15 | 2≈40 | 3 Ⅱ 32 | 4≈14 | 4 Mp 15 | 5 Mg 3 | 5 Mp 12 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h38m34s

SEPTEMBER 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | u | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|-------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------|----------------|---------------|--------|------|
| F 1 | 21 9 23 | 15 Ω 26'42 | 2≈49 | 7 m) 15 | 12 m 56 | 119521 | 10920 | 0°R12 | 2°R38 | 3耳33 | 4°R13 | 4°R13 | 5 m y 0 | 5 m 19 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 13 20 | 16°26'47 | 17°56 | 8°33 | 14°10 | 12° 0 | 10°31 | oΥ 9 | 2≈36 | 3°34 | 4≈12 | 4 Mp 11 | 4°57 | 5°26 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 17 16 | 17°26'55 | 3 ∺ 6 | 9°50 | 15°24 | 12°38 | 10°43 | 0° 6 | 2°33 | 3°35 | 4°11 | 4°D11 | 4°54 | 5°32 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 21 13 | 18°27'04 | 18°12 | 11° 5 | 16°38 | 13°16 | 10°55 | 0° 3 | 2°31 | 3°36 | 4°10 | 4°11 | 4°51 | 5°39 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 25 9 | 19°27'16 | 3 ℃ 3 | 12°19 | 17°52 | 13°54 | 11° 6 | 0° 0 | 2°29 | 3°37 | 4° 8 | 4°12 | 4°47 | 5°46 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 29 6 | 20°27'30 | 17°35 | 13°31 | 19° 6 | 14°32 | 11°18 | 29 米 57 | 2°26 | 3°37 | 4° 7 | 4°13 | 4°44 | 5°52 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 33 2 | 21°27'46 | 1844 | 14°41 | 20°20 | 15°10 | 11°29 | 29°54 | 2°24 | 3°38 | 4° 6 | 4°14 | 4°41 | 5°59 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 21 36 59 | 22°28'05 | 15°28 | 15°49 | 21°34 | 15°48 | 11°41 | 29°50 | 2°22 | 3°39 | 4° 5 | 4°15 | 4°38 | 6° 6 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 21 40 55 | 23°28'26 | 28°48 | 16°55 | 22°48 | 16°26 | 11°52 | 29°47 | 2°19 | 3°40 | 4° 4 | 4°R15 | 4°35 | 6°12 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 21 44 52 | 24°28'49 | 11 Ⅱ 47 | 17°59 | 24° 2 | 17° 4 | 12° 3 | 29°43 | 2°17 | 3°40 | 4° 3 | 4°14 | 4°31 | 6°19 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 48 48 | 25°29'14 | 24°27 | 18°59 | 25°16 | 17°42 | 12°15 | 29°40 | 2°15 | 3°41 | 4° 2 | 4°14 | 4°28 | 6°26 | n.a. | M11 |
| T 12 | 21 52 45 | 26°29'42 | 6951 | 19°57 | 26°30 | 18°21 | 12°26 | 29°36 | 2°13 | 3°42 | 4° 1 | 4°12 | 4°25 | 6°32 | n.a. | T 12 |
| W13 | 21 56 42 | 27°30'11 | 19° 2 | 20°51 | 27°44 | 18°59 | 12°37 | 29°32 | 2°11 | 3°42 | 4° 0 | 4°11 | 4°22 | 6°39 | n.a. | W13 |
| T 14 | 22 0 38 | 28°30'43 | 10 5 | 21°42 | 28°58 | 19°37 | 12°48 | 29°28 | 2° 9 | 3°43 | 3°58 | 4°11 | 4°19 | 6°45 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 22 4 35 | 29°31'16 | 12°59 | 22°27 | 0 <u>₽</u> 12 | 20°15 | 12°59 | 29°25 | 2° 7 | 3°43 | 3°57 | 4°10 | 4°16 | 6°52 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 22 8 31 | 0 m 31'52 | 24°50 | 23° 9 | 1°26 | 20°53 | 13° 9 | 29°21 | 2° 4 | 3°44 | 3°56 | 4°10 | 4°12 | 6°59 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 22 12 28 | 1°32'29 | 6 m 37 | 23°44 | 2°40 | 21°31 | 13°20 | 29°16 | 2° 2 | 3°44 | 3°55 | 4°D10 | 4° 9 | 7° 5 | n.a. | S 17 |
| M18 | 22 16 24 | 2°33'08 | 18°24 | 24°14 | 3°53 | 22° 9 | 13°31 | 29°12 | 2° 0 | 3°44 | 3°54 | 4°10 | 4° 6 | 7°12 | n.a. | M18 |
| T 19 | 22 20 21 | 3°33'48 | 0 ჲ 13 | 24°37 | 5° 7 | 22°47 | 13°41 | 29° 8 | 1°58 | 3°45 | 3°53 | 4°10 | 4° 3 | 7°19 | n.a. | T 19 |
| W20 | 22 24 17 | 4°34'30 | 12° 6 | 24°53 | 6°21 | 23°25 | 13°52 | 29° 4 | 1°56 | 3°45 | 3°52 | 4°R10 | 4° 0 | 7°25 | n.a. | W20 |
| T 21 | 22 28 14 | 5°35'14 | 24° 6 | 25°R 0 | 7°35 | 24° 3 | 14° 2 | 28°59 | 1°55 | 3°45 | 3°51 | 4°10 | 3°56 | 7°32 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 32 10 | 6°35'59 | 6M16 | 24°59 | 8°48 | 24°41 | 14°12 | 28°55 | 1°53 | 3°46 | 3°50 | 4° 9 | 3°53 | 7°39 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 36 7 | 7°36'46 | 18°41 | 24°49 | 10° 2 | 25°20 | 14°23 | 28°51 | 1°51 | 3°46 | 3°49 | 4° 9 | 3°50 | 7°45 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 40 4 | 8°37'34 | 1 √ 22 | 24°28 | 11°16 | 25°58 | 14°33 | 28°46 | 1°49 | 3°46 | 3°48 | 4° 9 | 3°47 | 7°52 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 44 0 | 9°38'23 | 14°25 | 23°57 | 12°29 | 26°36 | 14°43 | 28°42 | 1°47 | 3°46 | 3°47 | 4°D 9 | 3°44 | 7°59 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 47 57 | 10°39'13 | 2 <u>7</u> °52 | 23°16 | 13°43 | 27°14 | 14°53 | 28°37 | 1°45 | 3°46 | 3°47 | 4° 9 | 3°41 | 8° 5 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 51 53 | 11°40'05 | 11 る 45 | 22°25 | 14°57 | 27°52 | 15° 2 | 28°32 | 1°44 | 3°46 | 3°46 | 4°10 | 3°37 | 8°12 | n.a. | W27 |
| T 28 | 22 55 50 | 12°40'58 | 26° 4 | 21°24 | 16°10 | 28°30 | 15°12 | 28°28 | 1°42 | 3°47 | 3°45 | 4°11 | 3°34 | 8°19 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 59 46 | 13°41'52 | 10≈47 | 20°15 | 17°24 | 29° 8 | 15°22 | 28°23 | 1°40 | 3°R47 | 3°44 | 4°11 | 3°31 | 8°25 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 23 3 43 | 14 Mp 42'47 | 25 ≈ 49 | 18 m 59 | 18 ≏ 37 | 295546 | 15931 | 28 米 18 | 1 ≈ 39 | 3 Ⅱ 47 | 3 ≈ 43 | 4 Mp 12 | 3 m 28 | 8 m 32 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h38m31s

Julian Calendar 1 Sept. 2861 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2861 BCE

OCTOBER 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | S | 4 | ħ |)γ(| ¥ | Б | S. | ය | ţ | ٨٥ | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|----------------|-------|-------|-------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| S 1 | 23 7 39 | 15 mg 43'43 | 11) 1 | 17°R39 | 19 ≙ 51 | 0Ω24 | 159540 | 28°R13 | 1°R37 | 3°R46 | 3°R42 | 4°R12 | 3 Mp 25 | 8 m 38 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 11 36 | 16°44'41 | 26°15 | 16 M)17 | 21° 4 | 1° 2 | 15°50 | 28 米 8 | 1≈36 | 3耳46 | 3≈41 | 4 Mp 11 | 3°22 | 8°45 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 15 33 | 17°45'40 | 11 Y 21 | 14°56 | 22°17 | 1°40 | 15°59 | 28° 4 | 1°34 | 3°46 | 3°41 | 4°10 | 3°18 | 8°52 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 19 29 | 18°46'40 | 26° 9 | 13°39 | 23°31 | 2°18 | 16° 8 | 27°59 | 1°33 | 3°46 | 3°40 | 4° 8 | 3°15 | 8°58 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 23 26 | 19°47'42 | 10834 | 12°27 | 24°44 | 2°56 | 16°17 | 27°54 | 1°31 | 3°46 | 3°39 | 4° 6 | 3°12 | 9° 5 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 27 22 | 20°48'46 | 24°30 | 11°24 | 25°57 | 3°34 | 16°25 | 27°49 | 1°30 | 3°46 | 3°38 | 4° 4 | 3° 9 | 9°12 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 31 19 | 21°49'51 | 7 Ⅱ 59 | 10°31 | 27°11 | 4°12 | 16°34 | 27°44 | 1°29 | 3°45 | 3°37 | 4° 3 | 3° 6 | 9°18 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 35 15 | 22°50'57 | 21° 1 | 9°49 | 28°24 | 4°50 | 16°43 | 27°39 | 1°27 | 3°45 | 3°37 | 4°D 2 | 3° 2 | 9°25 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 39 12 | 23°52'05 | 39540 | 9°18 | 29°37 | 5°28 | 16°51 | 27°34 | 1°26 | 3°45 | 3°36 | 4° 3 | 2°59 | 9°32 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 43 8 | 24°53'14 | 16° 0 | 8°59 | 0 M 50 | 6° 6 | 16°59 | 27°29 | 1°25 | 3°45 | 3°35 | 4° 4 | 2°56 | 9°38 | n.a. | T 10 |
| W11 | 23 47 5 | 25°54'24 | 28° 5 | 8°D51 | 2° 3 | 6°44 | 17° 7 | 27°24 | 1°24 | 3°44 | 3°35 | 4° 5 | 2°53 | 9°45 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 51 2 | 26°55'35 | 10 N 0 | 8°54 | 3°16 | 7°22 | 17°15 | 27°19 | 1°23 | 3°44 | 3°34 | 4° 7 | 2°50 | 9°52 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 54 58 | 27°56'48 | 21°48 | 9° 7 | 4°29 | 8° 0 | 17°23 | 27°14 | 1°22 | 3°43 | 3°33 | 4° 9 | 2°47 | 9°58 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 58 55 | 28°58'02 | 3 m 35 | 9°29 | 5°42 | 8°38 | 17°31 | 27° 9 | 1°21 | 3°43 | 3°33 | 4°R 9 | 2°43 | 10° 5 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 0 2 51 | 29°59'16 | 15°22 | 9°59 | 6°55 | 9°16 | 17°39 | 27° 4 | 1°20 | 3°42 | 3°32 | 4° 9 | 2°40 | 10°11 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 6 48 | 1 ♀ 0'32 | 27°12 | 10°37 | 8° 8 | 9°54 | 17°46 | 26°59 | 1°19 | 3°42 | 3°32 | 4° 7 | 2°37 | 10°18 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 10 44 | 2° 1'48 | 9 ∿ 8 | 11°22 | 9°21 | 10°32 | 17°54 | 26°54 | 1°18 | 3°41 | 3°31 | 4° 3 | 2°34 | 10°25 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 14 41 | 3° 3'05 | 21°10 | 12°13 | 10°34 | 11°10 | 18° 1 | 26°49 | 1°17 | 3°40 | 3°31 | 3°58 | 2°31 | 10°31 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 18 37 | 4° 4'22 | 3 M 21 | 13° 8 | 11°46 | 11°48 | 18° 8 | 26°44 | 1°16 | 3°40 | 3°30 | 3°53 | 2°27 | 10°38 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 22 34 | 5° 5'41 | 15°42 | 14° 9 | 12°59 | 12°26 | 18°15 | 26°39 | 1°16 | 3°39 | 3°30 | 3°47 | 2°24 | 10°45 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 26 31 | 6° 6'59 | 28°15 | 15°13 | 14°12 | 13° 4 | 18°22 | 26°34 | 1°15 | 3°38 | 3°29 | 3°42 | 2°21 | 10°51 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 30 27 | 7° 8'18 | 11 ~ 2 | 16°20 | 15°24 | 13°42 | 18°28 | 26°29 | 1°14 | 3°38 | 3°29 | 3°38 | 2°18 | 10°58 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 34 24 | 8° 9'38 | 24° 4 | 17°31 | 16°37 | 14°20 | 18°35 | 26°24 | 1°14 | 3°37 | 3°28 | 3°35 | 2°15 | 11° 5 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 38 20 | 9°10'57 | 7 云 24 | 18°44 | 17°49 | 14°58 | 18°41 | 26°19 | 1°13 | 3°36 | 3°28 | 3°D34 | 2°12 | 11°11 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 42 17 | 10°12'17 | 21° 5 | 20° 0 | 19° 2 | 15°36 | 18°47 | 26°15 | 1°13 | 3°35 | 3°28 | 3°35 | 2° 8 | 11°18 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 46 13 | 11°13'37 | 5≈ 6 | 21°17 | 20°14 | 16°13 | 18°53 | 26°10 | 1°12 | 3°34 | 3°27 | 3°36 | 2° 5 | 11°25 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 50 10 | 12°14'57 | 19°29 | 22°36 | 21°26 | 16°51 | 18°59 | 26° 5 | 1°12 | 3°33 | 3°27 | 3°37 | 2° 2 | 11°31 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 54 7 | 13°16'17 | 4 ∺ 10 | 23°57 | 22°39 | 17°29 | 19° 5 | 26° 0 | 1°12 | 3°33 | 3°27 | 3°R38 | 1°59 | 11°38 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 58 3 | 14°17'37 | 19° 6 | 25°19 | 23°51 | 18° 7 | 19°10 | 25°56 | 1°12 | 3°32 | 3°26 | 3°37 | 1°56 | 11°45 | n.a. | S 29 |
| M30 | 1 2 0 | 15°18'57 | 4 Υ 9 | 26°42 | 25° 3 | 18°45 | 19°16 | 25°51 | 1°11 | 3°31 | 3°26 | 3°34 | 1°53 | 11°51 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 5 56 | 16 ≏ 20'17 | 19 Y 10 | 28Mp 7 | 26ML15 | 19 Ω 23 | 199521 | 25) 47 | 1≈11 | 3Д30 | 3≈26 | 3 m 29 | 1 m 49 | 11 m 58 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h38m28s

NOVEMBER 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | u | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|-------|-------|-------|---------------|---------------|-----------------|--------|------|
| W 1 | 1 9 53 | 17 ≏ 21'37 | 4 8 1 | 29 m 32 | 27 M 27 | 20⋒ 0 | 199526 | 25°R42 | 1°R11 | 3°R29 | 3°R26 | 3°R22 | 1 M 46 | 12 Mp 4 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 13 49 | 18°22'58 | 18°32 | 0 ჲ 58 | 28°39 | 20°38 | 19°31 | 25 米 38 | 1°D11 | 3Ⅲ27 | 3≈25 | 3 m 15 | 1°43 | 12°11 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 17 46 | 19°24'19 | 2Ⅲ38 | 2°24 | 29°50 | 21°16 | 19°36 | 25°33 | 1≈11 | 3°26 | 3°25 | 3° 7 | 1°40 | 12°18 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 21 43 | 20°25'40 | 16°16 | 3°52 | 1 √ 2 | 21°54 | 19°40 | 25°29 | 1°11 | 3°25 | 3°25 | 3° 1 | 1°37 | 12°24 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 25 39 | 21°27'02 | 29°26 | 5°19 | 2°14 | 22°32 | 19°45 | 25°25 | 1°11 | 3°24 | 3°25 | 2°56 | 1°33 | 12°31 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 29 36 | 22°28'24 | 129510 | 6°48 | 3°25 | 23° 9 | 19°49 | 25°21 | 1°11 | 3°23 | 3°25 | 2°54 | 1°30 | 12°38 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 33 32 | 23°29'46 | 24°32 | 8°17 | 4°37 | 23°47 | 19°53 | 25°16 | 1°12 | 3°22 | 3°25 | 2°D53 | 1°27 | 12°44 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 37 29 | 24°31'08 | 6 Ω 37 | 9°46 | 5°48 | 24°25 | 19°57 | 25°12 | 1°12 | 3°21 | 3°25 | 2°54 | 1°24 | 12°51 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 41 25 | 25°32'30 | 18°30 | 11°16 | 6°59 | 25° 2 | 20° 1 | 25° 8 | 1°12 | 3°19 | 3°25 | 2°55 | 1°21 | 12°58 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 45 22 | 26°33'52 | 0 m) 17 | 12°46 | 8°10 | 25°40 | 20° 4 | 25° 5 | 1°12 | 3°18 | 3°D25 | 2°R56 | 1°18 | 13° 4 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 49 18 | 27°35'14 | 12° 3 | 14°17 | 9°21 | 26°18 | 20° 7 | 25° 1 | 1°13 | 3°17 | 3°25 | 2°56 | 1°14 | 13°11 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 53 15 | 28°36'36 | 23°52 | 15°48 | 10°32 | 26°55 | 20°11 | 24°57 | 1°13 | 3°15 | 3°25 | 2°53 | 1°11 | 13°18 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 57 12 | 29°37'58 | 5 ≏ 47 | 17°19 | 11°43 | 27°33 | 20°14 | 24°53 | 1°14 | 3°14 | 3°25 | 2°48 | 1° 8 | 13°24 | n.a. | M13 |
| T 14 | 2 1 8 | OM 39'19 | 17°51 | 18°51 | 12°54 | 28°11 | 20°16 | 24°50 | 1°14 | 3°13 | 3°25 | 2°40 | 1° 5 | 13°31 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 5 5 | 1°40'40 | 0 ™ 7 | 20°23 | 14° 5 | 28°48 | 20°19 | 24°46 | 1°15 | 3°11 | 3°25 | 2°30 | 1° 2 | 13°38 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 9 1 | 2°42'01 | 12°34 | 21°56 | 15°15 | 29°26 | 20°21 | 24°43 | 1°16 | 3°10 | 3°25 | 2°19 | 0°59 | 13°44 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 12 58 | 3°43'21 | 25°13 | 23°29 | 16°26 | 0 m y 3 | 20°24 | 24°40 | 1°16 | 3° 9 | 3°25 | 2° 7 | 0°55 | 13°51 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 16 54 | 4°44'41 | 8 . ₹ 3 | 25° 3 | 17°36 | 0°41 | 20°26 | 24°36 | 1°17 | 3° 7 | 3°25 | 1°55 | 0°52 | 13°58 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 20 51 | 5°46'00 | 21° 6 | 26°36 | 18°46 | 1°18 | 20°28 | 24°33 | 1°18 | 3° 6 | 3°26 | 1°46 | 0°49 | 14° 4 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 24 48 | 6°47'18 | 4 る 20 | 28°11 | 19°56 | 1°56 | 20°29 | 24°30 | 1°19 | 3° 4 | 3°26 | 1°39 | 0°46 | 14°11 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 28 44 | 7°48'35 | 17°46 | 29°45 | 21° 6 | 2°33 | 20°31 | 24°27 | 1°20 | 3° 3 | 3°26 | 1°34 | 0°43 | 14°17 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 32 41 | 8°49'51 | 1≈24 | 1 M 21 | 22°16 | 3°11 | 20°32 | 24°24 | 1°21 | 3° 1 | 3°26 | 1°33 | 0°39 | 14°24 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 36 37 | 9°51'06 | 15°16 | 2°56 | 23°26 | 3°48 | 20°33 | 24°22 | 1°22 | 3° 0 | 3°27 | 1°D33 | 0°36 | 14°31 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 40 34 | 10°52'20 | 29°22 | 4°32 | 24°35 | 4°26 | 20°34 | 24°19 | 1°23 | 2°58 | 3°27 | 1°R33 | 0°33 | 14°37 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 44 30 | 11°53'32 | 13) (41 | 6° 9 | 25°45 | 5° 3 | 20°35 | 24°16 | 1°24 | 2°57 | 3°27 | 1°32 | 0°30 | 14°44 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 48 27 | 12°54'44 | 28°11 | 7°46 | 26°54 | 5°40 | 20°35 | 24°14 | 1°25 | 2°55 | 3°28 | 1°30 | 0°27 | 14°51 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 52 24 | 13°55'54 | 12 Y 49 | 9°24 | 28° 3 | 6°18 | 20°36 | 24°12 | 1°27 | 2°54 | 3°28 | 1°25 | 0°24 | 14°57 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 56 20 | 14°57'04 | 27°29 | 11° 2 | 29°12 | 6°55 | 20°R36 | 24° 9 | 1°28 | 2°52 | 3°28 | 1°16 | 0°20 | 15° 4 | n.a. | T 28 |
| W29 | 3 0 17 | 15°58'12 | 128 3 | 12°40 | 0 조 20 | 7°32 | 20°36 | 24° 7 | 1°29 | 2°50 | 3°29 | 1° 6 | 0°17 | 15°11 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 4 13 | 16M59'19 | 26824 | 14ML20 | 1 る 29 | 8 m) 9 | 20935 | 24 米 5 | 1≈31 | 2∏49 | 3≈29 | 0 m 54 | 0 m 14 | 15 M)17 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h38m26s

Julian Calendar 1 Nov. 2861 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2861 BCE

DECEMBER 2861 BCE (-2860) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ß | v | ţ | ę, | Day |
|--------------|--------------------|------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 3 8 10 | 18M 0'25 | 10 Ⅱ 25 | 16 M 0 | 2 る 37 | 8Mp46 | 20°R35 | 24°R 3 | 1≈32 | 2°R47 | 3≈30 | 0°R42 | 0 m)11 | 15 M 24 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 12 6 | 19° 1'31 | 24° 3 | 17°40 | 3°45 | 9°24 | 20934 | 24 米 2 | 1°33 | 2∏46 | 3°30 | 0 m y31 | 0° 8 | 15°31 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 16 3 | 20° 2'35 | 7 9 515 | 19°21 | 4°53 | 10° 1 | 20°33 | 24° 0 | 1°35 | 2°44 | 3°31 | 0°22 | 0° 4 | 15°37 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 20 0 | 21° 3'38 | 20° 3 | 21° 3 | 6° 1 | 10°38 | 20°32 | 23°58 | 1°37 | 2°42 | 3°31 | 0°16 | 0° 1 | 15°44 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 3 23 56 | 22° 4'41 | 2 Ω 29 | 22°45 | 7° 9 | 11°15 | 20°31 | 23°57 | 1°38 | 2°41 | 3°32 | 0°12 | 29 Ω 58 | 15°51 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 3 27 53 | 23° 5'42 | 14°36 | 24°28 | 8°16 | 11°52 | 20°30 | 23°55 | 1°40 | 2°39 | 3°33 | 0°11 | 29°55 | 15°57 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 3 31 49 | 24° 6'43 | 26°32 | 26°12 | 9°23 | 12°29 13° 6 | 20°28 | 23°54 | 1°42 | 2°37 | 3°33 | 0°11 | 29°52 | 16° 4 | n.a. | T 7 F 8 |
| F 8 S 9 | 3 35 46 3 39 42 | 25° 7'42 26° 8'40 | 8 Mp 20 20° 7 | 27°56 29°41 | 10°30 11°37 | 13° 6 13°43 | 20°26 20°25 | 23°53 23°52 | 1°43 1°45 | 2°36 2°34 | 3°34 3°35 | 0°11 0° 9 | 29°49 29°45 | 16°11 16°17 | n.a. | F 8 S 9 |
| | | | | | | | | | _ | _ | | | | | n.a. | |
| S 10 | 3 43 39 | 27° 9'37 | 1 ≏ 58 | 1 ₹ 26 | 12°43 | 14°20 | 20°22 | 23°51 | 1°47 | 2°32 | 3°35 | 0° 6 | 29°42 | 16°24 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 47 36 | 28°10'33 | 13°58 | 3°12 | 13°50 | 14°57 | 20°20 | 23°50 | 1°49 | 2°31 | 3°36 | 29£59 | 29°39 | 16°30 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 3 51 32 3 55 29 | 29°11'28 0 × 12'21 | 26°10 8MJ37 | 4°59 6°46 | 14°56 16° 1 | 15°34 16°11 | 20°17 20°15 | 23°50 23°49 | 1°51 1°53 | 2°29 2°27 | 3°37 3°37 | 29°51 29°39 | 29°36 29°33 | 16°37 16°44 | n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 3 55 29 | 1°13'13 | 21°19 | 8°33 | 10° 1 | 16°11 | 20°13 | 23°49 23°49 | 1°55 | 2°26 | 3°38 | 29°39 29°26 | 29°33 29°30 | 16°44 16°50 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 4 3 22 | 2°14'04 | 4 × 118 | 10°20 | 18°12 | 17°24 | 20° 9 | 23°48 | 1°57 | 2°24 | 3°39 | 29°12 | 29°26 | 16°57 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 4 7 18 | 3°14'53 | 17°31 | 12° 8 | 19°17 | 18° 1 | 20° 5 | 23°48 | 1°59 | 2°22 | 3°40 | 28°59 | 29°23 | 17° 4 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 11 15 | 4°15'40 | 0중57 | 13°56 | 20°22 | 18°37 | 20° 2 | 23°D48 | 2° 1 | 2°21 | 3°41 | 28°47 | 29°20 | 17°10 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 15 11 | 5°16'26 | 14°34 | 15°44 | 21°26 | 19°14 | 19°58 | 23°48 | 2° 3 | 2°19 | 3°41 | 28°39 | 29°17 | 17°17 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 19 8 | 6°17'10 | 28°19 | 17°31 | 22°30 | 19°50 | 19°55 | 23°48 | 2° 5 | 2°17 | 3°42 | 28°33 | 29°14 | 17°24 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 23 5 | 7°17'51 | 12≈10 | 19°18 | 23°34 | 20°27 | 19°51 | 23°48 | 2°8 | 2°15 | 3°43 | 28°30 | 29°10 | 17°30 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 27 1 | 8°18'31 | 26° 7 | 21° 3 | 24°37 | 21° 3 | 19°46 | 23°49 | 2°10 | 2°14 | 3°44 | 28°D30 | 29° 7 | 17°37 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 30 58 | 9°19'09 | 10 米 9 | 22°48 | 25°40 | 21°40 | 19°42 | 23°49 | 2°12 | 2°12 | 3°45 | 28°R30 | 29° 4 | 17°44 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 34 54 | 10°19'45 | 24°16 | 24°32 | 26°43 | 22°16 | 19°38 | 23°50 | 2°15 | 2°10 | 3°46 | 28°29 | 29° 1 | 17°50 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 38 51 | 11°20'18 | 8 Y 26 | 26°13 | 27°45 | 22°52 | 19°33 | 23°51 | 2°17 | 2° 9 | 3°47 | 28°27 | 28°58 | 17°57 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 42 47 | 12°20'49 | 22°39 | 27°52 | 28°47 | 23°29 | 19°28 | 23°51 | 2°20 | 2° 7 | 3°48 | 28°22 | 28°55 | 18° 4 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 46 44 | 13°21'19 | 6 8 51 | 29°28 | 29°48 | 24° 5 | 19°23 | 23°52 | 2°22 | 2° 5 | 3°49 | 28°14 | 28°51 | 18°10 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 50 40 | 14°21'46 | 20°57 | 1 වැ | 0 ≈ 50 | 24°41 | 19°18 | 23°53 | 2°24 | 2° 4 | 3°50 | 28° 3 | 28°48 | 18°17 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 54 37 | 15°22'11 | 4 ∏ 54 | 2°29 | 1°50 | 25°17 | 19°13 | 23°55 | 2°27 | 2° 2 | 3°51 | 27°52 | 28°45 | 18°24 | n.a. | T 28 |
| F 29 S 30 | 4 58 34 5 2 30 | 16°22'35 17°22'56 | 18°36 2 © 0 | 3°53 5°12 | 2°50 3°50 | 25°53 26°29 | 19° 7 19° 2 | 23°56 23°57 | 2°30 2°32 | 2° 1 1°59 | 3°52 3°53 | 27°40 27°29 | 28°42 28°39 | 18°30 18°37 | n.a. | F 29 S 30 |
| | | | | - | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 31 | 5 6 27 | 18 × 23'16 | 1599 4 | 6 る 24 | 4≈50 | 27 m 5 | 189556 | 23 米 59 | 2≈35 | 1 II 57 | 3≈54 | $27\Omega 20$ | 28€36 | 18 M /44 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h38m23s

JANUARY 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | Ω | ţ | Š. | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|-----------------|-------|-----------------|--------|----------------|------|----------------|------|---------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 5 10 23 | 19 х 23'34 | 279547 | 7 云 30 | 5≈48 | 27 m /41 | 18°R50 | 24 米 0 | 2≈38 | 1°R56 | 3≈55 | 27°R13 | 28€32 | 18 m 50 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 14 20 | 20°23'50 | 10Ω12 | 8°29 | 6°47 | 28°17 | 189544 | 24° 2 | 2°40 | 1 Ⅱ 54 | 3°56 | 27 Ω 9 | 28°29 | 18°57 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 18 16 | 21°24'04 | 22°21 | 9°20 | 7°45 | 28°53 | 18°38 | 24° 4 | 2°43 | 1°53 | 3°57 | 27°D 8 | 28°26 | 19° 4 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 22 13 | 22°24'16 | 4 m)18 | 10° 3 | 8°42 | 29°28 | 18°32 | 24° 6 | 2°46 | 1°51 | 3°58 | 27° 8 | 28°23 | 19°10 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 26 9 | 23°24'27 | 16° 8 | 10°36 | 9°39 | 0 ჲ 4 | 18°26 | 24° 8 | 2°49 | 1°49 | 4° 0 | 27° 9 | 28°20 | 19°17 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 30 6 | 24°24'36 | 27°56 | 11° 0 | 10°35 | 0°40 | 18°19 | 24°10 | 2°51 | 1°48 | 4° 1 | 27°R 9 | 28°16 | 19°24 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 34 3 | 25°24'42 | 9 ≙ 49 | 11°15 | 11°30 | 1°15 | 18°13 | 24°12 | 2°54 | 1°46 | 4° 2 | 27° 8 | 28°13 | 19°30 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 37 59 | 26°24'48 | 21°50 | 11°R21 | 12°25 | 1°50 | 18° 6 | 24°15 | 2°57 | 1°45 | 4° 3 | 27° 4 | 28°10 | 19°37 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 41 56 | 27°24'51 | 4M 6 | 11°16 | 13°20 | 2°26 | 17°59 | 24°17 | 3° 0 | 1°43 | 4° 4 | 26°59 | 28° 7 | 19°43 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 45 52 | 28°24'52 | 16°39 | 11° 3 | 14°13 | 3° 1 | 17°52 | 24°20 | 3° 3 | 1°42 | 4° 5 | 26°51 | 28° 4 | 19°50 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 49 49 | 29°24'52 | 29°32 | 10°41 | 15° 7 | 3°36 | 17°45 | 24°23 | 3° 6 | 1°40 | 4° 7 | 26°41 | 28° 1 | 19°57 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 53 45 | 0 궁 24'49 | 12 ~ 45 | 10°10 | 15°59 | 4°11 | 17°38 | 24°25 | 3° 9 | 1°39 | 4° 8 | 26°31 | 27°57 | 20° 3 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 57 42 | 1°24'45 | 26°18 | 9°32 | 16°50 | 4°47 | 17°31 | 24°28 | 3°12 | 1°38 | 4° 9 | 26°21 | 27°54 | 20°10 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 6 138 | 2°24'38 | 10る8 | 8°47 | 17°41 | 5°22 | 17°24 | 24°31 | 3°15 | 1°36 | 4°10 | 26°13 | 27°51 | 20°17 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 5 3 5 | 3°24'29 | 24°10 | 7°57 | 18°31 | 5°56 | 17°16 | 24°34 | 3°18 | 1°35 | 4°12 | 26° 7 | 27°48 | 20°23 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 9 32 | 4°24'18 | 8≈22 | 7° 2 | 19°21 | 6°31 | 17° 9 | 24°38 | 3°21 | 1°33 | 4°13 | 26° 3 | 27°45 | 20°30 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 13 28 | 5°24'04 | 22°37 | 6° 5 | 20° 9 | 7° 6 | 17° 2 | 24°41 | 3°24 | 1°32 | 4°14 | 26°D 2 | 27°42 | 20°37 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 17 25 | 6°23'48 | 6 ∺ 53 | 5° 6 | 20°57 | 7°41 | 16°54 | 24°44 | 3°27 | 1°31 | 4°16 | 26° 2 | 27°38 | 20°43 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 21 21 | 7°23'29 | 21° 6 | 4° 7 | 21°43 | 8°15 | 16°47 | 24°48 | 3°30 | 1°29 | 4°17 | 26° 3 | 27°35 | 20°50 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 25 18 | 8°23'08 | 5 Υ 16 | 3° 9 | 22°29 | 8°50 | 16°39 | 24°52 | 3°34 | 1°28 | 4°18 | 26°R 4 | 27°32 | 20°57 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 29 14 | 9°22'44 | 19°20 | 2°14 | 23°14 | 9°24 | 16°31 | 24°55 | 3°37 | 1°27 | 4°20 | 26° 3 | 27°29 | 21° 3 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 33 11 | 10°22'18 | 3 8 17 | 1°21 | 23°57 | 9°58 | 16°24 | 24°59 | 3°40 | 1°26 | 4°21 | 26° 1 | 27°26 | 21°10 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 37 7 | 11°21'49 | 17° 7 | 0°33 | 24°40 | 10°32 | 16°16 | 25° 3 | 3°43 | 1°24 | 4°22 | 25°57 | 27°22 | 21°17 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 41 4 | 12°21'18 | 0 Ⅱ 47 | 29 × 750 | 25°22 | 11° 6 | 16° 8 | 25° 7 | 3°46 | 1°23 | 4°24 | 25°51 | 27°19 | 21°23 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 45 0 | 13°20'44 | 14°16 | 29°12 | 26° 2 | 11°40 | 16° 0 | 25°11 | 3°50 | 1°22 | 4°25 | 25°44 | 27°16 | 21°30 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 48 57 | 14°20'08 | 27°32 | 28°40 | 26°41 | 12°14 | 15°53 | 25°15 | 3°53 | 1°21 | 4°26 | 25°37 | 27°13 | 21°37 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 52 54 | 15°19'30 | 10934 | 28°14 | 27°19 | 12°48 | 15°45 | 25°20 | 3°56 | 1°20 | 4°28 | 25°30 | 27°10 | 21°43 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 56 50 | 16°18'49 | 23°21 | 27°54 | 27°55 | 13°22 | 15°37 | 25°24 | 4° 0 | 1°19 | 4°29 | 25°24 | 27° 7 | 21°50 | n.a. | S 28 |
| M29 | 7 0 47 | 17°18'07 | 5 Ω 52 | 27°40 | 28°31 | 13°55 | 15°29 | 25°28 | 4° 3 | 1°18 | 4°31 | 25°21 | 27° 3 | 21°57 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 4 43 | 18°17'21 | 18° 9 | 27°32 | 29° 5 | 14°28 | 15°22 | 25°33 | 4° 6 | 1°17 | 4°32 | 25°19 | 27° 0 | 22° 3 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 8 40 | 19 る 16'34 | 0 m 14 | 27°D30 | 29≈37 | 15 ♀ 2 | 159914 | 25 米 38 | 4≈ 9 | 1 I I16 | 4≈33 | 25°D19 | 26 Ω 57 | 22 My 10 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h38m21s

Julian Calendar 1 Jan. 2860 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2861 BCE

FEBRUARY 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 |) | φ | Ф | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | r | Ω | Ç | к 0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|------|----------------|------|----------------|----------------|----------|------------|------|
| T 1 | 7 12 36 | 20 ට 15'45 | 12 M)10 | 27 × 34 | 0 米 8 | 15 ≙ 35 | 15°R 6 | 25 ∺ 42 | 4≈13 | 1°R15 | 4≈35 | 25 Ω 20 | 26 Ω 54 | 22 Mp 17 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 16 33 | 21°14'53 | 24° 0 | 27°43 | 0°37 | 16° 8 | 149558 | 25°47 | 4°16 | 1 I I14 | 4°36 | 25°22 | 26°51 | 22°23 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 20 29 | 22°14'00 | 5 ≙ 49 | 27°58 | 1° 5 | 16°41 | 14°51 | 25°52 | 4°20 | 1°13 | 4°38 | 25°23 | 26°48 | 22°30 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 24 26 | 23°13'04 | 17°42 | 28°18 | 1°31 | 17°14 | 14°43 | 25°57 | 4°23 | 1°12 | 4°39 | 25°24 | 26°44 | 22°37 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 28 22 | 24°12'07 | 29°44 | 28°42 | 1°55 | 17°47 | 14°35 | 26° 2 | 4°26 | 1°11 | 4°41 | 25°R24 | 26°41 | 22°43 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 32 19 | 25°11'08 | 11 M 59 | 29°12 | 2°18 | 18°19 | 14°28 | 26° 7 | 4°30 | 1°10 | 4°42 | 25°23 | 26°38 | 22°50 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 36 15 | 26°10'06 | 24°33 | 29°45 | 2°39 | 18°51 | 14°20 | 26°12 | 4°33 | 1° 9 | 4°43 | 25°21 | 26°35 | 22°57 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 40 12 | 27° 9'03 | 7 . ₹28 | 0 云 23 | 2°58 | 19°24 | 14°13 | 26°18 | 4°36 | 1°8 | 4°45 | 25°17 | 26°32 | 23° 3 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 44 9 | 28° 7'58 | 20°47 | 1° 4 | 3°15 | 19°56 | 14° 6 | 26°23 | 4°40 | 1°8 | 4°46 | 25°13 | 26°28 | 23°10 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 48 5 | 29° 6'51 | 4 る 29 | 1°49 | 3°29 | 20°28 | 13°58 | 26°28 | 4°43 | 1° 7 | 4°48 | 25° 9 | 26°25 | 23°17 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 52 2 | 0≈ 5'41 | 18°34 | 2°38 | 3°42 | 21° 0 | 13°51 | 26°34 | 4°47 | 1° 6 | 4°49 | 25° 5 | 26°22 | 23°23 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 55 58 | 1° 4'30 | 2≈57 | 3°30 | 3°53 | 21°31 | 13°44 | 26°40 | 4°50 | 1° 5 | 4°51 | 25° 3 | 26°19 | 23°30 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 59 55 | 2° 3'16 | 17°33 | 4°25 | 4° 1 | 22° 3 | 13°37 | 26°45 | 4°54 | 1° 5 | 4°52 | 25° 2 | 26°16 | 23°37 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 3 51 | 3° 2'00 | 2) 15 | 5°22 | 4° 7 | 22°34 | 13°30 | 26°51 | 4°57 | 1° 4 | 4°54 | 25°D 2 | 26°13 | 23°43 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 7 48 | 4° 0'42 | 16°56 | 6°23 | 4°11 | 23° 5 | 13°23 | 26°57 | 5° 0 | 1° 4 | 4°55 | 25° 2 | 26° 9 | 23°50 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 11 44 | 4°59'21 | 1 Y 31 | 7°26 | 4°R13 | 23°36 | 13°16 | 27° 3 | 5° 4 | 1° 3 | 4°57 | 25° 4 | 26° 6 | 23°57 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 15 41 | 5°57'57 | 15°56 | 8°32 | 4°12 | 24° 7 | 13° 9 | 27° 9 | 5° 7 | 1° 2 | 4°58 | 25° 5 | 26° 3 | 24° 3 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 19 37 | 6°56'32 | 0 8 6 | 9°41 | 4° 8 | 24°37 | 13° 3 | 27°15 | 5°11 | 1° 2 | 4°59 | 25° 6 | 26° 0 | 24°10 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 23 34 | 7°55'04 | 14° 1 | 10°51 | 4° 3 | 25° 8 | 12°56 | 27°21 | 5°14 | 1° 2 | 5° 1 | 25°R 6 | 25°57 | 24°17 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 27 31 | 8°53'33 | 27°40 | 12° 4 | 3°54 | 25°38 | 12°50 | 27°27 | 5°17 | 1° 1 | 5° 2 | 25° 5 | 25°53 | 24°23 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 31 27 | 9°52'00 | 11 II 3 | 13°20 | 3°43 | 26° 8 | 12°43 | 27°33 | 5°21 | 1° 1 | 5° 4 | 25° 4 | 25°50 | 24°30 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 35 24 | 10°50'25 | 24°11 | 14°37 | 3°30 | 26°38 | 12°37 | 27°39 | 5°24 | 1° 0 | 5° 5 | 25° 2 | 25°47 | 24°37 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 39 20 | 11°48'48 | 799 4 | 15°56 | 3°14 | 27° 7 | 12°31 | 27°46 | 5°28 | 1° 0 | 5° 7 | 25° 0 | 25°44 | 24°43 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 43 17 | 12°47'08 | 19°44 | 17°17 | 2°56 | 27°37 | 12°25 | 27°52 | 5°31 | 1° 0 | 5° 8 | 24°58 | 25°41 | 24°50 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 47 13 | 13°45'26 | 2 Ω 11 | 18°41 | 2°35 | 28° 6 | 12°20 | 27°58 | 5°34 | 0°59 | 5°10 | 24°57 | 25°38 | 24°57 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 51 10 | 14°43'42 | 14°27 | 20° 6 | 2°13 | 28°35 | 12°14 | 28° 5 | 5°38 | 0°59 | 5°11 | 24°56 | 25°34 | 25° 3 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 55 6 | 15°41'56 | 26°34 | 21°33 | 1°47 | 29° 4 | 12° 8 | 28°11 | 5°41 | 0°59 | 5°13 | 24°D56 | 25°31 | 25°10 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 59 3 | 16≈40'08 | 8 Mp 32 | 23る 2 | 1 ∺ 20 | 29 ॒ 32 | 1299 3 | 28 米 18 | 5≈45 | 0耳59 | 5≈14 | 24 Q 56 | 25 Ω 28 | 25 Mp 17 | n.a. | W28 |

Delta T = 19h38m18s

MARCH 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | δ | 4 | ħ |)ф(| ¥ | В | u | ಬ | Ç | , k | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 9 2 59 | 17≈38'18 | 20 m 24 | 24 궁 33 | 0°R51 | OM 1 | 11°R58 | 28 米 25 | 5≈48 | 0°R59 | 5≈15 | 24 Ω 57 | 25 Ω 25 | 25 Mg 23 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 6 56 | 18°36'27 | 2 ≏ 14 | 26° 5 | 0 ∺ 20 | 0°29 | 11953 | 28°31 | 5°51 | 0耳59 | 5°17 | 24°57 | 25°22 | 25°30 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 10 52 | 19°34'33 | 14° 3 | 27°40 | 29≈47 | 0°56 | 11°48 | 28°38 | 5°55 | 0°58 | 5°18 | 24°58 | 25°19 | 25°37 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 14 49 | 20°32'38 | 25°57 | 29°16 | 29°13 | 1°24 | 11°43 | 28°45 | 5°58 | 0°58 | 5°20 | 24°59 | 25°15 | 25°43 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 18 46 | 21°30'41 | 7 M 59 | 0≈54 | 28°38 | 1°51 | 11°39 | 28°52 | 6° 1 | 0°D58 | 5°21 | 24°59 | 25°12 | 25°50 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 22 42 | 22°28'43 | 20°13 | 2°34 | 28° 1 | 2°18 | 11°34 | 28°59 | 6° 5 | 0°58 | 5°23 | 24°R59 | 25° 9 | 25°57 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 26 39 | 23°26'43 | 2 , 744 | 4°15 | 27°24 | 2°45 | 11°30 | 29° 6 | 6° 8 | 0°58 | 5°24 | 24°59 | 25° 6 | 26° 3 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 30 35 | 24°24'42 | 15°35 | 5°58 | 26°46 | 3°11 | 11°26 | 29°13 | 6°11 | 0°59 | 5°25 | 24°D59 | 25° 3 | 26°10 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 34 32 | 25°22'39 | 28°51 | 7°44 | 26° 8 | 3°37 | 11°22 | 29°20 | 6°15 | 0°59 | 5°27 | 24°59 | 24°59 | 26°17 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 38 28 | 26°20'34 | 12 る 33 | 9°31 | 25°30 | 4° 3 | 11°18 | 29°27 | 6°18 | 0°59 | 5°28 | 24°59 | 24°56 | 26°23 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 42 25 | 27°18'28 | 26°41 | 11°19 | 24°52 | 4°29 | 11°14 | 29°34 | 6°21 | 0°59 | 5°29 | 24°59 | 24°53 | 26°30 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 46 21 | 28°16'21 | 11≈12 | 13°10 | 24°14 | 4°54 | 11°11 | 29°41 | 6°24 | 0°59 | 5°31 | 24°59 | 24°50 | 26°37 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 50 18 | 29°14'11 | 26° 1 | 15° 2 | 23°37 | 5°19 | 11°8 | 29°48 | 6°28 | 0°59 | 5°32 | 24°R59 | 24°47 | 26°43 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 54 14 | 0) (12′00 | 11) 2 | 16°56 | 23° 1 | 5°43 | 11° 4 | 29°56 | 6°31 | 1° 0 | 5°34 | 24°59 | 24°44 | 26°50 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 58 11 | 1° 9'47 | 26° 6 | 18°52 | 22°26 | 6° 8 | 11° 2 | 0 Υ 3 | 6°34 | 1° 0 | 5°35 | 24°59 | 24°40 | 26°57 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 10 2 8 | 2° 7'33 | 11 ° 3 | 20°49 | 21°52 | 6°31 | 10°59 | 0°10 | 6°37 | 1° 0 | 5°36 | 24°58 | 24°37 | 27° 3 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 6 4 | 3° 5'16 | 25°48 | 22°49 | 21°20 | 6°55 | 10°56 | 0°18 | 6°40 | 1° 1 | 5°38 | 24°57 | 24°34 | 27°10 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 10 1 | 4° 2'58 | 10813 | 24°50 | 20°49 | 7°18 | 10°54 | 0°25 | 6°43 | 1° 1 | 5°39 | 24°57 | 24°31 | 27°17 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 13 57 | 5° 0'38 | 24°15 | 26°52 | 20°20 | 7°41 | 10°52 | 0°32 | 6°47 | 1° 2 | 5°40 | 24°56 | 24°28 | 27°23 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 17 54 | 5°58'16 | 7 Ⅱ 54 | 28°56 | 19°53 | 8° 3 | 10°49 | 0°40 | 6°50 | 1° 2 | 5°41 | 24°D56 | 24°25 | 27°30 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 21 50 | 6°55'52 | 21°11 | 1) 2 | 19°28 | 8°25 | 10°48 | 0°47 | 6°53 | 1° 3 | 5°43 | 24°56 | 24°21 | 27°37 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 25 47 | 7°53'27 | 4 9 5 7 | 3° 9 | 19° 6 | 8°47 | 10°46 | 0°55 | 6°56 | 1° 3 | 5°44 | 24°57 | 24°18 | 27°43 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 29 43 | 8°51'00 | 16°46 | 5°17 | 18°45 | 9° 8 | 10°44 | 1° 2 | 6°59 | 1° 4 | 5°45 | 24°58 | 24°15 | 27°50 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 33 40 | 9°48'31 | 29°10 | 7°26 | 18°27 | 9°28 | 10°43 | 1°10 | 7° 2 | 1° 4 | 5°47 | 24°59 | 24°12 | 27°57 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 37 36 | 10°46'01 | 11 12 2 | 9°36 | 18°11 | 9°49 | 10°42 | 1°18 | 7° 5 | 1° 5 | 5°48 | 25° 0 | 24° 9 | 28° 3 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 41 33 | 11°43'29 | 23°25 | 11°46 | 17°58 | 10° 9 | 10°41 | 1°25 | 7° 8 | 1° 6 | 5°49 | 25°R 1 | 24° 5 | 28°10 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 45 30 | 12°40'55 | 5 m 21 | 13°57 | 17°47 | 10°28 | 10°40 | 1°33 | 7°11 | 1° 6 | 5°50 | 25° 0 | 24° 2 | 28°17 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 49 26 | 13°38'20 | 17°13 | 16° 8 | 17°39 | 10°47 | 10°40 | 1°41 | 7°14 | 1° 7 | 5°51 | 24°59 | 23°59 | 28°23 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 53 23 | 14°35'44 | 29° 3 | 18°18 | 17°33 | 11° 5 | 10°39 | 1°48 | 7°17 | 1°8 | 5°53 | 24°57 | 23°56 | 28°30 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 57 19 | 15°33'07 | 10 ≏ 53 | 20°29 | 17°29 | 11°23 | 10°39 | 1°56 | 7°19 | 1° 9 | 5°54 | 24°54 | 23°53 | 28°37 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 11 116 | 16 ¥ 30′29 | 22 ≏ 44 | 22) 38 | 17°D28 | 11 M 41 | 10°D39 | 2 Υ 4 | 7≈22 | 1 I I10 | 5 ≈ 55 | 24 Ω 51 | 23 \O 50 | 28 M 43 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h38m16s

Julian Calendar 1 March 2860 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2860 BCE

APRIL 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ď | 4 | ħ |)Å(| Ħ | Р | N. | v | Ç | ç | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|------------------|---------------|-----------------|--------|---------------|------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 11 5 12 | 17) 27'49 | 4 M .41 | 24) (47 | 17≈29 | 11 M .58 | 10939 | 2 Υ 12 | 7≈25 | 1 I I10 | 5≈56 | 24°R47 | 23 Ω 46 | 28 m 50 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 9 9 | 18°25'09 | 16°45 | 26°54 | 17°32 | 12°14 | 10°39 | 2°19 | 7°28 | 1°11 | 5°57 | 24₽44 | 23°43 | 28°57 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 13 5 | 19°22'27 | 29° 0 | 28°59 | 17°38 | 12°30 | 10°40 | 2°27 | 7°31 | 1°12 | 5°58 | 24°42 | 23°40 | 29° 3 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 17 2 | 20°19'45 | 11 ₹ 30 | 1 ℃ 3 | 17°46 | 12°46 | 10°41 | 2°35 | 7°33 | 1°13 | 5°59 | 24°40 | 23°37 | 29°10 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 20 59 | 21°17'03 | 24°18 | 3° 5 | 17°56 | 13° 1 | 10°41 | 2°43 | 7°36 | 1°14 | 6° 1 | 24°D40 | 23°34 | 29°17 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 24 55 | 22°14'19 | 7 云 28 | 5° 5 | 18° 8 | 13°15 | 10°42 | 2°51 | 7°39 | 1°15 | 6° 2 | 24°41 | 23°30 | 29°23 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 28 52 | 23°11'35 | 21° 2 | 7° 3 | 18°22 | 13°29 | 10°44 | 2°59 | 7°41 | 1°16 | 6° 3 | 24°42 | 23°27 | 29°30 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 32 48 | 24° 8'50 | 5≈ 3 | 8°58 | 18°38 | 13°42 | 10°45 | 3° 6 | 7°44 | 1°17 | 6° 4 | 24°43 | 23°24 | 29°37 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 36 45 | 25° 6'04 | 19°29 | 10°51 | 18°56 | 13°54 | 10°47 | 3°14 | 7°46 | 1°18 | 6° 5 | 24°R44 | 23°21 | 29°43 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 40 41 | 26° 3'17 | 4 ∺ 18 | 12°42 | 19°16 | 14° 6 | 10°48 | 3°22 | 7°49 | 1°19 | 6° 6 | 24°44 | 23°18 | 29°50 | n.a. | T 10 |
| W1 1 | 11 44 38 | 27° 0'30 | 19°24 | 14°29 | 19°38 | 14°17 | 10°50 | 3°30 | 7°51 | 1°21 | 6° 7 | 24°42 | 23°15 | 29°57 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 48 34 | 27°57'42 | 4Υ 37 | 16°15 | 20° 1 | 14°28 | 10°52 | 3°38 | 7°54 | 1°22 | 6° 8 | 24°39 | 23°11 | 0 호 3 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 52 31 | 28°54'53 | 19°49 | 17°57 | 20°26 | 14°38 | 10°55 | 3°46 | 7°56 | 1°23 | 6° 9 | 24°35 | 23° 8 | 0°10 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 56 28 | 29°52'03 | 4 8 48 | 19°37 | 20°53 | 14°47 | 10°57 | 3°54 | 7°59 | 1°24 | 6°10 | 24°30 | 23° 5 | 0°17 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 12 0 24 | 0 Υ 49'12 | 19°28 | 21°14 | 21°21 | 14°56 | 11° 0 | 4° 2 | 8° 1 | 1°25 | 6°11 | 24°25 | 23° 2 | 0°23 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 4 21 | 1°46'20 | 3 Ⅱ 41 | 22°48 | 21°50 | 15° 4 | 11° 2 | 4°10 | 8° 4 | 1°27 | 6°12 | 24°21 | 22°59 | 0°30 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 8 17 | 2°43'28 | 17°27 | 24°20 | 22°21 | 15°11 | 11° 5 | 4°18 | 8° 6 | 1°28 | 6°12 | 24°19 | 22°56 | 0°37 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 12 14 | 3°40'34 | 0 ୭ 45 | 25°48 | 22°54 | 15°17 | 11° 8 | 4°26 | 8° 8 | 1°29 | 6°13 | 24°D18 | 22°52 | 0°43 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 16 10 | 4°37'40 | 13°39 | 27°14 | 23°27 | 15°23 | 11°12 | 4°34 | 8°10 | 1°31 | 6°14 | 24°18 | 22°49 | 0°50 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 20 7 | 5°34'44 | 26°11 | 28°37 | 24° 2 | 15°28 | 11°15 | 4°42 | 8°13 | 1°32 | 6°15 | 24°19 | 22°46 | 0°57 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 24 3 | 6°31'48 | 8 Ω 27 | 29°57 | 24°39 | 15°33 | 11°19 | 4°50 | 8°15 | 1°34 | 6°16 | 24°21 | 22°43 | 1° 3 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 28 0 | 7°28'51 | 20°30 | 1814 | 25°16 | 15°37 | 11°23 | 4°58 | 8°17 | 1°35 | 6°17 | 24°R22 | 22°40 | 1°10 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 31 57 | 8°25'54 | 2 Mp 25 | 2°29 | 25°55 | 15°40 | 11°27 | 5° 6 | 8°19 | 1°37 | 6°18 | 24°21 | 22°36 | 1°17 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 35 53 | 9°22'55 | 14°16 | 3°40 | 26°34 | 15°42 | 11°31 | 5°13 | 8°21 | 1°38 | 6°18 | 24°19 | 22°33 | 1°23 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 39 50 | 10°19'57 | 26° 5 | 4°48 | 27°15 | 15°43 | 11°35 | 5°21 | 8°23 | 1°40 | 6°19 | 24°15 | 22°30 | 1°30 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 43 46 | 11°16'57 | 7 ≙ 54 | 5°52 | 27°56 | 15°R44 | 11°39 | 5°29 | 8°25 | 1°41 | 6°20 | 24° 9 | 22°27 | 1°37 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 47 43 | 12°13'58 | 19°47 | 6°54 | 28°39 | 15°44 | 11°44 | 5°37 | 8°27 | 1°43 | 6°20 | 24° 1 | 22°24 | 1°43 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 51 39 | 13°10'58 | 1 M .44 | 7°52 | 29°23 | 15°43 | 11°49 | 5°45 | 8°29 | 1°44 | 6°21 | 23°52 | 22°21 | 1°50 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 55 36 | 14° 7'58 | 13°48 | 8°47 | 0 ∺ 7 | 15°42 | 11°54 | 5°53 | 8°31 | 1°46 | 6°22 | 23°43 | 22°17 | 1°57 | n.a. | S 29 |
| M30 | 12 59 33 | 15 ℃ 4'58 | 25 M 59 | 9 8 38 | 0 米 52 | 15 M 39 | 119559 | 6 Υ 1 | 8≈32 | 1 Ⅱ 47 | 6≈23 | 23 N 35 | 22 Ω 14 | 2 ₾ 3 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h38m13s

MAY 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)Å(| ħ | Р | n | ß | Ç | , K | Day |
|------|----------|------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|--------|---------------|------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| T 1 | 13 3 29 | 16 Y 1'58 | 8 × 121 | 10826 | 1 ∺ 39 | 15°R36 | 1299 4 | 6 Υ 9 | 8≈34 | 1 II 49 | 6≈23 | 23°R27 | 22Ω11 | 2 ₽ 10 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 7 26 | 16°58'58 | 20°54 | 11°10 | 2°26 | 15 M 33 | 12° 9 | 6°17 | 8°36 | 1°51 | 6°24 | 23 N 22 | 22° 8 | 2°17 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 11 22 | 17°55'58 | 3 ⋜ 43 | 11°50 | 3°13 | 15°28 | 12°15 | 6°25 | 8°37 | 1°52 | 6°24 | 23°19 | 22° 5 | 2°24 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 13 15 19 | 18°52'59 | 16°50 | 12°26 | 4° 2 | 15°23 | 12°20 | 6°32 | 8°39 | 1°54 | 6°25 | 23°D18 | 22° 1 | 2°30 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 13 19 15 | 19°49'59 | 0≈17 | 12°58 | 4°51 | 15°17 | 12°26 | 6°40 | 8°41 | 1°56 | 6°26 | 23°19 | 21°58 | 2°37 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 13 23 12 | 20°47'00 | 14° 8 | 13°26 | 5°41 | 15°10 | 12°32 | 6°48 | 8°42 | 1°58 | 6°26 | 23°19 | 21°55 | 2°44 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 27 9 | 21°44'01 | 28°23 | 13°50 | 6°32 | 15° 3 | 12°38 | 6°56 | 8°44 | 1°59 | 6°27 | 23°R20 | 21°52 | 2°50 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 13 31 5 | 22°41'03 | 13 米 0 | 14° 9 | 7°23 | 14°54 | 12°44 | 7° 4 | 8°45 | 2° 1 | 6°27 | 23°18 | 21°49 | 2°57 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 13 35 2 | 23°38'04 | 27°56 | 14°24 | 8°15 | 14°45 | 12°51 | 7°11 | 8°47 | 2° 3 | 6°28 | 23°14 | 21°46 | 3° 4 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 13 38 58 | 24°35'06 | 13 ° 4 | 14°34 | 9° 8 | 14°36 | 12°57 | 7°19 | 8°48 | 2° 5 | 6°28 | 23° 8 | 21°42 | 3°10 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 42 55 | 25°32'09 | 28°14 | 14°40 | 10° 1 | 14°26 | 13° 4 | 7°27 | 8°49 | 2° 7 | 6°28 | 23° 0 | 21°39 | 3°17 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 46 51 | 26°29'11 | 13 8 17 | 14°R41 | 10°54 | 14°15 | 13°11 | 7°34 | 8°51 | 2° 9 | 6°29 | 22°51 | 21°36 | 3°24 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 50 48 | 27°26'14 | 28° 2 | 14°37 | 11°48 | 14° 3 | 13°18 | 7°42 | 8°52 | 2°11 | 6°29 | 22°42 | 21°33 | 3°30 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 54 44 | 28°23'16 | 12Ⅲ22 | 14°29 | 12°43 | 13°51 | 13°25 | 7°50 | 8°53 | 2°12 | 6°30 | 22°34 | 21°30 | 3°37 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 58 41 | 29°20'19 | 26°14 | 14°16 | 13°38 | 13°39 | 13°32 | 7°57 | 8°54 | 2°14 | 6°30 | 22°27 | 21°27 | 3°44 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 2 38 | 0 8 17'22 | 9937 | 13°59 | 14°34 | 13°26 | 13°39 | 8° 5 | 8°55 | 2°16 | 6°30 | 22°23 | 21°23 | 3°50 | n.a. | W16 |
| T 17 | 14 6 34 | 1°14'25 | 22°33 | 13°37 | 15°30 | 13°12 | 13°47 | 8°12 | 8°56 | 2°18 | 6°31 | 22°22 | 21°20 | 3°57 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 14 10 31 | 2°11'28 | 5 Ω 5 | 13°12 | 16°26 | 12°58 | 13°54 | 8°20 | 8°57 | 2°20 | 6°31 | 22°D21 | 21°17 | 4° 4 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 14 14 27 | 3° 8'31 | 17°19 | 12°43 | 17°23 | 12°44 | 14° 2 | 8°27 | 8°58 | 2°22 | 6°31 | 22°R22 | 21°14 | 4°10 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 14 18 24 | 4° 5'35 | 29°19 | 12°11 | 18°21 | 12°29 | 14°10 | 8°35 | 8°59 | 2°24 | 6°31 | 22°22 | 21°11 | 4°17 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 22 20 | 5° 2'39 | 11 m) 12 | 11°36 | 19°19 | 12°14 | 14°17 | 8°42 | 9° 0 | 2°26 | 6°32 | 22°20 | 21° 7 | 4°24 | n.a. | M21 |
| T 22 | 14 26 17 | 5°59'42 | 23° 1 | 10°59 | 20°17 | 11°59 | 14°25 | 8°50 | 9° 1 | 2°28 | 6°32 | 22°16 | 21° 4 | 4°30 | n.a. | T 22 |
| W23 | 14 30 14 | 6°56'47 | 4 ₽ 50 | 10°21 | 21°16 | 11°43 | 14°34 | 8°57 | 9° 2 | 2°30 | 6°32 | 22°10 | 21° 1 | 4°37 | n.a. | W23 |
| T 24 | 14 34 10 | 7°53'52 | 16°42 | 9°41 | 22°15 | 11°27 | 14°42 | 9° 4 | 9° 2 | 2°32 | 6°32 | 22° 1 | 20°58 | 4°44 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 14 38 7 | 8°50'57 | 28°41 | 9° 2 | 23°14 | 11°11 | 14°50 | 9°12 | 9° 3 | 2°34 | 6°32 | 21°50 | 20°55 | 4°51 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 42 3 | 9°48'03 | 10 M 47 | 8°22 | 24°14 | 10°55 | 14°59 | 9°19 | 9° 4 | 2°36 | 6°32 | 21°37 | 20°52 | 4°57 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 14 46 0 | 10°45'10 | 23° 1 | 7°44 | 25°14 | 10°39 | 15° 7 | 9°26 | 9° 4 | 2°39 | 6°32 | 21°24 | 20°48 | 5° 4 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 49 56 | 11°42'18 | 5 ₹ 25 | 7° 8 | 26°14 | 10°23 | 15°16 | 9°33 | 9° 5 | 2°41 | 6°32 | 21°12 | 20°45 | 5°11 | n.a. | M28 |
| T 29 | 14 53 53 | 12°39'26 | 17°59 | 6°34 | 27°15 | 10° 7 | 15°25 | 9°41 | 9° 5 | 2°43 | 6°33 | 21° 1 | 20°42 | 5°17 | n.a. | T 29 |
| W30 | 14 57 50 | 13°36'36 | 0 조 44 | 6° 3 | 28°16 | 9°51 | 15°34 | 9°48 | 9° 6 | 2°45 | 6°33 | 20°53 | 20°39 | 5°24 | n.a. | W30 |
| T 31 | 15 1 46 | 14833'46 | 13 る 42 | 5 8 35 | 29 米 17 | 9 M .35 | 159643 | 9 Ƴ 55 | 9≈ 6 | 2 ∏ 47 | 6°R33 | 20 Ω 48 | 20 Ω 36 | 5 ≏ 31 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h38m11s

Julian Calendar 1 May 2860 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2860 BCE

JUNE 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------|---------------|-------|------|-------|----------------|-------|---------------|--------|------|
| F 1 | 15 5 43 | 15 8 30'58 | 26 궁 53 | 5°R12 | 0 Υ 19 | 9°R19 | 15952 | 10 Υ 2 | 9≈ 6 | 2П49 | 6°R33 | 20°R45 | 20€32 | 5 ≙ 37 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 9 39 | 16°28'11 | 10≈20 | 4 8 54 | 1°21 | 9M 3 | 16° 1 | 10° 9 | 9° 7 | 2°51 | 6≈32 | 20 Ω 44 | 20°29 | 5°44 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 13 36 | 17°25'25 | 24° 5 | 4°41 | 2°23 | 8°48 | 16°11 | 10°16 | 9° 7 | 2°53 | 6°32 | 20°44 | 20°26 | 5°51 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 17 32 | 18°22'41 | 8 米 8 | 4°33 | 3°26 | 8°32 | 16°20 | 10°22 | 9° 7 | 2°56 | 6°32 | 20°44 | 20°23 | 5°57 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 21 29 | 19°19'57 | 22°31 | 4°D31 | 4°29 | 8°17 | 16°30 | 10°29 | 9° 7 | 2°58 | 6°32 | 20°41 | 20°20 | 6° 4 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 25 26 | 20°17'15 | 7 Υ 9 | 4°34 | 5°32 | 8° 3 | 16°39 | 10°36 | 9° 7 | 3° 0 | 6°32 | 20°37 | 20°17 | 6°11 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 29 22 | 21°14'34 | 22° 0 | 4°44 | 6°35 | 7°49 | 16°49 | 10°43 | 9°R 7 | 3° 2 | 6°32 | 20°29 | 20°13 | 6°17 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 33 19 | 22°11'55 | 6 8 54 | 5° 0 | 7°39 | 7°35 | 16°59 | 10°49 | 9° 7 | 3° 4 | 6°32 | 20°20 | 20°10 | 6°24 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 37 15 | 23° 9'17 | 21°44 | 5°22 | 8°42 | 7°22 | 17° 9 | 10°56 | 9° 7 | 3° 7 | 6°32 | 20° 9 | 20° 7 | 6°31 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 41 12 | 24° 6'40 | 6 Ⅱ 22 | 5°50 | 9°47 | 7° 9 | 17°19 | 11° 3 | 9° 7 | 3° 9 | 6°31 | 19°58 | 20° 4 | 6°37 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 45 8 | 25° 4'04 | 20°38 | 6°25 | 10°51 | 6°57 | 17°29 | 11° 9 | 9° 7 | 3°11 | 6°31 | 19°47 | 20° 1 | 6°44 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 49 5 | 26° 1'29 | 49529 | 7° 6 | 11°55 | 6°45 | 17°39 | 11°15 | 9° 7 | 3°13 | 6°31 | 19°39 | 19°58 | 6°51 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 53 1 | 26°58'56 | 17°53 | 7°53 | 13° 0 | 6°34 | 17°50 | 11°22 | 9° 7 | 3°15 | 6°31 | 19°34 | 19°54 | 6°58 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 56 58 | 27°56'23 | 0 Ω 51 | 8°46 | 14° 5 | 6°24 | 18° 0 | 11°28 | 9° 6 | 3°18 | 6°30 | 19°31 | 19°51 | 7° 4 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 16 0 55 | 28°53'52 | 13°25 | 9°45 | 15°10 | 6°14 | 18°10 | 11°34 | 9° 6 | 3°20 | 6°30 | 19°30 | 19°48 | 7°11 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 451 | 29°51'21 | 25°40 | 10°50 | 16°15 | 6° 5 | 18°21 | 11°41 | 9° 6 | 3°22 | 6°30 | 19°30 | 19°45 | 7°18 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 8 48 | 0 Ⅱ 48'52 | 7 m /41 | 12° 0 | 17°21 | 5°57 | 18°32 | 11°47 | 9° 5 | 3°24 | 6°29 | 19°30 | 19°42 | 7°24 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 12 44 | 1°46'23 | 19°34 | 13°16 | 18°27 | 5°50 | 18°42 | 11°53 | 9° 5 | 3°27 | 6°29 | 19°28 | 19°38 | 7°31 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 16 41 | 2°43'56 | 1 ≏ 24 | 14°38 | 19°33 | 5°43 | 18°53 | 11°59 | 9° 4 | 3°29 | 6°28 | 19°25 | 19°35 | 7°38 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 20 37 | 3°41'30 | 13°15 | 16° 4 | 20°39 | 5°37 | 19° 4 | 12° 5 | 9° 3 | 3°31 | 6°28 | 19°20 | 19°32 | 7°44 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 24 34 | 4°39'06 | 25°12 | 17°35 | 21°45 | 5°32 | 19°15 | 12°11 | 9° 3 | 3°33 | 6°28 | 19°11 | 19°29 | 7°51 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 28 31 | 5°36'42 | 7 M .17 | 19°11 | 22°52 | 5°27 | 19°26 | 12°17 | 9° 2 | 3°35 | 6°27 | 19° 1 | 19°26 | 7°58 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 32 27 | 6°34'20 | 19°33 | 20°50 | 23°58 | 5°24 | 19°37 | 12°22 | 9° 1 | 3°38 | 6°27 | 18°49 | 19°23 | 8° 4 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 36 24 | 7°32'00 | 2 √ 1 | 22°34 | 25° 5 | 5°21 | 19°48 | 12°28 | 9° 1 | 3°40 | 6°26 | 18°36 | 19°19 | 8°11 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 40 20 | 8°29'41 | 14°41 | 24°20 | 26°12 | 5°19 | 19°59 | 12°34 | 9° 0 | 3°42 | 6°26 | 18°25 | 19°16 | 8°18 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 44 17 | 9°27'24 | 27°33 | 26°10 | 27°19 | 5°17 | 20°11 | 12°39 | 8°59 | 3°44 | 6°25 | 18°15 | 19°13 | 8°25 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 48 13 | 10°25'09 | 10 궁 37 | 28° 3 | 28°27 | 5°D17 | 20°22 | 12°45 | 8°58 | 3°47 | 6°24 | 18° 7 | 19°10 | 8°31 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 52 10 | 11°22'56 | 23°52 | 29°57 | 29°34 | 5°17 | 20°33 | 12°50 | 8°57 | 3°49 | 6°24 | 18° 2 | 19° 7 | 8°38 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 56 6 | 12°20'44 | 7≈18 | 1耳53 | 0 8 42 | 5°19 | 20°45 | 12°55 | 8°56 | 3°51 | 6°23 | 18° 0 | 19° 4 | 8°45 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 17 0 3 | 13耳18′34 | 20≈54 | 3耳51 | 1 8 50 | 5 M 20 | 209556 | 13 ° 1 | 8≈55 | 3耳53 | 6≈23 | 18°D 0 | 19⋒ 0 | 8 ≏ 51 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h38m08s

JULY 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 17 4 0 | 14 Ⅱ 16′27 | 4) (43 | 5 Ⅱ 50 | 2 8 58 | 5 M 23 | 2195 8 | 13 Υ 6 | 8°R54 | 3 II 55 | 6°R22 | 18 Ω 0 | 18 Ω 57 | 8 ≏ 58 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 7 56 | 15°14'21 | 18°43 | 7°49 | 4° 6 | 5°27 | 21°20 | 13°11 | 8 ≈ 53 | 3°58 | 6≈21 | 18°R 0 | 18°54 | 9° 5 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 11 53 | 16°12'17 | 2 Υ 54 | 9°49 | 5°14 | 5°31 | 21°31 | 13°16 | 8°52 | 4° 0 | 6°21 | 17°59 | 18°51 | 9°11 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 15 49 | 17°10'16 | 17°15 | 11°49 | 6°23 | 5°36 | 21°43 | 13°21 | 8°50 | 4° 2 | 6°20 | 17°56 | 18°48 | 9°18 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 19 46 | 18° 8'17 | 1 8 43 | 13°49 | 7°31 | 5°42 | 21°55 | 13°26 | 8°49 | 4° 4 | 6°19 | 17°50 | 18°44 | 9°25 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 23 42 | 19° 6'19 | 16°13 | 15°48 | 8°40 | 5°49 | 22° 7 | 13°31 | 8°48 | 4° 6 | 6°18 | 17°43 | 18°41 | 9°31 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 27 39 | 20° 4'24 | 0 Ⅱ 40 | 17°47 | 9°49 | 5°56 | 22°19 | 13°35 | 8°47 | 4° 9 | 6°18 | 17°34 | 18°38 | 9°38 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 31 35 | 21° 2'31 | 14°56 | 19°45 | 10°58 | 6° 4 | 22°31 | 13°40 | 8°45 | 4°11 | 6°17 | 17°25 | 18°35 | 9°45 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 35 32 | 22° 0'40 | 28°56 | 21°43 | 12° 7 | 6°13 | 22°43 | 13°44 | 8°44 | 4°13 | 6°16 | 17°16 | 18°32 | 9°52 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 39 29 | 22°58'51 | 12936 | 23°40 | 13°16 | 6°23 | 22°55 | 13°49 | 8°42 | 4°15 | 6°15 | 17°10 | 18°29 | 9°58 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 43 25 | 23°57'03 | 25°54 | 25°35 | 14°26 | 6°34 | 23° 7 | 13°53 | 8°41 | 4°17 | 6°15 | 17° 5 | 18°25 | 10° 5 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 47 22 | 24°55'18 | 8 Ω 48 | 27°30 | 15°35 | 6°45 | 23°20 | 13°58 | 8°39 | 4°19 | 6°14 | 17° 3 | 18°22 | 10°12 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 51 18 | 25°53'34 | 21°22 | 29°23 | 16°45 | 6°57 | 23°32 | 14° 2 | 8°38 | 4°21 | 6°13 | 17°D 3 | 18°19 | 10°18 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 55 15 | 26°51'52 | 3 m 38 | 19516 | 17°55 | 7° 9 | 23°44 | 14° 6 | 8°36 | 4°23 | 6°12 | 17° 4 | 18°16 | 10°25 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 59 11 | 27°50'11 | 15°41 | 3° 7 | 19° 5 | 7°23 | 23°57 | 14°10 | 8°34 | 4°26 | 6°11 | 17° 5 | 18°13 | 10°32 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 3 8 | 28°48'33 | 27°35 | 4°57 | 20°15 | 7°37 | 24° 9 | 14°14 | 8°33 | 4°28 | 6°10 | 17°R 6 | 18°10 | 10°38 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 7 4 | 29°46'56 | 9 ჲ 26 | 6°46 | 21°25 | 7°51 | 24°22 | 14°17 | 8°31 | 4°30 | 6° 9 | 17° 5 | 18° 6 | 10°45 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 11 1 | 09645'21 | 21°19 | 8°34 | 22°35 | 8° 7 | 24°34 | 14°21 | 8°29 | 4°32 | 6° 8 | 17° 3 | 18° 3 | 10°52 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 14 57 | 1°43'48 | 3 M .18 | 10°20 | 23°45 | 8°23 | 24°47 | 14°25 | 8°27 | 4°34 | 6° 7 | 16°59 | 18° 0 | 10°58 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 18 54 | 2°42'17 | 15°28 | 12° 6 | 24°56 | 8°39 | 24°59 | 14°28 | 8°26 | 4°36 | 6° 7 | 16°53 | 17°57 | 11° 5 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 22 51 | 3°40'47 | 27°51 | 13°50 | 26° 6 | 8°57 | 25°12 | 14°32 | 8°24 | 4°38 | 6° 6 | 16°46 | 17°54 | 11°12 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 26 47 | 4°39'20 | 10 ₮ 30 | 15°33 | 27°17 | 9°14 | 25°24 | 14°35 | 8°22 | 4°40 | 6° 5 | 16°38 | 17°50 | 11°19 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 30 44 | 5°37'55 | 2 <u>3</u> °25 | 17°16 | 28°28 | 9°33 | 25°37 | 14°38 | 8°20 | 4°42 | 6° 4 | 16°31 | 17°47 | 11°25 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 34 40 | 6°36'32 | 6 ප 37 | 18°57 | 29°39 | 9°52 | 25°50 | 14°41 | 8°18 | 4°44 | 6° 3 | 16°25 | 17°44 | 11°32 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 38 37 | 7°35'11 | 20° 3 | 20°37 | 0Д50 | 10°11 | 26° 3 | 14°45 | 8°16 | 4°46 | 6° 2 | 16°21 | 17°41 | 11°39 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 42 33 | 8°33'52 | 3≈43 | 22°15 | 2° 1 | 10°32 | 26°15 | 14°47 | 8°14 | 4°48 | 6° 1 | 16°18 | 17°38 | 11°45 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 46 30 | 9°32'35 | 17°32 | 23°53 | 3°12 | 10°52 | 26°28 | 14°50 | 8°12 | 4°50 | 6° 0 | 16°D17 | 17°35 | 11°52 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 50 26 | 10°31'21 | 1 ∺ 30 | 25°30 | 4°24 | 11°13 | 26°41 | 14°53 | 8°10 | 4°51 | 5°59 | 16°18 | 17°31 | 11°59 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 54 23 | 11°30'09 | 15°34 | 27° 6 | 5°35 | 11°35 | 26°54 | 14°56 | 8° 8 | 4°53 | 5°57 | 16°20 | 17°28 | 12° 5 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 58 19 | 12°29'00 | 29°42 | 28°41 | 6°47 | 11°57 | 27° 7 | 14°58 | 8° 6 | 4°55 | 5°56 | 16°21 | 17°25 | 12°12 | n.a. | M30 |
| T 31 | 19 2 16 | 139527'53 | 13 Y 52 | 0 Ω 14 | 7 Ⅱ 59 | 12 M 20 | 279520 | 15 Y 1 | 8≈ 4 | 4 Ⅱ 57 | 5 ≈ 55 | 16°R21 | 17 \O 22 | 12 ≏ 19 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h38m06s

Julian Calendar 1 July 2860 BCE == Greg. Calendar 8 June 2860 BCE

AUGUST 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | v | v | Ç | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 19 613 | 149526'49 | 28 Y 3 | 1 Ω 47 | 9 Ⅱ 10 | 12 M 43 | 27933 | 15 Y 3 | 8°R 1 | 4 Ⅱ 59 | 5°R54 | 16°R21 | 17 Ω 19 | 12 ≏ 26 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 10 9 | 15°25'47 | 12 8 13 | 3°19 | 10°22 | 13° 6 | 27°46 | 15° 5 | 7 ≈ 59 | 5° 1 | 5≈53 | 16 Ω 19 | 17°16 | 12°32 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 14 6 | 16°24'48 | 26°19 | 4°50 | 11°34 | 13°30 | 27°58 | 15° 7 | 7°57 | 5° 2 | 5°52 | 16°15 | 17°12 | 12°39 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 18 2 | 17°23'52 | 10 Ⅱ 17 | 6°20 | 12°46 | 13°55 | 28°12 | 15° 9 | 7°55 | 5° 4 | 5°51 | 16°11 | 17° 9 | 12°46 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 21 59 | 18°22'57 | 24° 6 | 7°49 | 13°58 | 14°20 | 28°25 | 15°11 | 7°52 | 5° 6 | 5°50 | 16° 7 | 17° 6 | 12°52 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 25 55 | 19°22'06 | 79541 | 9°16 | 15°11 | 14°45 | 28°38 | 15°13 | 7°50 | 5° 8 | 5°49 | 16° 3 | 17° 3 | 12°59 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 29 52 | 20°21'16 | 21° 1 | 10°43 | 16°23 | 15°11 | 28°51 | 15°15 | 7°48 | 5° 9 | 5°48 | 16° 0 | 17° 0 | 13° 6 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 33 48 | 21°20'29 | 4 Ω 3 | 12° 9 | 17°36 | 15°37 | 29° 4 | 15°16 | 7°46 | 5°11 | 5°46 | 15°58 | 16°56 | 13°12 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 37 45 | 22°19'44 | 16°48 | 13°34 | 18°48 | 16° 4 | 29°17 | 15°18 | 7°43 | 5°13 | 5°45 | 15°D57 | 16°53 | 13°19 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 41 41 | 23°19'01 | 29°16 | 14°58 | 20° 1 | 16°31 | 29°30 | 15°19 | 7°41 | 5°14 | 5°44 | 15°58 | 16°50 | 13°26 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 45 38 | 24°18'20 | 11 M y 30 | 16°20 | 21°13 | 16°59 | 29°43 | 15°20 | 7°39 | 5°16 | 5°43 | 15°59 | 16°47 | 13°33 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 49 35 | 25°17'41 | 23°32 | 17°42 | 22°26 | 17°26 | 29°56 | 15°21 | 7°36 | 5°18 | 5°42 | 16° 1 | 16°44 | 13°39 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 53 31 | 26°17'04 | 5 ≏ 26 | 19° 2 | 23°39 | 17°55 | oΩ 9 | 15°22 | 7°34 | 5°19 | 5°41 | 16° 2 | 16°41 | 13°46 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 57 28 | 27°16'29 | 17°17 | 20°21 | 24°52 | 18°23 | 0°22 | 15°23 | 7°31 | 5°21 | 5°40 | 16° 3 | 16°37 | 13°53 | n.a. | T 14 |
| W15 | 20 1 24 | 28°15'56 | 29°10 | 21°39 | 26° 5 | 18°52 | 0°36 | 15°24 | 7°29 | 5°22 | 5°38 | 16°R 4 | 16°34 | 13°59 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 5 21 | 29°15'26 | 11 M 9 | 22°55 | 27°18 | 19°21 | 0°49 | 15°25 | 7°27 | 5°24 | 5°37 | 16° 3 | 16°31 | 14° 6 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 9 17 | 0Ω 14'57 | 23°19 | 24°10 | 28°31 | 19°51 | 1° 2 | 15°25 | 7°24 | 5°25 | 5°36 | 16° 2 | 16°28 | 14°13 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 13 14 | 1°14'30 | 5 , 744 | 25°23 | 29°44 | 20°21 | 1°15 | 15°25 | 7°22 | 5°26 | 5°35 | 16° 0 | 16°25 | 14°20 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 17 10 | 2°14'05 | 18°28 | 26°35 | 0ഇ58 | 20°51 | 1°28 | 15°26 | 7°19 | 5°28 | 5°34 | 15°58 | 16°21 | 14°26 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 21 7 | 3°13'42 | 1 る 32 | 27°45 | 2°11 | 21°21 | 1°41 | 15°26 | 7°17 | 5°29 | 5°32 | 15°57 | 16°18 | 14°33 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 25 3 | 4°13'22 | 14°57 | 28°53 | 3°25 | 21°52 | 1°54 | 15°R26 | 7°14 | 5°31 | 5°31 | 15°55 | 16°15 | 14°40 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 29 0 | 5°13'03 | 28°43 | 29°58 | 4°38 | 22°23 | 2° 8 | 15°26 | 7°12 | 5°32 | 5°30 | 15°54 | 16°12 | 14°46 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 32 56 | 6°12'47 | 12≈47 | 1 Mg 2 | 5°52 | 22°54 | 2°21 | 15°26 | 7°10 | 5°33 | 5°29 | 15°D54 | 16° 9 | 14°53 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 36 53 | 7°12'33 | 27° 4 | 2° 3 | 7° 5 | 23°26 | 2°34 | 15°26 | 7° 7 | 5°35 | 5°28 | 15°54 | 16° 6 | 15° 0 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 40 50 | 8°12'21 | 11 ∺ 30 | 3° 1 | 8°19 | 23°58 | 2°47 | 15°25 | 7° 5 | 5°36 | 5°27 | 15°54 | 16° 2 | 15° 6 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 44 46 | 9°12'11 | 25°59 | 3°57 | 9°33 | 24°30 | 3° 0 | 15°25 | 7° 2 | 5°37 | 5°25 | 15°55 | 15°59 | 15°13 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 48 43 | 10°12'04 | 10 Υ 28 | 4°49 | 10°47 | 25° 2 | 3°13 | 15°24 | 7° 0 | 5°38 | 5°24 | 15°55 | 15°56 | 15°20 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 52 39 | 11°11'59 | 24°50 | 5°37 | 12° 1 | 25°35 | 3°26 | 15°24 | 6°57 | 5°39 | 5°23 | 15°56 | 15°53 | 15°27 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 56 36 | 12°11'56 | 9 8 3 | 6°22 | 13°15 | 26° 8 | 3°39 | 15°23 | 6°55 | 5°40 | 5°22 | 15°R56 | 15°50 | 15°33 | n.a. | W29 |
| T 30 | 21 0 32 | 13°11'56 | 23° 5 | 7° 2 | 14°29 | 26°41 | 3°53 | 15°22 | 6°52 | 5°42 | 5°21 | 15°56 | 15°47 | 15°40 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 4 29 | 14 Ω 11'59 | 6 II 55 | 7 m 38 | 159543 | 27 m 14 | 4 Ω 6 | 15 Y 21 | 6≈50 | 5 Ⅱ 43 | 5≈20 | 15 Ω 56 | 15 Ω 43 | 15 ≏ 47 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h38m03s

SEPTEMBER 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | u | ţ | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 21 8 25 | 15 Ω 12'04 | 20耳31 | 8 Mp 8 | 16957 | 27 M 48 | 4 Ω 19 | 15°R20 | 6°R48 | 5 ∏ 44 | 5°R18 | 15°R56 | 15 Ω 40 | 15 ≏ 53 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 12 22 | 16°12'11 | 3953 | 8°32 | 18°11 | 28°21 | 4°32 | 15 Y 18 | 6≈45 | 5°45 | 5≈17 | 15°D56 | 15°37 | 16° 0 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 16 18 | 17°12'21 | 17° 2 | 8°49 | 19°26 | 28°55 | 4°45 | 15°17 | 6°43 | 5°46 | 5°16 | 15 Ω 56 | 15°34 | 16° 7 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 20 15 | 18°12'33 | 29°58 | 9° 0 | 20°40 | 29°29 | 4°58 | 15°16 | 6°40 | 5°47 | 5°15 | 15°56 | 15°31 | 16°13 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 24 12 | 19°12'47 | $12\Omega 40$ | 9°R 3 | 21°55 | 0 √ 4 | 5°11 | 15°14 | 6°38 | 5°48 | 5°14 | 15°R56 | 15°27 | 16°20 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 28 8 | 20°13'03 | 25°10 | 8°58 | 23° 9 | 0°38 | 5°24 | 15°12 | 6°36 | 5°48 | 5°13 | 15°56 | 15°24 | 16°27 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 32 5 | 21°13'21 | 7 m)27 | 8°44 | 24°24 | 1°13 | 5°37 | 15°10 | 6°33 | 5°49 | 5°11 | 15°56 | 15°21 | 16°34 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 36 1 | 22°13'40 | 19°35 | 8°22 | 25°38 | 1°48 | 5°50 | 15° 8 | 6°31 | 5°50 | 5°10 | 15°55 | 15°18 | 16°40 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 39 58 | 23°14'02 | 1 ≏ 34 | 7°49 | 26°53 | 2°23 | 6° 2 | 15° 6 | 6°29 | 5°51 | 5° 9 | 15°54 | 15°15 | 16°47 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 43 54 | 24°14'25 | 13°27 | 7° 8 | 28° 8 | 2°59 | 6°15 | 15° 4 | 6°26 | 5°52 | 5°8 | 15°53 | 15°12 | 16°54 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 47 51 | 25°14'50 | 25°18 | 6°17 | 29°22 | 3°34 | 6°28 | 15° 2 | 6°24 | 5°52 | 5° 7 | 15°52 | 15° 8 | 17° 0 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 51 47 | 26°15'17 | 7 M 9 | 5°17 | 0 Ω 37 | 4°10 | 6°41 | 15° 0 | 6°22 | 5°53 | 5° 6 | 15°51 | 15° 5 | 17° 7 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 55 44 | 27°15'46 | 19° 6 | 4°10 | 1°52 | 4°45 | 6°54 | 14°57 | 6°20 | 5°54 | 5° 5 | 15°50 | 15° 2 | 17°14 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 21 59 40 | 28°16'16 | 1 ~ 13 | 2°57 | 3° 7 | 5°21 | 7° 6 | 14°55 | 6°17 | 5°54 | 5° 4 | 15°D50 | 14°59 | 17°21 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 3 37 | 29°16'47 | 13°34 | 1°39 | 4°22 | 5°58 | 7°19 | 14°52 | 6°15 | 5°55 | 5° 3 | 15°50 | 14°56 | 17°27 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 7 33 | 0 m) 17'21 | 26°14 | 0°20 | 5°36 | 6°34 | 7°32 | 14°49 | 6°13 | 5°55 | 5° 2 | 15°51 | 14°53 | 17°34 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 11 30 | 1°17'56 | 9 궁 17 | 29⋒ 2 | 6°51 | 7°10 | 7°44 | 14°46 | 6°11 | 5°56 | 5° 1 | 15°53 | 14°49 | 17°41 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 15 27 | 2°18'32 | 22°45 | 27°46 | 8° 6 | 7°47 | 7°57 | 14°44 | 6° 9 | 5°56 | 5° 0 | 15°54 | 14°46 | 17°47 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 19 23 | 3°19'10 | 6≈39 | 26°36 | 9°21 | 8°24 | 8°10 | 14°40 | 6° 7 | 5°57 | 4°58 | 15°55 | 14°43 | 17°54 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 23 20 | 4°19'49 | 20°57 | 25°34 | 10°37 | 9° 0 | 8°22 | 14°37 | 6° 4 | 5°57 | 4°57 | 15°R55 | 14°40 | 18° 1 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 27 16 | 5°20'30 | 5 ₩ 35 | 24°41 | 11°52 | 9°37 | 8°34 | 14°34 | 6° 2 | 5°58 | 4°56 | 15°54 | 14°37 | 18° 8 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 31 13 | 6°21'12 | 20°28 | 23°59 | 13° 7 | 10°14 | 8°47 | 14°31 | 6° 0 | 5°58 | 4°55 | 15°52 | 14°33 | 18°14 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 35 9 | 7°21'57 | 5 Υ 26 | 23°28 | 14°22 | 10°51 | 8°59 | 14°27 | 5°58 | 5°58 | 4°54 | 15°49 | 14°30 | 18°21 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 39 6 | 8°22'43 | 20°21 | 23° 9 | 15°37 | 11°29 | 9°12 | 14°24 | 5°56 | 5°59 | 4°54 | 15°46 | 14°27 | 18°28 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 43 2 | 9°23'30 | 5 8 6 | 23°D 2 | 16°52 | 12° 6 | 9°24 | 14°20 | 5°54 | 5°59 | 4°53 | 15°43 | 14°24 | 18°34 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 46 59 | 10°24'20 | 19°34 | 23° 6 | 18° 8 | 12°44 | 9°36 | 14°17 | 5°53 | 5°59 | 4°52 | 15°41 | 14°21 | 18°41 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 50 56 | 11°25'11 | 3 Ⅱ 41 | 23°21 | 19°23 | 13°21 | 9°48 | 14°13 | 5°51 | 5°59 | 4°51 | 15°40 | 14°18 | 18°48 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 54 52 | 12°26'05 | 17°27 | 23°45 | 20°38 | 13°59 | 10° 0 | 14° 9 | 5°49 | 5°59 | 4°50 | 15°D40 | 14°14 | 18°54 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 58 49 | 13°27'00 | 0952 | 24°19 | 21°54 | 14°37 | 10°12 | 14° 5 | 5°47 | 5°59 | 4°49 | 15°40 | 14°11 | 19° 1 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 2 45 | 14 M 27'57 | 13958 | 25 Q 0 | 230 9 | 15 × 715 | 10 Ω 24 | 14 Y 1 | 5≈45 | 5 Ⅱ 59 | 4≈48 | 15 Ω 42 | 14 0 8 | 19 亞 8 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h38m01s

Julian Calendar 1 Sept. 2860 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2860 BCE

OCTOBER 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 23 6 42 | 15 m 28'55 | 269547 | 25 Ω 48 | 24⋒24 | 15 ₹ 53 | 10⋒36 | 13°R57 | 5°R44 | 6 I I 0 | 4°R47 | 15 Ω 44 | 14 N 5 | 19 ≏ 15 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 10 38 | 16°29'55 | 9Ω22 | 26°43 | 25°40 | 16°31 | 10°48 | 13 Y 53 | 5≈42 | 6°R 0 | 4≈46 | 15°45 | 14° 2 | 19°21 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 14 35 | 17°30'56 | 21°46 | 27°43 | 26°55 | 17° 9 | 11° 0 | 13°49 | 5°40 | 6° 0 | 4°45 | 15°R45 | 13°58 | 19°28 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 18 31 | 18°31'59 | 3 m 59 | 28°48 | 28°11 | 17°47 | 11°12 | 13°45 | 5°39 | 5°59 | 4°45 | 15°43 | 13°55 | 19°35 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 22 28 | 19°33'03 | 16° 5 | 29°57 | 29°26 | 18°26 | 11°24 | 13°41 | 5°37 | 5°59 | 4°44 | 15°40 | 13°52 | 19°41 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 26 25 | 20°34'08 | 28° 5 | 1 Mp 9 | 0 m 42 | 19° 4 | 11°35 | 13°36 | 5°35 | 5°59 | 4°43 | 15°35 | 13°49 | 19°48 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 30 21 | 21°35'14 | 10 ♀ 0 | 2°25 | 1°57 | 19°43 | 11°47 | 13°32 | 5°34 | 5°59 | 4°42 | 15°28 | 13°46 | 19°55 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 34 18 | 22°36'22 | 21°52 | 3°43 | 3°13 | 20°21 | 11°58 | 13°27 | 5°33 | 5°59 | 4°42 | 15°21 | 13°43 | 20° 2 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 38 14 | 23°37'30 | 3 M .42 | 5° 4 | 4°28 | 21° 0 | 12°10 | 13°23 | 5°31 | 5°59 | 4°41 | 15°13 | 13°39 | 20° 8 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 42 11 | 24°38'39 | 15°34 | 6°26 | 5°44 | 21°39 | 12°21 | 13°18 | 5°30 | 5°58 | 4°40 | 15° 7 | 13°36 | 20°15 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 46 7 | 25°39'49 | 27°30 | 7°50 | 6°59 | 22°18 | 12°32 | 13°13 | 5°28 | 5°58 | 4°39 | 15° 1 | 13°33 | 20°22 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 50 4 | 26°41'00 | 9 ∡ 34 | 9°15 | 8°15 | 22°57 | 12°43 | 13° 9 | 5°27 | 5°58 | 4°39 | 14°57 | 13°30 | 20°28 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 54 0 | 27°42'12 | 21°51 | 10°42 | 9°30 | 23°36 | 12°55 | 13° 4 | 5°26 | 5°57 | 4°38 | 14°56 | 13°27 | 20°35 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 57 57 | 28°43'24 | 4 궁 24 | 12° 9 | 10°46 | 24°15 | 13° 6 | 12°59 | 5°25 | 5°57 | 4°38 | 14°D56 | 13°24 | 20°42 | n.a. | S 14 |
| M15 | 0 1 54 | 29°44'37 | 17°18 | 13°38 | 12° 2 | 24°54 | 13°17 | 12°55 | 5°24 | 5°56 | 4°37 | 14°57 | 13°20 | 20°49 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 5 50 | 0 ≏ 45'50 | 0≈38 | 15° 7 | 13°17 | 25°33 | 13°27 | 12°50 | 5°22 | 5°56 | 4°36 | 14°58 | 13°17 | 20°55 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 9 47 | 1°47'04 | 14°26 | 16°36 | 14°33 | 26°12 | 13°38 | 12°45 | 5°21 | 5°55 | 4°36 | 14°R59 | 13°14 | 21° 2 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 13 43 | 2°48'19 | 28°43 | 18° 6 | 15°48 | 26°51 | 13°49 | 12°40 | 5°20 | 5°55 | 4°35 | 14°58 | 13°11 | 21° 9 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 17 40 | 3°49'33 | 13 ∺ 26 | 19°37 | 17° 4 | 27°31 | 14° 0 | 12°35 | 5°19 | 5°54 | 4°35 | 14°55 | 13° 8 | 21°15 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 21 36 | 4°50'49 | 28°31 | 21° 8 | 18°20 | 28°10 | 14°10 | 12°30 | 5°18 | 5°54 | 4°34 | 14°50 | 13° 4 | 21°22 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 25 33 | 5°52'05 | 13 Y 47 | 22°39 | 19°35 | 28°50 | 14°20 | 12°25 | 5°18 | 5°53 | 4°34 | 14°43 | 13° 1 | 21°29 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 29 29 | 6°53'21 | 29° 5 | 24°10 | 20°51 | 29°29 | 14°31 | 12°20 | 5°17 | 5°52 | 4°33 | 14°34 | 12°58 | 21°36 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 33 26 | 7°54'39 | 14 8 13 | 25°42 | 22° 6 | 8 중0 | 14°41 | 12°15 | 5°16 | 5°52 | 4°33 | 14°26 | 12°55 | 21°42 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 37 23 | 8°55'57 | 29° 1 | 27°14 | 23°22 | 0°48 | 14°51 | 12°10 | 5°15 | 5°51 | 4°32 | 14°19 | 12°52 | 21°49 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 41 19 | 9°57'16 | 13 Ⅱ 24 | 28°46 | 24°38 | 1°28 | 15° 1 | 12° 5 | 5°15 | 5°50 | 4°32 | 14°13 | 12°49 | 21°56 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 45 16 | 10°58'35 | 27°18 | 0 ჲ 19 | 25°53 | 2° 7 | 15°11 | 12° 0 | 5°14 | 5°49 | 4°32 | 14°10 | 12°45 | 22° 2 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 49 12 | 11°59'56 | 10945 | 1°51 | 27° 9 | 2°47 | 15°21 | 11°55 | 5°13 | 5°49 | 4°31 | 14°D 9 | 12°42 | 22° 9 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 53 9 | 13° 1'16 | 23°47 | 3°24 | 28°25 | 3°27 | 15°31 | 11°50 | 5°13 | 5°48 | 4°31 | 14°10 | 12°39 | 22°16 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 57 5 | 14° 2'38 | $6\Omega 28$ | 4°57 | 29°40 | 4° 6 | 15°40 | 11°45 | 5°12 | 5°47 | 4°31 | 14°11 | 12°36 | 22°23 | n.a. | M29 |
| T 30 | 1 1 2 | 15° 4'00 | 18°51 | 6°30 | 0 ჲ 56 | 4°46 | 15°50 | 11°40 | 5°12 | 5°46 | 4°30 | 14°R11 | 12°33 | 22°29 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 4 59 | 16 ♀ 5'22 | 1 Mp 3 | 8 ₾ 3 | 2 ≏ 11 | 5 七 26 | 15 Ω 59 | 11 Y 35 | 5 ≈ 12 | 5 Ⅱ 45 | 4≈30 | 14 0 9 | 12 N 29 | 22 ≏ 36 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h37m58s

NOVEMBER 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| 并 | Р | ß | v | ţ | o K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 1 8 55 | 17 ♀ 6'45 | 13 m 5 | 9 쇼 37 | 3 ≏ 27 | 6 වි | 16 Ω 9 | 11°R30 | 5°R11 | 5°R44 | 4°R30 | 14°R 5 | 12 Ω 26 | 22 _4 3 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 12 52 | 18° 8'08 | 25° 1 | 11°10 | 4°43 | 6°46 | 16°18 | 11 Y 25 | 5≈11 | 5 Ⅱ 43 | 4≈29 | 13 N 58 | 12°23 | 22°49 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 16 48 | 19° 9'31 | 6 ≏ 55 | 12°44 | 5°58 | 7°26 | 16°27 | 11°20 | 5°11 | 5°42 | 4°29 | 13°48 | 12°20 | 22°56 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 20 45 | 20°10'54 | 18°46 | 14°18 | 7°14 | 8° 5 | 16°36 | 11°15 | 5°11 | 5°41 | 4°29 | 13°36 | 12°17 | 23° 3 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 24 41 | 21°12'18 | 0 M .38 | 15°52 | 8°29 | 8°45 | 16°45 | 11°10 | 5°11 | 5°40 | 4°29 | 13°22 | 12°14 | 23°10 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 28 38 | 22°13'41 | 12°31 | 17°27 | 9°45 | 9°25 | 16°54 | 11° 5 | 5°10 | 5°39 | 4°29 | 13° 8 | 12°10 | 23°16 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 32 34 | 23°15'04 | 24°26 | 19° 2 | 11° 0 | 10° 5 | 17° 2 | 11° 0 | 5°D10 | 5°38 | 4°29 | 12°55 | 12° 7 | 23°23 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 36 31 | 24°16'27 | 6 ₹ 26 | 20°37 | 12°16 | 10°46 | 17°11 | 10°56 | 5°10 | 5°36 | 4°29 | 12°44 | 12° 4 | 23°30 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 40 28 | 25°17'49 | 1 <u>8</u> °33 | 22°12 | 13°32 | 11°26 | 17°19 | 10°51 | 5°11 | 5°35 | 4°29 | 12°36 | 12° 1 | 23°36 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 44 24 | 26°19'12 | 0 궁 50 | 23°48 | 14°47 | 12° 6 | 17°27 | 10°46 | 5°11 | 5°34 | 4°29 | 12°30 | 11°58 | 23°43 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 48 21 | 27°20'33 | 13°20 | 25°24 | 16° 3 | 12°46 | 17°35 | 10°41 | 5°11 | 5°33 | 4°D28 | 12°27 | 11°55 | 23°50 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 52 17 | 28°21'54 | 26° 8 | 27° 0 | 17°18 | 13°26 | 17°43 | 10°37 | 5°11 | 5°32 | 4°29 | 12°D27 | 11°51 | 23°57 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 56 14 | 29°23'15 | 9≈18 | 28°37 | 18°34 | 14° 6 | 17°51 | 10°32 | 5°12 | 5°30 | 4°29 | 12°R27 | 11°48 | 24° 3 | n.a. | T 13 |
| W14 | 2 0 10 | 0 M 24'35 | 22°54 | 0 M .14 | 19°49 | 14°46 | 17°59 | 10°27 | 5°12 | 5°29 | 4°29 | 12°26 | 11°45 | 24°10 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 4 7 | 1°25'54 | 6 ¥ 57 | 1°51 | 21° 5 | 15°26 | 18° 7 | 10°23 | 5°12 | 5°28 | 4°29 | 12°24 | 11°42 | 24°17 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 8 4 | 2°27'12 | 21°30 | 3°29 | 22°20 | 16° 7 | 18°14 | 10°18 | 5°13 | 5°26 | 4°29 | 12°20 | 11°39 | 24°23 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 12 0 | 3°28'29 | 6 Ƴ 26 | 5° 8 | 23°35 | 16°47 | 18°21 | 10°14 | 5°13 | 5°25 | 4°29 | 12°13 | 11°35 | 24°30 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 15 57 | 4°29'46 | 21°41 | 6°46 | 24°51 | 17°27 | 18°28 | 10°10 | 5°14 | 5°24 | 4°29 | 12° 3 | 11°32 | 24°37 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 19 53 | 5°31'02 | 7 8 3 | 8°25 | 26° 6 | 18° 7 | 18°35 | 10° 5 | 5°14 | 5°22 | 4°29 | 11°51 | 11°29 | 24°44 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 23 50 | 6°32'18 | 22°20 | 10° 5 | 27°22 | 18°47 | 18°42 | 10° 1 | 5°15 | 5°21 | 4°29 | 11°40 | 11°26 | 24°50 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 27 46 | 7°33'33 | 7 Ⅱ 22 | 11°45 | 28°37 | 19°28 | 18°49 | 9°57 | 5°16 | 5°19 | 4°30 | 11°29 | 11°23 | 24°57 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 31 43 | 8°34'48 | 21°59 | 13°25 | 29°52 | 20° 8 | 18°56 | 9°53 | 5°17 | 5°18 | 4°30 | 11°21 | 11°20 | 25° 4 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 35 40 | 9°36'02 | 69 6 | 15° 6 | 1 M 8 | 20°48 | 19° 2 | 9°49 | 5°17 | 5°16 | 4°30 | 11°15 | 11°16 | 25°11 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 39 36 | 10°37'15 | 19°43 | 16°47 | 2°23 | 21°28 | 19° 8 | 9°45 | 5°18 | 5°15 | 4°30 | 11°12 | 11°13 | 25°17 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 43 33 | 11°38'28 | 2 Ω 51 | 18°28 | 3°39 | 22° 8 | 19°14 | 9°41 | 5°19 | 5°13 | 4°31 | 11°11 | 11°10 | 25°24 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 47 29 | 12°39'41 | 15°34 | 20°10 | 4°54 | 22°49 | 19°20 | 9°37 | 5°20 | 5°12 | 4°31 | 11°11 | 11° 7 | 25°31 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 51 26 | 13°40'53 | 27°57 | 21°52 | 6° 9 | 23°29 | 19°26 | 9°34 | 5°21 | 5°10 | 4°31 | 11°11 | 11° 4 | 25°37 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 55 22 | 14°42'04 | 10 Mg 5 | 23°35 | 7°25 | 24° 9 | 19°32 | 9°30 | 5°22 | 5° 9 | 4°32 | 11° 9 | 11° 1 | 25°44 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 59 19 | 15°43'14 | 22° 2 | 25°17 | 8°40 | 24°49 | 19°37 | 9°26 | 5°23 | 5° 7 | 4°32 | 11° 4 | 10°57 | 25°51 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 3 16 | 16 M .44'23 | 3 ≏ 54 | 27 ™ 0 | 9 M 55 | 25 る 30 | 19 Ω 43 | 9 Υ 23 | 5≈25 | 5 I 6 | 4≈33 | 10 Ω 57 | 10 Ω 54 | 25 ≏ 58 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h37m55s

Julian Calendar 1 Nov. 2860 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2860 BCE

DECEMBER 2860 BCE (-2859) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Б | U | ß | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|------|---------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 3 7 12 | 17 M 45'32 | 15 ≏ 44 | 28 M 42 | 11 M 10 | 26 궁 10 | 19 Ω 48 | 9°R20 | 5≈26 | 5°R 4 | 4≈33 | 10°R46 | 10 N 51 | 26 ♀ 4 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 3 11 9 | 18°46'40 | 27°35 | 0 ∡ 125 | 12°26 | 26°50 | 19°53 | 9 Υ 16 | 5°27 | 5 II 3 | 4°34 | 10 Ω 33 | 10°48 | 26°11 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 3 15 5 | 19°47'46 | 9 M 29 | 2° 7 | 13°41 | 27°30 | 19°58 | 9°13 | 5°28 | 5° 1 | 4°34 | 10°18 | 10°45 | 26°18 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 3 19 2 | 20°48'52 | 21°26 | 3°48 | 14°56 | 28°11 | 20° 2 | 9°10 | 5°30 | 4°59 | 4°35 | 10° 3 | 10°41 | 26°24 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 3 22 58 | 21°49'56 | 3 . ₹29 | 5°29 | 16°11 | 28°51 | 20° 7 | 9° 7 | 5°31 | 4°58 | 4°35 | 9°49 | 10°38 | 26°31 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 3 26 55 | 22°51'00 | 15°39 | 7° 9 | 17°27 | 29°31 | 20°11 | 9° 4 | 5°33 | 4°56 | 4°36 | 9°37 | 10°35 | 26°38 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 3 30 52 | 23°52'01 | 27°56 | 8°47 | 18°42 | 0≈12 | 20°15 | 9° 1 | 5°34 | 4°54 | 4°36 | 9°28 | 10°32 | 26°45 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 3 34 48 | 24°53'02 | 10 ට 21 | 10°24 | 19°57 | 0°52 | 20°19 | 8°59 | 5°36 | 4°53 | 4°37 | 9°21 | 10°29 | 26°51 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 3 38 45 | 25°54'01 | 22°59 | 11°59 | 21°12 | 1°32 | 20°23 | 8°56 | 5°37 | 4°51 | 4°38 | 9°18 | 10°26 | 26°58 | n.a. | S 9 |
| M10 | 3 42 41 | 26°54'58 | 5≈50 | 13°31 | 22°27 | 2°12 | 20°27 | 8°53 | 5°39 | 4°49 | 4°38 | 9°D17 | 10°22 | 27° 5 | n.a. | M10 |
| T 11 | 3 46 38 | 27°55'54 | 18°58 | 15° 0 | 23°42 | 2°53 | 20°30 | 8°51 | 5°41 | 4°48 | 4°39 | 9°17 | 10°19 | 27°11 | n.a. | T 11 |
| W12 | 3 50 34 | 28°56'47 | 2) 27 | 16°25 | 24°57 | 3°33 | 20°34 | 8°49 | 5°42 | 4°46 | 4°40 | 9°R17 | 10°16 | 27°18 | n.a. | W12 |
| T 13 | 3 54 31 | 29°57'39 | 16°18 | 17°46 | 26°13 | 4°13 | 20°37 | 8°47 | 5°44 | 4°44 | 4°40 | 9°16 | 10°13 | 27°25 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 3 58 28 | 0 ∡ 758′29 | 0 Υ 33 | 19° 2 | 27°28 | 4°53 | 20°40 | 8°44 | 5°46 | 4°43 | 4°41 | 9°13 | 10°10 | 27°32 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 4 2 24 | 1°59'18 | 15°11 | 20°12 | 28°43 | 5°33 | 20°42 | 8°42 | 5°48 | 4°41 | 4°42 | 9° 7 | 10° 6 | 27°38 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 4 6 21 | 3° 0'04 | 0 8 6 | 21°16 | 29°58 | 6°14 | 20°45 | 8°41 | 5°50 | 4°39 | 4°43 | 8°59 | 10° 3 | 27°45 | n.a. | S 16 |
| M17 | 4 10 17 | 4° 0'49 | 15°12 | 22°12 | 1 才 13 | 6°54 | 20°47 | 8°39 | 5°52 | 4°38 | 4°43 | 8°49 | 10° 0 | 27°52 | n.a. | M17 |
| T 18 | 4 14 14 | 5° 1'32 | 0Д18 | 23° 1 | 2°28 | 7°34 | 20°49 | 8°37 | 5°54 | 4°36 | 4°44 | 8°39 | 9°57 | 27°59 | n.a. | T 18 |
| W19 | 4 18 10 | 6° 2'14 | 15°14 | 23°40 | 3°43 | 8°14 | 20°51 | 8°36 | 5°56 | 4°34 | 4°45 | 8°29 | 9°54 | 28° 5 | n.a. | W19 |
| T 20 | 4 22 7 | 7° 2'54 | 29°52 | 24°10 | 4°58 | 8°54 | 20°53 | 8°34 | 5°58 | 4°33 | 4°46 | 8°22 | 9°51 | 28°12 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 4 26 3 | 8° 3'32 | 1499 5 | 24°31 | 6°13 | 9°34 | 20°55 | 8°33 | 6° 0 | 4°31 | 4°47 | 8°17 | 9°47 | 28°19 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 4 30 0 | 9° 4'09 | 27°49 | 24°R41 | 7°27 | 10°14 | 20°56 | 8°32 | 6° 2 | 4°29 | 4°48 | 8°14 | 9°44 | 28°25 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 4 33 57 | 10° 4'44 | 11 0 5 | 24°40 | 8°42 | 10°55 | 20°58 | 8°30 | 6° 4 | 4°28 | 4°48 | 8°D14 | 9°41 | 28°32 | n.a. | S 23 |
| M24 | 4 37 53 | 11° 5'18 | 23°54 | 24°29 | 9°57 | 11°35 | 20°59 | 8°29 | 6° 7 | 4°26 | 4°49 | 8°15 | 9°38 | 28°39 | n.a. | M24 |
| T 25 | 4 41 50 | 12° 5'50 | 6 m 22 | 24° 7 | 11°12 | 12°15 | 21° 0 | 8°29 | 6° 9 | 4°24 | 4°50 | 8°R15 | 9°35 | 28°46 | n.a. | T 25 |
| W26 | 4 45 46 | 13° 6'21 | 18°34 | 23°35 | 12°27 | 12°55 | 21° 0 | 8°28 | 6°11 | 4°23 | 4°51 | 8°15 | 9°32 | 28°52 | n.a. | W26 |
| T 27 | 4 49 43 | 14° 6'50 | 0 ჲ 33 | 22°55 | 13°42 | 13°35 | 21° 1 | 8°27 | 6°14 | 4°21 | 4°52 | 8°14 | 9°28 | 28°59 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 4 53 39 | 15° 7'17 | 12°25 | 22° 6 | 14°57 | 14°15 | 21° 1 | 8°27 | 6°16 | 4°19 | 4°53 | 8°10 | 9°25 | 29° 6 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 4 57 36 | 16° 7'43 | 24°16 | 21°11 | 16°12 | 14°55 | 21°R 1 | 8°26 | 6°19 | 4°18 | 4°54 | 8° 4 | 9°22 | 29°12 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 5 1 32 | 17° 8'07 | 6M 8 | 20°11 | 17°27 | 15°35 | 21° 1 | 8°26 | 6°21 | 4°16 | 4°55 | 7°56 | 9°19 | 29°19 | n.a. | S 30 |
| M31 | 5 5 29 | 18 才 8'29 | 18 M 4 | 19 ∡ 7 | 18 ∡ 741 | 16≈15 | 21& 1 | 8 Υ 26 | 6≈24 | 4 Ⅱ 14 | 4≈56 | 7 Ω 46 | 9Ω16 | 29 ≏ 26 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h37m53s

JANUARY 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ħ | В | ß | S | ţ | , k | Day |
|-------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|---------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| T 1 | 5 9 26 | 19 % 8'49 | 0 ≯ 8 | 18°R 1 | 19 ×7 56 | 16≈55 | 21°R 0 | 8°D26 | 6≈26 | 4°R13 | 4≈57 | 7°R36 | 9 Ω 12 | 29 ॒ 33 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 13 22 | 20° 9'08 | 12°20 | 16 × 755 | 21°11 | 17°35 | 21Ω 0 | 8 Υ 26 | 6°29 | 4 Ⅱ 11 | 4°58 | $7\Omega 27$ | 9° 9 | 29°39 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 17 19 | 21° 9'24 | 24°42 | 15°50 | 22°26 | 18°15 | 20°59 | 8°26 | 6°31 | 4° 9 | 5° 0 | 7°19 | 9° 6 | 29°46 | n.a. | T 3 |
| F 4 S 5 | 5 21 15 | 22° 9'39 23° 9'52 | 7 る 15 19°58 | 14°48 13°50 | 23°40 24°55 | 18°55 19°35 | 20°58 20°57 | 8°26 8°26 | 6°34 6°37 | 4° 8 4° 6 | 5° 1 5° 2 | 7°13 7° 9 | 9° 3 9° 0 | 29°53 29°59 | n.a. | F 4 S 5 |
| | 5 25 12 | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 6 | 5 29 8 | 24°10'02 | 2 ≈ 52 | 12°58 | 26°10 | 20°15 | 20°55 | 8°27 | 6°39 | 4° 5 | 5° 3 | 7°D 8 | 8°57 | 0 M 6 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 33 5 | 25°10'10 | 15°59 | 12°11 | 27°25 | 20°55 | 20°54 | 8°27 | 6°42 | 4° 3 | 5° 4 | 7° 8 | 8°53 | 0°13 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 5 37 1 | 26°10'16 | 29°18 | 11°30 | 28°39 | 21°35 | 20°52 | 8°28 | 6°45 | 4° 2 | 5° 5 | 7° 9 | 8°50 | 0°20 | n.a. | T 8 |
| W 9 T 10 | 5 40 58 5 44 55 | 27°10'19 28°10'20 | 12 ¥ 53 26°42 | 10°57 10°30 | 29°54 1 る 9 | 22°14 22°54 | 20°50 20°48 | 8°29 8°30 | 6°48 6°50 | 4° 0 3°59 | 5° 6 5° 8 | 7°11 7°R11 | 8°47 8°44 | 0°26 0°33 | n.a. n.a. | W 9 T 10 |
| F 11 | 5 48 51 | 28 10 20 29°10'18 | 10 Y 48 | 10°30 | 2°23 | 22°34 23°34 | 20°45 | 8°31 | 6°53 | 3°57 | 5° 9 | 7°11 | 8°41 | 0°40 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 52 48 | 0 ප 10'14 | 25° 8 | 9°58 | 3°38 | 24°14 | 20°43 | 8°32 | 6°56 | 3°56 | 5°10 | 7° 9 | 8°38 | 0°47 | n.a. | S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S 13 M14 | 5 56 44 6 0 41 | 1°10'08 2° 9'59 | 9 8 39 24°18 | 9°D52 9°52 | 4°52 6° 7 | 24°54 25°34 | 20°40 20°37 | 8°34 8°35 | 6°59 7°2 | 3°54 3°53 | 5°11 5°13 | 7° 5 7° 0 | 8°34 8°31 | 0°53 1° 0 | n.a. | S 13 M14 |
| T 15 | 6 4 37 | 3° 9'48 | 24 ⁻ 18 8 耳 58 | 9°52 9°58 | 7°22 | 25°34 26°13 | 20°37 20°34 | 8°36 | 7° 5 | 3°53 | 5°14 | 6°55 | 8°28 | 1° 0 | n.a. n.a. | T 15 |
| W16 | 6 8 34 | 4° 9'35 | 23°32 | 10°11 | 8°36 | 26°53 | 20°31 | 8°38 | 7° 8 | 3°50 | 5°15 | 6°50 | 8°25 | 1°14 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 12 30 | 5° 9'19 | 7953 | 10°29 | 9°51 | 27°33 | 20°28 | 8°40 | 7°11 | 3°48 | 5°16 | 6°46 | 8°22 | 1°20 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 16 27 | 6° 9'01 | 21°55 | 10°52 | 11° 5 | 28°12 | 20°24 | 8°42 | 7°14 | 3°47 | 5°18 | 6°44 | 8°18 | 1°27 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 20 24 | 7° 8'41 | 5 Ω 34 | 11°20 | 12°20 | 28°52 | 20°20 | 8°44 | 7°17 | 3°46 | 5°19 | 6°D43 | 8°15 | 1°34 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 24 20 | 8° 8'19 | 18°51 | 11°52 | 13°34 | 29°32 | 20°17 | 8°46 | 7°20 | 3°44 | 5°20 | 6°43 | 8°12 | 1°40 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 28 17 | 9° 7'55 | 1 mp 44 | 12°29 | 14°49 | 0 X 11 | 20°12 | 8°48 | 7°23 | 3°43 | 5°22 | 6°45 | 8° 9 | 1°47 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 32 13 | 10° 7'29 | 14°16 | 13°10 | 16° 3 | 0°51 | 20° 8 | 8°50 | 7°26 | 3°42 | 5°23 | 6°46 | 8° 6 | 1°54 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 36 10 | 11° 7'00 | 26°32 | 13°55 | 17°17 | 1°31 | 20° 4 | 8°52 | 7°29 | 3°40 | 5°24 | 6°48 | 8° 3 | 2° 1 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 40 6 | 12° 6'30 | 8 亞 35 | 14°43 | 18°32 | 2°10 | 19°59 | 8°55 | 7°33 | 3°39 | 5°26 | 6°R49 | 7°59 | 2° 7 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 44 3 | 13° 5'58 | 20°30 | 15°34 | 19°46 | 2°50 | 19°54 | 8°58 | 7°36 | 3°38 | 5°27 | 6°48 | 7°56 | 2°14 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 47 59 | 14° 5'24 | 2 M 22 | 16°29 | 21° 1 | 3°29 | 19°50 | 9° 0 | 7°39 | 3°37 | 5°28 | 6°47 | 7°53 | 2°21 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 51 56 | 15° 4'48 | 14°16 | 17°26 | 22°15 | 4° 9 | 19°45 | 9° 3 | 7°42 | 3°36 | 5°30 | 6°45 | 7°50 | 2°28 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 55 52 | 16° 4'10 | 26°16 | 18°27 | 23°29 | 4°48 | 19°39 | 9° 6 | 7°45 | 3°34 | 5°31 | 6°42 | 7°47 | 2°34 | n.a. | M28 |
| T 29 | 6 59 49 | 17° 3'29 | 8 ₹ 24 | 19°29 | 24°44 | 5°28 | 19°34 | 9° 9 | 7°49 | 3°33 | 5°32 | 6°39 | 7°44 | 2°41 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 3 45 | 18° 2'47 | 20°44 | 20°35 | 25°58 | 6° 7 | 19°29 | 9°12 | 7°52 | 3°32 | 5°34 | 6°36 | 7°40 | 2°48 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 7 42 | 19る 2'03 | 3 පි 18 | 21 × 742 | 27 る 12 | 6) €47 | 19 £ 23 | 9 Υ 15 | 7 ≈ 55 | 3 II 31 | 5≈35 | 6 Ω 33 | 7 Ω 37 | 2 M 54 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h37m50s

Julian Calendar 1 Jan. 2859 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2860 BCE

FEBRUARY 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | \odot | D | φ | φ | o ⁷ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | 2 | R | Ω | ţ | Š | Day |
|------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|-------|------|---------------|---------------|------|------|------|
| F 1 | 7 11 39 | 20궁 1'16 | 16 궁 7 | 22 × 352 | 28 궁 27 | 7) €26 | 19°R17 | 9 Υ 19 | 7≈58 | 3°R30 | 5≈37 | 6°R31 | 7 Ω 34 | 3M 1 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 15 35 | 21° 0'28 | 29°11 | 24° 4 | 29°41 | 8° 6 | 19 Ω 11 | 9°22 | 8° 2 | 3П29 | 5°38 | 6 Ω 31 | 7°31 | 3° 8 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 19 32 | 21°59'37 | 12≈28 | 25°18 | 0≈55 | 8°45 | 19° 5 | 9°25 | 8° 5 | 3°28 | 5°39 | 6°D31 | 7°28 | 3°15 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 23 28 | 22°58'43 | 25°59 | 26°34 | 2° 9 | 9°25 | 18°59 | 9°29 | 8° 8 | 3°27 | 5°41 | 6°31 | 7°24 | 3°21 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 27 25 | 23°57'47 | 9)(42 | 27°52 | 3°23 | 10° 4 | 18°53 | 9°33 | 8°12 | 3°26 | 5°42 | 6°32 | 7°21 | 3°28 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 31 21 | 24°56'49 | 23°35 | 29°12 | 4°38 | 10°43 | 18°47 | 9°37 | 8°15 | 3°25 | 5°44 | 6°33 | 7°18 | 3°35 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 35 18 | 25°55'48 | 7 Y 36 | 0 궁 33 | 5°52 | 11°23 | 18°40 | 9°40 | 8°18 | 3°24 | 5°45 | 6°34 | 7°15 | 3°41 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 39 14 | 26°54'45 | 21°44 | 1°57 | 7° 6 | 12° 2 | 18°34 | 9°44 | 8°22 | 3°23 | 5°47 | 6°R34 | 7°12 | 3°48 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 43 11 | 27°53'39 | 5 8 58 | 3°22 | 8°20 | 12°41 | 18°27 | 9°48 | 8°25 | 3°23 | 5°48 | 6°34 | 7° 9 | 3°55 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 47 7 | 28°52'30 | 20°13 | 4°48 | 9°34 | 13°20 | 18°20 | 9°53 | 8°29 | 3°22 | 5°50 | 6°34 | 7° 5 | 4° 2 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 51 4 | 29°51'20 | 4 Ⅲ 28 | 6°16 | 10°48 | 14° 0 | 18°13 | 9°57 | 8°32 | 3°21 | 5°51 | 6°33 | 7° 2 | 4° 8 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 55 1 | 0≈50'06 | 18°39 | 7°46 | 12° 2 | 14°39 | 18° 6 | 10° 1 | 8°35 | 3°20 | 5°52 | 6°33 | 6°59 | 4°15 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 58 57 | 1°48'51 | 2 9 544 | 9°17 | 13°16 | 15°18 | 17°59 | 10° 6 | 8°39 | 3°19 | 5°54 | 6°32 | 6°56 | 4°22 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 2 54 | 2°47'33 | 16°37 | 10°50 | 14°30 | 15°57 | 17°52 | 10°10 | 8°42 | 3°19 | 5°55 | 6°32 | 6°53 | 4°29 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 6 50 | 3°46'13 | 0Ω16 | 12°25 | 15°44 | 16°36 | 17°45 | 10°15 | 8°46 | 3°18 | 5°57 | 6°D31 | 6°50 | 4°35 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 10 47 | 4°44'50 | 13°40 | 14° 1 | 16°58 | 17°16 | 17°38 | 10°19 | 8°49 | 3°17 | 5°58 | 6°31 | 6°46 | 4°42 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 14 43 | 5°43'25 | 26°45 | 15°39 | 18°12 | 17°55 | 17°30 | 10°24 | 8°52 | 3°17 | 6° 0 | 6°32 | 6°43 | 4°49 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 18 40 | 6°41'59 | 9 m y33 | 17°18 | 19°26 | 18°34 | 17°23 | 10°29 | 8°56 | 3°16 | 6° 1 | 6°R32 | 6°40 | 4°55 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 22 36 | 7°40'30 | 22° 4 | 18°59 | 20°40 | 19°13 | 17°16 | 10°34 | 8°59 | 3°16 | 6° 3 | 6°31 | 6°37 | 5° 2 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 26 33 | 8°38'59 | 4 ≏ 21 | 20°41 | 21°54 | 19°52 | 17° 8 | 10°39 | 9° 3 | 3°15 | 6° 4 | 6°31 | 6°34 | 5° 9 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 30 29 | 9°37'27 | 16°25 | 22°25 | 23° 8 | 20°31 | 17° 1 | 10°44 | 9° 6 | 3°15 | 6° 6 | 6°31 | 6°30 | 5°16 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 34 26 | 10°35'53 | 28°22 | 24°10 | 24°21 | 21°10 | 16°53 | 10°49 | 9°10 | 3°14 | 6° 7 | 6°31 | 6°27 | 5°22 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 38 22 | 11°34'16 | 10 M .16 | 25°57 | 25°35 | 21°49 | 16°45 | 10°55 | 9°13 | 3°14 | 6° 8 | 6°D31 | 6°24 | 5°29 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 42 19 | 12°32'39 | 22°10 | 27°46 | 26°49 | 22°28 | 16°38 | 11° 0 | 9°16 | 3°13 | 6°10 | 6°31 | 6°21 | 5°36 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 46 16 | 13°30'59 | 4 ₹ 10 | 29°36 | 28° 3 | 23° 7 | 16°30 | 11° 5 | 9°20 | 3°13 | 6°11 | 6°31 | 6°18 | 5°43 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 50 12 | 14°29'17 | 16°21 | 1≈28 | 29°17 | 23°46 | 16°23 | 11°11 | 9°23 | 3°13 | 6°13 | 6°32 | 6°15 | 5°49 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 54 9 | 15°27'34 | 28°45 | 3°21 | 0 ∺ 30 | 24°25 | 16°15 | 11°16 | 9°27 | 3°13 | 6°14 | 6°33 | 6°11 | 5°56 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 58 5 | 16≈25'49 | 11 る 26 | 5≈16 | 1) (44 | 25) 4 | 16Ω 7 | 11 Y 22 | 9≈30 | 3耳12 | 6≈16 | 6Ω 33 | 6Ω 8 | 6M 3 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h37m48s

MARCH 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ħ | В | ß | ß | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-------|-------|------|---------------|---------------|---------------|--------|------|
| F 1 | 9 2 2 | 17≈24'03 | 24 궁 27 | 7≈13 | 2) 58 | 25) (43 | 16°R 0 | 11 Y 28 | 9≈33 | 3°R12 | 6≈17 | 6 Ω 34 | 6 N 5 | 6M 9 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 9 5 58 | 18°22'14 | 7≈48 | 9°11 | 4°11 | 26°22 | 15 Ω 52 | 11°33 | 9°37 | 3耳12 | 6°19 | 6°R34 | 6° 2 | 6°16 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 9 9 5 5 | 19°20'23 | 21°28 | 11°10 | 5°25 | 27° 0 | 15°44 | 11°39 | 9°40 | 3°12 | 6°20 | 6°34 | 5°59 | 6°23 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 9 13 51 | 20°18'31 | 5 ∺ 25 | 13°12 | 6°39 | 27°39 | 15°37 | 11°45 | 9°44 | 3°12 | 6°21 | 6°33 | 5°55 | 6°30 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 9 17 48 | 21°16'36 | 19°36 | 15°14 | 7°52 | 28°18 | 15°29 | 11°51 | 9°47 | 3°11 | 6°23 | 6°31 | 5°52 | 6°36 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 9 21 44 | 22°14'40 | 3 Υ 56 | 17°18 | 9° 6 | 28°57 | 15°21 | 11°57 | 9°50 | 3°11 | 6°24 | 6°29 | 5°49 | 6°43 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 9 25 41 | 23°12'41 | 18°20 | 19°23 | 10°19 | 29°36 | 15°14 | 12° 3 | 9°54 | 3°D11 | 6°26 | 6°27 | 5°46 | 6°50 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 9 29 38 | 24°10'41 | 2 8 43 | 21°30 | 11°33 | 0 Υ 15 | 15° 6 | 12° 9 | 9°57 | 3°11 | 6°27 | 6°26 | 5°43 | 6°57 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 9 33 34 | 25° 8'38 | 17° 1 | 23°37 | 12°46 | 0°53 | 14°59 | 12°15 | 10° 0 | 3°11 | 6°28 | 6°25 | 5°40 | 7° 3 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 9 37 31 | 26° 6'33 | 1 II 12 | 25°45 | 14° 0 | 1°32 | 14°51 | 12°22 | 10° 4 | 3°11 | 6°30 | 6°D25 | 5°36 | 7°10 | n.a. | S 10 |
| M11 | 9 41 27 | 27° 4'26 | 15°14 | 27°54 | 15°13 | 2°11 | 14°44 | 12°28 | 10° 7 | 3°12 | 6°31 | 6°25 | 5°33 | 7°17 | n.a. | M11 |
| T 12 | 9 45 24 | 28° 2'17 | 29° 4 | 0 ∺ 3 | 16°26 | 2°49 | 14°37 | 12°34 | 10°10 | 3°12 | 6°33 | 6°27 | 5°30 | 7°23 | n.a. | T 12 |
| W13 | 9 49 20 | 29° 0'06 | 129543 | 2°12 | 17°40 | 3°28 | 14°29 | 12°41 | 10°14 | 3°12 | 6°34 | 6°28 | 5°27 | 7°30 | n.a. | W13 |
| T 14 | 9 53 17 | 29°57'53 | 26° 9 | 4°22 | 18°53 | 4° 7 | 14°22 | 12°47 | 10°17 | 3°12 | 6°35 | 6°29 | 5°24 | 7°37 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 9 57 13 | 0 ¥ 55'39 | 9 Ω 23 | 6°31 | 20° 6 | 4°45 | 14°15 | 12°54 | 10°20 | 3°12 | 6°37 | 6°R30 | 5°21 | 7°44 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 10 1 10 | 1°53'22 | 22°24 | 8°39 | 21°20 | 5°24 | 14° 8 | 13° 0 | 10°23 | 3°13 | 6°38 | 6°29 | 5°17 | 7°50 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 10 5 6 | 2°51'04 | 5 m 12 | 10°46 | 22°33 | 6° 3 | 14° 1 | 13° 7 | 10°27 | 3°13 | 6°39 | 6°27 | 5°14 | 7°57 | n.a. | S 17 |
| M18 | 10 9 3 | 3°48'44 | 17°48 | 12°52 | 23°46 | 6°41 | 13°54 | 13°14 | 10°30 | 3°13 | 6°41 | 6°23 | 5°11 | 8° 4 | n.a. | M18 |
| T 19 | 10 13 0 | 4°46'23 | 0 ჲ 11 | 14°57 | 24°59 | 7°20 | 13°47 | 13°21 | 10°33 | 3°14 | 6°42 | 6°19 | 5° 8 | 8°11 | n.a. | T 19 |
| W20 | 10 16 56 | 5°44'00 | 12°23 | 17° 0 | 26°12 | 7°58 | 13°41 | 13°27 | 10°36 | 3°14 | 6°43 | 6°14 | 5° 5 | 8°17 | n.a. | W20 |
| T 21 | 10 20 53 | 6°41'36 | 24°25 | 19° 0 | 27°26 | 8°37 | 13°34 | 13°34 | 10°39 | 3°14 | 6°45 | 6° 9 | 5° 1 | 8°24 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 10 24 49 | 7°39'11 | 6M22 | 20°59 | 28°39 | 9°16 | 13°28 | 13°41 | 10°43 | 3°15 | 6°46 | 6° 5 | 4°58 | 8°31 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 10 28 46 | 8°36'44 | 18°15 | 22°55 | 29°52 | 9°54 | 13°21 | 13°48 | 10°46 | 3°15 | 6°47 | 6° 1 | 4°55 | 8°37 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 10 32 42 | 9°34'16 | 0 ≯ 8 | 24°49 | 1 Υ 5 | 10°33 | 13°15 | 13°55 | 10°49 | 3°16 | 6°48 | 5°59 | 4°52 | 8°44 | n.a. | S 24 |
| M25 | 10 36 39 | 10°31'47 | 12° 7 | 26°39 | 2°18 | 11°11 | 13° 9 | 14° 2 | 10°52 | 3°16 | 6°50 | 5°D59 | 4°49 | 8°51 | n.a. | M25 |
| T 26 | 10 40 35 | 11°29'17 | 24°16 | 28°27 | 3°31 | 11°50 | 13° 3 | 14° 9 | 10°55 | 3°17 | 6°51 | 6° 0 | 4°46 | 8°58 | n.a. | T 26 |
| W27 | 10 44 32 | 12°26'46 | 6 පි 40 | 0 Υ 12 | 4°44 | 12°28 | 12°57 | 14°16 | 10°58 | 3°18 | 6°52 | 6° 1 | 4°42 | 9° 4 | n.a. | W27 |
| T 28 | 10 48 28 | 13°24'14 | 19°23 | 1°54 | 5°57 | 13° 7 | 12°51 | 14°23 | 11° 1 | 3°18 | 6°53 | 6° 3 | 4°39 | 9°11 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 10 52 25 | 14°21'41 | 2 ≈ 28 | 3°32 | 7°10 | 13°45 | 12°46 | 14°31 | 11° 4 | 3°19 | 6°55 | 6°R 4 | 4°36 | 9°18 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 10 56 22 | 15°19'06 | 15°59 | 5° 8 | 8°22 | 14°23 | 12°40 | 14°38 | 11° 7 | 3°20 | 6°56 | 6° 3 | 4°33 | 9°24 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 11 018 | 16 ∺ 16'31 | 29≈54 | 6 Υ 40 | 9 Ƴ 35 | 15 ℃ 2 | 12 N 35 | 14 Y 45 | 11≈10 | 3П20 | 6≈57 | 6 Ω 1 | 4 Ω 30 | 9 M 31 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h37m45s

Julian Calendar 1 March 2859 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2859 BCE

APRIL 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 |) | ğ | φ | δ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | Ç | c | Ç | к 0 | Day |
|--------------|----------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| M 1 | 11 4 15 | 17) 13'54 | 14) 12 | 8 Υ 9 | 10 Y 48 | 15 Y 40 | 12°R29 | 14 Y 53 | 11≈13 | 3 Ⅱ 21 | 6≈58 | 5°R57 | 4 Ω 27 | 9 M .38 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 11 8 11 | 18°11'16 | 28°47 | 9°34 | 12° 1 | 16°19 | 12 Ω 24 | 15° 0 | 11°16 | 3°22 | 6°59 | 5 Ω 52 | 4°23 | 9°45 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 11 12 8 | 19° 8'37 | 13 Y 34 | 10°56 | 13°14 | 16°57 | 12°19 | 15° 7 | 11°19 | 3°23 | 7° 0 | 5°45 | 4°20 | 9°51 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 11 16 4 | 20° 5'57 | 28°24 | 12°15 | 14°26 | 17°36 | 12°15 | 15°15 | 11°21 | 3°24 | 7° 1 | 5°39 | 4°17 | 9°58 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 11 20 1 | 21° 3'15 | 138 9 | 13°30 | 15°39 | 18°14 | 12°10 | 15°22 | 11°24 | 3°25 | 7° 3 | 5°33 | 4°14 | 10° 5 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 11 23 57 | 22° 0'33 | 27°42 | 14°42 | 16°52 | 18°52 | 12° 5 | 15°30 | 11°27 | 3°26 | 7° 4 | 5°29 | 4°11 | 10°12 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 11 27 54 | 22°57'49 | 11 Ⅱ 59 | 15°50 | 18° 4 | 19°31 | 12° 1 | 15°37 | 11°30 | 3°27 | 7° 5 | 5°27 | 4° 7 | 10°18 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 11 31 51 | 23°55'03 | 25°58 | 16°55 | 19°17 | 20° 9 | 11°57 | 15°45 | 11°33 | 3°28 | 7° 6 | 5°D27 | 4° 4 | 10°25 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 11 35 47 | 24°52'17 | 9938 | 17°56 | 20°29 | 20°47 | 11°53 | 15°52 | 11°35 | 3°29 | 7° 7 | 5°27 | 4° 1 | 10°32 | n.a. | T 9 |
| W10 | 11 39 44 | 25°49'29 | 23° 1 | 18°53 | 21°42 | 21°26 | 11°49 | 16° 0 | 11°38 | 3°30 | 7° 8 | 5°28 | 3°58 | 10°38 | n.a. | W10 |
| T 11 F 12 | 11 43 40 11 47 37 | 26°46'40 27°43'50 | 6 Ω 8 19° 1 | 19°46 20°35 | 22°54 24° 7 | 22° 4 22°42 | 11°45 11°42 | 16° 7 16°15 | 11°41 11°43 | 3°31 3°32 | 7° 9 7°10 | 5°R29 5°28 | 3°55 3°52 | 10°45 10°52 | n.a. | T 11 F 12 |
| S 13 | 11 4/ 3/ | 28°40'59 | 19° 1 1 m)42 | 20°33 21°20 | 25°19 | 23°20 | 11°42 11°38 | 16°13 | 11°43 | 3°32 | 7°10 | 5°25 | 3°48 | 10°52 10°59 | n.a. | S 13 |
| | | | - | _ | | | | | | | - | | | | n.a. | |
| S 14 | 11 55 30 | 29°38'07 | 14°13 | 22° 1 | 26°32 | 23°59 | 11°35 | 16°30 | 11°48 | 3°34 | 7°12 | 5°20 | 3°45 | 11° 5 | n.a. | S 14 |
| M15 | 11 59 26 | 0 Υ 35'14 | 26°33 | 22°38 | 27°44 | 24°37 | 11°32 | 16°38 | 11°51 | 3°35 | 7°13 | 5°12 | 3°42 | 11°12 | n.a. | M15 |
| T 16 | 12 3 23 | 1°32'20 | 8 ≏ 46 | 23°11 | 28°56 | 25°15 | 11°29 | 16°46 | 11°53 | 3°37 | 7°14 | 5° 3 | 3°39 | 11°19 | n.a. | T 16 |
| W17 T 18 | 12 7 20 | 2°29'26 3°26'31 | 20°50 | 23°40 24° 4 | 0 8 9 1°21 | 25°53 26°32 | 11°27 11°24 | 16°54 17° 1 | 11°56 11°58 | 3°38 3°39 | 7°15 7°16 | 4°52 | 3°36 3°32 | 11°25 11°32 | n.a. | W17 T 18 |
| F 19 | 12 11 16 12 15 13 | 4°23'35 | 2 M. 49 14°42 | 24° 4 24°23 | 2°33 | 26°32 27°10 | 11°24 | 17° 1 | 11°58 12° 1 | 3°40 | 7°16 | 4°41 4°32 | 3°32 3°29 | 11°32 11°39 | n.a. n.a. | F 19 |
| S 20 | 12 13 13 | 5°20'40 | 26°34 | 24°38 | 3°45 | 27°48 | 11°20 | 17°17 | 12° 3 | 3°42 | 7°17 | 4°24 | 3°26 | 11°46 | n.a. | S 20 |
| | | | | | | | | | | | | | | _ | | |
| S 21 | 12 23 6 | 6°17'44 | 8 × ⁷ 27 | 24°49 | 4°57 | 28°26 | 11°18 | 17°25 | 12° 5 | 3°43 | 7°18 | 4°18 | 3°23 | 11°52 | n.a. | S 21 |
| M22 | 12 27 2 | 7°14'47 | 20°24 | 24°54 | 6° 9 | 29° 5 | 11°16 | 17°33 | 12° 8 | 3°44 | 7°19 | 4°14 | 3°20 | 11°59 | n.a. | M22 |
| T 23 W24 | 12 30 59 12 34 55 | 8°11'51 9° 8'54 | 2 ට 31 14°52 | 24°R56 24°53 | 7°21 8°33 | 29°43 0 8 21 | 11°14 11°13 | 17°40 17°48 | 12°10 12°12 | 3°46 3°47 | 7°20 7°21 | 4°13 4°D13 | 3°17 3°13 | 12° 6 12°13 | n.a. | T 23 W24 |
| T 25 | 12 34 33 | 9 8 3 4 10° 5'57 | 27°32 | 24°35 | 9°45 | 0°59 | 11°12 | 17 48 17°56 | 12 12 12°14 | 3°49 | 7°21 | 4 D13 4°R13 | 3°10 | 12 13 12°19 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 12 42 49 | 10° 3'37 11° 3'00 | 27 32 10 ≈ 36 | 24°33 | 10°57 | 1°37 | 11°11 | 17 30 18° 4 | 12°14 | 3°50 | 7°22 | 4°13 | 3° 7 | 12°26 | n.a. n.a. | F 26 |
| S 27 | 12 46 45 | 12° 0'03 | 24° 7 | 24°18 | 10° 57 | 2°15 | 11°10 | 18°12 | 12°19 | 3°52 | 7°23 | 4°12 | 3° 4 | 12°33 | n.a. | S 27 |
| | | | - | | | | | - | - | | | | | | | |
| S 28 | 12 50 42 | 12°57'06 | 8) 6 | 23°58 | 13°21 | 2°54 | 11° 9 | 18°20 | 12°21 | 3°53 | 7°24 | 4° 8 4° 2 | 3° 1 | 12°39 | n.a. | S 28 |
| M29 T 30 | 12 54 38 12 58 35 | 13°54'08 14 ° 51'11 | 22°33 7 Y 23 | 23°35 23 ° 9 | 14°33 15 8 44 | 3°32 4 8 10 | 11° 9 11 Ω 8 | 18°28 18 Ƴ 36 | 12°23 12 ≈ 25 | 3°55 3 Ⅱ 56 | 7°24 7 ≈ 25 | 3053 | 2°58 2 Ω 54 | 12°46 12 M 53 | n.a. | M29 T 30 |
| 1 30 | 12 30 33 | 14 31 11 | / 1 43 | 23 i 9 | 13044 | 4 O 10 | 1106 8 | 10130 | 12≈23 | эщэб | / ≈ ×∠3 | 30633 | 2 01 34 | 1411633 | n.a. | 1 30 |

Delta T = 19h37m43s

MAY 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| Ħ | В | ß | ದಿ | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------|-----------------------------------|---------------|----------------|------|------|
| W 1 | 13 231 | 15 ° 48'13 | 22 Y 28 | 22°R40 | 16 8 56 | 4 8 48 | 11°D 8 | 18 Y 43 | 12≈27 | 3 Ⅱ 58 | 7≈26 | 3°R43 | 2 Ω 51 | 13 M 0 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 13 6 28 | 16°45'15 | 7 8 39 | 22 Y 8 | 18° 8 | 5°26 | 11 0 8 | 18°51 | 12°28 | 4° 0 | 7°26 | 3 Ω 33 | 2°48 | 13° 6 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 13 10 25 | 17°42'17 | 22°44 | 21°35 | 19°20 | 6° 4 | 11°8 | 18°59 | 12°30 | 4° 1 | 7°27 | 3°24 | 2°45 | 13°13 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 13 14 21 | 18°39'19 | 7 Ⅱ 35 | 21° 1 | 20°31 | 6°43 | 11° 9 | 19° 7 | 12°32 | 4° 3 | 7°28 | 3°17 | 2°42 | 13°20 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 13 18 18 | 19°36'20 | 22° 5 | 20°25 | 21°43 | 7°21 | 11° 9 | 19°15 | 12°34 | 4° 5 | 7°28 | 3°12 | 2°38 | 13°27 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 13 22 14 | 20°33'21 | 69510 | 19°50 | 22°54 | 7°59 | 11°10 | 19°23 | 12°36 | 4° 6 | 7°29 | 3°10 | 2°35 | 13°33 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 13 26 11 | 21°30'22 | 19°51 | 19°15 | 24° 6 | 8°37 | 11°11 | 19°31 | 12°37 | 4° 8 | 7°29 | 3°D 9 | 2°32 | 13°40 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 13 30 7 | 22°27'22 | 3 N 8 | 18°42 | 25°17 | 9°15 | 11°12 | 19°39 | 12°39 | 4°10 | 7°30 | 3°R 9 | 2°29 | 13°47 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 13 34 4 | 23°24'23 | 16° 6 | 18°10 | 26°28 | 9°53 | 11°13 | 19°47 | 12°41 | 4°11 | 7°30 | 3° 9 | 2°26 | 13°53 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 13 38 1 | 24°21'23 | 28°46 | 17°40 | 27°40 | 10°31 | 11°15 | 19°55 | 12°42 | 4°13 | 7°31 | 3° 7 | 2°23 | 14° 0 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 13 41 57 | 25°18'23 | 11 M p 14 | 17°13 | 28°51 | 11° 9 | 11°16 | 20° 3 | 12°44 | 4°15 | 7°31 | 3° 2 | 2°19 | 14° 7 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 13 45 54 | 26°15'23 | 23°31 | 16°50 | 0 I I 2 | 11°48 | 11°18 | 20°10 | 12°45 | 4°17 | 7°32 | 2°55 | 2°16 | 14°14 | n.a. | S 12 |
| M13 | 13 49 50 | 27°12'23 | 5 ॒ 39 | 16°30 | 1°13 | 12°26 | 11°20 | 20°18 | 12°47 | 4°19 | 7°32 | 2°45 | 2°13 | 14°20 | n.a. | M13 |
| T 14 | 13 53 47 | 28° 9'23 | 17°42 | 16°14 | 2°25 | 13° 4 | 11°22 | 20°26 | 12°48 | 4°21 | 7°32 | 2°33 | 2°10 | 14°27 | n.a. | T 14 |
| W15 | 13 57 43 | 29° 6'23 | 29°40 | 16° 2 | 3°36 | 13°42 | 11°25 | 20°34 | 12°49 | 4°22 | 7°33 | 2°19 | 2° 7 | 14°34 | n.a. | W15 |
| T 16 | 14 1 40 | 0 8 3'24 | 11 M J34 | 15°56 | 4°47 | 14°20 | 11°27 | 20°42 | 12°51 | 4°24 | 7°33 | 2° 6 | 2° 3 | 14°40 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 14 5 37 | 1° 0'25 | 23°26 | 15°D54 | 5°58 | 14°58 | 11°30 | 20°50 | 12°52 | 4°26 | 7°33 | 1°53 | 2° 0 | 14°47 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 14 9 33 | 1°57'27 | 5 ₹ 18 | 15°57 | 7° 8 | 15°36 | 11°33 | 20°58 | 12°53 | 4°28 | 7°34 | 1°42 | 1°57 | 14°54 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 14 13 30 | 2°54'29 | 17°11 | 16° 5 | 8°19 | 16°14 | 11°36 | 21° 5 | 12°54 | 4°30 | 7°34 | 1°34 | 1°54 | 15° 1 | n.a. | S 19 |
| M20 | 14 17 26 | 3°51'32 | 29°10 | 16°18 | 9°30 | 16°52 | 11°39 | 21°13 | 12°55 | 4°32 | 7°34 | 1°28 | 1°51 | 15° 7 | n.a. | M20 |
| T 21 | 14 21 23 | 4°48'36 | 11중17 | 16°37 | 10°41 | 17°30 | 11°42 | 21°21 | 12°56 | 4°34 | 7°35 | 1°25 | 1°48 | 15°14 | n.a. | T 21 |
| W22 | 14 25 19 | 5°45'40 | 23°37 | 17° 0 | 11°51 | 18° 8 | 11°46 | 21°29 | 12°57 | 4°36 | 7°35 | 1°24 | 1°44 | 15°21 | n.a. | W22 |
| T 23 | 14 29 16 | 6°42'46 | 6≈15 | 17°30 | 13° 2 | 18°47 | 11°49 | 21°36 | 12°58 | 4°38 | 7°35 | 1°24 | 1°41 | 15°27 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 14 33 13 | 7°39'52 | 19°14 | 18° 4 | 14°13 | 19°25 | 11°53 | 21°44 | 12°59 | 4°40 | 7°35 | 1°24 | 1°38 | 15°34 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 14 37 9 | 8°36'59 | 2) (40 | 18°44 | 15°23 | 20° 3 | 11°57 | 21°52 | 13° 0 | 4°42 | 7°35 | 1°22 | 1°35 | 15°41 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 14 41 6 | 9°34'07 | 16°35 | 19°29 | 16°34 | 20°41 | 12° 1 | 22° 0 | 13° 1 | 4°44 | 7°36 | 1°19 | 1°32 | 15°48 | n.a. | S 26 |
| M27 | 14 45 2 | 10°31'16 | 0 Ƴ 59 | 20°19 | 17°44 | 21°19 | 12° 6 | 22° 7 | 13° 2 | 4°46 | 7°36 | 1°12 | 1°29 | 15°54 | n.a. | M27 |
| T 28 | 14 48 59 | 11°28'25 | 15°49 | 21°14 | 18°54 | 21°57 | 12°10 | 22°15 | 13° 3 | 4°48 | 7°36 | 1° 4 | 1°25 | 16° 1 | n.a. | T 28 |
| W29 | 14 52 55 | 12°25'36 | 0 8 58 | 22°14 | 20° 5 | 22°35 | 12°15 | 22°22 | 13° 3 | 4°50 | 7°36 | 0°54 | 1°22 | 16° 8 | n.a. | W29 |
| T 30 | 14 56 52 | 13°22'48 | 16°16 | 23°20 | 21°15 | 23°13 | 12°20 | 22°30 | 13° 4 | 4°52 | 7°36 | 0°43 | 1°19 | 16°15 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 15 0 48 | 14820'00 | 1 Ⅲ 32 | 24 Y 30 | 22 II 25 | 23 8 52 | 12 Ω 25 | 22 Y 38 | 13 ≈ 5 | 4 Ⅱ 55 | 7≈36 | 0 Ω 34 | 1 Ω 16 | 16 M 21 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h37m40s

Julian Calendar 1 May 2859 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2859 BCE

JUNE 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|---------------|-------|---------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 15 4 45 | 15 8 17'14 | 16耳36 | 25 Y 45 | 23 II 35 | 24 8 30 | 12 N 30 | 22 Y 45 | 13≈ 5 | 4 I 57 | 7°R36 | 0°R26 | 1 \O 13 | 16 M 28 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 15 8 42 | 16°14'28 | 19917 | 27° 4 | 24°45 | 25° 8 | 12°35 | 22°53 | 13° 6 | 4°59 | 7≈36 | 0 Ω 21 | 1° 9 | 16°35 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 15 12 38 | 17°11'43 | 15°33 | 28°28 | 25°55 | 25°46 | 12°40 | 23° 0 | 13° 6 | 5° 1 | 7°36 | 0°18 | 1° 6 | 16°41 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 15 16 35 | 18° 8'58 | 29°20 | 29°57 | 27° 5 | 26°24 | 12°46 | 23° 8 | 13° 6 | 5° 3 | 7°36 | 0°D18 | 1° 3 | 16°48 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 15 20 31 | 19° 6'14 | $12\Omega41$ | 1829 | 28°14 | 27° 2 | 12°52 | 23°15 | 13° 7 | 5° 5 | 7°36 | 0°R18 | 1° 0 | 16°55 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 15 24 28 | 20° 3'31 | 25°37 | 3° 6 | 29°24 | 27°40 | 12°58 | 23°22 | 13° 7 | 5° 7 | 7°36 | 0°18 | 0°57 | 17° 2 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 15 28 24 | 21° 0'49 | 8 m p 14 | 4°47 | 0934 | 28°19 | 13° 4 | 23°30 | 13° 7 | 5°10 | 7°35 | 0°16 | 0°54 | 17° 8 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 15 32 21 | 21°58'07 | 20°35 | 6°31 | 1°43 | 28°57 | 13°10 | 23°37 | 13° 8 | 5°12 | 7°35 | 0°13 | 0°50 | 17°15 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 15 36 18 | 22°55'26 | 2 ≏ 45 | 8°19 | 2°53 | 29°35 | 13°16 | 23°44 | 13° 8 | 5°14 | 7°35 | 0° 7 | 0°47 | 17°22 | n.a. | S 9 |
| M10 | 15 40 14 | 23°52'47 | 14°46 | 10°10 | 4° 2 | 0 Ⅱ 13 | 13°22 | 23°52 | 13° 8 | 5°16 | 7°35 | 29959 | 0°44 | 17°28 | n.a. | M10 |
| T 11 | 15 44 11 | 24°50'08 | 26°43 | 12° 4 | 5°11 | 0°51 | 13°29 | 23°59 | 13° 8 | 5°18 | 7°35 | 29°48 | 0°41 | 17°35 | n.a. | T 11 |
| W12 | 15 48 7 | 25°47'30 | 8 M .36 | 14° 0 | 6°21 | 1°29 | 13°36 | 24° 6 | 13°R 8 | 5°21 | 7°34 | 29°37 | 0°38 | 17°42 | n.a. | W12 |
| T 13 | 15 52 4 | 26°44'54 | 20°29 | 15°58 | 7°30 | 2° 8 | 13°43 | 24°13 | 13° 8 | 5°23 | 7°34 | 29°25 | 0°35 | 17°49 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 15 56 0 | 27°42'19 | 2 ~ 21 | 17°58 | 8°39 | 2°46 | 13°50 | 24°20 | 13° 8 | 5°25 | 7°34 | 29°14 | 0°31 | 17°55 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 15 59 57 | 28°39'45 | 14°16 | 19°59 | 9°47 | 3°24 | 13°57 | 24°27 | 13° 8 | 5°27 | 7°34 | 29° 5 | 0°28 | 18° 2 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 16 3 54 | 29°37'13 | 26°15 | 22° 1 | 10°56 | 4° 2 | 14° 4 | 24°34 | 13° 7 | 5°29 | 7°33 | 28°58 | 0°25 | 18° 9 | n.a. | S 16 |
| M17 | 16 7 50 | 0∏34'42 | 8 궁 20 | 24° 5 | 12° 5 | 4°40 | 14°11 | 24°41 | 13° 7 | 5°32 | 7°33 | 28°53 | 0°22 | 18°15 | n.a. | M17 |
| T 18 | 16 11 47 | 1°32'13 | 20°33 | 26° 8 | 13°14 | 5°19 | 14°19 | 24°48 | 13° 7 | 5°34 | 7°33 | 28°51 | 0°19 | 18°22 | n.a. | T 18 |
| W19 | 16 15 43 | 2°29'45 | 2≈57 | 28°12 | 14°22 | 5°57 | 14°27 | 24°55 | 13° 7 | 5°36 | 7°32 | 28°D51 | 0°15 | 18°29 | n.a. | W19 |
| T 20 | 16 19 40 | 3°27'19 | 15°37 | 0耳15 | 15°30 | 6°35 | 14°34 | 25° 2 | 13° 6 | 5°38 | 7°32 | 28°51 | 0°12 | 18°36 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 16 23 36 | 4°24'55 | 28°36 | 2°19 | 16°39 | 7°13 | 14°42 | 25° 8 | 13° 6 | 5°41 | 7°31 | 28°R52 | 0° 9 | 18°42 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 16 27 33 | 5°22'32 | 11 米 58 | 4°21 | 17°47 | 7°52 | 14°50 | 25°15 | 13° 5 | 5°43 | 7°31 | 28°52 | 0° 6 | 18°49 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 16 31 29 | 6°20'11 | 25°45 | 6°23 | 18°55 | 8°30 | 14°58 | 25°22 | 13° 5 | 5°45 | 7°31 | 28°51 | 0° 3 | 18°56 | n.a. | S 23 |
| M24 | 16 35 26 | 7°17'52 | 9 Υ 58 | 8°24 | 20° 3 | 9° 8 | 15° 7 | 25°28 | 13° 4 | 5°47 | 7°30 | 28°47 | 299559 | 19° 2 | n.a. | M24 |
| T 25 | 16 39 23 | 8°15'35 | 24°36 | 10°24 | 21°11 | 9°46 | 15°15 | 25°35 | 13° 4 | 5°49 | 7°30 | 28°41 | 29°56 | 19° 9 | n.a. | T 25 |
| W26 | 16 43 19 | 9°13'20 | 9 8 34 | 12°23 | 22°18 | 10°25 | 15°24 | 25°41 | 13° 3 | 5°52 | 7°29 | 28°34 | 29°53 | 19°16 | n.a. | W26 |
| T 27 | 16 47 16 | 10°11'07 | 24°44 | 14°21 | 23°26 | 11° 3 | 15°32 | 25°48 | 13° 2 | 5°54 | 7°28 | 28°27 | 29°50 | 19°23 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 16 51 12 | 11° 8'55 | 9∏55 | 16°18 | 24°33 | 11°41 | 15°41 | 25°54 | 13° 2 | 5°56 | 7°28 | 28°20 | 29°47 | 19°29 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 16 55 9 | 12° 6'46 | 24°59 | 18°13 | 25°41 | 12°20 | 15°50 | 26° 1 | 13° 1 | 5°58 | 7°27 | 28°15 | 29°44 | 19°36 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 16 59 5 | 13 II 4'37 | 99544 | 20耳 7 | 269548 | 12 II 58 | 15 Ω 59 | 26 ℃ 7 | 13≈ 0 | 6 I 1 | 7≈27 | 28912 | 295540 | 19 M 43 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h37m38s

JULY 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | o k | Day |
|------|----------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|--------------|--------|--------|----------------|--------|------|
| M 1 | 17 3 2 | 14 I 2'31 | 2495 6 | 22 II 0 | 27955 | 13 Ⅲ 36 | 16 N 8 | 26 Y 13 | 12°R59 | 6 I I 3 | 7°R26 | 28°D10 | 29937 | 19 M 50 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 17 6 58 | 15° 0'26 | 8 N 1 | 23°51 | 29° 2 | 14°15 | 16°17 | 26°19 | 12≈58 | 6° 5 | 7≈26 | 289511 | 29°34 | 19°56 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 17 10 55 | 15°58'22 | 21°27 | 25°42 | 0Ω 9 | 14°53 | 16°26 | 26°25 | 12°57 | 6° 7 | 7°25 | 28°12 | 29°31 | 20° 3 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 17 14 52 | 16°56'20 | 4 Mp 29 | 27°30 | 1°16 | 15°32 | 16°36 | 26°31 | 12°56 | 6° 9 | 7°24 | 28°13 | 29°28 | 20°10 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 17 18 48 | 17°54'20 | 17° 8 | 29°18 | 2°22 | 16°10 | 16°45 | 26°37 | 12°55 | 6°12 | 7°23 | 28°R14 | 29°25 | 20°16 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 17 22 45 | 18°52'21 | 29°29 | 199 4 | 3°28 | 16°48 | 16°55 | 26°43 | 12°54 | 6°14 | 7°23 | 28°13 | 29°21 | 20°23 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 17 26 41 | 19°50'23 | 11 ≏ 37 | 2°49 | 4°34 | 17°27 | 17° 4 | 26°49 | 12°53 | 6°16 | 7°22 | 28°11 | 29°18 | 20°30 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 17 30 38 | 20°48'28 | 23°36 | 4°32 | 5°40 | 18° 5 | 17°14 | 26°55 | 12°51 | 6°18 | 7°21 | 28° 7 | 29°15 | 20°37 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 17 34 34 | 21°46'33 | 5 M .30 | 6°14 | 6°46 | 18°44 | 17°24 | 27° 0 | 12°50 | 6°20 | 7°21 | 28° 2 | 29°12 | 20°43 | n.a. | T 9 |
| W10 | 17 38 31 | 22°44'41 | 17°22 | 7°55 | 7°52 | 19°22 | 17°34 | 27° 6 | 12°49 | 6°22 | 7°20 | 27°56 | 29° 9 | 20°50 | n.a. | W10 |
| T 11 | 17 42 27 | 23°42'51 | 29°15 | 9°35 | 8°57 | 20° 1 | 17°44 | 27°11 | 12°48 | 6°25 | 7°19 | 27°49 | 29° 6 | 20°57 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 17 46 24 | 24°41'02 | 11711 | 11°14 | 10° 3 | 20°39 | 17°54 | 27°17 | 12°46 | 6°27 | 7°18 | 27°43 | 29° 2 | 21° 3 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 17 50 21 | 25°39'16 | 23°13 | 12°51 | 11° 8 | 21°18 | 18° 5 | 27°22 | 12°45 | 6°29 | 7°17 | 27°39 | 28°59 | 21°10 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 17 54 17 | 26°37'31 | 5 る 21 | 14°27 | 12°13 | 21°56 | 18°15 | 27°28 | 12°43 | 6°31 | 7°17 | 27°35 | 28°56 | 21°17 | n.a. | S 14 |
| M15 | 17 58 14 | 27°35'48 | 17°37 | 16° 2 | 13°17 | 22°35 | 18°25 | 27°33 | 12°42 | 6°33 | 7°16 | 27°33 | 28°53 | 21°24 | n.a. | M15 |
| T 16 | 18 2 10 | 28°34'08 | 0≈ 3 | 17°35 | 14°22 | 23°13 | 18°36 | 27°38 | 12°40 | 6°35 | 7°15 | 27°D33 | 28°50 | 21°30 | n.a. | T 16 |
| W17 | 18 6 7 | 29°32'30 | 12°41 | 19°8 | 15°26 | 23°52 | 18°47 | 27°43 | 12°39 | 6°37 | 7°14 | 27°34 | 28°46 | 21°37 | n.a. | W17 |
| T 18 | 18 10 3 | 0930'54 | 25°32 | 20°39 | 16°30 | 24°30 | 18°57 | 27°48 | 12°37 | 6°39 | 7°13 | 27°35 | 28°43 | 21°44 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 18 14 0 | 1°29'20 | 8 ∺ 38 | 22° 9 | 17°34 | 25° 9 | 19°8 | 27°53 | 12°36 | 6°42 | 7°12 | 27°37 | 28°40 | 21°50 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 18 17 56 | 2°27'48 | 22° 3 | 23°37 | 18°37 | 25°47 | 19°19 | 27°58 | 12°34 | 6°44 | 7°11 | 27°38 | 28°37 | 21°57 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 18 21 53 | 3°26'19 | 5 Υ 46 | 25° 5 | 19°40 | 26°26 | 19°30 | 28° 3 | 12°32 | 6°46 | 7°10 | 27°R38 | 28°34 | 22° 4 | n.a. | S 21 |
| M22 | 18 25 49 | 4°24'53 | 19°49 | 26°31 | 20°44 | 27° 5 | 19°41 | 28° 7 | 12°30 | 6°48 | 7° 9 | 27°37 | 28°31 | 22°11 | n.a. | M22 |
| T 23 | 18 29 46 | 5°23'29 | 4811 | 27°56 | 21°46 | 27°43 | 19°52 | 28°12 | 12°29 | 6°50 | 7° 8 | 27°36 | 28°27 | 22°17 | n.a. | T 23 |
| W24 | 18 33 43 | 6°22'07 | 18°49 | 29°20 | 22°49 | 28°22 | 20° 3 | 28°16 | 12°27 | 6°52 | 7° 7 | 27°33 | 28°24 | 22°24 | n.a. | W24 |
| T 25 | 18 37 39 | 7°20'48 | 3 Ⅱ 37 | $0\Omega42$ | 23°51 | 29° 1 | 20°14 | 28°21 | 12°25 | 6°54 | 7° 6 | 27°30 | 28°21 | 22°31 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 18 41 36 | 8°19'31 | 18°29 | 2° 4 | 24°53 | 29°40 | 20°26 | 28°25 | 12°23 | 6°56 | 7° 5 | 27°28 | 28°18 | 22°37 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 18 45 32 | 9°18'16 | 39917 | 3°23 | 25°55 | 0918 | 20°37 | 28°30 | 12°21 | 6°58 | 7° 4 | 27°26 | 28°15 | 22°44 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 18 49 29 | 10°17'04 | 17°53 | 4°42 | 26°56 | 0°57 | 20°49 | 28°34 | 12°19 | 7° 0 | 7° 3 | 27°25 | 28°12 | 22°51 | n.a. | S 28 |
| M29 | 18 53 25 | 11°15'54 | 2 Ω 10 | 5°58 | 27°57 | 1°36 | 21° 0 | 28°38 | 12°17 | 7° 1 | 7° 2 | 27°D25 | 28° 8 | 22°58 | n.a. | M29 |
| T 30 | 18 57 22 | 12°14'46 | 16° 5 | 7°14 | 28°58 | 2°15 | 21°12 | 28°42 | 12°15 | 7° 3 | 7° 1 | 27°26 | 28° 5 | 23° 4 | n.a. | T 30 |
| W31 | 19 1 18 | 139513'40 | 29 Ω 35 | 8Ω 27 | 29 Ω 59 | 2953 | 21 Ω 24 | 28 Y 46 | 12≈13 | 7 I 5 | 7 ≈ 0 | 279527 | 2895 2 | 23 M 11 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h37m35s

Julian Calendar 1 July 2859 BCE == Greg. Calendar 8 June 2859 BCE

AUGUST 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | P. | v | Ç | ķ | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|--------|---------------|-------|--------|--------|----------------|------|------|
| T 1 | 19 5 15 | 149512'35 | 12 m /41 | 9 Ω 39 | 0 m 59 | 3932 | 21 Ω 35 | 28 Y 49 | 12°R11 | 7 I 7 | 6°R59 | 279528 | 279559 | 23 M 18 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 19 9 11 | 15°11'33 | 25°25 | 10°49 | 1°59 | 4°11 | 21°47 | 28°53 | 12≈ 9 | 7° 9 | 6≈58 | 27°29 | 27°56 | 23°24 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 19 13 8 | 16°10'33 | 7 ≙ 49 | 11°57 | 2°58 | 4°50 | 21°59 | 28°57 | 12° 7 | 7°11 | 6°57 | 27°29 | 27°52 | 23°31 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 19 17 5 | 17° 9'35 | 19°59 | 13° 3 | 3°57 | 5°29 | 22°11 | 29° 0 | 12° 5 | 7°13 | 6°56 | 27°R30 | 27°49 | 23°38 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 19 21 1 | 18° 8'38 | 1 M .58 | 14° 7 | 4°55 | 6° 8 | 22°23 | 29° 4 | 12° 3 | 7°14 | 6°55 | 27°29 | 27°46 | 23°45 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 19 24 58 | 19° 7'44 | 13°52 | 15° 9 | 5°54 | 6°46 | 22°35 | 29° 7 | 12° 0 | 7°16 | 6°54 | 27°28 | 27°43 | 23°51 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 19 28 54 | 20° 6'52 | 25°44 | 16° 8 | 6°51 | 7°25 | 22°47 | 29°10 | 11°58 | 7°18 | 6°53 | 27°28 | 27°40 | 23°58 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 19 32 51 | 21° 6'02 | 7 . ₹38 | 17° 4 | 7°49 | 8° 4 | 22°59 | 29°13 | 11°56 | 7°20 | 6°51 | 27°27 | 27°37 | 24° 5 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 19 36 47 | 22° 5'13 | 19°38 | 17°57 | 8°46 | 8°43 | 23°12 | 29°16 | 11°54 | 7°21 | 6°50 | 27°26 | 27°33 | 24°11 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 19 40 44 | 23° 4'28 | 1 る 47 | 18°47 | 9°42 | 9°22 | 23°24 | 29°19 | 11°51 | 7°23 | 6°49 | 27°25 | 27°30 | 24°18 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 19 44 40 | 24° 3'44 | 14° 7 | 19°34 | 10°38 | 10° 1 | 23°36 | 29°22 | 11°49 | 7°25 | 6°48 | 27°25 | 27°27 | 24°25 | n.a. | S 11 |
| M12 | 19 48 37 | 25° 3'02 | 26°39 | 20°16 | 11°33 | 10°40 | 23°49 | 29°25 | 11°47 | 7°26 | 6°47 | 27°D25 | 27°24 | 24°31 | n.a. | M12 |
| T 13 | 19 52 33 | 26° 2'23 | 9≈24 | 20°55 | 12°28 | 11°19 | 24° 1 | 29°27 | 11°44 | 7°28 | 6°46 | 27°25 | 27°21 | 24°38 | n.a. | T 13 |
| W14 | 19 56 30 | 27° 1'46 | 22°22 | 21°29 | 13°22 | 11°58 | 24°13 | 29°30 | 11°42 | 7°30 | 6°45 | 27°R25 | 27°18 | 24°45 | n.a. | W14 |
| T 15 | 20 0 27 | 28° 1'11 | 5) (34 | 21°58 | 14°16 | 12°37 | 24°26 | 29°32 | 11°40 | 7°31 | 6°43 | 27°25 | 27°14 | 24°52 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 20 4 23 | 29° 0'39 | 19° 0 | 22°22 | 15° 9 | 13°16 | 24°39 | 29°34 | 11°37 | 7°33 | 6°42 | 27°25 | 27°11 | 24°58 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 20 8 20 | OΩ 0'09 | 2 Υ 38 | 22°40 | 16° 1 | 13°56 | 24°51 | 29°37 | 11°35 | 7°34 | 6°41 | 27°25 | 27° 8 | 25° 5 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 20 12 16 | 0°59'41 | 16°28 | 22°52 | 16°53 | 14°35 | 25° 4 | 29°39 | 11°33 | 7°36 | 6°40 | 27°24 | 27° 5 | 25°12 | n.a. | S 18 |
| M19 | 20 16 13 | 1°59'17 | 0 8 29 | 22°R57 | 17°45 | 15°14 | 25°17 | 29°41 | 11°30 | 7°37 | 6°39 | 27°D24 | 27° 2 | 25°18 | n.a. | M19 |
| T 20 | 20 20 9 | 2°58'54 | 14°40 | 22°55 | 18°35 | 15°53 | 25°29 | 29°43 | 11°28 | 7°39 | 6°37 | 27°24 | 26°58 | 25°25 | n.a. | T 20 |
| W21 | 20 24 6 | 3°58'35 | 28°58 | 22°45 | 19°25 | 16°32 | 25°42 | 29°44 | 11°25 | 7°40 | 6°36 | 27°25 | 26°55 | 25°32 | n.a. | W21 |
| T 22 | 20 28 2 | 4°58'18 | 13 Ⅲ 22 | 22°27 | 20°14 | 17°11 | 25°55 | 29°46 | 11°23 | 7°41 | 6°35 | 27°25 | 26°52 | 25°39 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 20 31 59 | 5°58'03 | 27°46 | 22° 1 | 21° 2 | 17°51 | 26° 8 | 29°47 | 11°20 | 7°43 | 6°34 | 27°26 | 26°49 | 25°45 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 20 35 55 | 6°57'51 | 1295 7 | 21°27 | 21°50 | 18°30 | 26°21 | 29°49 | 11°18 | 7°44 | 6°33 | 27°27 | 26°46 | 25°52 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 20 39 52 | 7°57'41 | 26°19 | 20°44 | 22°36 | 19° 9 | 26°34 | 29°50 | 11°16 | 7°46 | 6°32 | 27°R27 | 26°43 | 25°59 | n.a. | S 25 |
| M26 | 20 43 48 | 8°57'33 | $10\Omega_{20}$ | 19°53 | 23°22 | 19°48 | 26°47 | 29°51 | 11°13 | 7°47 | 6°30 | 27°27 | 26°39 | 26° 5 | n.a. | M26 |
| T 27 | 20 47 45 | 9°57'28 | 24° 4 | 18°54 | 24° 7 | 20°28 | 27° 0 | 29°52 | 11°11 | 7°48 | 6°29 | 27°26 | 26°36 | 26°12 | n.a. | T 27 |
| W28 | 20 51 42 | 10°57'24 | 7 m 28 | 17°49 | 24°51 | 21° 7 | 27°13 | 29°53 | 11°8 | 7°49 | 6°28 | 27°24 | 26°33 | 26°19 | n.a. | W28 |
| T 29 | 20 55 38 | 11°57'23 | 20°33 | 16°39 | 25°34 | 21°47 | 27°26 | 29°54 | 11° 6 | 7°50 | 6°27 | 27°22 | 26°30 | 26°26 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 20 59 35 | 12°57'23 | 3 ≏ 17 | 15°25 | 26°16 | 22°26 | 27°39 | 29°55 | 11° 3 | 7°52 | 6°26 | 27°20 | 26°27 | 26°32 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 21 3 31 | 13 Q 57'26 | 15 ≏ 44 | 14 Ω 10 | 26Mp57 | 2395 5 | 27 Ω 52 | 29 Y 56 | 11≈ 1 | 7 Ⅱ 53 | 6≈25 | 279518 | 269524 | 26 M 39 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h37m33s

SEPTEMBER 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | o ⁷ | 4 | ħ |)/(| ¥ | В | ₽. | S | ţ | k k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|---------------|-------|--------|--------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 21 7 28 | 14 Ω 57'30 | 27 £ 55 | 12°R55 | 27 m 37 | 239545 | 28 N 5 | 29 Y 56 | 10°R58 | 7 Ⅱ 54 | 6°R23 | 27°R16 | 269520 | 26M46 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 21 11 24 | 15°57'36 | 9 M 55 | 11 Ω 44 | 28°15 | 24°24 | 28°18 | 29°56 | 10≈56 | 7°55 | 6≈22 | 279515 | 26°17 | 26°52 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 21 15 21 | 16°57'44 | 21°49 | 10°37 | 28°53 | 25° 4 | 28°31 | 29°57 | 10°54 | 7°56 | 6°21 | 27°D15 | 26°14 | 26°59 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 21 19 17 | 17°57'53 | 3 ∡ 740 | 9°38 | 29°29 | 25°43 | 28°45 | 29°57 | 10°51 | 7°57 | 6°20 | 27°16 | 26°11 | 27° 6 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 21 23 14 | 18°58'05 | 15°35 | 8°47 | 0 ₾ 3 | 26°23 | 28°58 | 29°R57 | 10°49 | 7°58 | 6°19 | 27°18 | 26° 8 | 27°12 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 21 27 10 | 19°58'18 | 27°37 | 8° 7 | 0°37 | 27° 2 | 29°11 | 29°57 | 10°46 | 7°59 | 6°18 | 27°19 | 26° 4 | 27°19 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 21 31 7 | 20°58'33 | 9 궁 51 | 7°37 | 1° 9 | 27°42 | 29°24 | 29°57 | 10°44 | 8° 0 | 6°16 | 27°21 | 26° 1 | 27°26 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 21 35 4 | 21°58'50 | 22°20 | 7°19 | 1°39 | 28°21 | 29°37 | 29°56 | 10°41 | 8° 1 | 6°15 | 27°R22 | 25°58 | 27°33 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 21 39 0 | 22°59'09 | 5≈ 6 | 7°D13 | 2° 8 | 29° 1 | 29°51 | 29°56 | 10°39 | 8° 2 | 6°14 | 27°22 | 25°55 | 27°39 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 21 42 57 | 23°59'30 | 18°10 | 7°18 | 2°36 | 29°41 | 0Mp 4 | 29°55 | 10°37 | 8° 2 | 6°13 | 27°20 | 25°52 | 27°46 | n.a. | T 10 |
| W11 | 21 46 53 | 24°59'52 | 1 ∺ 33 | 7°33 | 3° 2 | 0 Ω 20 | 0°17 | 29°55 | 10°34 | 8° 3 | 6°12 | 27°17 | 25°49 | 27°53 | n.a. | W11 |
| T 12 | 21 50 50 | 26° 0'17 | 15°12 | 7°59 | 3°26 | 1° 0 | 0°31 | 29°54 | 10°32 | 8° 4 | 6°11 | 27°13 | 25°45 | 27°59 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 21 54 46 | 27° 0'43 | 29° 5 | 8°34 | 3°48 | 1°39 | 0°44 | 29°53 | 10°30 | 8° 5 | 6°10 | 27° 9 | 25°42 | 28° 6 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 21 58 43 | 28° 1'12 | 13 Y 8 | 9°18 | 4° 8 | 2°19 | 0°57 | 29°52 | 10°27 | 8° 5 | 6° 9 | 27° 4 | 25°39 | 28°13 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 22 2 39 | 29° 1'42 | 27°17 | 10° 9 | 4°27 | 2°59 | 1°11 | 29°51 | 10°25 | 8° 6 | 6° 8 | 27° 0 | 25°36 | 28°19 | n.a. | S 15 |
| M16 | 22 6 36 | 0 Mp 2'15 | 11829 | 11° 7 | 4°43 | 3°39 | 1°24 | 29°50 | 10°23 | 8° 7 | 6° 6 | 26°57 | 25°33 | 28°26 | n.a. | M16 |
| T 17 | 22 10 32 | 1° 2'49 | 25°41 | 12°11 | 4°58 | 4°18 | 1°37 | 29°49 | 10°20 | 8° 7 | 6° 5 | 26°D56 | 25°29 | 28°33 | n.a. | T 17 |
| W18 | 22 14 29 | 2° 3'26 | 9∏50 | 13°20 | 5°10 | 4°58 | 1°51 | 29°47 | 10°18 | 8° 8 | 6° 4 | 26°56 | 25°26 | 28°40 | n.a. | W18 |
| T 19 | 22 18 26 | 3° 4'05 | 23°55 | 14°34 | 5°20 | 5°38 | 2° 4 | 29°46 | 10°16 | 8° 8 | 6° 3 | 26°57 | 25°23 | 28°46 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 22 22 22 | 4° 4'46 | 7954 | 15°51 | 5°28 | 6°18 | 2°17 | 29°44 | 10°14 | 8° 9 | 6° 2 | 26°58 | 25°20 | 28°53 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 22 26 19 | 5° 5'29 | 21°47 | 17°11 | 5°34 | 6°58 | 2°31 | 29°42 | 10°12 | 8° 9 | 6° 1 | 26°R59 | 25°17 | 29° 0 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 22 30 15 | 6° 6'14 | 5 Ω 31 | 18°34 | 5°38 | 7°38 | 2°44 | 29°40 | 10°10 | 8°10 | 6° 0 | 26°59 | 25°14 | 29° 6 | n.a. | S 22 |
| M23 | 22 34 12 | 7° 7'00 | 19° 6 | 20° 0 | 5°R39 | 8°18 | 2°58 | 29°39 | 10° 7 | 8°10 | 5°59 | 26°57 | 25°10 | 29°13 | n.a. | M23 |
| T 24 | 22 38 8 | 8° 7'48 | 2 Mp 29 | 21°27 | 5°38 | 8°58 | 3°11 | 29°36 | 10° 5 | 8°11 | 5°58 | 26°53 | 25° 7 | 29°20 | n.a. | T 24 |
| W25 | 22 42 5 | 9° 8'38 | 15°38 | 22°56 | 5°34 | 9°38 | 3°24 | 29°34 | 10° 3 | 8°11 | 5°57 | 26°47 | 25° 4 | 29°26 | n.a. | W25 |
| T 26 | 22 46 1 | 10° 9'29 | 28°33 | 24°26 | 5°28 | 10°18 | 3°38 | 29°32 | 10° 1 | 8°11 | 5°56 | 26°39 | 25° 1 | 29°33 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 22 49 58 | 11°10'22 | 11 ≏ 11 | 25°58 | 5°19 | 10°58 | 3°51 | 29°30 | 9°59 | 8°12 | 5°55 | 26°30 | 24°58 | 29°40 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 22 53 54 | 12°11'16 | 23°35 | 27°30 | 5° 8 | 11°38 | 4° 4 | 29°27 | 9°57 | 8°12 | 5°55 | 26°22 | 24°55 | 29°47 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 22 57 51 | 13°12'11 | 5 M 45 | 29° 2 | 4°55 | 12°18 | 4°17 | 29°24 | 9°55 | 8°12 | 5°54 | 26°15 | 24°51 | 29°53 | n.a. | S 29 |
| M30 | 23 1 48 | 14 Mp 13'08 | 17 M 45 | 0 m /36 | 4 ₾ 39 | 12 Ω 58 | 4 m 31 | 29 Y 22 | 9≈53 | 8耳12 | 5≈53 | 269 9 | 249548 | 29 IL 59 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h37m30s

Julian Calendar 1 Sept. 2859 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2859 BCE

OCTOBER 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)Å(| ħ | Р | ₽. | ß | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-------|--------------|---------------|--------|--------|---------------|------|------|
| T 1 | 23 5 44 | 15 m 14'05 | 29 M 37 | 2Mm, 9 | 4°R21 | 13 £ 38 | 4 Mp 44 | 29°R19 | 9°R51 | 8耳12 | 5°R52 | 26°R 5 | 249645 | 0 才 7 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 23 9 41 | 16°15'04 | 11 × 27 | 3°43 | 4 요 0 | 14°18 | 4°57 | 29 Υ 16 | 9≈50 | 8°12 | 5≈51 | 26°D 4 | 24°42 | 0°13 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 23 13 37 | 17°16'04 | 23°19 | 5°18 | 3°37 | 14°58 | 5°11 | 29°13 | 9°48 | 8°12 | 5°50 | 2695 4 | 24°39 | 0°20 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 23 17 34 | 18°17'05 | 5 る 20 | 6°52 | 3°12 | 15°38 | 5°24 | 29°10 | 9°46 | 8°R12 | 5°49 | 26° 5 | 24°35 | 0°27 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 23 21 30 | 19°18'07 | 17°33 | 8°27 | 2°45 | 16°19 | 5°37 | 29° 7 | 9°44 | 8°12 | 5°48 | 26° 6 | 24°32 | 0°33 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 23 25 27 | 20°19'10 | 0≈ 4 | 10° 1 | 2°17 | 16°59 | 5°50 | 29° 4 | 9°43 | 8°12 | 5°48 | 26°R 6 | 24°29 | 0°40 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 23 29 23 | 21°20'14 | 12°57 | 11°36 | 1°46 | 17°39 | 6° 3 | 29° 0 | 9°41 | 8°12 | 5°47 | 26° 5 | 24°26 | 0°47 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 23 33 20 | 22°21'19 | 26°14 | 13°10 | 1°14 | 18°19 | 6°16 | 28°57 | 9°39 | 8°12 | 5°46 | 26° 1 | 24°23 | 0°54 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 23 37 17 | 23°22'24 | 9 ∺ 55 | 14°45 | 0°41 | 19° 0 | 6°29 | 28°53 | 9°38 | 8°12 | 5°45 | 25°54 | 24°20 | 1° 0 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 23 41 13 | 24°23'31 | 23°59 | 16°19 | 0° 6 | 19°40 | 6°43 | 28°50 | 9°36 | 8°12 | 5°45 | 25°46 | 24°16 | 1° 7 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 23 45 10 | 25°24'39 | 8 Υ 21 | 17°54 | 29 m 31 | 20°20 | 6°56 | 28°46 | 9°35 | 8°11 | 5°44 | 25°36 | 24°13 | 1°14 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 23 49 6 | 26°25'48 | 22°54 | 19°28 | 28°55 | 21° 0 | 7° 9 | 28°42 | 9°33 | 8°11 | 5°43 | 25°26 | 24°10 | 1°20 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 23 53 3 | 27°26'57 | 7 8 31 | 21° 3 | 28°18 | 21°41 | 7°22 | 28°38 | 9°32 | 8°11 | 5°43 | 25°17 | 24° 7 | 1°27 | n.a. | S 13 |
| M14 | 23 56 59 | 28°28'08 | 22° 6 | 22°37 | 27°42 | 22°21 | 7°35 | 28°35 | 9°30 | 8°11 | 5°42 | 25°10 | 24° 4 | 1°34 | n.a. | M14 |
| T 15 | 0 0 56 | 29°29'21 | 6 Ⅱ 32 | 24°12 | 27° 5 | 23° 2 | 7°47 | 28°31 | 9°29 | 8°10 | 5°41 | 25° 5 | 24° 0 | 1°40 | n.a. | T 15 |
| W16 | 0 4 52 | 0 ჲ 30'34 | 20°46 | 25°46 | 26°29 | 23°42 | 8° 0 | 28°26 | 9°28 | 8°10 | 5°41 | 25° 3 | 23°57 | 1°47 | n.a. | W16 |
| T 17 | 0 8 49 | 1°31'49 | 49547 | 27°20 | 25°54 | 24°23 | 8°13 | 28°22 | 9°26 | 8° 9 | 5°40 | 25°D 2 | 23°54 | 1°54 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 0 12 46 | 2°33'05 | 18°33 | 28°55 | 25°20 | 25° 3 | 8°26 | 28°18 | 9°25 | 8° 9 | 5°39 | 25°R 3 | 23°51 | 2° 1 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 0 16 42 | 3°34'21 | 2 N 7 | 0 ჲ 29 | 24°46 | 25°44 | 8°39 | 28°14 | 9°24 | 8° 8 | 5°39 | 25° 3 | 23°48 | 2° 7 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 0 20 39 | 4°35'39 | 15°28 | 2° 4 | 24°14 | 26°24 | 8°51 | 28°10 | 9°23 | 8° 8 | 5°38 | 25° 1 | 23°45 | 2°14 | n.a. | S 20 |
| M21 | 0 24 35 | 5°36'57 | 28°38 | 3°38 | 23°44 | 27° 5 | 9° 4 | 28° 5 | 9°22 | 8° 7 | 5°38 | 24°57 | 23°41 | 2°21 | n.a. | M21 |
| T 22 | 0 28 32 | 6°38'17 | 11 M)37 | 5°12 | 23°15 | 27°45 | 9°17 | 28° 1 | 9°21 | 8° 7 | 5°37 | 24°49 | 23°38 | 2°27 | n.a. | T 22 |
| W23 | 0 32 28 | 7°39'36 | 24°26 | 6°47 | 22°48 | 28°26 | 9°29 | 27°56 | 9°20 | 8° 6 | 5°37 | 24°39 | 23°35 | 2°34 | n.a. | W23 |
| T 24 | 0 36 25 | 8°40'57 | 7 ≗ 4 | 8°22 | 22°24 | 29° 7 | 9°42 | 27°52 | 9°19 | 8° 5 | 5°36 | 24°26 | 23°32 | 2°41 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 0 40 22 | 9°42'18 | 19°30 | 9°56 | 22° 1 | 29°47 | 9°54 | 27°47 | 9°18 | 8° 5 | 5°36 | 24°12 | 23°29 | 2°47 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 0 44 18 | 10°43'39 | 1 M .46 | 11°31 | 21°40 | 0 m /28 | 10° 7 | 27°42 | 9°17 | 8° 4 | 5°36 | 23°58 | 23°26 | 2°54 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 0 48 15 | 11°45'01 | 13°51 | 13° 6 | 21°22 | 1° 9 | 10°19 | 27°38 | 9°16 | 8° 3 | 5°35 | 23°45 | 23°22 | 3° 1 | n.a. | S 27 |
| M28 | 0 52 11 | 12°46'23 | 25°47 | 14°41 | 21° 7 | 1°49 | 10°32 | 27°33 | 9°16 | 8° 3 | 5°35 | 23°34 | 23°19 | 3° 7 | n.a. | M28 |
| T 29 | 0 56 8 | 13°47'45 | 7 . ₹38 | 16°17 | 20°53 | 2°30 | 10°44 | 27°28 | 9°15 | 8° 2 | 5°35 | 23°26 | 23°16 | 3°14 | n.a. | T 29 |
| W30 | 1 0 4 | 14°49'07 | 19°26 | 17°52 | 20°43 | 3°11 | 10°56 | 27°23 | 9°14 | 8° 1 | 5°34 | 23°21 | 23°13 | 3°21 | n.a. | W30 |
| T 31 | 1 4 1 | 15 ≏ 50'29 | 1 ਰ 16 | 19 ≏ 28 | 20 m 34 | 3 m 52 | 11 m) 8 | 27 Υ 19 | 9≈14 | 8 I 0 | 5 ≈ 34 | 239518 | 239510 | 3 ₹ 28 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h37m28s

NOVEMBER 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| | | | Ψ | φ | δ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | ß | ಬ | Ç | к о | Day |
|---------|---|--|---------------|----------|---------|----------------|---------------|---------------|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 7 57 | 16 ≏ 51'51 | 13 る 12 | 21 ♀ 4 | 20°R28 | 4 Mp 32 | 11 M 20 | 27°R14 | 9°R13 | 7°R59 | 5°R34 | 23°R18 | 2395 6 | 3 ∡ 734 | n.a. | F 1 |
| 1 11 54 | 17°53'13 | 25°22 | 22°40 | 20 Mp 25 | 5°13 | 11°32 | 27 ⋎ 9 | 9 ≈ 13 | 7 Ⅱ 58 | 5 ≈ 33 | 239518 | 23° 3 | 3°41 | n.a. | S 2 |
| 1 15 51 | 18°54'35 | 7≈49 | 24°16 | 20°D24 | 5°54 | 11°44 | 27° 4 | 9°12 | 7°57 | 5°33 | 23°17 | 23° 0 | 3°48 | n.a. | S 3 |
| 1 19 47 | 19°55'56 | 20°40 | 25°53 | 20°26 | 6°35 | 11°56 | 26°59 | 9°12 | 7°56 | 5°33 | 23°15 | 22°57 | 3°54 | n.a. | M 4 |
| - | | | | | | _ | | - | | | | - | | n.a. | T 5 |
| | | | - | | | | | - | | | | | - | n.a. | W 6 |
| | | | | - | | | | , | | | | | | | T 7 |
| | - | | | | | _ | | - | | | | | | | F 8 S 9 |
| | | _ | | _ | | | | - | | | - | | - | п.а. | |
| | | | | | - | | | - | | | | | - | n.a. | S 10 |
| | | | | | | | - | - | | | | | | | M11 |
| | | | | | _ | | | - | | | | _ | - | | T 12 W13 |
| | | | | | | - | - | , | | | | - | | | T 14 |
| | | - | - | - | | | | , | | | | - | | | F 15 |
| 2 7 6 | 2°12'01 | 12030 | 15°21 | 23°38 | 14°47 | 14°14 | 25°59 | 9°11 | 7°42 | 5°32 | 21°57 | 22°19 | 5°15 | n.a. | S 16 |
| 2 11 3 | 3°13'20 | 25°40 | 16°58 | 24° 6 | 15°28 | 14°25 | 25°54 | 9°12 | 7°41 | 5°32 | 21°55 | 22°16 | 5°21 | n.a. | S 17 |
| 2 14 59 | 4°14'40 | 8 m /34 | 18°34 | 24°36 | 16° 9 | 14°35 | 25°49 | 9°12 | 7°40 | 5°32 | 21°51 | 22°12 | 5°28 | n.a. | M18 |
| 2 18 56 | | 21°16 | | | 16°51 | 14°46 | 25°44 | - | | | 21°44 | - | | n.a. | T 19 |
| - | | | | - | | | | | | | | - | - | n.a. | W20 |
| | | | - | | | | | , | | | | - | | | T 21 |
| | | | _ | | | | | , | , | | | - | | | F 22 |
| - | | | | | | | | | | | | | | n.a. | S 23 |
| 2 38 39 | 10°22'25 | 22°22 | 27°46 | 28° 9 | 20°17 | 15°38 | 25°20 | 9°15 | 7°31 | 5°34 | 20°40 | 21°53 | 6° 8 | n.a. | S 24 |
| | | | - | | | | | | | | | | | n.a. | M25 |
| | - | | | | | | - | | | | | | - | n.a. | T 26 |
| | | | - | - | | | | | | | | | - | | W27 |
| - | | . — . | | | - | | - | , | | | | | | | T 28 F 29 |
| | | | | | | | | | | | | | - | | S 30 |
| | 1 11 54 1 15 51 1 19 47 1 23 44 1 27 40 1 31 37 1 35 33 1 39 30 1 43 27 1 47 23 1 51 20 1 55 16 1 59 13 2 3 9 2 7 6 2 11 3 2 14 59 2 18 56 2 22 52 2 26 49 2 30 45 2 34 42 | 1 11 54 17°53'13 1 15 51 18°54'35 1 19 47 19°55'56 1 23 44 20°57'18 1 27 40 21°58'39 1 31 37 22°59'59 1 35 33 24° 1'20 1 39 30 25° 2'40 1 47 23 27° 5'21 1 51 20 28° 6'41 1 55 16 29° 8'01 1 59 13 0 | 111 54 | 111 54 | 111 54 | 111 54 | 111 54 | 1 11 54 | 1 11 54 17°53'13 25°22 22°40 20 \mathfrak{m} 25 5°13 11°32 27 \mathfrak{N} ° 9 9≈13 115 51 18°54'35 7≈49 24°16 20°D24 5°54 11°44 27° 4 9°12 19 47 19°55'56 20°40 25°53 20°26 6°35 11°56 26°59 9°12 123 44 20°57'18 3 \mathfrak{K} 57 27°29 20°30 7°16 12° 8 26°54 9°12 127 40 21°58'39 17°44 29° 6 20°36 7°57 12°20 26°49 9°11 131 37 22°59'59 1 \mathfrak{N} 59 0 \mathfrak{m} 43 20°45 8°38 12°32 26°44 9°11 135 33 24° 1'20 16°38 2°21 20°56 9°19 12°43 26°39 9°11 139 30 25° 2'40 1 \mathfrak{A} 35 3°58 21° 9 10° 0 12°55 26°34 9°11 143 27 26° 4'01 16°38 5°36 21°24 10°41 13° 6 26°29 9°11 151 20 28° 6'41 16°29 8°51 22° 1 12° 3 13°29 26°19 9°11 159 13 0 \mathfrak{m} 9°11 15°12 12° 6 22°46 13°25 13°51 26° 9 9°11 2 3 9 1°10'41 29° 1 13°44 23°11 14° 6 14° 3 26° 4 9°11 2 13° 3 26° 4 9°11 2 13° 3 26° 4 9°11 2 13° 3 26° 4 9°11 2 12° 6 22°46 13°25 13°51 26° 9 9°11 2 12° 1 20° 3 38° 3 14°47 14°14 25°59 9°11 2 14° 4 13°40 26°14 9°11 2 11 3 3°13'20 25°40 16°58 24° 6 15°28 14°25 25°54 9°12 2 14 59 4°14'40 8 \mathfrak{m} 34 18°34 24°36 16° 9 14°35 25°49 9°12 2 18 56 5°15'58 21°16 20°10 25° 8 16°51 14°46 25°44 9°12 2 22 52 6°17'17 3 \mathfrak{L} 46 21°44 25°42 17°32 14°57 25°39 9°13 2 26°49 7°18'35 16° 7 23°17 26°16 18°13 15° 7 25°35 9°15 2 20°25 26°24 27°30 19°36 15°28 25°25 9°15 2 3°49 20°19 10 \mathfrak{m} 24 26°19 27°30 19°36 15°28 25°25 9°15 2 3°39 10°22'25 22°22 27°46 28°9 20°17 15°38 25°20 9°15 2 4°25 11°23'40 4 \mathfrak{L} 16° 3 0 \mathfrak{L} 32 29°10 20°56 23°2 16°19 25°5 25°11 9°17 25°28 1 | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 1 11 54 17°53'13 25°22 22°40 20m25 5°13 11°32 27° 9 9≈13 7 π58 5≈33 23©18 1 15 51 18°54'35 7≈49 24°16 20°D24 5°54 11°44 27° 4 9°12 7°57 5°33 23°17 1 19 47 19°55'56 20°40 25°53 20°26 6°35 11°56 26°54 9°12 7°56 5°33 23°16 1 27 40 21°58'39 17°44 29° 6 20°36 7°57 12°20 26°49 9°11 7°54 5°33 23°16 1 27 40 21°58'39 17°59 0m.43 20°45 8°38 12°20 26°49 9°11 7°53 5°32 22°53 1 33 37 22°59'59 17°59 0m.43 20°45 8°38 12°32 26°44 9°11 7°53 5°32 22°51 1 33 27 26° 401 16°38 2°21 20°56 9°19 12°43 26°39 9°11 7°52 5°32 | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 111 54 17°53'13 25°22 22°40 20№25 5°13 11°32 27°Y 9 9≈13 7Ш58 5≈33 23©18 23° 3 3°41 n.a. 115 51 18°54'35 7≈≈49 24°16 20°D24 5°54 11°44 27° 4 9°12 7°57 5°33 23°17 23° 0 3°48 n.a. 119 47 19°55'56 20°40 25°53 20°26 6°53 11°56 26°59 9°12 7°55 5°33 23°15 22°57 3°54 n.a. 123 44 20°57'18 3¾657 27°29 20°30 7°16 12° 8 26°54 9°12 7°55 5°33 23°10 22°57 3°54 n.a. 127 40 21°58'39 17°44 29° 6 20°36 7°57 12°20 26°49 9°11 7°53 5°32 22°51 4° 8 n.a. 131 37 22°59'59 19°59 0M-43 20°45 8°38 12°32 26°44 9°11 7°52 5°32 22°53 22°47 4°14 n.a. 135 33 24° 1'20 16°38 2°21 20°56 9°19 12°43 26°39 9°11 7°52 5°32 22°29 22°41 4°28 n.a. 133 37 25° 2'40 1835 3°58 21° 9 10° 0 12°55 26°34 9°11 7°51 5°32 22°29 22°41 4°28 n.a. 143 27 26° 4'01 16°38 5°36 21°24 10°41 13° 6 26°29 9°11 7°49 5°32 22°17 22°38 4°34 n.a. 151 20 28° 6'41 16°29 8°51 22° 1 12° 3 13°18 26°49 9°11 7°49 5°32 22° 8 22°35 4°48 n.a. 151 20 28° 6'41 16°29 8°51 22° 1 12° 3 13°18 26°44 9°11 7°45 5°32 22° 8 22°35 4°44 n.a. 159 13 0ML 9'21 15°12 12° 6 22°46 13°25 13°51 26° 9 9°11 7°49 5°32 22°17 22°38 4°41 n.a. 159 13 0ML 9'21 15°12 12° 6 22°46 13°25 13°51 26° 9 9°11 7°45 5°32 21°57 22°22 5°84 n.a. 159 13 0ML 9'21 15°12 12° 6 22°46 13°25 13°51 26° 9 9°11 7°45 5°32 21°57 22°22 5°8 n.a. 159 13 0ML 9'21 15°12 12° 6 22°46 13°25 13°51 26° 9 9°11 7°45 5°32 21°57 22°25 5°11 n.a. 211 3 |

Delta T = 19h37m25s

Julian Calendar 1 Nov. 2859 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2859 BCE

DECEMBER 2859 BCE (-2858) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ. | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | P. | v | Ç | ĸ0 | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|-------|---------------|------|--------|--------|----------------|------|------|
| S 1 | 3 6 15 | 17 M 30'49 | 16≈ 6 | 6 ₹ 4 | 3 ₾ 12 | 25 Mp 6 | 16 M)48 | 24°R48 | 9≈21 | 7°R21 | 5≈36 | 20°R13 | 219931 | 6 ₹ 55 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 3 10 11 | 18°31'55 | 28°51 | 6°50 | 3°59 | 25°48 | 16°57 | 24 Y 44 | 9°22 | 7 Ⅱ 19 | 5°37 | 209512 | 21°28 | 7° 2 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 3 14 8 | 19°33'01 | 12) 2 | 7°27 | 4°47 | 26°29 | 17° 6 | 24°39 | 9°23 | 7°18 | 5°37 | 20°10 | 21°25 | 7° 8 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 3 18 4 | 20°34'05 | 25°42 | 7°55 | 5°36 | 27°11 | 17°16 | 24°35 | 9°25 | 7°16 | 5°38 | 20° 5 | 21°22 | 7°15 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 3 22 1 | 21°35'08 | 9 Ƴ 52 | 8°13 | 6°26 | 27°52 | 17°25 | 24°31 | 9°26 | 7°14 | 5°38 | 19°58 | 21°18 | 7°22 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 3 25 57 | 22°36'09 | 24°31 | 8°R20 | 7°17 | 28°34 | 17°34 | 24°27 | 9°27 | 7°13 | 5°39 | 19°49 | 21°15 | 7°28 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 3 29 54 | 23°37'09 | 9 8 32 | 8°15 | 8° 8 | 29°15 | 17°42 | 24°23 | 9°28 | 7°11 | 5°39 | 19°40 | 21°12 | 7°35 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 3 33 50 | 24°38'07 | 24°47 | 8° 0 | 9° 1 | 29°57 | 17°51 | 24°19 | 9°30 | 7°10 | 5°40 | 19°31 | 21° 9 | 7°42 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 3 37 47 | 25°39'04 | 10 I I 5 | 7°33 | 9°53 | 0 亞 38 | 18° 0 | 24°15 | 9°31 | 7° 8 | 5°40 | 19°25 | 21° 6 | 7°48 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 3 41 44 | 26°40'00 | 25°14 | 6°55 | 10°47 | 1°20 | 18° 8 | 24°11 | 9°33 | 7° 6 | 5°41 | 19°20 | 21° 3 | 7°55 | n.a. | T 10 |
| W11 | 3 45 40 | 27°40'55 | 1095 6 | 6° 7 | 11°41 | 2° 1 | 18°17 | 24° 7 | 9°34 | 7° 5 | 5°42 | 19°18 | 20°59 | 8° 2 | n.a. | W11 |
| T 12 | 3 49 37 | 28°41'49 | 24°35 | 5°11 | 12°36 | 2°43 | 18°25 | 24° 4 | 9°36 | 7° 3 | 5°42 | 19°D17 | 20°56 | 8° 8 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 3 53 33 | 29°42'41 | 8 Ω 38 | 4° 8 | 13°31 | 3°25 | 18°33 | 24° 0 | 9°37 | 7° 1 | 5°43 | 19°18 | 20°53 | 8°15 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 3 57 30 | 0 ∡ 143'32 | 22°14 | 3° 0 | 14°27 | 4° 6 | 18°41 | 23°57 | 9°39 | 7° 0 | 5°44 | 19°19 | 20°50 | 8°22 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 4 1 26 | 1°44'22 | 5 m 27 | 1°48 | 15°24 | 4°48 | 18°49 | 23°53 | 9°41 | 6°58 | 5°44 | 19°R20 | 20°47 | 8°28 | n.a. | S 15 |
| M16 | 4 5 23 | 2°45'10 | 18°18 | 0°36 | 16°21 | 5°30 | 18°56 | 23°50 | 9°42 | 6°56 | 5°45 | 19°18 | 20°43 | 8°35 | n.a. | M16 |
| T 17 | 4 9 20 | 3°45'58 | 0 ჲ 52 | 29M24 | 17°18 | 6°11 | 19° 4 | 23°47 | 9°44 | 6°55 | 5°46 | 19°15 | 20°40 | 8°42 | n.a. | T 17 |
| W18 | 4 13 16 | 4°46'44 | 13°13 | 28°16 | 18°17 | 6°53 | 19°11 | 23°44 | 9°46 | 6°53 | 5°47 | 19° 9 | 20°37 | 8°48 | n.a. | W18 |
| T 19 | 4 17 13 | 5°47'28 | 25°22 | 27°11 | 19°15 | 7°35 | 19°19 | 23°40 | 9°48 | 6°51 | 5°47 | 19° 2 | 20°34 | 8°55 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 4 21 9 | 6°48'11 | 7 M L24 | 26°12 | 20°14 | 8°16 | 19°26 | 23°37 | 9°50 | 6°50 | 5°48 | 18°54 | 20°31 | 9° 2 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 4 25 6 | 7°48'52 | 19°19 | 25°20 | 21°13 | 8°58 | 19°33 | 23°35 | 9°52 | 6°48 | 5°49 | 18°45 | 20°28 | 9° 9 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 4 29 2 | 8°49'32 | 1 7 11 | 24°36 | 22°13 | 9°40 | 19°40 | 23°32 | 9°54 | 6°46 | 5°50 | 18°38 | 20°24 | 9°15 | n.a. | S 22 |
| M23 | 4 32 59 | 9°50'10 | 13° 0 | 23°59 | 23°13 | 10°22 | 19°46 | 23°29 | 9°56 | 6°45 | 5°51 | 18°31 | 20°21 | 9°22 | n.a. | M23 |
| T 24 | 4 36 56 | 10°50'47 | 24°49 | 23°30 | 24°14 | 11° 3 | 19°53 | 23°27 | 9°58 | 6°43 | 5°52 | 18°27 | 20°18 | 9°29 | n.a. | T 24 |
| W25 | 4 40 52 | 11°51'21 | 6 පි 40 | 23° 8 | 25°15 | 11°45 | 19°59 | 23°24 | 10° 0 | 6°41 | 5°53 | 18°24 | 20°15 | 9°35 | n.a. | W25 |
| T 26 | 4 44 49 | 12°51'54 | 18°34 | 22°55 | 26°16 | 12°27 | 20° 6 | 23°22 | 10° 2 | 6°39 | 5°54 | 18°D23 | 20°12 | 9°42 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 4 48 45 | 13°52'25 | 0≈34 | 22°D49 | 27°18 | 13° 9 | 20°12 | 23°19 | 10° 4 | 6°38 | 5°55 | 18°24 | 20° 9 | 9°49 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 4 52 42 | 14°52'53 | 12°45 | 22°50 | 28°20 | 13°51 | 20°18 | 23°17 | 10° 7 | 6°36 | 5°55 | 18°25 | 20° 5 | 9°55 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 4 56 38 | 15°53'19 | 25°10 | 22°58 | 29°22 | 14°33 | 20°23 | 23°15 | 10° 9 | 6°34 | 5°56 | 18°27 | 20° 2 | 10° 2 | n.a. | S 29 |
| M30 | 5 0 35 | 16°53'44 | 7) €53 | 23°12 | 0 M 25 | 15°14 | 20°29 | 23°13 | 10°11 | 6°33 | 5°57 | 18°29 | 19°59 | 10° 9 | n.a. | M30 |
| T 31 | 5 431 | 17 ×7 54'06 | 20 米 58 | 23 M 32 | 1 M 28 | 15 ≏ 56 | 20 m 35 | 23 Y 11 | 10≈14 | 6 Ⅱ 31 | 5≈59 | 18°R29 | 199556 | 10 才 15 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h37m23s

JANUARY 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | Q K | Day |
|--------------|-------------------|----------------------|------------------------|----------------|-------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|-----------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|
| W 1 | 5 8 28 | 18 ∡ 54′25 | 4 Υ 29 | 23 M 57 | 2 M .31 | 16 ≏ 38 | 20 Mp 40 | 23°R10 | 10≈16 | 6°R30 | 6 ≈ 0 | 18°R28 | 19953 | 10 × 22 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 5 12 25 | 19°54'42 | 18°27 | 24°27 | 3°34 | 17°20 | 20°45 | 23 ° 8 | 10°18 | 6 Ⅱ 28 | 6° 1 | 18925 | 19°49 | 10°29 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 5 16 21 | 20°54'57 | 2852 | 25° 2 | 4°38 | 18° 2 | 20°50 | 23° 7 | 10°21 | 6°26 | 6° 2 | 18°22 | 19°46 | 10°35 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 5 20 18 | 21°55'10 | 17°41 | 25°42 | 5°42 | 18°44 | 20°55 | 23° 5 | 10°23 | 6°25 | 6° 3 | 18°18 | 19°43 | 10°42 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 5 24 14 | 22°55'21 | 2 ∏ 47 | 26°25 | 6°46 | 19°26 | 20°59 | 23° 4 | 10°26 | 6°23 | 6° 4 | 18°15 | 19°40 | 10°49 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 5 28 11 | 23°55'30 | 18° 1 | 27°12 | 7°51 | 20° 8 | 21° 4 | 23° 3 | 10°28 | 6°21 | 6° 5 | 18°12 | 19°37 | 10°55 | n.a. | M 6 |
| T 7 W 8 | 5 32 7 | 24°55'36 25°55'41 | 3 © 14 18°15 | 28° 3 28°57 | 8°55 10° 0 | 20°50 21°31 | 21° 8 21°12 | 23° 2 23° 1 | 10°31 10°34 | 6°20 6°18 | 6° 6 6° 7 | 18°10 18°D 9 | 19°34 19°30 | 11° 2 11° 9 | n.a. | T 7 W 8 |
| W 8 | 5 36 4 5 40 0 | 25°55'41 26°55'43 | 2056 | 28°57 29°53 | 10° 0 | 21°31 22°13 | 21°12 21°16 | 23° 1 | 10°34 10°36 | 6°17 | 6° 8 | 18°10 | 19°30 19°27 | 11° 15 | n.a. n.a. | W 8 T 9 |
| F 10 | 5 43 57 | 20°55'44 | 17°13 | 0 × 753 | 12°10 | 22°55 | 21°20 | 22°59 | 10°39 | 6°15 | 6°10 | 18°11 | 19°24 | 11°22 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 5 47 54 | 28°55'43 | 1 Mp 2 | 1°55 | 13°16 | 23°37 | 21°24 | 22°58 | 10°42 | 6°14 | 6°11 | 18°13 | 19°21 | 11°29 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 5 51 50 | 29°55'39 | 14°24 | 3° 0 | 14°22 | 24°19 | 21°27 | 22°58 | 10°45 | 6°12 | 6°12 | 18°14 | 19°18 | 11°35 | n.a. | S 12 |
| M13 | 5 55 47 | 0 ප් 55'34 | 27°22 | 4° 7 | 15°28 | 25° 1 | 21°31 | 22°57 | 10°47 | 6°11 | 6°13 | 18°R14 | 19°15 | 11°42 | n.a. | M13 |
| T 14 | 5 59 43 | 1°55'27 | 9 <u>₽</u> 58 | 5°16 | 16°34 | 25°43 | 21°34 | 22°57 | 10°50 | 6° 9 | 6°14 | 18°14 | 19°11 | 11°49 | n.a. | T 14 |
| W15 | 6 3 40 | 2°55'18 | 22°17 | 6°27 7°40 | 17°40 | 26°25 27° 7 | 21°37 | 22°57 | 10°53 | 6° 8 6° 6 | 6°16 | 18°13 | 19° 8 19° 5 | 11°55 | n.a. | W15 |
| T 16 F 17 | 6 7 36 6 11 33 | 3°55'07 4°54'54 | 4M22 16°18 | 8°55 | 18°46 19°53 | 27°49 | 21°39 21°42 | 22°D57 22°57 | 10°56 10°59 | 6° 6 6° 5 | 6°17 6°18 | 18°12 18°10 | 19° 5 19° 2 | 12° 2 12° 9 | n.a. | T 16 F 17 |
| S 18 | 6 15 29 | 5°54'40 | 28° 9 | 10°11 | 21° 0 | 28°31 | 21°44 | 22°57 | 10°39 | 6° 3 | 6°19 | 18° 8 | 18°59 | 12°16 | n.a. n.a. | S 18 |
| S 19 | 6 19 26 | 6°54'23 | 9 ∡ 158 | 11°29 | 22° 7 | 29°13 | 21°46 | 22°57 | 11° 5 | 6° 2 | 6°21 | 18° 6 | 18°55 | 12°22 | n.a. | S 19 |
| M20 | 6 23 22 | 7°54'04 | 21°46 | 12°49 | 23°14 | 29°55 | 21°48 | 22°58 | 11°8 | 6° 1 | 6°22 | 18° 5 | 18°52 | 12°29 | n.a. | M20 |
| T 21 | 6 27 19 | 8°53'43 | 3 ⋜ 38 | 14°11 | 24°21 | 0 ™ 37 | 21°50 | 22°58 | 11°11 | 5°59 | 6°23 | 18° 4 | 18°49 | 12°36 | n.a. | T 21 |
| W22 | 6 31 16 | 9°53'20 | 15°35 | 15°34 | 25°28 | 1°19 | 21°52 | 22°59 | 11°14 | 5°58 | 6°25 | 18°D 4 | 18°46 | 12°42 | n.a. | W22 |
| T 23 F 24 | 6 35 12 6 39 9 | 10°52'54 11°52'26 | 27°38 9 ≈ 51 | 16°58 18°24 | 26°36 27°43 | 2° 1 2°44 | 21°53 21°54 | 23° 0 23° 0 | 11°17 11°20 | 5°56 5°55 | 6°26 6°27 | 18° 4 18° 4 | 18°43 18°40 | 12°49 12°56 | n.a. | T 23 F 24 |
| S 25 | 6 43 5 | 11 32 26 12°51'56 | 22°14 | 18 24 19°52 | 27 43 28°51 | 3°26 | 21°56 | 23° 1 | 11°23 | 5°54 | 6°29 | 18° 5 | 18°36 | 12 36 13° 2 | n.a. n.a. | S 25 |
| S 26 | 6 47 2 | 13°51'23 | 4 ¥ 50 | 21°20 | 29°59 | 4° 8 | 21°56 | 23° 2 | 11°26 | 5°53 | 6°30 | 18° 5 | 18°33 | 13° 9 | n.a. | S 26 |
| M27 | 6 50 58 | 13 31 23 14°50'48 | 17°41 | 21°20 22°50 | 29 39 1 x 7 7 | 4°50 | 21°57 | 23° 4 | 11°29 | 5°51 | 6°31 | 18° 6 | 18°30 | 13°16 | n.a. | M27 |
| T 28 | 6 54 55 | 15°50'11 | 0 Υ 49 | 24°22 | 2°15 | 5°32 | 21°58 | 23° 5 | 11°32 | 5°50 | 6°33 | 18° 6 | 18°27 | 13°22 | n.a. | T 28 |
| W29 | 6 58 51 | 16°49'30 | 14°17 | 25°55 | 3°23 | 6°14 | 21°58 | 23° 6 | 11°35 | 5°49 | 6°34 | 18°R 6 | 18°24 | 13°29 | n.a. | W29 |
| T 30 | 7 2 48 | 17°48'47 | 28° 6 | 27°29 | 4°31 | 6°56 | 21°R58 | 23° 8 | 11°39 | 5°48 | 6°35 | 18°D 6 | 18°21 | 13°36 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 7 6 44 | 18 る 48'02 | 12816 | 29 ⋌ 4 | 5 ₹ 39 | 7 M .38 | 21 Mp 58 | 23 Y 9 | 11≈42 | 5 Ⅱ 47 | 6≈37 | 189 6 | 18917 | 13 ×7 42 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h37m20s

Julian Calendar 1 Jan. 2858 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2859 BCE

FEBRUARY 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 |) | φ | Ф | δ | 4 | ħ |)ţ(| ¥ | Р | ₽. | Ω | Ç | ķ | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|--------|--------|-----------------|------|------|
| S 1 | 7 10 41 | 19 ਰ 47'14 | 26 8 45 | 0 궁 41 | 6 ₮ 48 | 8 M .19 | 21°R58 | 23 Y 11 | 11 ≈ 45 | 5°R46 | 6≈38 | 1895 6 | 189514 | 13 × 749 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 7 14 38 | 20°46'24 | 11 Ⅱ 29 | 2°19 | 7°56 | 9° 1 | 21 m 57 | 23°13 | 11°48 | 5 Ⅱ 44 | 6°40 | 18° 6 | 18°11 | 13°56 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 7 18 34 | 21°45'31 | 26°24 | 3°59 | 9° 5 | 9°43 | 21°57 | 23°15 | 11°52 | 5°43 | 6°41 | 18° 6 | 18° 8 | 14° 2 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 7 22 31 | 22°44'36 | 119521 | 5°40 | 10°13 | 10°25 | 21°56 | 23°17 | 11°55 | 5°42 | 6°42 | 18°R 7 | 18° 5 | 14° 9 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 7 26 27 | 23°43'39 | 26°13 | 7°22 | 11°22 | 11° 7 | 21°55 | 23°19 | 11°58 | 5°41 | 6°44 | 18° 7 | 18° 1 | 14°16 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 7 30 24 | 24°42'39 | 10 Ω 52 | 9° 6 | 12°31 | 11°49 | 21°54 | 23°21 | 12° 1 | 5°40 | 6°45 | 18° 6 | 17°58 | 14°22 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 7 34 20 | 25°41'37 | 25°12 | 10°51 | 13°40 | 12°31 | 21°52 | 23°24 | 12° 5 | 5°39 | 6°47 | 18° 6 | 17°55 | 14°29 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 7 38 17 | 26°40'33 | 9 m) 7 | 12°37 | 14°49 | 13°13 | 21°51 | 23°26 | 12° 8 | 5°38 | 6°48 | 18° 5 | 17°52 | 14°36 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 7 42 13 | 27°39'27 | 22°38 | 14°25 | 15°58 | 13°55 | 21°49 | 23°29 | 12°11 | 5°37 | 6°50 | 18° 3 | 17°49 | 14°42 | n.a. | S 9 |
| M10 | 7 46 10 | 28°38'19 | 5 ≏ 42 | 16°14 | 17° 7 | 14°37 | 21°47 | 23°31 | 12°15 | 5°37 | 6°51 | 18° 2 | 17°46 | 14°49 | n.a. | M10 |
| T 11 | 7 50 6 | 29°37'09 | 18°24 | 18° 5 | 18°17 | 15°19 | 21°45 | 23°34 | 12°18 | 5°36 | 6°52 | 18° 2 | 17°42 | 14°56 | n.a. | T 11 |
| W12 | 7 54 3 | 0≈35'57 | 0 M .46 | 19°57 | 19°26 | 16° 1 | 21°43 | 23°37 | 12°21 | 5°35 | 6°54 | 18°D 1 | 17°39 | 15° 2 | n.a. | W12 |
| T 13 | 7 57 59 | 1°34'43 | 12°52 | 21°50 | 20°35 | 16°43 | 21°40 | 23°40 | 12°25 | 5°34 | 6°55 | 18° 2 | 17°36 | 15° 9 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 8 1 56 | 2°33'27 | 24°48 | 23°45 | 21°45 | 17°25 | 21°38 | 23°43 | 12°28 | 5°33 | 6°57 | 18° 3 | 17°33 | 15°16 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 8 5 53 | 3°32'10 | 6 ≯ 38 | 25°41 | 22°54 | 18° 7 | 21°35 | 23°46 | 12°32 | 5°33 | 6°58 | 18° 4 | 17°30 | 15°22 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 8 9 49 | 4°30'50 | 18°26 | 27°39 | 24° 4 | 18°49 | 21°32 | 23°50 | 12°35 | 5°32 | 7° 0 | 18° 5 | 17°27 | 15°29 | n.a. | S 16 |
| M17 | 8 13 46 | 5°29'29 | 0 궁 17 | 29°38 | 25°14 | 19°30 | 21°29 | 23°53 | 12°38 | 5°31 | 7° 1 | 18° 7 | 17°23 | 15°36 | n.a. | M17 |
| T 18 | 8 17 42 | 6°28'05 | 12°13 | 1 ≈ 39 | 26°24 | 20°12 | 21°25 | 23°56 | 12°42 | 5°31 | 7° 3 | 18°R 7 | 17°20 | 15°42 | n.a. | T 18 |
| W19 | 8 21 39 | 7°26'40 | 24°18 | 3°40 | 27°33 | 20°54 | 21°22 | 24° 0 | 12°45 | 5°30 | 7° 4 | 18° 7 | 17°17 | 15°49 | n.a. | W19 |
| T 20 | 8 25 35 | 8°25'12 | 6≈34 | 5°43 | 28°43 | 21°36 | 21°18 | 24° 4 | 12°49 | 5°29 | 7° 6 | 18° 6 | 17°14 | 15°56 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 8 29 32 | 9°23'42 | 19° 2 | 7°47 | 2 <u>9</u> °53 | 22°18 | 21°14 | 24° 7 | 12°52 | 5°29 | 7° 7 | 18° 4 | 17°11 | 16° 2 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 8 33 28 | 10°22'11 | 1) (44 | 9°52 | 1중 3 | 22°59 | 21°10 | 24°11 | 12°56 | 5°28 | 7° 8 | 18° 1 | 17° 7 | 16° 9 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 8 37 25 | 11°20'36 | 14°39 | 11°58 | 2°13 | 23°41 | 21° 6 | 24°15 | 12°59 | 5°28 | 7°10 | 17°58 | 17° 4 | 16°16 | n.a. | S 23 |
| M24 | 8 41 21 | 12°19'00 | 27°49 | 14° 4 | 3°23 | 24°23 | 21° 2 | 24°19 | 13° 2 | 5°27 | 7°11 | 17°54 | 17° 1 | 16°22 | n.a. | M24 |
| T 25 | 8 45 18 | 13°17'21 | 11 Y 12 | 16°11 | 4°33 | 25° 4 | 20°57 | 24°23 | 13° 6 | 5°27 | 7°13 | 17°51 | 16°58 | 16°29 | n.a. | T 25 |
| W26 | 8 49 15 | 14°15'40 | 24°48 | 18°18 | 5°44 | 25°46 | 20°52 | 24°27 | 13° 9 | 5°26 | 7°14 | 17°49 | 16°55 | 16°36 | n.a. | W26 |
| T 27 | 8 53 11 | 15°13'57 | 8 8 38 | 20°25 | 6°54 | 26°27 | 20°48 | 24°32 | 13°13 | 5°26 | 7°16 | 17°47 | 16°52 | 16°42 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 8 57 8 | 16≈12'12 | 22 8 40 | 22≈32 | 8 ර 4 | 27 IL 9 | 20 m 43 | 24 Y 36 | 13≈16 | 5 Ⅱ 26 | 7≈17 | 17°D47 | 169548 | 16 才 49 | n.a. | F 28 |

Delta T = 19h37m17s

MARCH 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | ß | v | ţ | k K | Day |
|------|----------|------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|-------|-----------------|--------|------|
| S 1 | 9 1 4 | 17≈10'24 | 6耳53 | 24≈38 | 9 군 14 | 27 M 50 | 20°R37 | 24 Y 41 | 13 ≈ 20 | 5°R25 | 7≈19 | 179548 | 16945 | 16 × 756 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 9 5 1 | 18° 8'34 | 21°16 | 26°43 | 10°25 | 28°32 | 20 m 32 | 24°45 | 13°23 | 5 Ⅱ 25 | 7°20 | 17°50 | 16°42 | 17° 2 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 9 8 57 | 19° 6'42 | 59546 | 28°47 | 11°35 | 29°13 | 20°27 | 24°50 | 13°26 | 5°25 | 7°21 | 17°51 | 16°39 | 17° 9 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 9 12 54 | 20° 4'48 | 20°18 | 0 ∺ 50 | 12°46 | 29°55 | 20°21 | 24°54 | 13°30 | 5°25 | 7°23 | 17°R51 | 16°36 | 17°16 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 9 16 50 | 21° 2'52 | $4\Omega 47$ | 2°50 | 13°56 | 0 ∡ ³36 | 20°16 | 24°59 | 13°33 | 5°25 | 7°24 | 17°50 | 16°32 | 17°22 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 9 20 47 | 22° 0'53 | 19° 9 | 4°49 | 15° 7 | 1°17 | 20°10 | 25° 4 | 13°37 | 5°24 | 7°26 | 17°48 | 16°29 | 17°29 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 9 24 43 | 22°58'53 | 3 Mp 16 | 6°45 | 16°17 | 1°59 | 20° 4 | 25° 9 | 13°40 | 5°24 | 7°27 | 17°44 | 16°26 | 17°36 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 9 28 40 | 23°56'51 | 17° 6 | 8°39 | 17°28 | 2°40 | 19°58 | 25°14 | 13°43 | 5°24 | 7°28 | 17°38 | 16°23 | 17°42 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 9 32 36 | 24°54'47 | 0 ჲ 34 | 10°29 | 18°38 | 3°21 | 19°52 | 25°19 | 13°47 | 5°24 | 7°30 | 17°32 | 16°20 | 17°49 | n.a. | S 9 |
| M10 | 9 36 33 | 25°52'41 | 13°40 | 12°17 | 19°49 | 4° 2 | 19°45 | 25°24 | 13°50 | 5°D24 | 7°31 | 17°26 | 16°17 | 17°56 | n.a. | M10 |
| T 11 | 9 40 30 | 26°50'34 | 26°24 | 14° 1 | 21° 0 | 4°44 | 19°39 | 25°30 | 13°54 | 5°24 | 7°33 | 17°21 | 16°13 | 18° 2 | n.a. | T 11 |
| W12 | 9 44 26 | 27°48'26 | 8 M .48 | 15°42 | 22°11 | 5°25 | 19°32 | 25°35 | 13°57 | 5°24 | 7°34 | 17°18 | 16°10 | 18° 9 | n.a. | W12 |
| T 13 | 9 48 23 | 28°46'16 | 20°56 | 17°19 | 23°22 | 6° 6 | 19°26 | 25°40 | 14° 0 | 5°24 | 7°35 | 17°16 | 16° 7 | 18°16 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 9 52 19 | 29°44'04 | 2 ₹ 53 | 18°52 | 24°32 | 6°47 | 19°19 | 25°46 | 14° 4 | 5°24 | 7°37 | 17°D16 | 16° 4 | 18°22 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 9 56 16 | 0 ∺ 41′52 | 14°44 | 20°21 | 25°43 | 7°28 | 19°12 | 25°51 | 14° 7 | 5°25 | 7°38 | 17°17 | 16° 1 | 18°29 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 10 0 12 | 1°39'37 | 2 <u>6</u> °33 | 21°47 | 26°54 | 8° 9 | 19° 5 | 25°57 | 14°10 | 5°25 | 7°39 | 17°18 | 15°58 | 18°36 | n.a. | S 16 |
| M17 | 10 4 9 | 2°37'22 | 8 궁 26 | 23° 9 | 28° 5 | 8°49 | 18°59 | 26° 3 | 14°13 | 5°25 | 7°41 | 17°19 | 15°54 | 18°42 | n.a. | M17 |
| T 18 | 10 8 5 | 3°35'05 | 20°26 | 24°26 | 29°16 | 9°30 | 18°51 | 26° 8 | 14°17 | 5°25 | 7°42 | 17°R20 | 15°51 | 18°49 | n.a. | T 18 |
| W19 | 10 12 2 | 4°32'47 | 2≈40 | 25°39 | 0≈27 | 10°11 | 18°44 | 26°14 | 14°20 | 5°26 | 7°43 | 17°18 | 15°48 | 18°56 | n.a. | W19 |
| T 20 | 10 15 58 | 5°30'27 | 15° 8 | 26°49 | 1°39 | 10°52 | 18°37 | 26°20 | 14°23 | 5°26 | 7°45 | 17°15 | 15°45 | 19° 2 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 10 19 55 | 6°28'05 | 27°53 | 27°53 | 2°50 | 11°32 | 18°30 | 26°26 | 14°27 | 5°26 | 7°46 | 17°10 | 15°42 | 19° 9 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 10 23 52 | 7°25'43 | 10 米 55 | 28°54 | 4° 1 | 12°13 | 18°23 | 26°32 | 14°30 | 5°27 | 7°47 | 17° 2 | 15°38 | 19°16 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 10 27 48 | 8°23'18 | 24°14 | 29°50 | 5°12 | 12°53 | 18°15 | 26°38 | 14°33 | 5°27 | 7°49 | 16°54 | 15°35 | 19°22 | n.a. | S 23 |
| M24 | 10 31 45 | 9°20'52 | 7 Υ 48 | oΥ42 | 6°23 | 13°33 | 18° 8 | 26°44 | 14°36 | 5°27 | 7°50 | 16°45 | 15°32 | 19°29 | n.a. | M24 |
| T 25 | 10 35 41 | 10°18'25 | 21°33 | 1°29 | 7°35 | 14°14 | 18° 0 | 26°50 | 14°39 | 5°28 | 7°51 | 16°37 | 15°29 | 19°36 | n.a. | T 25 |
| W26 | 10 39 38 | 11°15'56 | 5 8 29 | 2°11 | 8°46 | 14°54 | 17°53 | 26°57 | 14°43 | 5°28 | 7°52 | 16°31 | 15°26 | 19°42 | n.a. | W26 |
| T 27 | 10 43 34 | 12°13'25 | 19°30 | 2°49 | 9°57 | 15°34 | 17°45 | 27° 3 | 14°46 | 5°29 | 7°54 | 16°26 | 15°23 | 19°49 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 10 47 31 | 13°10'53 | 3Д36 | 3°23 | 11° 9 | 16°14 | 17°38 | 27° 9 | 14°49 | 5°30 | 7°55 | 16°24 | 15°19 | 19°56 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 10 51 27 | 14° 8'20 | 17°45 | 3°51 | 12°20 | 16°54 | 17°30 | 27°16 | 14°52 | 5°30 | 7°56 | 16°D24 | 15°16 | 20° 2 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 10 55 24 | 15° 5'44 | 1954 | 4°15 | 13°31 | 17°34 | 17°22 | 27°22 | 14°55 | 5°31 | 7°57 | 16°25 | 15°13 | 20° 9 | n.a. | S 30 |
| M31 | 10 59 21 | 16 米 3′08 | 169 4 | 4 Υ 34 | 14≈43 | 18 × 14 | 17 M) 15 | 27 Y 29 | 14≈58 | 5 Ⅱ 31 | 7 ≈ 59 | 16°R25 | 15910 | 20 х 16 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h37m15s

Julian Calendar 1 March 2858 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2858 BCE

APRIL 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------|---------------|------|--------|--------|----------------|------|------|
| T 1 | 11 3 17 | 17 米 0'29 | 0Ω11 | 4 Υ 48 | 15≈54 | 18 × 753 | 17°R 7 | 27 Y 35 | 15≈ 1 | 5 Ⅱ 32 | 8≈ 0 | 16°R24 | 1595 7 | 20 х 22 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 7 14 | 17°57'49 | 14°15 | 4°57 | 17° 6 | 19°33 | 17 m) 0 | 27°42 | 15° 4 | 5°33 | 8° 1 | 169522 | 15° 4 | 20°29 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 11 10 | 18°55'08 | 28°11 | 5°R 2 | 18°17 | 20°12 | 16°52 | 27°49 | 15° 7 | 5°34 | 8° 2 | 16°16 | 15° 0 | 20°36 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 15 7 | 19°52'26 | 11 m 57 | 5° 1 | 19°29 | 20°52 | 16°44 | 27°55 | 15°10 | 5°34 | 8° 3 | 16° 8 | 14°57 | 20°42 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 19 3 | 20°49'42 | 25°29 | 4°57 | 20°41 | 21°31 | 16°37 | 28° 2 | 15°13 | 5°35 | 8° 4 | 15°59 | 14°54 | 20°49 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 23 0 | 21°46'57 | 8 ≏ 45 | 4°48 | 21°52 | 22°10 | 16°29 | 28° 9 | 15°16 | 5°36 | 8° 5 | 15°48 | 14°51 | 20°55 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 26 56 | 22°44'12 | 21°43 | 4°34 | 23° 4 | 22°49 | 16°22 | 28°16 | 15°19 | 5°37 | 8° 6 | 15°37 | 14°48 | 21° 2 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 30 53 | 23°41'25 | 4ML22 | 4°17 | 24°16 | 23°28 | 16°14 | 28°23 | 15°22 | 5°38 | 8° 8 | 15°27 | 14°44 | 21° 9 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 34 50 | 24°38'38 | 16°44 | 3°56 | 25°27 | 24° 7 | 16° 7 | 28°30 | 15°24 | 5°39 | 8° 9 | 15°20 | 14°41 | 21°15 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 38 46 | 25°35'50 | 28°51 | 3°32 | 26°39 | 24°46 | 15°59 | 28°37 | 15°27 | 5°40 | 8°10 | 15°14 | 14°38 | 21°22 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 42 43 | 26°33'02 | 10 ∡ 748 | 3° 5 | 27°51 | 25°25 | 15°52 | 28°44 | 15°30 | 5°41 | 8°11 | 15°11 | 14°35 | 21°29 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 46 39 | 27°30'12 | 22°38 | 2°36 | 29° 3 | 26° 3 | 15°44 | 28°51 | 15°33 | 5°42 | 8°12 | 15°10 | 14°32 | 21°35 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 50 36 | 28°27'23 | 4 궁 27 | 2° 4 | 0) €15 | 26°42 | 15°37 | 28°58 | 15°36 | 5°43 | 8°13 | 15°D10 | 14°29 | 21°42 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 54 32 | 29°24'33 | 16°21 | 1°32 | 1°27 | 27°20 | 15°30 | 29° 5 | 15°38 | 5°44 | 8°14 | 15°R10 | 14°25 | 21°49 | n.a. | M14 |
| T 15 | 11 58 29 | 0 Υ 21'42 | 28°24 | 0°58 | 2°39 | 27°58 | 15°23 | 29°12 | 15°41 | 5°45 | 8°15 | 15° 9 | 14°22 | 21°55 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 2 25 | 1°18'50 | 10≈42 | 0°25 | 3°50 | 28°36 | 15°16 | 29°20 | 15°44 | 5°46 | 8°16 | 15° 7 | 14°19 | 22° 2 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 6 22 | 2°15'59 | 23°19 | 29 米 51 | 5° 2 | 29°14 | 15° 8 | 29°27 | 15°46 | 5°47 | 8°17 | 15° 2 | 14°16 | 22° 9 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 10 19 | 3°13'06 | 6 ∺ 16 | 29°19 | 6°15 | 29°52 | 15° 2 | 29°34 | 15°49 | 5°49 | 8°18 | 14°55 | 14°13 | 22°15 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 14 15 | 4°10'13 | 19°36 | 28°48 | 7°27 | 0 궁 29 | 14°55 | 29°42 | 15°51 | 5°50 | 8°18 | 14°45 | 14° 9 | 22°22 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 18 12 | 5° 7'20 | 3 Ƴ 17 | 28°19 | 8°39 | 1° 7 | 14°48 | 29°49 | 15°54 | 5°51 | 8°19 | 14°34 | 14° 6 | 22°29 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 22 8 | 6° 4'26 | 17°15 | 27°53 | 9°51 | 1°44 | 14°41 | 29°56 | 15°56 | 5°52 | 8°20 | 14°22 | 14° 3 | 22°35 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 26 5 | 7° 1'31 | 1827 | 27°29 | 11° 3 | 2°21 | 14°35 | 0 8 4 | 15°59 | 5°54 | 8°21 | 14°11 | 14° 0 | 22°42 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 30 1 | 7°58'36 | 15°47 | 27° 9 | 12°15 | 2°58 | 14°28 | 0°11 | 16° 1 | 5°55 | 8°22 | 14° 2 | 13°57 | 22°49 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 33 58 | 8°55'40 | 0 Π 9 | 26°52 | 13°27 | 3°35 | 14°22 | 0°19 | 16° 3 | 5°56 | 8°23 | 13°56 | 13°54 | 22°55 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 37 54 | 9°52'44 | 14°30 | 26°40 | 14°39 | 4°11 | 14°15 | 0°26 | 16° 6 | 5°58 | 8°24 | 13°52 | 13°50 | 23° 2 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 41 51 | 10°49'47 | 28°44 | 26°31 | 15°52 | 4°48 | 14° 9 | 0°34 | 16° 8 | 5°59 | 8°24 | 13°51 | 13°47 | 23° 9 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 45 48 | 11°46'49 | 12952 | 26°D27 | 17° 4 | 5°24 | 14° 3 | 0°41 | 16°10 | 6° 1 | 8°25 | 13°51 | 13°44 | 23°15 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 49 44 | 12°43'51 | 26°51 | 26°27 | 18°16 | 6° 0 | 13°57 | 0°49 | 16°13 | 6° 2 | 8°26 | 13°50 | 13°41 | 23°22 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 53 41 | 13°40'52 | 10 Ω 42 | 26°32 | 19°29 | 6°36 | 13°51 | 0°57 | 16°15 | 6° 4 | 8°27 | 13°49 | 13°38 | 23°29 | n.a. | T 29 |
| W30 | 12 57 37 | 14 Y 37'52 | 24⋒24 | 26) (41 | 20) (41 | 7 ਰ 11 | 13 Mp 46 | 18 4 | 16≈17 | 6 II 5 | 8≈27 | 139545 | 13935 | 23 × 35 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h37m13s

MAY 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | S | ţ | e o | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|------|--------|--------|-----------------|------|------|
| T 1 | 13 134 | 15 ° 34'52 | 7 m 57 | 26 米 56 | 21 米 53 | 7 궁 47 | 13°R40 | 1812 | 16 ≈ 19 | 6 I 7 | 8≈28 | 13°R39 | 13931 | 23 × 742 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 5 30 | 16°31'52 | 21°19 | 27°14 | 23° 6 | 8°22 | 13 m 35 | 1°19 | 16°21 | 6° 8 | 8°29 | 13930 | 13°28 | 23°49 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 9 27 | 17°28'51 | 4 Ω 29 | 27°38 | 24°18 | 8°57 | 13°30 | 1°27 | 16°23 | 6°10 | 8°29 | 13°18 | 13°25 | 23°55 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 13 24 | 18°25'50 | 17°26 | 28° 6 | 25°31 | 9°32 | 13°25 | 1°35 | 16°25 | 6°11 | 8°30 | 13° 6 | 13°22 | 24° 2 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 17 20 | 19°22'49 | 0 ™ 9 | 28°39 | 26°43 | 10° 7 | 13°20 | 1°43 | 16°27 | 6°13 | 8°30 | 12°53 | 13°19 | 24° 8 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 21 17 | 20°19'48 | 12°37 | 29°16 | 27°56 | 10°41 | 13°15 | 1°50 | 16°29 | 6°15 | 8°31 | 12°42 | 13°15 | 24°15 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 25 13 | 21°16'47 | 24°52 | 29°58 | 29° 8 | 11°15 | 13°10 | 1°58 | 16°31 | 6°16 | 8°32 | 12°32 | 13°12 | 24°22 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 29 10 | 22°13'47 | 6 ₹ 55 | 0 Υ 44 | 0 Υ 21 | 11°49 | 13° 6 | 2° 6 | 16°33 | 6°18 | 8°32 | 12°25 | 13° 9 | 24°28 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 33 6 | 23°10'46 | 18°49 | 1°35 | 1°34 | 12°23 | 13° 1 | 2°14 | 16°35 | 6°20 | 8°33 | 12°21 | 13° 6 | 24°35 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 37 3 | 24° 7'46 | 0 궁 37 | 2°30 | 2°46 | 12°56 | 12°57 | 2°21 | 16°36 | 6°22 | 8°33 | 12°19 | 13° 3 | 24°42 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 41 0 | 25° 4'47 | 12°26 | 3°29 | 3°59 | 13°29 | 12°53 | 2°29 | 16°38 | 6°23 | 8°34 | 12°D18 | 13° 0 | 24°48 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 44 56 | 26° 1'47 | 24°19 | 4°32 | 5°12 | 14° 2 | 12°49 | 2°37 | 16°40 | 6°25 | 8°34 | 12°R19 | 12°56 | 24°55 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 48 53 | 26°58'48 | 6≈22 | 5°40 | 6°24 | 14°35 | 12°45 | 2°45 | 16°41 | 6°27 | 8°35 | 12°18 | 12°53 | 25° 2 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 52 49 | 27°55'50 | 18°41 | 6°51 | 7°37 | 15° 7 | 12°42 | 2°53 | 16°43 | 6°29 | 8°35 | 12°16 | 12°50 | 25° 8 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 56 46 | 28°52'52 | 1) 20 | 8° 7 | 8°50 | 15°39 | 12°38 | 3° 1 | 16°45 | 6°31 | 8°35 | 12°13 | 12°47 | 25°15 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 14 0 42 | 29°49'55 | 14°23 | 9°27 | 10° 3 | 16°11 | 12°35 | 3° 8 | 16°46 | 6°32 | 8°36 | 12° 6 | 12°44 | 25°22 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 4 39 | 0 8 46'58 | 27°52 | 10°50 | 11°16 | 16°42 | 12°32 | 3°16 | 16°47 | 6°34 | 8°36 | 11°58 | 12°40 | 25°28 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 8 36 | 1°44'02 | 11 Y 47 | 12°17 | 12°29 | 17°14 | 12°29 | 3°24 | 16°49 | 6°36 | 8°36 | 11°48 | 12°37 | 25°35 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 12 32 | 2°41'06 | 26° 4 | 13°48 | 13°42 | 17°44 | 12°26 | 3°32 | 16°50 | 6°38 | 8°37 | 11°38 | 12°34 | 25°42 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 16 29 | 3°38'11 | 10838 | 15°23 | 14°55 | 18°15 | 12°24 | 3°40 | 16°52 | 6°40 | 8°37 | 11°28 | 12°31 | 25°48 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 20 25 | 4°35'16 | 25°22 | 17° 1 | 16° 8 | 18°45 | 12°22 | 3°48 | 16°53 | 6°42 | 8°37 | 11°20 | 12°28 | 25°55 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 24 22 | 5°32'22 | 10耳 8 | 18°43 | 17°21 | 19°15 | 12°19 | 3°55 | 16°54 | 6°44 | 8°38 | 11°14 | 12°25 | 26° 2 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 28 18 | 6°29'28 | 24°48 | 20°28 | 18°34 | 19°44 | 12°17 | 4° 3 | 16°55 | 6°46 | 8°38 | 11°11 | 12°21 | 26° 8 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 32 15 | 7°26'35 | 99519 | 22°16 | 19°47 | 20°13 | 12°16 | 4°11 | 16°56 | 6°48 | 8°38 | 11°D10 | 12°18 | 26°15 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 36 12 | 8°23'42 | 23°35 | 24° 8 | 21° 0 | 20°42 | 12°14 | 4°19 | 16°58 | 6°50 | 8°38 | 11°10 | 12°15 | 26°22 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 40 8 | 9°20'49 | $7\Omega_{36}$ | 26° 2 | 22°13 | 21°10 | 12°13 | 4°27 | 16°59 | 6°52 | 8°38 | 11°R11 | 12°12 | 26°28 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 44 5 | 10°17'56 | 21°20 | 27°59 | 23°26 | 21°38 | 12°11 | 4°35 | 17° 0 | 6°54 | 8°39 | 11°10 | 12° 9 | 26°35 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 48 1 | 11°15'04 | 4 Mp 50 | 29°58 | 24°39 | 22° 6 | 12°10 | 4°42 | 17° 1 | 6°56 | 8°39 | 11°8 | 12° 6 | 26°42 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 51 58 | 12°12'13 | 18° 6 | 1 8 59 | 25°53 | 22°33 | 12° 9 | 4°50 | 17° 1 | 6°58 | 8°39 | 11° 3 | 12° 2 | 26°48 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 55 54 | 13° 9'21 | 1 <u>₽</u> 8 | 4° 1 | 27° 6 | 23° 0 | 12° 9 | 4°58 | 17° 2 | 7° 0 | 8°39 | 10°56 | 11°59 | 26°55 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 14 59 51 | 14 8 6'31 | 13 ≏ 58 | 6 8 6 | 28 Y 19 | 23 궁 26 | 12 Mp 8 | 5 8 6 | 17≈ 3 | 7 II 2 | 8≈39 | 109547 | 119556 | 27 ×7 1 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h37m10s

Julian Calendar 1 May 2858 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2858 BCE

JUNE 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)Å(| 卉 | Р | n | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|---------------|--------|----------------|-------|--------|--------|----------------|--------|------|
| S 1 | 15 3 47 | 15 8 3'41 | 26 ₽ 35 | 8 8 11 | 29 Y 33 | 23 る 52 | 12°R 8 | 5 8 14 | 17≈ 4 | 7 I I 4 | 8≈39 | 10°R38 | 11953 | 27 ×7 8 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 7 44 | 16° 0'52 | 9 ™ 1 | 10°17 | 0 8 46 | 24°18 | 12°D 8 | 5°21 | 17° 5 | 7° 6 | 8°R39 | 109528 | 11°50 | 27°15 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 11 41 | 16°58'04 | 21°16 | 12°23 | 1°59 | 24°43 | 12Mm 8 | 5°29 | 17° 5 | 7° 8 | 8°39 | 10°19 | 11°46 | 27°21 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 15 37 | 17°55'17 | 3 ₹ 21 | 14°30 | 3°13 | 25° 7 | 12° 8 | 5°37 | 17° 6 | 7°10 | 8°39 | 10°12 | 11°43 | 27°28 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 19 34 | 18°52'31 | 15°17 | 16°37 | 4°26 | 25°31 | 12° 8 | 5°45 | 17° 6 | 7°13 | 8°39 | 10° 6 | 11°40 | 27°35 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 23 30 | 19°49'46 | 27° 8 | 18°43 | 5°40 | 25°55 | 12° 9 | 5°52 | 17° 7 | 7°15 | 8°39 | 10° 3 | 11°37 | 27°41 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 27 27 | 20°47'03 | 8 궁 55 | 20°49 | 6°53 | 26°18 | 12° 9 | 6° 0 | 17° 7 | 7°17 | 8°39 | 10°D 2 | 11°34 | 27°48 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 31 23 | 21°44'21 | 20°42 | 22°54 | 8° 7 | 26°41 | 12°10 | 6° 8 | 17° 8 | 7°19 | 8°39 | 10° 3 | 11°31 | 27°55 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 35 20 | 22°41'40 | 2≈35 | 24°58 | 9°20 | 27° 3 | 12°12 | 6°15 | 17° 8 | 7°21 | 8°38 | 10° 4 | 11°27 | 28° 1 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 39 17 | 23°39'00 | 14°38 | 27° 2 | 10°34 | 27°24 | 12°13 | 6°23 | 17° 9 | 7°23 | 8°38 | 10° 5 | 11°24 | 28° 8 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 43 13 | 24°36'22 | 26°55 | 29° 4 | 11°48 | 27°45 | 12°14 | 6°31 | 17° 9 | 7°26 | 8°38 | 10°R 6 | 11°21 | 28°15 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 47 10 | 25°33'45 | 9 ∺ 33 | 1 I I 4 | 13° 1 | 28° 6 | 12°16 | 6°38 | 17° 9 | 7°28 | 8°38 | 10° 5 | 11°18 | 28°21 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 51 6 | 26°31'10 | 22°35 | 3° 4 | 14°15 | 28°26 | 12°18 | 6°46 | 17° 9 | 7°30 | 8°38 | 10° 2 | 11°15 | 28°28 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 55 3 | 27°28'36 | 6 ℃ 4 | 5° 2 | 15°29 | 28°45 | 12°20 | 6°53 | 17° 9 | 7°32 | 8°37 | 9°58 | 11°12 | 28°35 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 15 58 59 | 28°26'04 | 20° 1 | 6°58 | 16°43 | 29° 4 | 12°22 | 7° 1 | 17° 9 | 7°34 | 8°37 | 9°52 | 11° 8 | 28°41 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 2 56 | 29°23'33 | 4824 | 8°53 | 17°57 | 29°22 | 12°24 | 7° 8 | 17°R 9 | 7°37 | 8°37 | 9°46 | 11° 5 | 28°48 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 6 53 | 0Ⅲ21′04 | 19° 9 | 10°47 | 19°10 | 29°39 | 12°27 | 7°16 | 17° 9 | 7°39 | 8°37 | 9°40 | 11° 2 | 28°55 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 10 49 | 1°18'36 | 4 I 8 | 12°39 | 20°24 | 29°56 | 12°30 | 7°23 | 17° 9 | 7°41 | 8°36 | 9°35 | 10°59 | 29° 1 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 14 46 | 2°16'10 | 19°12 | 14°30 | 21°38 | 0≈12 | 12°32 | 7°30 | 17° 9 | 7°43 | 8°36 | 9°32 | 10°56 | 29° 8 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 18 42 | 3°13'45 | 49513 | 16°19 | 22°52 | 0°28 | 12°36 | 7°38 | 17° 9 | 7°45 | 8°35 | 9°D31 | 10°52 | 29°14 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 22 39 | 4°11'22 | 19° 3 | 18° 6 | 24° 6 | 0°42 | 12°39 | 7°45 | 17° 9 | 7°48 | 8°35 | 9°31 | 10°49 | 29°21 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 26 35 | 5° 8'59 | 3 Ω 34 | 19°52 | 25°20 | 0°57 | 12°42 | 7°52 | 17° 9 | 7°50 | 8°35 | 9°32 | 10°46 | 29°28 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 30 32 | 6° 6'38 | 17°45 | 21°37 | 26°34 | 1°10 | 12°46 | 8° 0 | 17° 8 | 7°52 | 8°34 | 9°33 | 10°43 | 29°34 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 34 28 | 7° 4'18 | 1 m 35 | 23°20 | 27°48 | 1°23 | 12°50 | 8° 7 | 17° 8 | 7°54 | 8°34 | 9°R34 | 10°40 | 29°41 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 38 25 | 8° 2'00 | 15° 2 | 25° 2 | 29° 3 | 1°35 | 12°54 | 8°14 | 17° 8 | 7°57 | 8°33 | 9°34 | 10°37 | 29°48 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 42 22 | 8°59'42 | 28°10 | 26°42 | 0 耳 17 | 1°46 | 12°58 | 8°21 | 17° 7 | 7°59 | 8°33 | 9°33 | 10°33 | 29°54 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 46 18 | 9°57'26 | 11 ♀ 0 | 28°21 | 1°31 | 1°56 | 13° 2 | 8°28 | 17° 7 | 8° 1 | 8°32 | 9°30 | 10°30 | 0ਰ 1 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 50 15 | 10°55'12 | 23°35 | 29°58 | 2°45 | 2° 6 | 13° 6 | 8°35 | 17° 6 | 8° 3 | 8°32 | 9°26 | 10°27 | 0° 8 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 54 11 | 11°52'59 | 5 M .58 | 19534 | 3°59 | 2°15 | 13°11 | 8°42 | 17° 5 | 8° 5 | 8°31 | 9°22 | 10°24 | 0°14 | n.a. | S 29 |
| M30 | 16 58 8 | 12 Ⅱ 50'47 | 18 M 9 | 3 9 5 9 | 5 Ⅱ 13 | 2≈23 | 13 Mp 16 | 8 8 49 | 17≈ 5 | 8 II 8 | 8≈31 | 99517 | 109521 | 0 궁 21 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h37m07s

JULY 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q | ð | 4 | ħ |)Å(| ħ | Р | ß | v | ţ | ę, | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|------------------------------------|--------------|--------------|
| T 1 | 17 2 4 | 13 Ⅱ 48'37 | 0 ∡ 12 | 49542 | 6 Ⅱ 28 | 2≈31 | 13 m 21 | 8 8 56 | 17°R 4 | 8 I I10 | 8°R30 | 9°R13 | 109517 | 0る28 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 6 1 | 14°46'29 | 12° 8 | 6°14 | 7°42 | 2°37 | 13°26 | 9° 3 | 17≈ 3 | 8°12 | 8≈29 | 99510 | 10°14 | 0°34 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 9 57 | 15°44'23 | 2 <u>3</u> °58 | 7°44 | 8°56 | 2°43 | 13°31 | 9°10 | 17° 3 | 8°14 | 8°29 | 9° 8 | 10°11 | 0°41 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 13 54 | 16°42'18 | 5 궁 46 | 9°13 | 10°11 | 2°48 | 13°36 | 9°17 | 17° 2 | 8°17 | 8°28 | 9°D 7 | 10° 8 | 0°48 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 17 51 | 17°40'15 | 17°33 | 10°40 | 11°25 | 2°52 | 13°42 | 9°24 | 17° 1 | 8°19 | 8°27 | 9° 7 | 10° 5 | 0°54 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 21 47 | 18°38'15 | 29°23 | 12° 6 | 12°40 | 2°55 | 13°47 | 9°30 | 17° 0 | 8°21 | 8°27 | 9° 8 | 10° 2 | 1° 1 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 25 44 | 19°36'16 | 11≈18 | 13°30 | 13°54 | 2°58 | 13°53 | 9°37 | 16°59 | 8°23 | 8°26 | 9°10 | 9°58 | 1° 8 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 29 40 | 20°34'19 | 23°23 | 14°53 | 15° 9 | 2°59 | 13°59 | 9°44 | 16°58 | 8°25 | 8°25 | 9°11 | 9°55 | 1°14 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 33 37 | 21°32'25 | 5) (41 | 16°14 | 16°23 | 3°R 0 | 14° 5 | 9°50 | 16°57 | 8°28 | 8°25 | 9°12 | 9°52 | 1°21 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 17 37 33 | 22°30'32 | 18°17 | 17°34 | 17°38 | 3° 0 | 14°12 | 9°57 | 16°56 | 8°30 | 8°24 | 9°R13 | 9°49 | 1°27 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 17 41 30 | 23°28'42 | 1 Υ 15 | 18°52 | 18°52 | 2°59 | 14°18 | 10° 3 | 16°55 | 8°32 | 8°23 | 9°13 | 9°46 | 1°34 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 17 45 26 | 24°26'54 | 14°37 | 20° 8 | 20° 7 | 2°57 | 14°25 | 10° 9 | 16°53 | 8°34 | 8°22 | 9°12 | 9°43 | 1°41 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 17 49 23 | 25°25'09 | 28°27 | 21°23 | 21°21 | 2°54 | 14°32 | 10°16 | 16°52 | 8°36 | 8°22 | 9°11 | 9°39 | 1°47 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 53 20 | 26°23'25 | 12843 | 22°35 | 22°36 | 2°50 | 14°38 | 10°22 | 16°51 | 8°38 | 8°21 | 9° 9 | 9°36 | 1°54 | n.a. | M14 |
| T 15 | 17 57 16 | 27°21'44 | 27°24 | 23°46 | 23°51 | 2°45 | 14°45 | 10°28 | 16°50 | 8°41 | 8°20 | 9° 8 | 9°33 | 2° 1 | n.a. | T 15 |
| W16 | 18 1 13 | 28°20'05 | 12 Ⅱ 24 | 24°55 | 25° 5 | 2°40 | 14°53 | 10°34 | 16°48 | 8°43 | 8°19 | 9° 7 | 9°30 | 2° 7 | n.a. | W16 |
| T 17 | 18 5 9 18 9 6 | 29°18'29 | 27°34 | 26° 2 | 26°20 27°35 | 2°34 | 15° 0 15° 7 | 10°41 | 16°47 16°45 | 8°45 8°47 | 8°18 8°17 | 9° 6 9°D 6 | 9°27 9°23 | 2°14 2°21 | n.a. | T 17 F 18 |
| F 18 S 19 | 18 9 6 18 13 2 | 0©16'54 1°15'22 | 12 © 46 27°49 | 27° 6 28° 8 | 28°50 | 2°26 2°18 | 15° 7 15°15 | 10°47 10°53 | 16°43 | 8°47 8°49 | 8°17 8°16 | 9° 6 | 9°23 9°20 | 2°27 | n.a. n.a. | S 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | п.а. | |
| S 20 | 18 16 59 | 2°13'51 | $12\Omega_{37}$ | 29° 8 | 099 5 | 2° 9 | 15°23 | 10°58 | 16°42 | 8°51 | 8°16 | 9° 7 | 9°17 | 2°34 | n.a. | S 20 |
| M21 | 18 20 55 | 3°12'22 | 27° 2 | 0Ω 5 | 1°19 | 2° 0 | 15°30 | 11° 4 | 16°41 | 8°53 | 8°15 | 9° 7 | 9°14 | 2°41 | n.a. | M21 |
| T 22 | 18 24 52 | 4°10'55 | 11 1 2 | 0°59 | 2°34 | 1°49 | 15°38 | 11°10 | 16°39 | 8°55 | 8°14 | 9° 8 9° 8 | 9°11 9°8 | 2°47 | n.a. | T 22 |
| W23 T 24 | 18 28 49 18 32 45 | 5° 9'30 6° 8'07 | 24°35 7 Ω 44 | 1°50 2°38 | 3°49 5°4 | 1°38 1°26 | 15°47 15°55 | 11°16 11°21 | 16°38 16°36 | 8°57 8°59 | 8°13 8°12 | 9° 8 9°R 8 | 9° 8 | 2°54 3° 1 | n.a. | W23 T 24 |
| F 25 | 18 36 42 | 7° 6'45 | 20°31 | 3°23 | 6°19 | 1°13 | 16° 3 | 11°27 | 16°34 | 9° 1 | 8°11 | 9°8 | 9° 1 | 3° 7 | n.a. n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 40 38 | 8° 5'26 | 20 31 2 M 59 | 4° 3 | 7°34 | 1° 0 | 16°12 | 11°32 | 16°32 | 9° 3 | 8°10 | 9° 8 | 8°58 | 3°14 | n.a. | S 26 |
| | | | | | | - | | | | | | | | - | | |
| S 27 | 18 44 35 | 9° 4'08 | 15°12 | 4°40 | 8°49 | 0°46 | 16°20 | 11°38 | 16°31 | 9° 5 | 8° 9 | 9°D 8 | 8°55 | 3°20 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 48 31 | 10° 2'52 | 27°15 9 ∡ 7 9 | 5°12 | 10° 4 | 0°31 | 16°29 | 11°43 | 16°29 | 9° 7 9° 9 | 8° 8 | 9° 8 9° 8 | 8°52 | 3°27 | n.a. | M28 |
| T 29 W30 | 18 52 28 18 56 24 | 11° 1'39 12° 0'27 | 20°59 | 5°40 6° 2 | 11°19 12°34 | 0°16 29 궁 59 | 16°38 16°47 | 11°48 11°54 | 16°27 16°25 | 9° 9 9°11 | 8° 7 8° 6 | 9° 8 9° 8 | 8°49 8°45 | 3°34 3°40 | n.a. | T 29 W30 |
| T 31 | 18 36 24 | 12559'18 | 20°39 2 ~3 46 | 6Ω 19 | 139549 | 29 ~ 39 | 16°47 | 11859 | 16°23 16≈23 | 9 1 13 | 8≈ 5 | 95 9 | 8 9 42 | 3 ⁴ 40 3 ♂ 47 | n.a. n.a. | T 31 |
| 1 31 | 17 U 41 | 1233718 | ∠ 040 | 00619 | 13=9+9 | 29 0 43 | 1011/30 | 11039 | 10~23 | эц13 | 0 ~ 3 | 950 9 | 2+4 | 304/ | II.a. | 1 31 |

Delta T = 19h37m05s

Julian Calendar 1 July 2858 BCE == Greg. Calendar 8 June 2858 BCE

AUGUST 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | ₽ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Б | ¥ | ಬ | Ç | Ŷ, | Day |
|------|----------|------------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-------|-------|---------------|------|------|
| F 1 | 19 4 17 | 13958'11 | 14 궁 35 | 6 Ω 31 | 1595 4 | 29°R26 | 17 m) 5 | 128 4 | 16°R21 | 9 Ⅱ 15 | 8°R 4 | 9°R 9 | 8939 | 3 云 54 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 8 14 | 14°57'06 | 26°26 | 6°R36 | 16°19 | 29 궁 9 | 17°14 | 12° 9 | 16 ≈ 19 | 9°17 | 8 ≈ 3 | 995 8 | 8°36 | 4° 0 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 12 10 | 15°56'03 | 8≈22 | 6°35 | 17°34 | 28°51 | 17°24 | 12°14 | 16°17 | 9°19 | 8° 2 | 9° 8 | 8°33 | 4° 7 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 16 7 | 16°55'03 | 20°25 | 6°27 | 18°49 | 28°33 | 17°33 | 12°18 | 16°15 | 9°21 | 8° 0 | 9° 7 | 8°29 | 4°14 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 20 4 | 17°54'05 | 2)(37 | 6°12 | 20° 4 | 28°14 | 17°43 | 12°23 | 16°13 | 9°23 | 7°59 | 9° 6 | 8°26 | 4°20 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 24 0 | 18°53'09 | 15° 2 | 5°49 | 21°19 | 27°55 | 17°53 | 12°28 | 16°11 | 9°24 | 7°58 | 9° 4 | 8°23 | 4°27 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 27 57 | 19°52'16 | 27°41 | 5°19 | 22°34 | 27°36 | 18° 2 | 12°32 | 16° 9 | 9°26 | 7°57 | 9° 3 | 8°20 | 4°34 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 31 53 | 20°51'25 | 10 Y 38 | 4°41 | 23°49 | 27°17 | 18°12 | 12°37 | 16° 7 | 9°28 | 7°56 | 9° 2 | 8°17 | 4°40 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 35 50 | 21°50'37 | 23°55 | 3°57 | 25° 5 | 26°58 | 18°22 | 12°41 | 16° 5 | 9°30 | 7°55 | 9°D 2 | 8°14 | 4°47 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 39 46 | 22°49'51 | 7 8 35 | 3° 5 | 26°20 | 26°38 | 18°33 | 12°45 | 16° 3 | 9°32 | 7°54 | 9° 3 | 8°10 | 4°54 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 43 43 | 23°49'08 | 21°37 | 2° 7 | 27°35 | 26°19 | 18°43 | 12°49 | 16° 0 | 9°33 | 7°53 | 9° 4 | 8° 7 | 5° 0 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 47 39 | 24°48'28 | 6 I I 3 | 1° 4 | 28°50 | 25°59 | 18°53 | 12°54 | 15°58 | 9°35 | 7°52 | 9° 5 | 8° 4 | 5° 7 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 51 36 | 25°47'50 | 20°48 | 29958 | 0 Ω 5 | 25°40 | 19° 4 | 12°58 | 15°56 | 9°37 | 7°50 | 9° 6 | 8° 1 | 5°13 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 55 32 | 26°47'15 | 59947 | 28°48 | 1°21 | 25°20 | 19°14 | 13° 1 | 15°54 | 9°38 | 7°49 | 9°R 6 | 7°58 | 5°20 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 19 59 29 | 27°46'42 | 20°54 | 27°38 | 2°36 | 25° 1 | 19°25 | 13° 5 | 15°51 | 9°40 | 7°48 | 9° 6 | 7°55 | 5°27 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 3 26 | 28°46'12 | 5 Ω 58 | 26°30 | 3°51 | 24°42 | 19°36 | 13° 9 | 15°49 | 9°42 | 7°47 | 9° 5 | 7°51 | 5°33 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 7 22 | 29°45'43 | 20°51 | 25°24 | 5° 6 | 24°23 | 19°46 | 13°13 | 15°47 | 9°43 | 7°46 | 9° 3 | 7°48 | 5°40 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 11 19 | 0 Ω 45'17 | 5 m 26 | 24°23 | 6°22 | 24° 5 | 19°57 | 13°16 | 15°44 | 9°45 | 7°45 | 9° 0 | 7°45 | 5°47 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 15 15 | 1°44'52 | 19°35 | 23°28 | 7°37 | 23°47 | 20° 8 | 13°20 | 15°42 | 9°46 | 7°43 | 8°56 | 7°42 | 5°53 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 19 12 | 2°44'30 | 3 ≏ 18 | 22°42 | 8°52 | 23°29 | 20°19 | 13°23 | 15°40 | 9°48 | 7°42 | 8°54 | 7°39 | 6° 0 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 23 8 | 3°44'09 | 16°33 | 22° 6 | 10° 7 | 23°12 | 20°31 | 13°26 | 15°37 | 9°49 | 7°41 | 8°51 | 7°35 | 6° 7 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 27 5 | 4°43'51 | 29°23 | 21°39 | 11°23 | 22°55 | 20°42 | 13°29 | 15°35 | 9°51 | 7°40 | 8°D50 | 7°32 | 6°13 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 31 1 | 5°43'34 | 11 M 51 | 21°23 | 12°38 | 22°39 | 20°53 | 13°32 | 15°32 | 9°52 | 7°39 | 8°50 | 7°29 | 6°20 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 34 58 | 6°43'20 | 24° 1 | 21°D19 | 13°53 | 22°23 | 21° 5 | 13°35 | 15°30 | 9°53 | 7°38 | 8°51 | 7°26 | 6°27 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 38 54 | 7°43'07 | 5 ₹ 59 | 21°25 | 15° 9 | 22° 8 | 21°16 | 13°38 | 15°27 | 9°55 | 7°36 | 8°53 | 7°23 | 6°33 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 42 51 | 8°42'56 | 17°50 | 21°42 | 16°24 | 21°54 | 21°28 | 13°41 | 15°25 | 9°56 | 7°35 | 8°55 | 7°20 | 6°40 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 46 47 | 9°42'48 | 29°37 | 22° 9 | 17°39 | 21°40 | 21°39 | 13°44 | 15°23 | 9°58 | 7°34 | 8°56 | 7°16 | 6°47 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 50 44 | 10°42'41 | 11 る 25 | 22°46 | 18°55 | 21°27 | 21°51 | 13°46 | 15°20 | 9°59 | 7°33 | 8°R57 | 7°13 | 6°53 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 54 41 | 11°42'37 | 23°16 | 23°31 | 20°10 | 21°15 | 22° 3 | 13°48 | 15°18 | 10° 0 | 7°32 | 8°56 | 7°10 | 7° 0 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 20 58 37 | 12°42'34 | 5≈15 | 24°25 | 21°25 | 21° 3 | 22°15 | 13°51 | 15°15 | 10° 1 | 7°30 | 8°53 | 7° 7 | 7° 6 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 2 34 | 13 \Omega 42'34 | 17≈21 | 25925 | 22 Ω 41 | 20る52 | 22 Mp 27 | 13 8 53 | 15≈13 | 10耳 3 | 7≈29 | 89548 | 795 4 | 7 云 13 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h37m02s

SEPTEMBER 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | n | u | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|-----------------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 21 6 30 | 14 Ω 42'35 | 29≈38 | 26932 | 23€56 | 20°R42 | 22 Mp 39 | 13 8 55 | 15°R10 | 10耳 4 | 7°R28 | 8°R43 | 7 9 5 1 | 7 云 20 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 10 27 | 15°42'39 | 12 米 5 | 27°44 | 25°11 | 20 궁 33 | 22°51 | 13°57 | 15≈ 8 | 10° 5 | 7≈27 | 8936 | 6°57 | 7°26 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 14 23 | 16°42'45 | 24°44 | 29° 2 | 26°26 | 20°24 | 23° 3 | 13°59 | 15° 5 | 10° 6 | 7°26 | 8°29 | 6°54 | 7°33 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 18 20 | 17°42'53 | 7 Y 36 | 0 Ω 23 | 27°42 | 20°16 | 23°15 | 14° 1 | 15° 3 | 10° 7 | 7°25 | 8°23 | 6°51 | 7°40 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 22 16 | 18°43'03 | 20°42 | 1°48 | 28°57 | 20° 9 | 23°27 | 14° 2 | 15° 0 | 10° 8 | 7°23 | 8°18 | 6°48 | 7°46 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 26 13 | 19°43'16 | 4 8 1 | 3°16 | 0 m 12 | 20° 3 | 23°40 | 14° 4 | 14°58 | 10° 9 | 7°22 | 8°15 | 6°45 | 7°53 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 30 9 | 20°43'31 | 17°36 | 4°46 | 1°28 | 19°57 | 23°52 | 14° 5 | 14°56 | 10°10 | 7°21 | 8°D14 | 6°41 | 8° 0 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 34 6 | 21°43'49 | 1Ⅲ28 | 6°18 | 2°43 | 19°52 | 24° 4 | 14° 7 | 14°53 | 10°11 | 7°20 | 8°14 | 6°38 | 8° 6 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 38 3 | 22°44'09 | 15°36 | 7°52 | 3°58 | 19°49 | 24°17 | 14° 8 | 14°51 | 10°12 | 7°19 | 8°15 | 6°35 | 8°13 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 41 59 | 23°44'31 | 29°59 | 9°27 | 5°14 | 19°45 | 24°30 | 14° 9 | 14°48 | 10°13 | 7°18 | 8°16 | 6°32 | 8°20 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 45 56 | 24°44'55 | 14937 | 11° 3 | 6°29 | 19°43 | 24°42 | 14°10 | 14°46 | 10°14 | 7°17 | 8°R16 | 6°29 | 8°26 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 49 52 | 25°45'22 | 29°23 | 12°40 | 7°44 | 19°42 | 24°55 | 14°11 | 14°43 | 10°15 | 7°16 | 8°15 | 6°26 | 8°33 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 53 49 | 26°45'50 | 14 Ω 11 | 14°18 | 9° 0 | 19°D41 | 25° 8 | 14°12 | 14°41 | 10°16 | 7°14 | 8°10 | 6°22 | 8°39 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 21 57 45 | 27°46'21 | 28°54 | 15°56 | 10°15 | 19°41 | 25°20 | 14°12 | 14°39 | 10°16 | 7°13 | 8° 4 | 6°19 | 8°46 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 1 42 | 28°46'53 | 13 m 24 | 17°34 | 11°30 | 19°42 | 25°33 | 14°13 | 14°36 | 10°17 | 7°12 | 7°56 | 6°16 | 8°53 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 5 38 | 29°47'27 | 27°34 | 19°13 | 12°46 | 19°44 | 25°46 | 14°13 | 14°34 | 10°18 | 7°11 | 7°47 | 6°13 | 8°59 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 9 35 | 0 Mp 48'02 | 11 ≏ 20 | 20°51 | 14° 1 | 19°46 | 25°59 | 14°14 | 14°32 | 10°19 | 7°10 | 7°38 | 6°10 | 9° 6 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 13 31 | 1°48'39 | 24°39 | 22°29 | 15°16 | 19°50 | 26°12 | 14°14 | 14°29 | 10°19 | 7° 9 | 7°31 | 6° 6 | 9°13 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 17 28 | 2°49'18 | 7 M 33 | 24° 8 | 16°31 | 19°54 | 26°25 | 14°R14 | 14°27 | 10°20 | 7° 8 | 7°26 | 6° 3 | 9°19 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 21 25 | 3°49'58 | 20° 4 | 25°46 | 17°47 | 19°58 | 26°38 | 14°14 | 14°25 | 10°20 | 7° 7 | 7°22 | 6° 0 | 9°26 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 25 21 | 4°50'40 | 2 ₹ 16 | 27°24 | 19° 2 | 20° 4 | 26°51 | 14°14 | 14°22 | 10°21 | 7° 6 | 7°D21 | 5°57 | 9°33 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 29 18 | 5°51'23 | 14°14 | 29° 2 | 20°17 | 20°10 | 27° 4 | 14°13 | 14°20 | 10°21 | 7° 5 | 7°22 | 5°54 | 9°39 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 33 14 | 6°52'08 | 26° 4 | 0 m 39 | 21°32 | 20°17 | 27°17 | 14°13 | 14°18 | 10°22 | 7° 4 | 7°22 | 5°51 | 9°46 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 37 11 | 7°52'54 | 7 궁 51 | 2°16 | 22°48 | 20°25 | 27°31 | 14°13 | 14°16 | 10°22 | 7° 3 | 7°R23 | 5°47 | 9°53 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 41 7 | 8°53'41 | 19°40 | 3°53 | 24° 3 | 20°34 | 27°44 | 14°12 | 14°14 | 10°23 | 7° 2 | 7°22 | 5°44 | 9°59 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 45 4 | 9°54'29 | 1≈36 | 5°30 | 25°18 | 20°43 | 27°57 | 14°11 | 14°11 | 10°23 | 7° 1 | 7°19 | 5°41 | 10° 6 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 49 0 | 10°55'19 | 13°41 | 7° 7 | 26°33 | 20°52 | 28°10 | 14°10 | 14° 9 | 10°23 | 7° 0 | 7°13 | 5°38 | 10°13 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 52 57 | 11°56'11 | 26° 0 | 8°43 | 27°48 | 21° 3 | 28°24 | 14°10 | 14° 7 | 10°24 | 6°59 | 7° 5 | 5°35 | 10°19 | n.a. | S 28 |
| M29 | 22 56 54 | 12°57'03 | 8) 32 | 10°19 | 29° 4 | 21°14 | 28°37 | 14° 8 | 14° 5 | 10°24 | 6°58 | 6°54 | 5°32 | 10°26 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 0 50 | 13 m 57'57 | 21 米 19 | 11 m 55 | 0 ჲ 19 | 21 궁 26 | 28 m 50 | 14 8 7 | 14 ≈ 3 | 10 Ⅱ 24 | 6≈57 | 6 9୍ଦେ42 | 59528 | 10 る 32 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h37m00s

Julian Calendar 1 Sept. 2858 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2858 BCE

OCTOBER 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ď | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | £. | ය | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|-------|--------------|-------|----------------|------|------|
| W 1 | 23 4 47 | 14 m 58'53 | 4Υ 20 | 13 m 30 | 1 ≏ 34 | 21 궁 38 | 29 Mp 4 | 14°R 6 | 14°R 1 | 10 Ⅲ 24 | 6°R56 | 6°R30 | 59925 | 10 궁 39 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 8 43 | 15°59'49 | 17°33 | 15° 6 | 2°49 | 21°51 | 29°17 | 148 5 | 13 ≈ 59 | 10°25 | 6≈55 | 69918 | 5°22 | 10°46 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 12 40 | 17° 0'48 | 0 8 58 | 16°41 | 4° 4 | 22° 4 | 29°31 | 14° 3 | 13°57 | 10°25 | 6°55 | 6° 9 | 5°19 | 10°52 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 16 36 | 18° 1'48 | 14°33 | 18°16 | 5°19 | 22°19 | 29°44 | 14° 2 | 13°55 | 10°25 | 6°54 | 6° 2 | 5°16 | 10°59 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 20 33 | 19° 2'49 | 28°16 | 19°51 | 6°34 | 22°33 | 29°58 | 14° 0 | 13°53 | 10°25 | 6°53 | 5°58 | 5°12 | 11° 6 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 24 29 | 20° 3'52 | 12耳 7 | 21°26 | 7°49 | 22°48 | 0 ჲ 11 | 13°58 | 13°51 | 10°R25 | 6°52 | 5°56 | 5° 9 | 11°12 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 28 26 | 21° 4'57 | 26° 7 | 23° 0 | 9° 5 | 23° 4 | 0°25 | 13°56 | 13°50 | 10°25 | 6°51 | 5°D56 | 5° 6 | 11°19 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 32 22 | 22° 6'03 | 109515 | 24°34 | 10°20 | 23°20 | 0°38 | 13°54 | 13°48 | 10°25 | 6°50 | 5°R56 | 5° 3 | 11°26 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 36 19 | 23° 7'11 | 24°29 | 26° 9 | 11°35 | 23°37 | 0°52 | 13°52 | 13°46 | 10°25 | 6°50 | 5°55 | 5° 0 | 11°32 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 23 40 16 | 24° 8'20 | $8\Omega 49$ | 27°43 | 12°50 | 23°55 | 1° 6 | 13°50 | 13°44 | 10°25 | 6°49 | 5°51 | 4°57 | 11°39 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 23 44 12 | 25° 9'30 | 23°11 | 29°17 | 14° 5 | 24°12 | 1°19 | 13°47 | 13°43 | 10°25 | 6°48 | 5°45 | 4°53 | 11°46 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 23 48 9 | 26°10'41 | 7 m)29 | 0 ჲ 51 | 15°20 | 24°31 | 1°33 | 13°45 | 13°41 | 10°24 | 6°47 | 5°36 | 4°50 | 11°52 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 52 5 | 27°11'54 | 21°40 | 2°25 | 16°35 | 24°49 | 1°46 | 13°42 | 13°39 | 10°24 | 6°47 | 5°24 | 4°47 | 11°59 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 56 2 | 28°13'07 | 5 ≏ 35 | 3°59 | 17°50 | 25° 9 | 2° 0 | 13°40 | 13°38 | 10°24 | 6°46 | 5°11 | 4°44 | 12° 6 | n.a. | T 14 |
| W15 | 23 59 58 | 29°14'21 | 19°12 | 5°33 | 19° 5 | 25°28 | 2°14 | 13°37 | 13°36 | 10°24 | 6°45 | 4°58 | 4°41 | 12°12 | n.a. | W15 |
| T 16 | 0 3 55 | 0 ჲ 15'36 | 2 M 28 | 7° 7 | 20°20 | 25°48 | 2°27 | 13°34 | 13°35 | 10°23 | 6°45 | 4°46 | 4°38 | 12°19 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 0 7 52 | 1°16'52 | 15°21 | 8°41 | 21°35 | 26° 9 | 2°41 | 13°31 | 13°33 | 10°23 | 6°44 | 4°37 | 4°34 | 12°25 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 11 48 | 2°18'08 | 27°52 | 10°15 | 22°50 | 26°30 | 2°55 | 13°28 | 13°32 | 10°23 | 6°44 | 4°31 | 4°31 | 12°32 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 0 15 45 | 3°19'25 | 10 ∡ 5 | 11°49 | 24° 5 | 26°51 | 3° 8 | 13°25 | 13°31 | 10°22 | 6°43 | 4°27 | 4°28 | 12°39 | n.a. | S 19 |
| M20 | 0 19 41 | 4°20'42 | 22° 5 | 13°23 | 25°20 | 27°13 | 3°22 | 13°22 | 13°29 | 10°22 | 6°42 | 4°25 | 4°25 | 12°45 | n.a. | M20 |
| T 21 | 0 23 38 | 5°22'00 | 3 ⋜ 55 | 14°57 | 26°35 | 27°35 | 3°36 | 13°18 | 13°28 | 10°21 | 6°42 | 4°25 | 4°22 | 12°52 | n.a. | T 21 |
| W22 | 0 27 34 | 6°23'18 | 15°42 | 16°31 | 27°49 | 27°58 | 3°49 | 13°15 | 13°27 | 10°21 | 6°41 | 4°25 | 4°18 | 12°59 | n.a. | W22 |
| T 23 | 0 31 31 | 7°24'36 | 27°32 | 18° 5 | 29° 4 | 28°21 | 4° 3 | 13°12 | 13°26 | 10°20 | 6°41 | 4°24 | 4°15 | 13° 5 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 35 27 | 8°25'55 | 9≈30 | 19°39 | 0 M .19 | 28°44 | 4°17 | 13° 8 | 13°24 | 10°20 | 6°40 | 4°20 | 4°12 | 13°12 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 39 24 | 9°27'13 | 21°40 | 21°13 | 1°34 | 29° 8 | 4°30 | 13° 4 | 13°23 | 10°19 | 6°40 | 4°15 | 4° 9 | 13°19 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 43 21 | 10°28'32 | 4 光 6 | 22°47 | 2°49 | 29°32 | 4°44 | 13° 1 | 13°22 | 10°18 | 6°39 | 4° 6 | 4° 6 | 13°25 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 47 17 | 11°29'52 | 16°51 | 24°20 | 4° 4 | 29°56 | 4°58 | 12°57 | 13°21 | 10°18 | 6°39 | 3°54 | 4° 3 | 13°32 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 51 14 | 12°31'11 | 29°55 | 25°53 | 5°18 | 0≈21 | 5°11 | 12°53 | 13°20 | 10°17 | 6°39 | 3°42 | 3°59 | 13°39 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 55 10 | 13°32'31 | 13 Y 18 | 27°27 | 6°33 | 0°46 | 5°25 | 12°49 | 13°20 | 10°16 | 6°38 | 3°28 | 3°56 | 13°45 | n.a. | W29 |
| T 30 | 0 59 7 | 14°33'51 | 26°57 | 28°59 | 7°48 | 1°11 | 5°39 | 12°45 | 13°19 | 10°16 | 6°38 | 3°16 | 3°53 | 13°52 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 3 3 | 15 ≏ 35'11 | 10848 | 0MJ32 | 9 ™ 3 | 1≈37 | 5 ≙ 52 | 12841 | 13≈18 | 10耳15 | 6≈38 | 3 9 5 | 3950 | 13 る 59 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h36m57s

NOVEMBER 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ያ | ದಿ | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|-------|-------|----------------|------|------|
| S 1 | 1 7 0 | 16 ≏ 36'32 | 24 8 48 | 2M 3 | 10 ጤ 17 | 2≈ 2 | 6₽ 6 | 12°R37 | 13°R17 | 10°R14 | 6°R37 | 2°R57 | 39547 | 14궁 5 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 1 10 57 | 17°37'53 | 8Д52 | 3°34 | 11°32 | 2°29 | 6°19 | 12832 | 13≈16 | 10 Ⅱ 13 | 6≈37 | 2953 | 3°43 | 14°12 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 1 14 53 | 18°39'15 | 22°59 | 5° 4 | 12°47 | 2°55 | 6°33 | 12°28 | 13°16 | 10°12 | 6°37 | 2°51 | 3°40 | 14°18 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 1 18 50 | 19°40'37 | 7 9 5 | 6°34 | 14° 1 | 3°22 | 6°46 | 12°24 | 13°15 | 10°11 | 6°37 | 2°D50 | 3°37 | 14°25 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 1 22 46 | 20°41'59 | 21°10 | 8° 1 | 15°16 | 3°49 | 7° 0 | 12°19 | 13°15 | 10°10 | 6°36 | 2°R51 | 3°34 | 14°32 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 1 26 43 | 21°43'22 | 5 Ω 14 | 9°28 | 16°30 | 4°16 | 7°13 | 12°15 | 13°14 | 10° 9 | 6°36 | 2°50 | 3°31 | 14°38 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 1 30 39 | 22°44'45 | 19°14 | 10°52 | 17°45 | 4°43 | 7°27 | 12°11 | 13°14 | 10° 8 | 6°36 | 2°47 | 3°28 | 14°45 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 1 34 36 | 23°46'08 | 3 m) 11 | 12°14 | 18°59 | 5°11 | 7°40 | 12° 6 | 13°13 | 10° 7 | 6°36 | 2°42 | 3°24 | 14°52 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 1 38 33 | 24°47'31 | 17° 2 | 13°34 | 20°14 | 5°39 | 7°54 | 12° 1 | 13°13 | 10° 6 | 6°36 | 2°34 | 3°21 | 14°58 | n.a. | S 9 |
| M10 | 1 42 29 | 25°48'54 | 0 ≏ 44 | 14°50 | 21°29 | 6° 7 | 8° 7 | 11°57 | 13°13 | 10° 5 | 6°36 | 2°23 | 3°18 | 15° 5 | n.a. | M10 |
| T 11 | 1 46 26 | 26°50'17 | 14°15 | 16° 3 | 22°43 | 6°35 | 8°21 | 11°52 | 13°12 | 10° 4 | 6°36 | 2°11 | 3°15 | 15°12 | n.a. | T 11 |
| W12 | 1 50 22 | 27°51'40 | 27°32 | 17°11 | 23°58 | 7° 4 | 8°34 | 11°47 | 13°12 | 10° 3 | 6°35 | 1°59 | 3°12 | 15°18 | n.a. | W12 |
| T 13 | 1 54 19 | 28°53'02 | 10M 32 | 18°15 | 25°12 | 7°33 | 8°47 | 11°42 | 13°12 | 10° 2 | 6°35 | 1°49 | 3° 9 | 15°25 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 1 58 15 | 29°54'24 | 23°15 | 19°12 | 26°26 | 8° 2 | 9° 0 | 11°38 | 13°12 | 10° 1 | 6°D35 | 1°40 | 3° 5 | 15°32 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 2 2 12 | 0 M 55'46 | 5 ₹ 41 | 20° 3 | 27°41 | 8°31 | 9°14 | 11°33 | 13°D12 | 9°59 | 6°35 | 1°34 | 3° 2 | 15°38 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 2 6 8 | 1°57'07 | 17°51 | 20°47 | 28°55 | 9° 0 | 9°27 | 11°28 | 13°12 | 9°58 | 6°35 | 1°31 | 2°59 | 15°45 | n.a. | S 16 |
| M17 | 2 10 5 | 2°58'27 | 29°50 | 21°22 | 0 ₮ 10 | 9°30 | 9°40 | 11°23 | 13°12 | 9°57 | 6°36 | 1°D29 | 2°56 | 15°52 | n.a. | M17 |
| T 18 | 2 14 2 | 3°59'47 | 11 る 40 | 21°48 | 1°24 | 10° 0 | 9°53 | 11°18 | 13°12 | 9°56 | 6°36 | 1°30 | 2°53 | 15°58 | n.a. | T 18 |
| W19 | 2 17 58 | 5° 1'06 | 23°28 | 22° 4 | 2°38 | 10°30 | 10° 6 | 11°13 | 13°12 | 9°54 | 6°36 | 1°31 | 2°49 | 16° 5 | n.a. | W19 |
| T 20 | 2 21 55 | 6° 2'24 | 5≈17 | 22°R 9 | 3°52 | 11° 0 | 10°19 | 11° 8 | 13°13 | 9°53 | 6°36 | 1°R31 | 2°46 | 16°11 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 2 25 51 | 7° 3'41 | 17°14 | 22° 3 | 5° 7 | 11°30 | 10°32 | 11° 3 | 13°13 | 9°52 | 6°36 | 1°31 | 2°43 | 16°18 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 2 29 48 | 8° 4'57 | 29°24 | 21°45 | 6°21 | 12° 1 | 10°45 | 10°58 | 13°13 | 9°50 | 6°36 | 1°28 | 2°40 | 16°25 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 2 33 44 | 9° 6'12 | 11 米 52 | 21°15 | 7°35 | 12°32 | 10°58 | 10°53 | 13°14 | 9°49 | 6°36 | 1°23 | 2°37 | 16°31 | n.a. | S 23 |
| M24 | 2 37 41 | 10° 7'26 | 24°41 | 20°34 | 8°49 | 13° 3 | 11°11 | 10°48 | 13°14 | 9°48 | 6°37 | 1°16 | 2°34 | 16°38 | n.a. | M24 |
| T 25 | 2 41 38 | 11° 8'39 | 7 Ƴ 53 | 19°42 | 10° 3 | 13°34 | 11°24 | 10°44 | 13°15 | 9°46 | 6°37 | 1° 8 | 2°30 | 16°45 | n.a. | T 25 |
| W26 | 2 45 34 | 12° 9'52 | 21°29 | 18°41 | 11°17 | 14° 5 | 11°36 | 10°39 | 13°15 | 9°45 | 6°37 | 0°59 | 2°27 | 16°51 | n.a. | W26 |
| T 27 | 2 49 31 | 13°11'03 | 5 8 26 | 17°33 | 12°31 | 14°36 | 11°49 | 10°34 | 13°16 | 9°43 | 6°37 | 0°51 | 2°24 | 16°58 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 2 53 27 | 14°12'13 | 19°42 | 16°19 | 13°45 | 15° 8 | 12° 2 | 10°29 | 13°16 | 9°42 | 6°38 | 0°44 | 2°21 | 17° 5 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 2 57 24 | 15°13'22 | 4 I I 9 | 15° 2 | 14°59 | 15°39 | 12°14 | 10°24 | 13°17 | 9°40 | 6°38 | 0°39 | 2°18 | 17°11 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 3 1 20 | 16 M 14'31 | 18 Ⅱ 42 | 13 M .45 | 16 ₹ 13 | 16≈11 | 12 ≏ 27 | 10819 | 13 ≈ 18 | 9耳39 | 6≈39 | 0936 | 29514 | 17 る 18 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h36m55s

Julian Calendar 1 Nov. 2858 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2858 BCE

DECEMBER 2858 BCE (-2857) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| , | В | U | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|-------|---------------|--------------|--------|-------|----------------|------|------|
| M 1 | 3 5 17 | 17 M 15'38 | 39514 | 12°R29 | 17 × 727 | 16≈43 | 12 ≏ 39 | 10°R14 | 13≈19 | 9°R37 | 6≈39 | 0°D36 | 29511 | 17 る 25 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 9 14 | 18°16'45 | 17°42 | 11 M .17 | 18°41 | 17°15 | 12°52 | 108 9 | 13°19 | 9∏36 | 6°39 | 0ഇ37 | 2° 8 | 17°31 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 13 10 | 19°17'51 | 2Ω 0 | 10°11 | 19°54 | 17°47 | 13° 4 | 10° 4 | 13°20 | 9°34 | 6°40 | 0°38 | 2° 5 | 17°38 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 17 7 | 20°18'56 | 16° 8 | 9°12 | 21° 8 | 18°19 | 13°16 | 9°59 | 13°21 | 9°33 | 6°40 | 0°R39 | 2° 2 | 17°45 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 21 3 | 21°20'00 | 0 m 3 | 8°20 | 22°22 | 18°51 | 13°29 | 9°54 | 13°22 | 9°31 | 6°41 | 0°39 | 1°59 | 17°51 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 25 0 | 22°21'04 | 13°46 | 7°37 | 23°35 | 19°24 | 13°41 | 9°50 | 13°23 | 9°29 | 6°41 | 0°37 | 1°55 | 17°58 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 28 56 | 23°22'06 | 27°17 | 7° 3 | 24°49 | 19°56 | 13°53 | 9°45 | 13°24 | 9°28 | 6°42 | 0°33 | 1°52 | 18° 5 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 32 53 | 24°23'07 | 10 ≏ 35 | 6°38 | 26° 3 | 20°29 | 14° 5 | 9°40 | 13°26 | 9°26 | 6°42 | 0°28 | 1°49 | 18°11 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 36 50 | 25°24'07 | 23°41 | 6°22 | 27°16 | 21° 2 | 14°17 | 9°35 | 13°27 | 9°25 | 6°43 | 0°22 | 1°46 | 18°18 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 40 46 | 26°25'06 | 6 M .33 | 6°14 | 28°30 | 21°35 | 14°29 | 9°31 | 13°28 | 9°23 | 6°43 | 0°15 | 1°43 | 18°25 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 44 43 | 27°26'04 | 19°12 | 6°D14 | 29°43 | 22° 8 | 14°41 | 9°26 | 13°29 | 9°21 | 6°44 | 0°10 | 1°40 | 18°31 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 48 39 | 28°27'00 | 1 ₹ 39 | 6°21 | 0 궁 56 | 22°41 | 14°52 | 9°21 | 13°31 | 9°20 | 6°45 | 0° 5 | 1°36 | 18°38 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 52 36 | 29°27'55 | 13°53 | 6°36 | 2°10 | 23°14 | 15° 4 | 9°17 | 13°32 | 9°18 | 6°45 | 0° 2 | 1°33 | 18°44 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 56 32 | 0 ∡ 128'49 | 25°57 | 6°57 | 3°23 | 23°48 | 15°16 | 9°12 | 13°34 | 9°16 | 6°46 | 0°D 1 | 1°30 | 18°51 | n.a. | S 14 |
| M15 | 4 0 29 | 1°29'40 | 7 云 52 | 7°23 | 4°36 | 24°21 | 15°27 | 9°8 | 13°35 | 9°15 | 6°47 | 0° 1 | 1°27 | 18°58 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 4 26 | 2°30'31 | 19°41 | 7°55 | 5°50 | 24°55 | 15°38 | 9° 4 | 13°37 | 9°13 | 6°47 | 0° 3 | 1°24 | 19° 4 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 8 22 | 3°31'19 | 1≈28 | 8°32 | 7° 3 | 25°28 | 15°50 | 8°59 | 13°38 | 9°11 | 6°48 | 0° 4 | 1°20 | 19°11 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 12 19 | 4°32'05 | 13°17 | 9°13 | 8°16 | 26° 2 | 16° 1 | 8°55 | 13°40 | 9°10 | 6°49 | 0° 6 | 1°17 | 19°18 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 16 15 | 5°32'50 | 25°13 | 9°59 | 9°29 | 26°36 | 16°12 | 8°51 | 13°42 | 9° 8 | 6°50 | 0° 8 | 1°14 | 19°24 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 20 12 | 6°33'32 | 7 ∺ 21 | 10°48 | 10°42 | 27°10 | 16°23 | 8°47 | 13°43 | 9° 6 | 6°50 | 0°R 8 | 1°11 | 19°31 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 24 8 | 7°34'13 | 19°45 | 11°41 | 11°54 | 27°44 | 16°34 | 8°43 | 13°45 | 9° 5 | 6°51 | 0° 7 | 1° 8 | 19°38 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 28 5 | 8°34'51 | 2 Υ 31 | 12°37 | 13° 7 | 28°18 | 16°45 | 8°39 | 13°47 | 9° 3 | 6°52 | 0° 6 | 1° 5 | 19°44 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 32 1 | 9°35'28 | 15°41 | 13°36 | 14°20 | 28°52 | 16°56 | 8°35 | 13°49 | 9° 1 | 6°53 | 0° 3 | 1° 1 | 19°51 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 35 58 | 10°36'03 | 29°17 | 14°37 | 15°33 | 29°26 | 17° 7 | 8°31 | 13°51 | 9° 0 | 6°54 | 0° 1 | 0°58 | 19°58 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 39 55 | 11°36'35 | 13820 | 15°41 | 16°45 | 0 ₩ 0 | 17°17 | 8°27 | 13°53 | 8°58 | 6°55 | 29耳58 | 0°55 | 20° 4 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 43 51 | 12°37'06 | 27°46 | 16°48 | 17°58 | 0°34 | 17°28 | 8°24 | 13°55 | 8°56 | 6°56 | 29°56 | 0°52 | 20°11 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 47 48 | 13°37'35 | 12耳30 | 17°56 | 19°10 | 1° 9 | 17°38 | 8°20 | 13°57 | 8°55 | 6°57 | 29°54 | 0°49 | 20°18 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 51 44 | 14°38'02 | 27°26 | 19° 6 | 20°23 | 1°43 | 17°49 | 8°17 | 13°59 | 8°53 | 6°58 | 29°D54 | 0°46 | 20°24 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 55 41 | 15°38'27 | 129525 | 20°19 | 21°35 | 2°18 | 17°59 | 8°13 | 14° 1 | 8°51 | 6°58 | 29°54 | 0°42 | 20°31 | n.a. | M29 |
| T 30 | 4 59 37 | 16°38'50 | 27°18 | 21°33 | 22°47 | 2°52 | 18° 9 | 8°10 | 14° 3 | 8°50 | 6°59 | 29°55 | 0°39 | 20°38 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 3 34 | 17 ×7 39'12 | 12 N 0 | 22 M 48 | 23 る 59 | 3 ∺ 27 | 18 ≏ 19 | 8 8 7 | 14≈ 5 | 8 Ⅱ 48 | 7 ≈ 0 | 29Ⅲ56 | 0936 | 20 궁 44 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h36m52s

JANUARY 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | Ω. | ß | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 5 731 | 18 ∡ ³39'32 | 26 Ω 24 | 24M 6 | 25 궁 11 | 4) € 2 | 18 ≏ 29 | 8°R 3 | 14≈ 7 | 8°R46 | 7 ≈ 1 | 29∏57 | 0933 | 20 궁 51 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 11 27 | 19°39'50 | 10 m 29 | 25°25 | 26°23 | 4°36 | 18°39 | 8 8 0 | 14°10 | 8∏45 | 7° 3 | 29°57 | 0°30 | 20°58 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 15 24 | 20°40'07 | 24°13 | 26°45 | 27°35 | 5°11 | 18°48 | 7°57 | 14°12 | 8°43 | 7° 4 | 29°R57 | 0°26 | 21° 4 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 19 20 | 21°40'21 | 7 ≏ 36 | 28° 6 | 28°47 | 5°46 | 18°58 | 7°54 | 14°14 | 8°41 | 7° 5 | 29°57 | 0°23 | 21°11 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 23 17 | 22°40'34 | 20°41 | 29°29 | 29°58 | 6°21 | 19° 7 | 7°52 | 14°17 | 8°40 | 7° 6 | 29°56 | 0°20 | 21°18 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 27 13 | 23°40'45 | 3 M 29 | 0 . ₹53 | 1≈10 | 6°56 | 19°17 | 7°49 | 14°19 | 8°38 | 7° 7 | 29°55 | 0°17 | 21°24 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 31 10 | 24°40'55 | 16° 2 | 2°19 | 2°22 | 7°31 | 19°26 | 7°46 | 14°22 | 8°36 | 7° 8 | 29°55 | 0°14 | 21°31 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 35 6 | 25°41'02 | 28°22 | 3°45 | 3°33 | 8° 6 | 19°35 | 7°44 | 14°24 | 8°35 | 7° 9 | 29°54 | 0°11 | 21°38 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 39 3 | 26°41'08 | 10 ∡ 32 | 5°13 | 4°44 | 8°41 | 19°44 | 7°41 | 14°27 | 8°33 | 7°10 | 29°54 | 0° 7 | 21°44 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 42 59 | 27°41'12 | 22°34 | 6°42 | 5°56 | 9°16 | 19°53 | 7°39 | 14°29 | 8°32 | 7°11 | 29°53 | 0° 4 | 21°51 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 46 56 | 28°41'13 | 4 る 29 | 8°12 | 7° 7 | 9°51 | 20° 2 | 7°37 | 14°32 | 8°30 | 7°12 | 29°D53 | 0° 1 | 21°57 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 50 53 | 29°41'13 | 16°20 | 9°44 | 8°18 | 10°27 | 20°10 | 7°35 | 14°34 | 8°29 | 7°14 | 29°R54 | 29Ⅲ58 | 22° 4 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 54 49 | 0 궁 41'10 | 28° 8 | 11°16 | 9°29 | 11° 2 | 20°19 | 7°33 | 14°37 | 8°27 | 7°15 | 29°53 | 29°55 | 22°11 | n.a. | T 13 |
| W14 | 5 58 46 | 1°41'04 | 9≈56 | 12°50 | 10°39 | 11°37 | 20°27 | 7°31 | 14°40 | 8°25 | 7°16 | 29°53 | 29°52 | 22°17 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 2 42 | 2°40'57 | 21°47 | 14°25 | 11°50 | 12°13 | 20°35 | 7°29 | 14°42 | 8°24 | 7°17 | 29°53 | 29°48 | 22°24 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 6 3 9 | 3°40'47 | 3) (44 | 16° 0 | 13° 1 | 12°48 | 20°43 | 7°27 | 14°45 | 8°22 | 7°18 | 29°53 | 29°45 | 22°31 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 10 35 | 4°40'34 | 15°52 | 17°37 | 14°11 | 13°24 | 20°51 | 7°26 | 14°48 | 8°21 | 7°20 | 29°52 | 29°42 | 22°37 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 14 32 | 5°40'19 | 28°14 | 19°16 | 15°21 | 13°59 | 20°59 | 7°24 | 14°51 | 8°19 | 7°21 | 29°52 | 29°39 | 22°44 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 18 28 | 6°40'02 | 10 Y 54 | 20°55 | 16°32 | 14°35 | 21° 7 | 7°23 | 14°54 | 8°18 | 7°22 | 29°D52 | 29°36 | 22°51 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 22 25 | 7°39'42 | 23°57 | 22°35 | 17°42 | 15°10 | 21°14 | 7°22 | 14°57 | 8°17 | 7°24 | 29°52 | 29°32 | 22°57 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 26 22 | 8°39'20 | 7 8 25 | 24°17 | 18°52 | 15°46 | 21°22 | 7°21 | 14°59 | 8°15 | 7°25 | 29°53 | 29°29 | 23° 4 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 30 18 | 9°38'55 | 21°20 | 26° 0 | 20° 1 | 16°22 | 21°29 | 7°19 | 15° 2 | 8°14 | 7°26 | 29°54 | 29°26 | 23°11 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 34 15 | 10°38'27 | 5 Ⅱ 42 | 27°44 | 21°11 | 16°57 | 21°36 | 7°19 | 15° 5 | 8°12 | 7°27 | 29°54 | 29°23 | 23°17 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 38 11 | 11°37'58 | 20°27 | 29°29 | 22°21 | 17°33 | 21°43 | 7°18 | 15° 8 | 8°11 | 7°29 | 29°55 | 29°20 | 23°24 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 42 8 | 12°37'26 | 5930 | 1 ට 16 | 23°30 | 18° 9 | 21°50 | 7°17 | 15°11 | 8°10 | 7°30 | 29°R55 | 29°17 | 23°31 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 46 4 | 13°36'52 | 20°42 | 3° 3 | 24°39 | 18°45 | 21°57 | 7°16 | 15°14 | 8° 8 | 7°31 | 29°55 | 29°13 | 23°37 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 50 1 | 14°36'15 | 5 Ω 54 | 4°52 | 25°48 | 19°20 | 22° 3 | 7°16 | 15°17 | 8° 7 | 7°33 | 29°53 | 29°10 | 23°44 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 53 57 | 15°35'36 | 20°57 | 6°42 | 26°57 | 19°56 | 22° 9 | 7°16 | 15°20 | 8° 6 | 7°34 | 29°51 | 29° 7 | 23°51 | n.a. | W28 |
| T 29 | 6 57 54 | 16°34'55 | 5 M p41 | 8°34 | 28° 6 | 20°32 | 22°16 | 7°15 | 15°24 | 8° 5 | 7°35 | 29°49 | 29° 4 | 23°57 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 1 50 | 17°34'13 | 20° 1 | 10°27 | 29°15 | 21° 8 | 22°22 | 7°15 | 15°27 | 8° 3 | 7°37 | 29°47 | 29° 1 | 24° 4 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 5 47 | 18 る 33'28 | 3 ჲ 55 | 12 る 21 | 0 ∺ 23 | 21) 44 | 22 ≏ 28 | 7°D15 | 15 ≈ 30 | 8 I 2 | 7≈38 | 29∏46 | 28 Ⅱ 58 | 24 궁 11 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h36m50s

Julian Calendar 1 Jan. 2857 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2858 BCE

FEBRUARY 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 |) | Ψ | Q + | ঠ | 4 | ħ | Ж | ¥ | Р | ß | ಬ | ţ | د 0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------|---------------|---------------|--------|-------|----------------|----------------|------|
| S 1 | 7 9 44 | 19 ට 32'41 | 17 ≏ 22 | 14 궁 16 | 1 ∺ 31 | 22 米 20 | 22 £ 33 | 7 8 15 | 15≈33 | 8°R 1 | 7≈40 | 29°D45 | 28∏54 | 24 궁 17 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 13 40 | 20°31'52 | 0 M 25 | 16°12 | 2°39 | 22°56 | 22°39 | 7°15 | 15°36 | 8 II 0 | 7°41 | 29∏46 | 28°51 | 24°24 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 17 37 | 21°31'01 | 13° 6 | 18°10 | 3°47 | 23°32 | 22°44 | 7°16 | 15°39 | 7°59 | 7°42 | 29°47 | 28°48 | 24°31 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 21 33 | 22°30'08 | 25°29 | 20° 9 | 4°55 | 24° 8 | 22°50 | 7°16 | 15°42 | 7°58 | 7°44 | 29°48 | 28°45 | 24°37 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 25 30 | 23°29'14 | 7 . ₹38 | 22° 9 | 6° 3 | 24°44 | 22°55 | 7°17 | 15°46 | 7°57 | 7°45 | 29°50 | 28°42 | 24°44 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 29 26 | 24°28'17 | 19°37 | 24° 9 | 7°10 | 25°20 | 23° 0 | 7°17 | 15°49 | 7°55 | 7°47 | 29°51 | 28°38 | 24°51 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 33 23 | 25°27'18 | 1 る 29 | 26°11 | 8°17 | 25°56 | 23° 5 | 7°18 | 15°52 | 7°54 | 7°48 | 29°R52 | 28°35 | 24°57 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 37 19 | 26°26'17 | 13°18 | 28°14 | 9°24 | 26°32 | 23° 9 | 7°19 | 15°55 | 7°53 | 7°49 | 29°51 | 28°32 | 25° 4 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 41 16 | 27°25'14 | 25° 6 | 0≈17 | 10°31 | 27° 8 | 23°14 | 7°20 | 15°59 | 7°52 | 7°51 | 29°49 | 28°29 | 25°11 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 45 12 | 28°24'08 | 6≈55 | 2°21 | 11°38 | 27°44 | 23°18 | 7°21 | 16° 2 | 7°51 | 7°52 | 29°45 | 28°26 | 25°17 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 49 9 | 29°23'01 | 18°46 | 4°25 | 12°44 | 28°21 | 23°22 | 7°22 | 16° 5 | 7°51 | 7°54 | 29°40 | 28°23 | 25°24 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 53 5 | 0≈21'51 | 0) 43 | 6°29 | 13°50 | 28°57 | 23°26 | 7°23 | 16° 9 | 7°50 | 7°55 | 29°35 | 28°19 | 25°31 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 7 57 2 | 1°20'38 | 12°46 | 8°32 | 14°56 | 29°33 | 23°30 | 7°25 | 16°12 | 7°49 | 7°57 | 29°29 | 28°16 | 25°37 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 0 59 | 2°19'24 | 24°59 | 10°35 | 16° 2 | 0 Υ 9 | 23°33 | 7°26 | 16°15 | 7°48 | 7°58 | 29°24 | 28°13 | 25°44 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 4 55 | 3°18'07 | 7 Υ 24 | 12°38 | 17° 7 | 0°46 | 23°37 | 7°28 | 16°19 | 7°47 | 7°59 | 29°20 | 28°10 | 25°51 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 8 52 | 4°16'47 | 20° 5 | 14°39 | 18°13 | 1°22 | 23°40 | 7°29 | 16°22 | 7°46 | 8° 1 | 29°17 | 28° 7 | 25°57 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 12 48 | 5°15'25 | 3 8 3 | 16°39 | 19°18 | 1°58 | 23°43 | 7°31 | 16°26 | 7°46 | 8° 2 | 29°D17 | 28° 4 | 26° 4 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 16 45 | 6°14'01 | 16°23 | 18°36 | 20°22 | 2°35 | 23°46 | 7°33 | 16°29 | 7°45 | 8° 4 | 29°17 | 28° 0 | 26°11 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 20 41 | 7°12'34 | 0 Π 7 | 20°32 | 21°27 | 3°11 | 23°49 | 7°35 | 16°32 | 7°44 | 8° 5 | 29°18 | 27°57 | 26°17 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 24 38 | 8°11'05 | 14°15 | 22°25 | 22°31 | 3°47 | 23°51 | 7°37 | 16°36 | 7°44 | 8° 7 | 29°20 | 27°54 | 26°24 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 28 34 | 9° 9'33 | 28°48 | 24°15 | 23°35 | 4°24 | 23°53 | 7°40 | 16°39 | 7°43 | 8° 8 | 29°R20 | 27°51 | 26°31 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 32 31 | 10° 7'59 | 139542 | 26° 2 | 24°39 | 5° 0 | 23°56 | 7°42 | 16°43 | 7°42 | 8°10 | 29°19 | 27°48 | 26°37 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 36 27 | 11° 6'23 | 28°50 | 27°45 | 25°42 | 5°36 | 23°58 | 7°44 | 16°46 | 7°42 | 8°11 | 29°17 | 27°44 | 26°44 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 40 24 | 12° 4'45 | 14 Ω 4 | 29°24 | 26°45 | 6°13 | 23°59 | 7°47 | 16°49 | 7°41 | 8°12 | 29°12 | 27°41 | 26°51 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 44 21 | 13° 3'05 | 29°14 | 0 ∺ 59 | 27°48 | 6°49 | 24° 1 | 7°50 | 16°53 | 7°41 | 8°14 | 29° 6 | 27°38 | 26°57 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 48 17 | 14° 1'22 | 14Mp 8 | 2°31 | 28°50 | 7°26 | 24° 2 | 7°52 | 16°56 | 7°40 | 8°15 | 28°59 | 27°35 | 27° 4 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 52 14 | 14°59'38 | 28°41 | 3°57 | 29°52 | 8° 2 | 24° 4 | 7°55 | 17° 0 | 7°40 | 8°17 | 28°53 | 27°32 | 27°11 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 56 10 | 15°57'52 | 12 ≏ 45 | 5°19 | 0 Υ 54 | 8°39 | 24° 5 | 7°58 | 17° 3 | 7°39 | 8°18 | 28°47 | 27°29 | 27°17 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 9 0 7 | 16≈56'04 | 26 ≏ 20 | 6 ¥ 36 | 1 Y 55 | 9 Υ 15 | 24 ♀ 5 | 8 8 1 | 17≈ 7 | 7 Ⅱ 39 | 8 ≈ 20 | 28Ⅲ43 | 27Ⅲ25 | 27 る 24 | n.a. | S 29 |

Delta T = 19h36m47s

MARCH 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)/(| ¥ | Р | ₽. | ಬ | Ç | k k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|---------------|---------------|--------|----------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 9 4 3 | 17≈54'15 | 9 M 27 | 7) (49 | 2 Υ 56 | 9 Υ 52 | 24 ₾ 6 | 8 8 4 | 17≈10 | 7°R39 | 8 ≈ 21 | 28°R41 | 27Ⅲ22 | 27 궁 31 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 8 0 | 18°52'24 | 22° 9 | 8°56 | 3°57 | 10°28 | 24° 7 | 8° 7 | 17°13 | 7 Ⅲ 38 | 8°23 | 28°D41 | 27°19 | 27°37 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 11 56 | 19°50'31 | 4 ₹ 30 | 9°58 | 4°58 | 11° 5 | 24° 7 | 8°11 | 17°17 | 7°38 | 8°24 | 28∏42 | 27°16 | 27°44 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 15 53 | 20°48'37 | 16°36 | 10°55 | 5°58 | 11°41 | 24°R 7 | 8°14 | 17°20 | 7°38 | 8°25 | 28°43 | 27°13 | 27°51 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 19 49 | 21°46'41 | 28°30 | 11°47 | 6°57 | 12°18 | 24° 7 | 8°18 | 17°24 | 7°37 | 8°27 | 28°R44 | 27°10 | 27°57 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 23 46 | 22°44'44 | 10 궁 19 | 12°33 | 7°56 | 12°54 | 24° 7 | 8°21 | 17°27 | 7°37 | 8°28 | 28°43 | 27° 6 | 28° 4 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 27 42 | 23°42'44 | 22° 6 | 13°14 | 8°55 | 13°31 | 24° 6 | 8°25 | 17°31 | 7°37 | 8°30 | 28°40 | 27° 3 | 28°11 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 31 39 | 24°40'43 | 3≈54 | 13°50 | 9°53 | 14° 8 | 24° 6 | 8°29 | 17°34 | 7°37 | 8°31 | 28°35 | 27° 0 | 28°17 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 35 36 | 25°38'41 | 15°46 | 14°20 | 10°51 | 14°44 | 24° 5 | 8°33 | 17°37 | 7°37 | 8°32 | 28°27 | 26°57 | 28°24 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 39 32 | 26°36'36 | 27°44 | 14°44 | 11°49 | 15°21 | 24° 4 | 8°37 | 17°41 | 7°37 | 8°34 | 28°17 | 26°54 | 28°31 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 43 29 | 27°34'30 | 9 ∺ 50 | 15° 3 | 12°46 | 15°58 | 24° 2 | 8°41 | 17°44 | 7°D37 | 8°35 | 28° 7 | 26°50 | 28°37 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 47 25 | 28°32'22 | 22° 5 | 15°17 | 13°42 | 16°34 | 24° 1 | 8°45 | 17°48 | 7°37 | 8°37 | 27°55 | 26°47 | 28°44 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 51 22 | 29°30'12 | 4 Υ 29 | 15°25 | 14°38 | 17°11 | 23°59 | 8°49 | 17°51 | 7°37 | 8°38 | 27°45 | 26°44 | 28°51 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 55 18 | 0) €28'00 | 17° 5 | 15°R28 | 15°34 | 17°48 | 23°58 | 8°53 | 17°54 | 7°37 | 8°39 | 27°36 | 26°41 | 28°57 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 59 15 | 1°25'46 | 29°53 | 15°26 | 16°29 | 18°24 | 23°56 | 8°58 | 17°58 | 7°37 | 8°41 | 27°30 | 26°38 | 29° 4 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 3 11 | 2°23'31 | 12856 | 15°19 | 17°23 | 19° 1 | 23°54 | 9° 2 | 18° 1 | 7°37 | 8°42 | 27°26 | 26°35 | 29°11 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 7 8 | 3°21'13 | 26°14 | 15° 7 | 18°17 | 19°38 | 23°51 | 9° 7 | 18° 4 | 7°37 | 8°43 | 27°24 | 26°31 | 29°17 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 11 4 | 4°18'54 | 9 Ⅱ 51 | 14°51 | 19°10 | 20°15 | 23°49 | 9°11 | 18° 8 | 7°38 | 8°45 | 27°D24 | 26°28 | 29°24 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 15 1 | 5°16'33 | 23°48 | 14°30 | 20° 3 | 20°51 | 23°46 | 9°16 | 18°11 | 7°38 | 8°46 | 27°R25 | 26°25 | 29°31 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 18 58 | 6°14'10 | 8 9 6 | 14° 6 | 20°55 | 21°28 | 23°43 | 9°21 | 18°14 | 7°38 | 8°47 | 27°24 | 26°22 | 29°37 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 22 54 | 7°11'46 | 22°42 | 13°39 | 21°46 | 22° 5 | 23°40 | 9°26 | 18°18 | 7°38 | 8°49 | 27°22 | 26°19 | 29°44 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 26 51 | 8° 9'20 | 7Ω 34 | 13° 8 | 22°36 | 22°42 | 23°37 | 9°31 | 18°21 | 7°39 | 8°50 | 27°18 | 26°15 | 29°51 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 30 47 | 9° 6'51 | 22°33 | 12°36 | 23°26 | 23°19 | 23°34 | 9°36 | 18°24 | 7°39 | 8°51 | 27°10 | 26°12 | 29°57 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 34 44 | 10° 4'22 | 7 m 33 | 12° 2 | 24°15 | 23°55 | 23°30 | 9°41 | 18°27 | 7°39 | 8°53 | 27° 1 | 26° 9 | 0≈ 4 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 38 40 | 11° 1'51 | 22°22 | 11°27 | 25° 4 | 24°32 | 23°26 | 9°46 | 18°31 | 7°40 | 8°54 | 26°51 | 26° 6 | 0°11 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 42 37 | 11°59'18 | 6 ≏ 53 | 10°51 | 25°51 | 25° 9 | 23°22 | 9°51 | 18°34 | 7°40 | 8°55 | 26°40 | 26° 3 | 0°17 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 46 33 | 12°56'45 | 21° 0 | 10°16 | 26°38 | 25°46 | 23°18 | 9°57 | 18°37 | 7°41 | 8°56 | 26°31 | 26° 0 | 0°24 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 50 30 | 13°54'10 | 4 M .39 | 9°41 | 27°24 | 26°23 | 23°14 | 10° 2 | 18°40 | 7°41 | 8°57 | 26°24 | 25°56 | 0°31 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 54 27 | 14°51'34 | 17°50 | 9° 8 | 28° 9 | 27° 0 | 23°10 | 10° 8 | 18°43 | 7°42 | 8°59 | 26°19 | 25°53 | 0°37 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 58 23 | 15°48'57 | 0 . ₹35 | 8°37 | 28°53 | 27°36 | 23° 5 | 10°13 | 18°47 | 7°42 | 9° 0 | 26°16 | 25°50 | 0°44 | n.a. | T 30 |
| W31 | 11 2 20 | 16 ¥ 46′20 | 12 × 758 | 8 ∺ 8 | 29 Y 36 | 28 Y 13 | 23 ₾ 1 | 10 8 19 | 18≈50 | 7 Ⅱ 43 | 9≈ 1 | 26°D16 | 25 Ⅱ 47 | 0≈51 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h36m45s

Julian Calendar 1 March 2857 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2857 BCE

APRIL 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| Ħ | Р | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|----------------|------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|------|-----------------|----------------|------|------|------|
| T 1 | 11 616 | 17) (43'41 | 25 × 5 | 7°R42 | 0 8 18 | 28 Y 50 | 22°R56 | 10824 | 18≈53 | 7∏44 | 9≈ 2 | 26°R16 | 25 Ⅱ 44 | 0≈57 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 10 13 | 18°41'02 | 7る 0 | 7 ∺ 20 | 0°59 | 29°27 | 22 ≏ 51 | 10°30 | 18°56 | 7°44 | 9° 3 | 26 I I15 | 25°41 | 1° 4 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 14 9 | 19°38'21 | 18°49 | 7° 1 | 1°40 | 0 8 4 | 22°46 | 10°36 | 18°59 | 7°45 | 9° 5 | 26°14 | 25°37 | 1°11 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 18 6 | 20°35'40 | 0≈36 | 6°46 | 2°19 | 0°41 | 22°40 | 10°42 | 19° 2 | 7°46 | 9° 6 | 26°10 | 25°34 | 1°17 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 22 2 | 21°32'58 | 12°27 | 6°35 | 2°56 | 1°18 | 22°35 | 10°48 | 19° 5 | 7°47 | 9° 7 | 26° 3 | 25°31 | 1°24 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 25 59 | 22°30'15 | 24°25 | 6°28 | 3°33 | 1°55 | 22°29 | 10°54 | 19°8 | 7°47 | 9° 8 | 25°54 | 25°28 | 1°31 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 29 56 | 23°27'31 | 6 ∺ 32 | 6°D26 | 4° 9 | 2°32 | 22°24 | 11° 0 | 19°11 | 7°48 | 9° 9 | 25°43 | 25°25 | 1°37 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 33 52 | 24°24'46 | 18°49 | 6°28 | 4°43 | 3° 9 | 22°18 | 11° 6 | 19°14 | 7°49 | 9°10 | 25°30 | 25°21 | 1°44 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 37 49 | 25°22'00 | 1 Υ 19 | 6°35 | 5°16 | 3°46 | 22°12 | 11°12 | 19°17 | 7°50 | 9°11 | 25°16 | 25°18 | 1°51 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 41 45 | 26°19'14 | 14° 0 | 6°46 | 5°47 | 4°23 | 22° 6 | 11°18 | 19°20 | 7°51 | 9°12 | 25° 4 | 25°15 | 1°57 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 45 42 | 27°16'26 | 26°53 | 7° 2 | 6°17 | 5° 0 | 22° 0 | 11°25 | 19°23 | 7°52 | 9°13 | 24°53 | 25°12 | 2° 4 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 49 38 | 28°13'37 | 9 8 57 | 7°22 | 6°46 | 5°37 | 21°53 | 11°31 | 19°26 | 7°53 | 9°14 | 24°45 | 25° 9 | 2°11 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 53 35 | 29°10'48 | 23°13 | 7°47 | 7°13 | 6°14 | 21°47 | 11°37 | 19°28 | 7°54 | 9°15 | 24°40 | 25° 6 | 2°17 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 57 31 | 0 ℃ 7'57 | 6 Ⅱ 41 | 8°16 | 7°38 | 6°51 | 21°40 | 11°44 | 19°31 | 7°55 | 9°16 | 24°37 | 25° 2 | 2°24 | n.a. | W14 |
| T 15 | 12 1 28 | 1° 5'06 | 20°21 | 8°49 | 8° 2 | 7°28 | 21°34 | 11°50 | 19°34 | 7°56 | 9°17 | 24°36 | 24°59 | 2°31 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 5 25 | 2° 2'13 | 49915 | 9°26 | 8°24 | 8° 6 | 21°27 | 11°57 | 19°37 | 7°57 | 9°18 | 24°36 | 24°56 | 2°37 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 9 21 | 2°59'20 | 18°22 | 10° 7 | 8°45 | 8°43 | 21°20 | 12° 3 | 19°39 | 7°58 | 9°19 | 24°36 | 24°53 | 2°44 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 13 18 | 3°56'25 | 2 Ω 42 | 10°53 | 9° 3 | 9°20 | 21°13 | 12°10 | 19°42 | 7°59 | 9°20 | 24°34 | 24°50 | 2°51 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 17 14 | 4°53'30 | 17°13 | 11°42 | 9°20 | 9°57 | 21° 6 | 12°17 | 19°45 | 8° 1 | 9°21 | 24°29 | 24°46 | 2°57 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 21 11 | 5°50'33 | 1 m 50 | 12°35 | 9°34 | 10°34 | 20°59 | 12°23 | 19°47 | 8° 2 | 9°22 | 24°22 | 24°43 | 3° 4 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 25 7 | 6°47'36 | 16°27 | 13°31 | 9°47 | 11°11 | 20°52 | 12°30 | 19°50 | 8° 3 | 9°23 | 24°12 | 24°40 | 3°11 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 29 4 | 7°44'39 | 0 ჲ 57 | 14°31 | 9°58 | 11°48 | 20°45 | 12°37 | 19°53 | 8° 4 | 9°24 | 24° 2 | 24°37 | 3°17 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 33 0 | 8°41'40 | 15°14 | 15°35 | 10° 6 | 12°26 | 20°37 | 12°44 | 19°55 | 8° 6 | 9°25 | 23°51 | 24°34 | 3°24 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 36 57 | 9°38'42 | 29°10 | 16°42 | 10°12 | 13° 3 | 20°30 | 12°51 | 19°58 | 8° 7 | 9°25 | 23°41 | 24°31 | 3°31 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 40 54 | 10°35'43 | 12 M 43 | 17°53 | 10°16 | 13°40 | 20°23 | 12°58 | 20° 0 | 8° 8 | 9°26 | 23°33 | 24°27 | 3°37 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 44 50 | 11°32'44 | 25°52 | 19° 7 | 10°R18 | 14°17 | 20°15 | 13° 5 | 20° 2 | 8°10 | 9°27 | 23°28 | 24°24 | 3°44 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 48 47 | 12°29'45 | 8 .₹ 37 | 20°25 | 10°17 | 14°55 | 20° 8 | 13°12 | 20° 5 | 8°11 | 9°28 | 23°25 | 24°21 | 3°51 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 52 43 | 13°26'45 | 21° 1 | 21°45 | 10°15 | 15°32 | 20° 0 | 13°19 | 20° 7 | 8°13 | 9°28 | 23°D24 | 24°18 | 3°58 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 56 40 | 14°23'46 | 3 る 9 | 23° 9 | 10° 9 | 16° 9 | 19°53 | 13°26 | 20°10 | 8°14 | 9°29 | 23°24 | 24°15 | 4° 4 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 13 0 36 | 15 Y 20'47 | 15 궁 6 | 24) (37 | 108 2 | 16846 | 19 ≏ 45 | 13 8 33 | 20≈12 | 8 I I16 | 9≈30 | 23°R25 | 24 Ⅱ 12 | 4≈11 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h36m42s

MAY 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------|------|-----------------|-----------------|------|--------|------|
| S 1 | 13 433 | 16 Y 17'48 | 26 පි 56 | 26 ∺ 7 | 9°R52 | 17 8 24 | 19°R37 | 13840 | 20≈14 | 8 Ⅱ 17 | 9≈31 | 23°R24 | 24Ⅱ 8 | 4≈18 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 8 30 | 17°14'49 | 8 ≈ 46 | 27°41 | 9 8 39 | 18° 1 | 19 ≏ 30 | 13°47 | 20°16 | 8°19 | 9°31 | 23耳22 | 24° 5 | 4°24 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 12 26 | 18°11'50 | 20°41 | 29°17 | 9°25 | 18°38 | 19°22 | 13°55 | 20°19 | 8°20 | 9°32 | 23°17 | 24° 2 | 4°31 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 16 23 | 19° 8'51 | 2) (43 | 0 Υ 57 | 9° 8 | 19°16 | 19°14 | 14° 2 | 20°21 | 8°22 | 9°33 | 23°11 | 23°59 | 4°38 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 20 19 | 20° 5'52 | 14°57 | 2°40 | 8°49 | 19°53 | 19° 7 | 14° 9 | 20°23 | 8°23 | 9°33 | 23° 2 | 23°56 | 4°44 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 24 16 | 21° 2'54 | 27°26 | 4°26 | 8°27 | 20°30 | 18°59 | 14°17 | 20°25 | 8°25 | 9°34 | 22°51 | 23°52 | 4°51 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 28 12 | 21°59'55 | 10 Y 10 | 6°14 | 8° 3 | 21° 8 | 18°51 | 14°24 | 20°27 | 8°26 | 9°34 | 22°41 | 23°49 | 4°58 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 32 9 | 22°56'57 | 23° 9 | 8° 6 | 7°38 | 21°45 | 18°44 | 14°31 | 20°29 | 8°28 | 9°35 | 22°31 | 23°46 | 5° 4 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 36 6 | 23°53'59 | 6 8 22 | 10° 0 | 7°10 | 22°23 | 18°36 | 14°39 | 20°31 | 8°30 | 9°35 | 22°22 | 23°43 | 5°11 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 40 2 | 24°51'00 | 19°49 | 11°56 | 6°41 | 23° 0 | 18°29 | 14°46 | 20°33 | 8°32 | 9°36 | 22°16 | 23°40 | 5°18 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 43 59 | 25°48'02 | 3Ⅲ26 | 13°55 | 6°10 | 23°38 | 18°21 | 14°54 | 20°35 | 8°33 | 9°36 | 22°12 | 23°37 | 5°24 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 47 55 | 26°45'04 | 17°13 | 15°57 | 5°37 | 24°15 | 18°13 | 15° 1 | 20°36 | 8°35 | 9°37 | 22°D11 | 23°33 | 5°31 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 51 52 | 27°42'06 | 195 8 | 18° 0 | 5° 3 | 24°53 | 18° 6 | 15° 9 | 20°38 | 8°37 | 9°37 | 22°11 | 23°30 | 5°38 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 55 48 | 28°39'08 | 15° 9 | 20° 4 | 4°28 | 25°30 | 17°59 | 15°16 | 20°40 | 8°39 | 9°38 | 22°12 | 23°27 | 5°44 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 59 45 | 29°36'10 | 29°16 | 22°11 | 3°52 | 26° 8 | 17°51 | 15°24 | 20°42 | 8°40 | 9°38 | 22°R12 | 23°24 | 5°51 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 3 42 | 0 8 33'12 | 13 £ 28 | 24°18 | 3°16 | 26°45 | 17°44 | 15°32 | 20°43 | 8°42 | 9°39 | 22°11 | 23°21 | 5°58 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 7 38 | 1°30'14 | 27°43 | 26°26 | 2°39 | 27°23 | 17°37 | 15°39 | 20°45 | 8°44 | 9°39 | 22° 9 | 23°18 | 6° 4 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 11 35 | 2°27'16 | 11 m 58 | 28°35 | 2° 1 | 28° 1 | 17°29 | 15°47 | 20°46 | 8°46 | 9°39 | 22° 4 | 23°14 | 6°11 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 15 31 | 3°24'19 | 26° 9 | 0 8 44 | 1°24 | 28°38 | 17°22 | 15°54 | 20°48 | 8°48 | 9°40 | 21°58 | 23°11 | 6°18 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 19 28 | 4°21'21 | 10 ₽ 13 | 2°53 | 0°47 | 29°16 | 17°15 | 16° 2 | 20°49 | 8°50 | 9°40 | 21°51 | 23° 8 | 6°24 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 23 24 | 5°18'24 | 24° 4 | 5° 2 | 0°10 | 29°53 | 17° 8 | 16°10 | 20°51 | 8°52 | 9°40 | 21°43 | 23° 5 | 6°31 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 27 21 | 6°15'27 | 7 M 40 | 7°10 | 29 Y 35 | 0 П 31 | 17° 1 | 16°17 | 20°52 | 8°53 | 9°40 | 21°36 | 23° 2 | 6°38 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 31 17 | 7°12'32 | 20°58 | 9°18 | 29° 0 | 1° 9 | 16°55 | 16°25 | 20°54 | 8°55 | 9°41 | 21°31 | 22°58 | 6°45 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 35 14 | 8° 9'36 | 3 . ₹55 | 11°25 | 28°26 | 1°47 | 16°48 | 16°33 | 20°55 | 8°57 | 9°41 | 21°28 | 22°55 | 6°51 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 39 11 | 9° 6'42 | 16°34 | 13°30 | 27°54 | 2°24 | 16°41 | 16°40 | 20°56 | 8°59 | 9°41 | 21°D26 | 22°52 | 6°58 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 43 7 | 10° 3'48 | 28°56 | 15°35 | 27°23 | 3° 2 | 16°35 | 16°48 | 20°57 | 9° 1 | 9°41 | 21°27 | 22°49 | 7° 5 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 47 4 | 11° 0'56 | 11 궁 3 | 17°38 | 26°54 | 3°40 | 16°28 | 16°56 | 20°59 | 9° 3 | 9°41 | 21°28 | 22°46 | 7°11 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 51 0 | 11°58'04 | 23° 0 | 19°40 | 26°26 | 4°18 | 16°22 | 17° 4 | 21° 0 | 9° 5 | 9°41 | 21°29 | 22°43 | 7°18 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 54 57 | 12°55'13 | 4≈52 | 21°40 | 26° 1 | 4°55 | 16°16 | 17°11 | 21° 1 | 9° 7 | 9°42 | 21°31 | 22°39 | 7°25 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 58 53 | 13°52'24 | 16°43 | 23°39 | 25°38 | 5°33 | 16°10 | 17°19 | 21° 2 | 9° 9 | 9°42 | 21°R31 | 22°36 | 7°31 | n.a. | S 30 |
| M31 | 15 2 50 | 14849'35 | 28 ≈ 39 | 25 8 36 | 25 Y 17 | 6 Ⅱ 11 | 16 º 4 | 17 8 27 | 21≈ 3 | 9 Ⅱ 12 | 9≈42 | 21 II 30 | 22 II 33 | 7≈38 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h36m40s

Julian Calendar 1 May 2857 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2857 BCE

JUNE 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| 卉 | Р | ß | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|---------------|--------|----------------|-------|--------|------|
| T 1 | 15 6 47 | 15846'48 | 10) (44 | 27 8 31 | 24°R58 | 6 Ⅱ 49 | 15°R58 | 17 8 35 | 21≈ 4 | 9∏14 | 9≈42 | 21°R27 | 22 川 30 | 7≈45 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 10 43 | 16°44'01 | 23° 2 | 29°25 | 24 Y 42 | 7°27 | 15 ≏ 53 | 17°42 | 21° 5 | 9°16 | 9°R42 | 21耳23 | 22°27 | 7°51 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 14 40 | 17°41'16 | 5 Ƴ 37 | 1 I I7 | 24°28 | 8° 5 | 15°47 | 17°50 | 21° 5 | 9°18 | 9°42 | 21°18 | 22°23 | 7°58 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 18 36 | 18°38'32 | 18°31 | 3° 7 | 24°16 | 8°43 | 15°42 | 17°58 | 21° 6 | 9°20 | 9°42 | 21°13 | 22°20 | 8° 5 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 22 33 | 19°35'49 | 1 8 45 | 4°56 | 24° 7 | 9°21 | 15°37 | 18° 6 | 21° 7 | 9°22 | 9°42 | 21° 8 | 22°17 | 8°11 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 26 29 | 20°33'08 | 15°17 | 6°43 | 24° 0 | 9°59 | 15°31 | 18°13 | 21° 8 | 9°24 | 9°42 | 21° 4 | 22°14 | 8°18 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 30 26 | 21°30'27 | 29° 6 | 8°28 | 23°55 | 10°37 | 15°27 | 18°21 | 21° 8 | 9°26 | 9°42 | 21° 1 | 22°11 | 8°25 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 34 23 | 22°27'48 | 13 II 8 | 10°12 | 23°D53 | 11°15 | 15°22 | 18°29 | 21° 9 | 9°28 | 9°41 | 20°59 | 22° 8 | 8°32 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 38 19 | 23°25'10 | 27°21 | 11°54 | 23°53 | 11°53 | 15°17 | 18°37 | 21° 9 | 9°31 | 9°41 | 20°D59 | 22° 4 | 8°38 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 42 16 | 24°22'33 | 11939 | 13°34 | 23°56 | 12°31 | 15°13 | 18°44 | 21°10 | 9°33 | 9°41 | 21° 0 | 22° 1 | 8°45 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 46 12 | 25°19'56 | 25°58 | 15°13 | 24° 0 | 13° 9 | 15° 8 | 18°52 | 21°10 | 9°35 | 9°41 | 21° 2 | 21°58 | 8°52 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 50 9 | 26°17'21 | 10 Ω 16 | 16°50 | 24° 7 | 13°47 | 15° 4 | 19° 0 | 21°11 | 9°37 | 9°41 | 21° 3 | 21°55 | 8°58 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 54 5 | 27°14'46 | 24°31 | 18°25 | 24°16 | 14°25 | 15° 0 | 19°8 | 21°11 | 9°39 | 9°41 | 21°R 4 | 21°52 | 9° 5 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 58 2 | 28°12'13 | 8 m 38 | 19°59 | 24°27 | 15° 3 | 14°56 | 19°15 | 21°11 | 9°41 | 9°40 | 21° 3 | 21°49 | 9°12 | n.a. | M14 |
| T 15 | 16 1 59 | 29° 9'40 | 22°38 | 21°31 | 24°40 | 15°42 | 14°53 | 19°23 | 21°12 | 9°44 | 9°40 | 21° 2 | 21°45 | 9°18 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 5 55 | 0耳 7'09 | 6 ≏ 27 | 23° 1 | 24°55 | 16°20 | 14°49 | 19°31 | 21°12 | 9°46 | 9°40 | 21° 0 | 21°42 | 9°25 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 9 52 | 1° 4'38 | 20° 5 | 24°30 | 25°12 | 16°58 | 14°46 | 19°38 | 21°12 | 9°48 | 9°39 | 20°57 | 21°39 | 9°32 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 13 48 | 2° 2'09 | 3 M .31 | 25°57 | 25°31 | 17°36 | 14°43 | 19°46 | 21°12 | 9°50 | 9°39 | 20°54 | 21°36 | 9°38 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 17 45 | 2°59'41 | 16°42 | 27°22 | 25°52 | 18°15 | 14°40 | 19°54 | 21°12 | 9°52 | 9°39 | 20°52 | 21°33 | 9°45 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 21 41 | 3°57'15 | 29°38 | 28°45 | 26°14 | 18°53 | 14°37 | 20° 1 | 21°R12 | 9°55 | 9°38 | 20°50 | 21°29 | 9°52 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 25 38 | 4°54'50 | 12 ,7 19 | 0 | 26°38 | 19°31 | 14°35 | 20° 9 | 21°12 | 9°57 | 9°38 | 20°49 | 21°26 | 9°58 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 29 34 | 5°52'27 | 24°47 | 1°27 | 27° 4 | 20°10 | 14°32 | 20°16 | 21°12 | 9°59 | 9°38 | 20°D49 | 21°23 | 10° 5 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 33 31 | 6°50'05 | 7ਰ 1 | 2°45 | 27°32 | 20°48 | 14°30 | 20°24 | 21°12 | 10° 1 | 9°37 | 20°50 | 21°20 | 10°12 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 37 28 | 7°47'45 | 19° 4 | 4° 1 | 28° 1 | 21°26 | 14°28 | 20°32 | 21°12 | 10° 4 | 9°37 | 20°51 | 21°17 | 10°19 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 41 24 | 8°45'27 | 1≈ 0 | 5°15 | 28°31 | 22° 5 | 14°26 | 20°39 | 21°11 | 10° 6 | 9°36 | 20°52 | 21°14 | 10°25 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 45 21 | 9°43'10 | 12°51 | 6°27 | 29° 3 | 22°43 | 14°24 | 20°47 | 21°11 | 10° 8 | 9°36 | 20°53 | 21°10 | 10°32 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 49 17 | 10°40'56 | 24°42 | 7°37 | 29°36 | 23°22 | 14°23 | 20°54 | 21°11 | 10°10 | 9°35 | 20°54 | 21° 7 | 10°39 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 53 14 | 11°38'43 | 6) €38 | 8°45 | 0811 | 24° 0 | 14°22 | 21° 2 | 21°10 | 10°12 | 9°35 | 20°R54 | 21° 4 | 10°45 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 57 10 | 12°36'32 | 18°42 | 9°50 | 0°47 | 24°39 | 14°21 | 21° 9 | 21°10 | 10°15 | 9°34 | 20°54 | 21° 1 | 10°52 | n.a. | T 29 |
| W30 | 17 1 7 | 13 耳 34′23 | 1 Υ 0 | 10953 | 1824 | 25耳18 | 14 ♀ 20 | 21 8 16 | 21≈ 9 | 10 I I7 | 9 ≈ 34 | 20耳54 | 20耳58 | 10≈59 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h36m37s

JULY 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | ß | ţ | o K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|--------|----------------|-------|----------------|----------------|--------|----------------|-------|----------------|----------------|-------|--------|------|
| T 1 | 17 5 3 | 14 Ⅲ 32'16 | 13 Y 35 | 11954 | 2 8 2 | 25耳56 | 14°R19 | 21824 | 21°R 9 | 10 Ⅱ 19 | 9°R33 | 20°R53 | 20耳55 | 11≈ 5 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 9 0 | 15°30'12 | 26°32 | 12°52 | 2°42 | 26°35 | 14 ₾ 18 | 21°31 | 21≈ 8 | 10°21 | 9≈33 | 20耳53 | 20°51 | 11°12 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 12 57 | 16°28'09 | 9 8 51 | 13°47 | 3°22 | 27°14 | 14°18 | 21°38 | 21° 8 | 10°24 | 9°32 | 20°52 | 20°48 | 11°19 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 16 53 | 17°26'08 | 23°34 | 14°39 | 4° 4 | 27°52 | 14°D18 | 21°46 | 21° 7 | 10°26 | 9°31 | 20°52 | 20°45 | 11°25 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 20 50 | 18°24'09 | 7 Ⅲ 39 | 15°28 | 4°47 | 28°31 | 14°18 | 21°53 | 21° 6 | 10°28 | 9°31 | 20°51 | 20°42 | 11°32 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 24 46 | 19°22'13 | 22° 4 | 16°13 | 5°30 | 29°10 | 14°18 | 22° 0 | 21° 6 | 10°30 | 9°30 | 20°D51 | 20°39 | 11°39 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 28 43 | 20°20'18 | 69541 | 16°55 | 6°15 | 29°49 | 14°18 | 22° 7 | 21° 5 | 10°32 | 9°29 | 20°51 | 20°35 | 11°46 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 32 39 | 21°18'25 | 21°26 | 17°33 | 7° 0 | 0927 | 14°19 | 22°14 | 21° 4 | 10°35 | 9°29 | 20°R51 | 20°32 | 11°52 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 36 36 | 22°16'34 | $6\Omega 10$ | 18° 7 | 7°47 | 1° 6 | 14°20 | 22°22 | 21° 3 | 10°37 | 9°28 | 20°51 | 20°29 | 11°59 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 40 32 | 23°14'44 | 20°49 | 18°37 | 8°34 | 1°45 | 14°21 | 22°29 | 21° 2 | 10°39 | 9°27 | 20°51 | 20°26 | 12° 6 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 44 29 | 24°12'56 | 5 m 15 | 19° 3 | 9°22 | 2°24 | 14°22 | 22°36 | 21° 1 | 10°41 | 9°26 | 20°51 | 20°23 | 12°12 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 48 26 | 25°11'09 | 19°27 | 19°23 | 10°11 | 3° 3 | 14°23 | 22°43 | 21° 0 | 10°43 | 9°26 | 20°D51 | 20°20 | 12°19 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 52 22 | 26° 9'25 | 3 ≏ 21 | 19°38 | 11° 0 | 3°42 | 14°25 | 22°50 | 20°59 | 10°46 | 9°25 | 20°51 | 20°16 | 12°26 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 56 19 | 27° 7'42 | 16°58 | 19°48 | 11°50 | 4°21 | 14°26 | 22°56 | 20°58 | 10°48 | 9°24 | 20°51 | 20°13 | 12°32 | n.a. | W14 |
| T 15 | 18 0 15 | 28° 6'00 | 0 M 17 | 19°R52 | 12°41 | 5° 0 | 14°28 | 23° 3 | 20°57 | 10°50 | 9°23 | 20°52 | 20°10 | 12°39 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 4 12 | 29° 4'21 | 13°21 | 19°50 | 13°33 | 5°39 | 14°30 | 23°10 | 20°55 | 10°52 | 9°22 | 20°52 | 20° 7 | 12°46 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 8 8 | 0ණ 2'43 | 26° 9 | 19°42 | 14°25 | 6°18 | 14°33 | 23°17 | 20°54 | 10°54 | 9°21 | 20°53 | 20° 4 | 12°53 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 12 5 | 1° 1'08 | 8 ∡ 745 | 19°28 | 15°18 | 6°57 | 14°35 | 23°24 | 20°53 | 10°56 | 9°20 | 20°54 | 20° 1 | 12°59 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 16 1 | 1°59'34 | 21° 9 | 19° 7 | 16°12 | 7°36 | 14°38 | 23°30 | 20°51 | 10°58 | 9°20 | 20°R54 | 19°57 | 13° 6 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 19 58 | 2°58'02 | 3 る 22 | 18°39 | 17° 6 | 8°16 | 14°41 | 23°37 | 20°50 | 11° 1 | 9°19 | 20°54 | 19°54 | 13°13 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 23 55 | 3°56'33 | 15°27 | 18° 5 | 18° 1 | 8°55 | 14°44 | 23°43 | 20°49 | 11° 3 | 9°18 | 20°53 | 19°51 | 13°19 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 27 51 | 4°55'06 | 27°25 | 17°24 | 18°56 | 9°34 | 14°47 | 23°50 | 20°47 | 11° 5 | 9°17 | 20°51 | 19°48 | 13°26 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 31 48 | 5°53'41 | 9≈18 | 16°38 | 19°52 | 10°13 | 14°50 | 23°56 | 20°46 | 11° 7 | 9°16 | 20°49 | 19°45 | 13°33 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 35 44 | 6°52'18 | 21° 9 | 15°46 | 20°48 | 10°53 | 14°54 | 24° 3 | 20°44 | 11° 9 | 9°15 | 20°46 | 19°41 | 13°39 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 39 41 | 7°50'57 | 3 ∺ 0 | 14°49 | 21°45 | 11°32 | 14°58 | 24° 9 | 20°42 | 11°11 | 9°14 | 20°44 | 19°38 | 13°46 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 43 37 | 8°49'39 | 14°54 | 13°49 | 22°43 | 12°11 | 15° 1 | 24°15 | 20°41 | 11°13 | 9°13 | 20°42 | 19°35 | 13°53 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 47 34 | 9°48'24 | 26°57 | 12°46 | 23°41 | 12°51 | 15° 5 | 24°22 | 20°39 | 11°15 | 9°12 | 20°40 | 19°32 | 14° 0 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 51 30 | 10°47'10 | 9 Υ 12 | 11°42 | 24°39 | 13°30 | 15°10 | 24°28 | 20°37 | 11°17 | 9°11 | 20°D40 | 19°29 | 14° 6 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 55 27 | 11°45'59 | 21°43 | 10°39 | 25°38 | 14°10 | 15°14 | 24°34 | 20°36 | 11°19 | 9°10 | 20°40 | 19°26 | 14°13 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 59 23 | 12°44'51 | 4 8 35 | 9°37 | 26°37 | 14°49 | 15°19 | 24°40 | 20°34 | 11°21 | 9° 9 | 20°41 | 19°22 | 14°20 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 3 20 | 139543'45 | 17 8 51 | 8939 | 27 8 37 | 15929 | 15 ≏ 23 | 24 8 46 | 20≈32 | 11 Ⅱ 23 | 9≈ 8 | 20 Ⅱ 43 | 19 Ⅱ 19 | 14≈26 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h36m35s

Julian Calendar 1 July 2857 BCE == Greg. Calendar 8 June 2857 BCE

AUGUST 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | δ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ₽. | S | Ç | o k | Day |
|------|----------|------------------|------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|-----------------|---------------|--------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 19 7 17 | 149542'42 | 1 II 33 | 7°R46 | 28 8 37 | 1695 8 | 15 ≏ 28 | 24 8 52 | 20°R30 | 11Ⅲ25 | 9°R 7 | 20∏44 | 19 I I16 | 14≈33 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 11 13 | 15°41'41 | 15°43 | 7 95 0 | 29°38 | 16°48 | 15°34 | 24°58 | 20≈28 | 11°27 | 9≈ 6 | 20°R45 | 19°13 | 14°40 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 15 10 | 16°40'43 | 0917 | 6°20 | 0Д39 | 17°28 | 15°39 | 25° 4 | 20°27 | 11°29 | 9° 5 | 20°45 | 19°10 | 14°46 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 19 6 | 17°39'47 | 15°10 | 5°50 | 1°40 | 18° 7 | 15°44 | 25° 9 | 20°25 | 11°30 | 9° 4 | 20°43 | 19° 7 | 14°53 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 23 3 | 18°38'53 | 0Ω 16 | 5°29 | 2°42 | 18°47 | 15°50 | 25°15 | 20°23 | 11°32 | 9° 3 | 20°40 | 19° 3 | 15° 0 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 26 59 | 19°38'02 | 15°24 | 5°17 | 3°44 | 19°27 | 15°56 | 25°21 | 20°21 | 11°34 | 9° 2 | 20°37 | 19° 0 | 15° 7 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 30 56 | 20°37'12 | 0 m 25 | 5°D16 | 4°46 | 20° 7 | 16° 1 | 25°26 | 20°19 | 11°36 | 9° 0 | 20°32 | 18°57 | 15°13 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 34 52 | 21°36'25 | 15°11 | 5°25 | 5°49 | 20°46 | 16° 8 | 25°31 | 20°17 | 11°38 | 8°59 | 20°28 | 18°54 | 15°20 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 38 49 | 22°35'39 | 29°36 | 5°45 | 6°52 | 21°26 | 16°14 | 25°37 | 20°14 | 11°40 | 8°58 | 20°25 | 18°51 | 15°27 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 42 45 | 23°34'56 | 13 ≏ 35 | 6°14 | 7°55 | 22° 6 | 16°20 | 25°42 | 20°12 | 11°41 | 8°57 | 20°23 | 18°47 | 15°33 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 46 42 | 24°34'14 | 27°10 | 6°52 | 8°59 | 22°46 | 16°27 | 25°47 | 20°10 | 11°43 | 8°56 | 20°D23 | 18°44 | 15°40 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 50 38 | 25°33'34 | 10 M 22 | 7°39 | 10° 3 | 23°26 | 16°33 | 25°53 | 20° 8 | 11°45 | 8°55 | 20°24 | 18°41 | 15°47 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 54 35 | 26°32'57 | 23°12 | 8°34 | 11° 7 | 24° 6 | 16°40 | 25°58 | 20° 6 | 11°47 | 8°54 | 20°25 | 18°38 | 15°53 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 58 32 | 27°32'21 | 5 ₹ 146 | 9°36 | 12°12 | 24°46 | 16°47 | 26° 3 | 20° 4 | 11°48 | 8°53 | 20°27 | 18°35 | 16° 0 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 20 2 28 | 28°31'48 | 18° 6 | 10°46 | 13°16 | 25°26 | 16°54 | 26° 8 | 20° 1 | 11°50 | 8°51 | 20°R28 | 18°32 | 16° 7 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 6 25 | 29°31'16 | 0 ට 15 | 12° 1 | 14°22 | 26° 6 | 17° 2 | 26°12 | 19°59 | 11°52 | 8°50 | 20°27 | 18°28 | 16°14 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 10 21 | 0 ん 30'47 | 12°17 | 13°21 | 15°27 | 26°46 | 17° 9 | 26°17 | 19°57 | 11°53 | 8°49 | 20°25 | 18°25 | 16°20 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 14 18 | 1°30'20 | 24°14 | 14°46 | 16°33 | 27°27 | 17°17 | 26°22 | 19°55 | 11°55 | 8°48 | 20°21 | 18°22 | 16°27 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 18 14 | 2°29'55 | 6≈ 7 | 16°14 | 17°38 | 28° 7 | 17°24 | 26°26 | 19°52 | 11°56 | 8°47 | 20°14 | 18°19 | 16°34 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 22 11 | 3°29'32 | 17°58 | 17°46 | 18°45 | 28°47 | 17°32 | 26°31 | 19°50 | 11°58 | 8°46 | 20° 6 | 18°16 | 16°40 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 26 7 | 4°29'11 | 29°49 | 19°21 | 19°51 | 29°27 | 17°40 | 26°35 | 19°48 | 11°59 | 8°44 | 19°58 | 18°13 | 16°47 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 30 4 | 5°28'53 | 11) (42 | 20°58 | 20°58 | oΩ 8 | 17°48 | 26°40 | 19°45 | 12° 1 | 8°43 | 19°49 | 18° 9 | 16°54 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 34 0 | 6°28'37 | 23°39 | 22°36 | 22° 5 | 0°48 | 17°57 | 26°44 | 19°43 | 12° 2 | 8°42 | 19°41 | 18° 6 | 17° 0 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 37 57 | 7°28'24 | 5 Ƴ 43 | 24°16 | 23°12 | 1°28 | 18° 5 | 26°48 | 19°40 | 12° 4 | 8°41 | 19°35 | 18° 3 | 17° 7 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 41 54 | 8°28'13 | 17°57 | 25°58 | 24°19 | 2° 9 | 18°14 | 26°52 | 19°38 | 12° 5 | 8°40 | 19°30 | 18° 0 | 17°14 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 45 50 | 9°28'04 | 0 8 24 | 27°39 | 25°27 | 2°49 | 18°22 | 26°56 | 19°36 | 12° 7 | 8°39 | 19°28 | 17°57 | 17°21 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 49 47 | 10°27'58 | 13°10 | 29°22 | 26°34 | 3°30 | 18°31 | 27° 0 | 19°33 | 12° 8 | 8°37 | 19°D27 | 17°53 | 17°27 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 53 43 | 11°27'54 | 26°18 | 1Ω 5 | 27°42 | 4°10 | 18°40 | 27° 4 | 19°31 | 12° 9 | 8°36 | 19°28 | 17°50 | 17°34 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 57 40 | 12°27'53 | 9 Ⅱ 51 | 2°48 | 28°51 | 4°51 | 18°49 | 27° 8 | 19°28 | 12°11 | 8°35 | 19°29 | 17°47 | 17°41 | n.a. | S 29 |
| M30 | 21 1 36 | 13°27'54 | 23°52 | 4°31 | 29°59 | 5°32 | 18°58 | 27°11 | 19°26 | 12°12 | 8°34 | 19°R29 | 17°44 | 17°47 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 5 33 | $14\Omega 27'58$ | 8920 | 6Ω 14 | 195 8 | 6 Ω 12 | 19 ♀ 7 | 27 8 15 | 19≈23 | 12 II 13 | 8 ≈ 33 | 19∏28 | 17 Ⅲ 41 | 17 ≈ 54 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h36m32s

SEPTEMBER 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | ß | Ω | ţ | Q K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|----------------|-------|-------|--------|------|
| W 1 | 21 9 29 | 15 Ω 28'04 | 239514 | 7 Ω 57 | 29516 | 6 Ω 53 | 19 ≙ 17 | 27 8 18 | 19°R21 | 12 II 15 | 8°R31 | 19°R24 | 17耳38 | 18≈ 1 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 13 26 | 16°28'12 | 8 Ω 25 | 9°39 | 3°25 | 7°34 | 19°26 | 27°21 | 19 ≈ 19 | 12°16 | 8≈30 | 19 Ⅱ 18 | 17°34 | 18° 8 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 17 22 | 17°28'22 | 23°44 | 11°22 | 4°34 | 8°15 | 19°36 | 27°25 | 19°16 | 12°17 | 8°29 | 19° 9 | 17°31 | 18°14 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 21 19 | 18°28'35 | 9 m) 1 | 13° 3 | 5°44 | 8°56 | 19°46 | 27°28 | 19°14 | 12°18 | 8°28 | 19° 0 | 17°28 | 18°21 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 25 16 | 19°28'49 | 24° 3 | 14°45 | 6°53 | 9°36 | 19°56 | 27°31 | 19°11 | 12°19 | 8°27 | 18°51 | 17°25 | 18°28 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 29 12 | 20°29'05 | 8 ≏ 43 | 16°26 | 8° 3 | 10°17 | 20° 6 | 27°34 | 19° 9 | 12°20 | 8°26 | 18°43 | 17°22 | 18°34 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 33 9 | 21°29'22 | 22°55 | 18° 7 | 9°13 | 10°58 | 20°16 | 27°36 | 19° 6 | 12°21 | 8°25 | 18°37 | 17°18 | 18°41 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 37 5 | 22°29'42 | 6 M 37 | 19°47 | 10°23 | 11°39 | 20°26 | 27°39 | 19° 4 | 12°22 | 8°23 | 18°34 | 17°15 | 18°48 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 41 2 | 23°30'03 | 19°50 | 21°26 | 11°33 | 12°20 | 20°36 | 27°42 | 19° 1 | 12°23 | 8°22 | 18°D33 | 17°12 | 18°54 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 44 58 | 24°30'26 | 2 ₹ 38 | 23° 5 | 12°43 | 13° 1 | 20°47 | 27°44 | 18°59 | 12°24 | 8°21 | 18°33 | 17° 9 | 19° 1 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 48 55 | 25°30'50 | 15° 6 | 24°44 | 13°53 | 13°42 | 20°57 | 27°47 | 18°56 | 12°25 | 8°20 | 18°R33 | 17° 6 | 19° 8 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 52 51 | 26°31'17 | 27°19 | 26°22 | 15° 4 | 14°24 | 21° 8 | 27°49 | 18°54 | 12°26 | 8°19 | 18°33 | 17° 3 | 19°15 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 56 48 | 27°31'44 | 9 ට 20 | 28° 0 | 16°15 | 15° 5 | 21°19 | 27°51 | 18°51 | 12°27 | 8°18 | 18°31 | 16°59 | 19°21 | n.a. | M13 |
| T 14 | 22 0 44 | 28°32'14 | 21°15 | 29°38 | 17°26 | 15°46 | 21°29 | 27°53 | 18°49 | 12°28 | 8°17 | 18°26 | 16°56 | 19°28 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 441 | 29°32'45 | 3≈ 6 | 1 m) 15 | 18°37 | 16°27 | 21°40 | 27°55 | 18°47 | 12°28 | 8°16 | 18°19 | 16°53 | 19°35 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 8 38 | 0 m 33'18 | 14°57 | 2°51 | 19°48 | 17° 8 | 21°51 | 27°57 | 18°44 | 12°29 | 8°15 | 18° 8 | 16°50 | 19°41 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 12 34 | 1°33'53 | 26°49 | 4°27 | 20°59 | 17°50 | 22° 2 | 27°59 | 18°42 | 12°30 | 8°13 | 17°56 | 16°47 | 19°48 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 16 31 | 2°34'29 | 8) €43 | 6° 3 | 22°10 | 18°31 | 22°14 | 28° 0 | 18°39 | 12°31 | 8°12 | 17°41 | 16°44 | 19°55 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 20 27 | 3°35'07 | 20°42 | 7°38 | 23°22 | 19°13 | 22°25 | 28° 2 | 18°37 | 12°31 | 8°11 | 17°27 | 16°40 | 20° 2 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 24 24 | 4°35'46 | 2 Υ 46 | 9°13 | 24°33 | 19°54 | 22°36 | 28° 3 | 18°35 | 12°32 | 8°10 | 17°14 | 16°37 | 20° 8 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 28 20 | 5°36'28 | 14°57 | 10°48 | 25°45 | 20°35 | 22°48 | 28° 5 | 18°32 | 12°33 | 8° 9 | 17° 3 | 16°34 | 20°15 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 32 17 | 6°37'11 | 27°17 | 12°23 | 26°57 | 21°17 | 22°59 | 28° 6 | 18°30 | 12°33 | 8° 8 | 16°54 | 16°31 | 20°22 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 36 13 | 7°37'57 | 9 8 48 | 13°57 | 28° 9 | 21°59 | 23°11 | 28° 7 | 18°28 | 12°34 | 8° 7 | 16°49 | 16°28 | 20°28 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 40 10 | 8°38'44 | 22°33 | 15°31 | 29°21 | 22°40 | 23°23 | 28° 8 | 18°25 | 12°34 | 8° 6 | 16°46 | 16°24 | 20°35 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 44 6 | 9°39'33 | 5 Ⅱ 35 | 17° 4 | 0 Q 33 | 23°22 | 23°35 | 28° 9 | 18°23 | 12°35 | 8° 5 | 16°45 | 16°21 | 20°42 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 48 3 | 10°40'24 | 18°59 | 18°37 | 1°46 | 24° 3 | 23°46 | 28°10 | 18°21 | 12°35 | 8° 4 | 16°45 | 16°18 | 20°49 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 52 0 | 11°41'17 | 29547 | 20°11 | 2°58 | 24°45 | 23°58 | 28°10 | 18°19 | 12°35 | 8° 3 | 16°45 | 16°15 | 20°55 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 55 56 | 12°42'11 | 17° 1 | 21°43 | 4°11 | 25°27 | 24°10 | 28°11 | 18°17 | 12°36 | 8° 2 | 16°42 | 16°12 | 21° 2 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 59 53 | 13°43'07 | 1Ω39 | 23°16 | 5°23 | 26° 9 | 24°23 | 28°11 | 18°14 | 12°36 | 8° 1 | 16°37 | 16° 9 | 21° 9 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 3 49 | 14 M 44'05 | 16 Ω 37 | 24 Mp 48 | 6 Ω 36 | 26 Ω 51 | 24 ≏ 35 | 28 8 11 | 18 ≈ 12 | 12 Ⅱ 36 | 8≈ 1 | 16耳29 | 16耳 5 | 21≈15 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h36m29s

Julian Calendar 1 Sept. 2857 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2857 BCE

OCTOBER 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | β | φ | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | n | v | Ç | ę, | Day |
|--------------|----------------------|-----------------------------|------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 23 7 46 | 15 Mg 45'04 | 1 M 49 | 26My21 | 7 Ω 49 | 27 £ 33 | 24 Ω 47 | 28812 | 18°R10 | 12 Ⅱ 37 | 8°R 0 | 16°R19 | 16 I I 2 | 21≈22 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 11 42 | 16°46'05 | 17° 2 | 27°53 | 9° 2 | 28°14 | 24°59 | 28°R12 | 18 ≈ 8 | 12°37 | 7 ≈ 59 | 16 II 7 | 15°59 | 21°29 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 15 39 | 17°47'07 | 2 ₾ 8 | 29°24 | 10°15 | 28°56 | 25°12 | 28°12 | 18° 6 | 12°37 | 7°58 | 15°55 | 15°56 | 21°35 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 19 35 | 18°48'10 | 16°54 | 0 ჲ 56 | 11°28 | 29°38 | 25°24 | 28°12 | 18° 4 | 12°37 | 7°57 | 15°45 | 15°53 | 21°42 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 23 23 32 23 27 29 | 19°49'15 20°50'20 | 1 M J5 15° 5 | 2°27 3°58 | 12°41 13°54 | 0 Mp 21 1° 3 | 25°37 25°49 | 28°11 28°11 | 18° 2 18° 0 | 12°37 12°37 | 7°56 7°55 | 15°36 15°31 | 15°50 15°46 | 21°49 21°56 | n.a. | T 5 W 6 |
| W 6 T 7 | 23 27 29 23 31 25 | 20°50'20 21°51'26 | 28°26 | 5°29 | 15° 7 | 1°45 | 25° 49 | 28°10 | 17°58 | 12°37 | 7°55 | 15°28 | 15°43 | 21° 30° 2 | n.a. n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 35 22 | 22°52'33 | 11 × 20 | 7° 0 | 16°21 | 2°27 | 26°15 | 28°10 | 17°56 | 12°R37 | 7°54 | 15°D28 | 15°40 | 22° 9 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 39 18 | 23°53'41 | 23°50 | 8°30 | 17°34 | 3° 9 | 26°28 | 28° 9 | 17°54 | 12°37 | 7°53 | 15°R28 | 15°37 | 22°16 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 43 15 | 24°54'50 | 6 ට 3 | 10° 0 | 18°48 | 3°51 | 26°41 | 28° 8 | 17°52 | 12°37 | 7°52 | 15°27 | 15°34 | 22°22 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 47 11 | 25°56'00 | 18° 3 | 11°29 | 20° 1 | 4°34 | 26°53 | 28° 7 | 17°51 | 12°37 | 7°52 | 15°25 | 15°30 | 22°29 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 51 8 | 26°57'10 | 29°56 | 12°58 | 21°15 | 5°16 | 27° 6 | 28° 6 | 17°49 | 12°37 | 7°51 | 15°21 | 15°27 | 22°36 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 55 4 | 27°58'21 | 11≈45 | 14°26 | 22°28 | 5°58 | 27°19 | 28° 5 | 17°47 | 12°37 | 7°50 | 15°13 | 15°24 | 22°43 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 23 59 1 0 2 58 | 28°59'33 0 ♀ 0'45 | 23°36 5 ∺ 30 | 15°54 17°21 | 23°42 24°56 | 6°41 7°23 | 27°32 27°46 | 28° 4 28° 2 | 17°45 17°44 | 12°37 12°37 | 7°49 7°49 | 15° 3 14°51 | 15°21 15°18 | 22°49 22°56 | n.a. n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 0 6 54 | 1° 1'58 | 17°31 | 18°47 | 26°10 | 8° 6 | 27°59 | 28° 1 | 17°42 | 12°36 | 7°48 | 14°37 | 15°15 | 23° 3 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 10 51 | 2° 3'12 | 29°38 | 20°12 | 27°24 | 8°48 | 28°12 | 27°59 | 17°41 | 12°36 | 7°47 | 14°23 | 15°11 | 23° 9 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 14 47 | 3° 4'26 | 11 Y 54 | 21°36 | 28°38 | 9°31 | 28°25 | 27°58 | 17°39 | 12°36 | 7°47 | 14°10 | 15° 8 | 23°16 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 18 44 | 4° 5'42 | 24°19 | 22°59 | 29°52 | 10°13 | 28°39 | 27°56 | 17°38 | 12°35 | 7°46 | 13°59 | 15° 5 | 23°23 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 22 40 | 5° 6'58 | 6 8 52 | 24°20 | 1 Mp 6 | 10°56 | 28°52 | 27°54 | 17°36 | 12°35 | 7°46 | 13°50 | 15° 2 | 23°30 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 26 37 0 30 33 | 6° 8'15 7° 9'32 | 19°36 | 25°39 26°55 | 2°20 3°34 | 11°38 | 29° 5 29°19 | 27°52 | 17°35 | 12°34 12°34 | 7°45 | 13°45 13°42 | 14°59 | 23°36 23°43 | n.a. | T 21 |
| F 22 S 23 | 0 30 33 | 8°10'51 | 2 Ⅲ 32 15°41 | 28°10 | 4°48 | 12°21 13° 4 | 29°19 29°32 | 27°50 27°47 | 17°33 17°32 | 12°34 12°33 | 7°45 7°44 | 13°42 13°D42 | 14°55 14°52 | 23°43 23°50 | n.a. n.a. | F 22 S 23 |
| S 24 | 0 38 27 | 9°12'10 | 29° 5 | 29°21 | 6° 3 | 13°47 | 29°46 | 27°45 | 17°31 | 12°33 | 7°44 | 13°42 | 14°49 | 23°56 | | S 24 |
| M25 | 0 42 23 | 10°13'31 | 129646 | 0M29 | 7°17 | 13 47 14°29 | 29°59 | 27°43 | 17°29 | 12°32 | 7°43 | 13°R42 | 14°46 | 23° 36° 24° 3 | n.a. n.a. | M25 |
| T 26 | 0 46 20 | 11°14'51 | 26°47 | 1°32 | 8°31 | 15°12 | 0ML13 | 27°40 | 17°28 | 12°32 | 7°43 | 13°41 | 14°43 | 24°10 | n.a. | T 26 |
| W27 | 0 50 16 | 12°16'13 | 110 6 | 2°31 | 9°46 | 15°55 | 0°27 | 27°37 | 17°27 | 12°31 | 7°42 | 13°38 | 14°40 | 24°17 | n.a. | W27 |
| T 28 | 0 54 13 | 13°17'35 | 25°42 | 3°25 | 11° 0 | 16°38 | 0°40 | 27°35 | 17°26 | 12°31 | 7°42 | 13°32 | 14°36 | 24°23 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 58 9 | 14°18'58 | 10 m 30 | 4°12 | 12°15 | 17°21 | 0°54 | 27°32 | 17°25 | 12°30 | 7°42 | 13°24 | 14°33 | 24°30 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 1 2 6 | 15°20'21 | 25°23 | 4°53 | 13°29 | 18° 4 | 1° 8 | 27°29 | 17°24 | 12°29 | 7°41 | 13°15 | 14°30 | 24°37 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 6 3 | 16 ≏ 21'44 | 10 ≏ 11 | 5M25 | 14 M 44 | 18 M 47 | 1 M 21 | 27 8 26 | 17≈23 | 12 Ⅱ 28 | 7≈41 | 13 II 5 | 14 Ⅱ 27 | 24≈43 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h36m27s

NOVEMBER 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | P | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | ß | v | Ç | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|-----------------|----------------|---------------|------|------|
| M 1 | 1 9 59 | 17 ≏ 23'08 | 24 ≙ 47 | 5 M .49 | 15 m 58 | 19 m 30 | 1 M .35 | 27°R23 | 17°R22 | 12°R28 | 7°R41 | 12°R56 | 14∏24 | 24≈50 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 13 56 | 18°24'31 | 9 M 3 | 6° 3 | 17°13 | 20°13 | 1°49 | 27 8 20 | 17≈21 | 12 Ⅱ 27 | 7≈40 | 12耳50 | 14°21 | 24°57 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 17 52 | 19°25'55 | 22°54 | 6°R 7 | 18°27 | 20°57 | 2° 3 | 27°16 | 17°20 | 12°26 | 7°40 | 12°45 | 14°17 | 25° 4 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 21 49 | 20°27'19 | 6 ₹ 19 | 5°59 | 19°42 | 21°40 | 2°17 | 27°13 | 17°20 | 12°25 | 7°40 | 12°43 | 14°14 | 25°10 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 25 45 | 21°28'42 | 19°18 | 5°40 | 20°56 | 22°23 | 2°31 | 27° 9 | 17°19 | 12°24 | 7°40 | 12°D43 | 14°11 | 25°17 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 29 42 | 22°30'05 | 1 る 53 | 5° 9 | 22°11 | 23° 6 | 2°44 | 27° 6 | 17°18 | 12°23 | 7°39 | 12°45 | 14° 8 | 25°24 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 33 39 | 23°31'28 | 14°10 | 4°27 | 23°26 | 23°50 | 2°58 | 27° 2 | 17°18 | 12°22 | 7°39 | 12°46 | 14° 5 | 25°30 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 37 35 | 24°32'50 | 26°13 | 3°34 | 24°40 | 24°33 | 3°12 | 26°59 | 17°17 | 12°21 | 7°39 | 12°R46 | 14° 1 | 25°37 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 41 32 | 25°34'12 | 8≈ 8 | 2°30 | 25°55 | 25°16 | 3°26 | 26°55 | 17°17 | 12°20 | 7°39 | 12°45 | 13°58 | 25°44 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 45 28 | 26°35'34 | 19°59 | 1°19 | 27°10 | 26° 0 | 3°40 | 26°51 | 17°16 | 12°19 | 7°39 | 12°42 | 13°55 | 25°51 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 49 25 | 27°36'55 | 1 ∺ 50 | 0° 2 | 28°25 | 26°43 | 3°54 | 26°47 | 17°16 | 12°18 | 7°39 | 12°37 | 13°52 | 25°57 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 53 21 | 28°38'15 | 13°47 | 28 ≏ 42 | 29°39 | 27°27 | 4° 8 | 26°43 | 17°15 | 12°17 | 7°39 | 12°30 | 13°49 | 26° 4 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 57 18 | 29°39'35 | 25°53 | 27°21 | 0 ჲ 54 | 28°10 | 4°22 | 26°39 | 17°15 | 12°16 | 7°39 | 12°22 | 13°46 | 26°11 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 2 1 15 | 0 M 40'54 | 8 Y 9 | 26° 2 | 2° 9 | 28°54 | 4°36 | 26°35 | 17°15 | 12°15 | 7°D39 | 12°14 | 13°42 | 26°18 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 5 11 | 1°42'13 | 20°37 | 24°48 | 3°23 | 29°37 | 4°50 | 26°31 | 17°15 | 12°14 | 7°39 | 12° 6 | 13°39 | 26°24 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 9 8 | 2°43'31 | 3 8 18 | 23°40 | 4°38 | 0 ჲ 21 | 5° 4 | 26°26 | 17°14 | 12°12 | 7°39 | 11°59 | 13°36 | 26°31 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 13 4 | 3°44'49 | 16°11 | 22°40 | 5°53 | 1° 5 | 5°18 | 26°22 | 17°14 | 12°11 | 7°39 | 11°55 | 13°33 | 26°38 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 17 1 | 4°46'06 | 29°17 | 21°49 | 7° 8 | 1°48 | 5°32 | 26°18 | 17°D14 | 12°10 | 7°39 | 11°52 | 13°30 | 26°44 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 20 57 | 5°47'23 | 12 Ⅲ 34 | 21° 7 | 8°23 | 2°32 | 5°46 | 26°13 | 17°14 | 12° 9 | 7°39 | 11°D51 | 13°26 | 26°51 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 24 54 | 6°48'40 | 26° 2 | 20°35 | 9°37 | 3°16 | 6° 0 | 26° 9 | 17°14 | 12° 7 | 7°39 | 11°52 | 13°23 | 26°58 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 28 51 | 7°49'56 | 9 9 41 | 20°14 | 10°52 | 4° 0 | 6°14 | 26° 4 | 17°15 | 12° 6 | 7°39 | 11°54 | 13°20 | 27° 5 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 32 47 | 8°51'12 | 23°30 | 20° 1 | 12° 7 | 4°44 | 6°28 | 26° 0 | 17°15 | 12° 5 | 7°39 | 11°55 | 13°17 | 27°11 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 36 44 | 9°52'27 | $7\Omega_{30}$ | 19°D58 | 13°22 | 5°27 | 6°42 | 25°55 | 17°15 | 12° 3 | 7°40 | 11°R56 | 13°14 | 27°18 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 40 40 | 10°53'42 | 21°40 | 20° 3 | 14°37 | 6°11 | 6°56 | 25°51 | 17°15 | 12° 2 | 7°40 | 11°55 | 13°11 | 27°25 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 44 37 | 11°54'56 | 5 m 57 | 20°16 | 15°51 | 6°55 | 7°10 | 25°46 | 17°16 | 12° 1 | 7°40 | 11°54 | 13° 7 | 27°31 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 48 33 | 12°56'09 | 20°19 | 20°36 | 17° 6 | 7°39 | 7°24 | 25°41 | 17°16 | 11°59 | 7°40 | 11°50 | 13° 4 | 27°38 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 52 30 | 13°57'22 | 4 ≏ 42 | 21° 3 | 18°21 | 8°23 | 7°38 | 25°36 | 17°16 | 11°58 | 7°41 | 11°46 | 13° 1 | 27°45 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 56 27 | 14°58'34 | 19° 1 | 21°35 | 19°36 | 9° 7 | 7°52 | 25°32 | 17°17 | 11°56 | 7°41 | 11°42 | 12°58 | 27°52 | n.a. | S 28 |
| M29 | 3 0 23 | 15°59'45 | 3 M .11 | 22°13 | 20°51 | 9°51 | 8° 6 | 25°27 | 17°17 | 11°55 | 7°41 | 11°38 | 12°55 | 27°58 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 4 20 | 17 M 0'56 | 17 M 6 | 22 ≏ 56 | 22 ₾ 6 | 10 ≏ 35 | 8 M 20 | 25 8 22 | 17 ≈ 18 | 11 II 53 | 7≈42 | 11 II 35 | 12 Ⅱ 52 | 28 ≈ 5 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h36m24s

Julian Calendar 1 Nov. 2857 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2857 BCE

DECEMBER 2857 BCE (-2856) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | v | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 3 8 16 | 18M 2'05 | 0 ≯ 44 | 23 ₽ 43 | 23 ₾ 20 | 11 ≏ 20 | 8MJ34 | 25°R17 | 17 ≈ 19 | 11°R52 | 7≈42 | 11°R34 | 12∏48 | 28 ≈ 12 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 12 13 | 19° 3'13 | 14° 1 | 24°35 | 24°35 | 12° 4 | 8°48 | 25 8 12 | 17°19 | 11 II 50 | 7°42 | 11°D33 | 12°45 | 28°18 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 16 9 | 20° 4'20 | 26°58 | 25°29 | 25°50 | 12°48 | 9° 2 | 25° 7 | 17°20 | 11°49 | 7°43 | 11 Ⅱ 34 | 12°42 | 28°25 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 20 6 | 21° 5'26 | 9 궁 35 | 26°27 | 27° 5 | 13°32 | 9°16 | 25° 2 | 17°21 | 11°47 | 7°43 | 11°35 | 12°39 | 28°32 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 24 2 | 22° 6'30 | 21°55 | 27°28 | 28°20 | 14°16 | 9°30 | 24°58 | 17°22 | 11°46 | 7°44 | 11°37 | 12°36 | 28°39 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 27 59 | 23° 7'33 | 4≈ 1 | 28°32 | 29°34 | 15° 1 | 9°44 | 24°53 | 17°23 | 11°44 | 7°44 | 11°38 | 12°32 | 28°45 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 31 56 | 24° 8'34 | 15°58 | 29°38 | 0 M .49 | 15°45 | 9°58 | 24°48 | 17°23 | 11°43 | 7°45 | 11°39 | 12°29 | 28°52 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 35 52 | 25° 9'34 | 27°50 | 0 M .46 | 2° 4 | 16°29 | 10°11 | 24°43 | 17°24 | 11°41 | 7°45 | 11°R40 | 12°26 | 28°59 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 39 49 | 26°10'32 | 9) (43 | 1°56 | 3°19 | 17°14 | 10°25 | 24°38 | 17°26 | 11°39 | 7°46 | 11°39 | 12°23 | 29° 6 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 43 45 | 27°11'28 | 21°41 | 3° 8 | 4°33 | 17°58 | 10°39 | 24°33 | 17°27 | 11°38 | 7°46 | 11°38 | 12°20 | 29°12 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 47 42 | 28°12'22 | 3 Ƴ 48 | 4°22 | 5°48 | 18°43 | 10°53 | 24°28 | 17°28 | 11°36 | 7°47 | 11°36 | 12°17 | 29°19 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 51 38 | 29°13'15 | 16° 8 | 5°38 | 7° 3 | 19°27 | 11° 6 | 24°23 | 17°29 | 11°35 | 7°48 | 11°34 | 12°13 | 29°26 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 55 35 | 0 才 14'07 | 28°44 | 6°55 | 8°17 | 20°12 | 11°20 | 24°18 | 17°30 | 11°33 | 7°48 | 11°32 | 12°10 | 29°32 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 59 32 | 1°14'56 | 11838 | 8°13 | 9°32 | 20°56 | 11°34 | 24°13 | 17°32 | 11°31 | 7°49 | 11°31 | 12° 7 | 29°39 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 3 28 | 2°15'44 | 24°49 | 9°33 | 10°47 | 21°41 | 11°47 | 24° 8 | 17°33 | 11°30 | 7°50 | 11°30 | 12° 4 | 29°46 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 7 25 | 3°16'31 | 8 Ⅱ 17 | 10°53 | 12° 2 | 22°25 | 12° 1 | 24° 4 | 17°34 | 11°28 | 7°50 | 11°D30 | 12° 1 | 29°53 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 11 21 | 4°17'16 | 22° 1 | 12°15 | 13°16 | 23°10 | 12°15 | 23°59 | 17°36 | 11°26 | 7°51 | 11°30 | 11°58 | 29°59 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 15 18 | 5°17'59 | 5 9 57 | 13°39 | 14°31 | 23°54 | 12°28 | 23°54 | 17°37 | 11°25 | 7°52 | 11°30 | 11°54 | 0 米 6 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 19 14 | 6°18'41 | 20° 3 | 15° 3 | 15°46 | 24°39 | 12°42 | 23°49 | 17°39 | 11°23 | 7°53 | 11°31 | 11°51 | 0°13 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 23 11 | 7°19'22 | 4 Ω 15 | 16°28 | 17° 0 | 25°24 | 12°55 | 23°45 | 17°40 | 11°21 | 7°53 | 11°31 | 11°48 | 0°19 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 27 8 | 8°20'01 | 18°29 | 17°55 | 18°15 | 26° 8 | 13° 8 | 23°40 | 17°42 | 11°20 | 7°54 | 11°32 | 11°45 | 0°26 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 31 4 | 9°20'38 | 2 m 43 | 19°22 | 19°29 | 26°53 | 13°22 | 23°35 | 17°44 | 11°18 | 7°55 | 11°32 | 11°42 | 0°33 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 35 1 | 10°21'14 | 16°54 | 20°50 | 20°44 | 27°38 | 13°35 | 23°31 | 17°45 | 11°16 | 7°56 | 11°R32 | 11°38 | 0°40 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 38 57 | 11°21'49 | 1 | 22°20 | 21°59 | 28°23 | 13°48 | 23°26 | 17°47 | 11°15 | 7°57 | 11°D32 | 11°35 | 0°46 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 42 54 | 12°22'22 | 15° 0 | 23°50 | 23°13 | 29° 8 | 14° 1 | 23°22 | 17°49 | 11°13 | 7°58 | 11°32 | 11°32 | 0°53 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 46 50 | 13°22'53 | 28°50 | 25°21 | 24°28 | 29°52 | 14°15 | 23°17 | 17°51 | 11°11 | 7°58 | 11°32 | 11°29 | 1° 0 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 50 47 | 14°23'23 | 12 M 30 | 26°53 | 25°42 | 0 M 37 | 14°28 | 23°13 | 17°53 | 11° 9 | 7°59 | 11°32 | 11°26 | 1° 7 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 54 43 | 15°23'51 | 25°58 | 28°26 | 26°57 | 1°22 | 14°41 | 23° 8 | 17°55 | 11° 8 | 8° 0 | 11°32 | 11°23 | 1°13 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 58 40 | 16°24'18 | 9.712 | 29°59 | 28°11 | 2° 7 | 14°54 | 23° 4 | 17°57 | 11° 6 | 8° 1 | 11°R33 | 11°19 | 1°20 | n.a. | W29 |
| T 30 | 5 2 37 | 17°24'42 | 22°11 | 1×735 | 29°26 | 2°52 | 15° 7 | 23° 0 | 17°59 | 11° 4 | 8° 2 | 11°32 | 11°16 | 1°27 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 6 33 | 18 ₹ 25'05 | 4 궁 56 | 3 ₹ 11 | 0 才 41 | 3 M .37 | 15 M 20 | 22 8 55 | 18 ≈ 1 | 11 I I 3 | 8≈ 3 | 11 Ⅱ 32 | 11 I I13 | 1 ∺ 33 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h36m22s

JANUARY 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | u | ಬ | Ç | k K | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|-----------------|------|-----------------|-----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 5 10 30 | 19 × 25'25 | 17 ට 26 | 4 ₹ 147 | 1 ₹ 155 | 4M22 | 15 M 33 | 22°R51 | 18 ≈ 3 | 11°R 1 | 8≈ 4 | 11°R31 | 11 I I10 | 1) 40 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 5 14 26 | 20°25'43 | 29°43 | 6°25 | 3°10 | 5° 7 | 15°45 | 22 8 47 | 18° 5 | 10耳59 | 8° 5 | 11 II 30 | 11° 7 | 1°47 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 5 18 23 | 21°26'00 | 11≈49 | 8° 4 | 4°24 | 5°52 | 15°58 | 22°43 | 18° 7 | 10°58 | 8° 6 | 11°29 | 11° 4 | 1°54 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 5 22 19 | 22°26'13 | 23°46 | 9°43 | 5°39 | 6°37 | 16°11 | 22°39 | 18° 9 | 10°56 | 8° 7 | 11°27 | 11° 0 | 2° 0 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 5 26 16 | 23°26'25 | 5 ∺ 39 | 11°24 | 6°53 | 7°22 | 16°23 | 22°35 | 18°12 | 10°54 | 8° 8 | 11°26 | 10°57 | 2° 7 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 5 30 12 | 24°26'34 | 17°32 | 13° 6 | 8° 7 | 8° 7 | 16°36 | 22°32 | 18°14 | 10°53 | 8°10 | 11°25 | 10°54 | 2°14 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 5 34 9 | 25°26'41 | 29°29 | 14°49 | 9°22 | 8°52 | 16°48 | 22°28 | 18°16 | 10°51 | 8°11 | 11°D25 | 10°51 | 2°20 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 5 38 6 | 26°26'46 | 11 Y 35 | 16°32 | 10°36 | 9°37 | 17° 1 | 22°24 | 18°19 | 10°50 | 8°12 | 11°26 | 10°48 | 2°27 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 5 42 2 | 27°26'48 | 23°54 | 18°17 | 11°51 | 10°22 | 17°13 | 22°21 | 18°21 | 10°48 | 8°13 | 11°27 | 10°44 | 2°34 | n.a. | S 9 |
| M10 | 5 45 59 | 28°26'47 | 6 8 31 | 20° 3 | 13° 5 | 11° 7 | 17°25 | 22°17 | 18°23 | 10°46 | 8°14 | 11°28 | 10°41 | 2°41 | n.a. | M10 |
| T 11 | 5 49 55 | 29°26'45 | 19°28 | 21°50 | 14°19 | 11°52 | 17°38 | 22°14 | 18°26 | 10°45 | 8°15 | 11°30 | 10°38 | 2°47 | n.a. | T 11 |
| W12 | 5 53 52 | 0 궁 26'40 | 2∏49 | 23°38 | 15°34 | 12°38 | 17°50 | 22°10 | 18°28 | 10°43 | 8°16 | 11°31 | 10°35 | 2°54 | n.a. | W12 |
| T 13 | 5 57 48 | 1°26'33 | 16°33 | 25°27 | 16°48 | 13°23 | 18° 2 | 22° 7 | 18°31 | 10°42 | 8°18 | 11°R31 | 10°32 | 3° 1 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 6 1 45 | 2°26'24 | 0ഇ39 | 27°17 | 18° 2 | 14° 8 | 18°14 | 22° 4 | 18°34 | 10°40 | 8°19 | 11°30 | 10°29 | 3° 8 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 6 5 41 | 3°26'12 | 15° 2 | 29° 8 | 19°17 | 14°53 | 18°26 | 22° 1 | 18°36 | 10°39 | 8°20 | 11°28 | 10°25 | 3°14 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 6 9 38 | 4°25'59 | 29°38 | 1ਰ 1 | 20°31 | 15°38 | 18°37 | 21°58 | 18°39 | 10°37 | 8°21 | 11°25 | 10°22 | 3°21 | n.a. | S 16 |
| M17 | 6 13 35 | 5°25'43 | 14 Ω 19 | 2°54 | 21°45 | 16°24 | 18°49 | 21°55 | 18°42 | 10°36 | 8°22 | 11°22 | 10°19 | 3°28 | n.a. | M17 |
| T 18 | 6 17 31 | 6°25'25 | 28°58 | 4°49 | 23° 0 | 17° 9 | 19° 1 | 21°52 | 18°44 | 10°34 | 8°24 | 11°18 | 10°16 | 3°34 | n.a. | T 18 |
| W19 | 6 21 28 | 7°25'05 | 13 Mp 30 | 6°44 | 24°14 | 17°54 | 19°12 | 21°50 | 18°47 | 10°33 | 8°25 | 11°16 | 10°13 | 3°41 | n.a. | W19 |
| T 20 | 6 25 24 | 8°24'43 | 27°49 | 8°41 | 25°28 | 18°39 | 19°24 | 21°47 | 18°50 | 10°31 | 8°26 | 11°14 | 10°10 | 3°48 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 6 29 21 | 9°24'20 | 11 ≏ 53 | 10°38 | 26°43 | 19°25 | 19°35 | 21°44 | 18°53 | 10°30 | 8°27 | 11°D14 | 10° 6 | 3°55 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 6 33 17 | 10°23'54 | 25°41 | 12°36 | 27°57 | 20°10 | 19°47 | 21°42 | 18°55 | 10°28 | 8°29 | 11°14 | 10° 3 | 4° 1 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 6 37 14 | 11°23'26 | 9 M .14 | 14°35 | 29°11 | 20°55 | 19°58 | 21°40 | 18°58 | 10°27 | 8°30 | 11°16 | 10° 0 | 4° 8 | n.a. | S 23 |
| M24 | 6 41 10 | 12°22'57 | 22°31 | 16°34 | 0 궁 25 | 21°40 | 20° 9 | 21°37 | 19° 1 | 10°26 | 8°31 | 11°17 | 9°57 | 4°15 | n.a. | M24 |
| T 25 | 6 45 7 | 13°22'25 | 5 ₹ 34 | 18°34 | 1°40 | 22°26 | 20°20 | 21°35 | 19° 4 | 10°24 | 8°33 | 11°R18 | 9°54 | 4°22 | n.a. | T 25 |
| W26 | 6 49 3 | 14°21'52 | 18°24 | 20°34 | 2°54 | 23°11 | 20°31 | 21°33 | 19° 7 | 10°23 | 8°34 | 11°18 | 9°50 | 4°28 | n.a. | W26 |
| T 27 | 6 53 0 | 15°21'16 | 1る 3 | 22°34 | 4° 8 | 23°56 | 20°42 | 21°31 | 19°10 | 10°22 | 8°35 | 11°17 | 9°47 | 4°35 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 6 56 57 | 16°20'38 | 13°31 | 24°34 | 5°22 | 24°42 | 20°53 | 21°29 | 19°13 | 10°20 | 8°37 | 11°13 | 9°44 | 4°42 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 7 0 53 | 17°19'58 | 25°49 | 26°34 | 6°36 | 25°27 | 21° 3 | 21°28 | 19°16 | 10°19 | 8°38 | 11° 8 | 9°41 | 4°48 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 7 4 50 | 18°19'16 | 7≈58 | 28°32 | 7°51 | 26°12 | 21°14 | 21°26 | 19°19 | 10°18 | 8°39 | 11° 2 | 9°38 | 4°55 | n.a. | S 30 |
| M31 | 7 8 46 | 19 る 18'31 | 20≈ 0 | 0≈29 | 9ਰ 5 | 26M58 | 21 M 24 | 21 8 25 | 19≈22 | 10 I I16 | 8≈41 | 10 Ⅱ 54 | 9Д35 | 5 ∺ 2 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h36m19s

Julian Calendar 1 Jan. 2856 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2857 BCE

FEBRUARY 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | B | ಭಿ | Ç | ķ | Day |
|------|---------|----------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|--------|-------|----------------|------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| T 1 | 7 12 43 | 20중17'44 | 1 米 55 | 2≈25 | 10 궁 19 | 27 M 43 | 21 M 35 | 21°R23 | 19≈25 | 10°R15 | 8≈42 | 10°R47 | 9 ∏ 31 | 5 米 9 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 7 16 39 | 21°16'54 | 13°47 | 4°19 | 11°33 | 28°28 | 21°45 | 21822 | 19°28 | 10 Ⅱ 14 | 8°44 | 10 Ⅱ 41 | 9°28 | 5°15 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 7 20 36 | 22°16'02 | 25°39 | 6°11 | 12°47 | 29°14 | 21°55 | 21°21 | 19°32 | 10°13 | 8°45 | 10°36 | 9°25 | 5°22 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 7 24 32 | 23°15'07 | 7 Ƴ 34 | 7°59 | 14° 1 | 29°59 | 22° 5 | 21°20 | 19°35 | 10°12 | 8°46 | 10°32 | 9°22 | 5°29 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 7 28 29 | 24°14'10 | 19°37 | 9°45 | 15°15 | 0 , 744 | 22°15 | 21°19 | 19°38 | 10°11 | 8°48 | 10°D31 | 9°19 | 5°36 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 7 32 25 | 25°13'10 | 1 8 53 | 11°27 | 16°29 | 1°30 | 22°25 | 21°18 | 19°41 | 10°10 | 8°49 | 10°31 | 9°16 | 5°42 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 7 36 22 | 26°12'08 | 14°26 | 13° 5 | 17°44 | 2°15 | 22°35 | 21°17 | 19°44 | 10° 8 | 8°51 | 10°32 | 9°12 | 5°49 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 7 40 18 | 27°11'03 | 27°21 | 14°38 | 18°58 | 3° 0 | 22°44 | 21°16 | 19°47 | 10° 7 | 8°52 | 10°33 | 9° 9 | 5°56 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 7 44 15 | 28° 9'56 | 10 Ⅱ 41 | 16° 7 | 20°12 | 3°46 | 22°54 | 21°16 | 19°51 | 10° 6 | 8°53 | 10°R34 | 9° 6 | 6° 2 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 7 48 12 | 29° 8'46 | 24°29 | 17°31 | 21°26 | 4°31 | 23° 3 | 21°15 | 19°54 | 10° 5 | 8°55 | 10°33 | 9° 3 | 6° 9 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 7 52 8 | 0≈ 7'35 | 8 9 45 | 18°50 | 22°40 | 5°16 | 23°12 | 21°15 | 19°57 | 10° 4 | 8°56 | 10°30 | 9° 0 | 6°16 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 7 56 5 | 1° 6'20 | 23°24 | 20° 3 | 23°54 | 6° 2 | 23°22 | 21°15 | 20° 1 | 10° 4 | 8°58 | 10°25 | 8°56 | 6°23 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 8 0 1 | 2° 5'04 | 8 Ω 21 | 21°10 | 25° 8 | 6°47 | 23°31 | 21°D15 | 20° 4 | 10° 3 | 8°59 | 10°18 | 8°53 | 6°29 | n.a. | S 13 |
| M14 | 8 3 58 | 3° 3'45 | 23°27 | 22°11 | 26°22 | 7°32 | 23°39 | 21°15 | 20° 7 | 10° 2 | 9° 1 | 10°10 | 8°50 | 6°36 | n.a. | M14 |
| T 15 | 8 7 54 | 4° 2'25 | 8 m 32 | 23° 7 | 27°36 | 8°18 | 23°48 | 21°15 | 20°10 | 10° 1 | 9° 2 | 10° 2 | 8°47 | 6°43 | n.a. | T 15 |
| W16 | 8 11 51 | 5° 1'02 | 23°26 | 23°55 | 28°50 | 9° 3 | 23°57 | 21°15 | 20°14 | 10° 0 | 9° 3 | 9°55 | 8°44 | 6°50 | n.a. | W16 |
| T 17 | 8 15 47 | 5°59'37 | 8 ₾ 2 | 24°38 | 0≈ 4 | 9°48 | 24° 5 | 21°15 | 20°17 | 9°59 | 9° 5 | 9°50 | 8°41 | 6°56 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 8 19 44 | 6°58'10 | 22°15 | 25°14 | 1°18 | 10°34 | 24°14 | 21°16 | 20°21 | 9°58 | 9° 6 | 9°47 | 8°37 | 7° 3 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 8 23 40 | 7°56'42 | 6 M 5 | 25°44 | 2°32 | 11°19 | 24°22 | 21°16 | 20°24 | 9°58 | 9° 8 | 9°D46 | 8°34 | 7°10 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 8 27 37 | 8°55'12 | 19°32 | 26° 7 | 3°46 | 12° 4 | 24°30 | 21°17 | 20°27 | 9°57 | 9° 9 | 9°46 | 8°31 | 7°16 | n.a. | S 20 |
| M21 | 8 31 34 | 9°53'40 | 2 ₹ 38 | 26°23 | 5° 0 | 12°49 | 24°38 | 21°18 | 20°31 | 9°56 | 9°11 | 9°47 | 8°28 | 7°23 | n.a. | M21 |
| T 22 | 8 35 30 | 10°52'06 | 15°26 | 26°33 | 6°14 | 13°35 | 24°46 | 21°19 | 20°34 | 9°56 | 9°12 | 9°R47 | 8°25 | 7°30 | n.a. | T 22 |
| W23 | 8 39 27 | 11°50'30 | 28° 0 | 26°R37 | 7°28 | 14°20 | 24°54 | 21°20 | 20°37 | 9°55 | 9°13 | 9°45 | 8°22 | 7°37 | n.a. | W23 |
| T 24 | 8 43 23 | 12°48'53 | 10중22 | 26°35 | 8°42 | 15° 5 | 25° 1 | 21°21 | 20°41 | 9°54 | 9°15 | 9°41 | 8°18 | 7°43 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 8 47 20 | 13°47'14 | 22°35 | 26°27 | 9°56 | 15°50 | 25° 9 | 21°22 | 20°44 | 9°54 | 9°16 | 9°35 | 8°15 | 7°50 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 8 51 16 | 14°45'32 | 4≈42 | 26°13 | 11°10 | 16°35 | 25°16 | 21°23 | 20°48 | 9°53 | 9°18 | 9°25 | 8°12 | 7°57 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 8 55 13 | 15°43'49 | 16°42 | 25°54 | 12°23 | 17°21 | 25°23 | 21°25 | 20°51 | 9°53 | 9°19 | 9°14 | 8° 9 | 8° 4 | n.a. | S 27 |
| M28 | 8 59 9 | 16≈42'04 | 28 ≈ 38 | 25≈30 | 13 ≈ 37 | 18 ∤ 6 | 25 M 30 | 21826 | 20≈55 | 9耳52 | 9≈21 | 9耳 1 | 8 I 6 | 8 ₩ 10 | n.a. | M28 |

Delta T = 19h36m17s

MARCH 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| Ħ | Р | ß | u | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------|-------|-------|---------------|---------------|----------------|------|------|
| T 1 | 9 3 6 | 17≈40'16 | 10) (31 | 25°R 2 | 14≈51 | 18 ∡ 751 | 25 M 37 | 21 8 28 | 20≈58 | 9°R52 | 9≈22 | 8°R49 | 8 I 2 | 8 ∺ 17 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 9 7 2 | 18°38'27 | 22°22 | 24≈31 | 16° 5 | 19°36 | 25°44 | 21°29 | 21° 1 | 9∏52 | 9°24 | 8 Ⅱ 37 | 7°59 | 8°24 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 9 10 59 | 19°36'35 | 4 Υ 14 | 23°56 | 17°19 | 20°21 | 25°50 | 21°31 | 21° 5 | 9°51 | 9°25 | 8°27 | 7°56 | 8°30 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 9 14 55 | 20°34'41 | 16°10 | 23°18 | 18°33 | 21° 6 | 25°56 | 21°33 | 21° 8 | 9°51 | 9°26 | 8°20 | 7°53 | 8°37 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 9 18 52 | 21°32'46 | 28°12 | 22°39 | 19°47 | 21°51 | 26° 3 | 21°35 | 21°12 | 9°51 | 9°28 | 8°15 | 7°50 | 8°44 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 9 22 49 | 22°30'48 | 10826 | 21°59 | 21° 1 | 22°36 | 26° 9 | 21°37 | 21°15 | 9°50 | 9°29 | 8°13 | 7°47 | 8°51 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 9 26 45 | 23°28'48 | 22°55 | 21°19 | 22°14 | 23°21 | 26°15 | 21°40 | 21°19 | 9°50 | 9°31 | 8°D12 | 7°43 | 8°57 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 9 30 42 | 24°26'46 | 5 Ⅱ 45 | 20°39 | 23°28 | 24° 6 | 26°20 | 21°42 | 21°22 | 9°50 | 9°32 | 8°R12 | 7°40 | 9° 4 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 9 34 38 | 25°24'42 | 19° 0 | 20° 0 | 24°42 | 24°51 | 26°26 | 21°44 | 21°26 | 9°50 | 9°33 | 8°12 | 7°37 | 9°11 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 9 38 35 | 26°22'36 | 29543 | 19°23 | 25°56 | 25°36 | 26°31 | 21°47 | 21°29 | 9°50 | 9°35 | 8°10 | 7°34 | 9°17 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 9 42 31 | 27°20'27 | 16°56 | 18°48 | 27°10 | 26°21 | 26°37 | 21°49 | 21°32 | 9°49 | 9°36 | 8° 6 | 7°31 | 9°24 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 9 46 28 | 28°18'17 | 1 Ω 37 | 18°17 | 28°24 | 27° 5 | 26°42 | 21°52 | 21°36 | 9°49 | 9°38 | 7°59 | 7°27 | 9°31 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 9 50 24 | 29°16'05 | 16°40 | 17°48 | 29°37 | 27°50 | 26°47 | 21°55 | 21°39 | 9°49 | 9°39 | 7°50 | 7°24 | 9°38 | n.a. | S 13 |
| M14 | 9 54 21 | 0) 13′52 | 1 m 56 | 17°23 | 0 ¥ 51 | 28°35 | 26°52 | 21°58 | 21°43 | 9°D49 | 9°40 | 7°39 | 7°21 | 9°44 | n.a. | M14 |
| T 15 | 9 58 17 | 1°11'36 | 17°16 | 17° 3 | 2° 5 | 29°20 | 26°56 | 22° 1 | 21°46 | 9°49 | 9°42 | 7°29 | 7°18 | 9°51 | n.a. | T 15 |
| W16 | 10 2 14 | 2° 9'19 | 2 ჲ 26 | 16°47 | 3°19 | 0중 4 | 27° 1 | 22° 4 | 21°49 | 9°49 | 9°43 | 7°19 | 7°15 | 9°58 | n.a. | W16 |
| T 17 | 10 611 | 3° 7'00 | 17°18 | 16°35 | 4°32 | 0°49 | 27° 5 | 22° 7 | 21°53 | 9°49 | 9°44 | 7°12 | 7°12 | 10° 5 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 10 10 7 | 4° 4'40 | 1 M .45 | 16°28 | 5°46 | 1°34 | 27° 9 | 22°11 | 21°56 | 9°50 | 9°46 | 7° 7 | 7° 8 | 10°11 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 10 14 4 | 5° 2'19 | 15°43 | 16°D25 | 7° 0 | 2°18 | 27°13 | 22°14 | 22° 0 | 9°50 | 9°47 | 7° 4 | 7° 5 | 10°18 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 10 18 0 | 5°59'56 | 29°14 | 16°27 | 8°14 | 3° 3 | 27°17 | 22°17 | 22° 3 | 9°50 | 9°48 | 7° 3 | 7° 2 | 10°25 | n.a. | S 20 |
| M21 | 10 21 57 | 6°57'33 | 12 × 19 | 16°34 | 9°27 | 3°47 | 27°20 | 22°21 | 22° 6 | 9°50 | 9°50 | 7° 3 | 6°59 | 10°31 | n.a. | M21 |
| T 22 | 10 25 53 | 7°55'08 | 25° 3 | 16°46 | 10°41 | 4°32 | 27°24 | 22°25 | 22°10 | 9°50 | 9°51 | 7° 3 | 6°56 | 10°38 | n.a. | T 22 |
| W23 | 10 29 50 | 8°52'42 | 7 云 30 | 17° 2 | 11°55 | 5°16 | 27°27 | 22°28 | 22°13 | 9°51 | 9°52 | 7° 1 | 6°53 | 10°45 | n.a. | W23 |
| T 24 | 10 33 46 | 9°50'15 | 19°44 | 17°23 | 13° 9 | 6° 1 | 27°30 | 22°32 | 22°16 | 9°51 | 9°54 | 6°56 | 6°49 | 10°52 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 10 37 43 | 10°47'46 | 1≈48 | 17°48 | 14°22 | 6°45 | 27°33 | 22°36 | 22°20 | 9°51 | 9°55 | 6°48 | 6°46 | 10°58 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 10 41 40 | 11°45'17 | 13°46 | 18°17 | 15°36 | 7°29 | 27°36 | 22°40 | 22°23 | 9°52 | 9°56 | 6°38 | 6°43 | 11° 5 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 10 45 36 | 12°42'46 | 25°40 | 18°50 | 16°50 | 8°14 | 27°38 | 22°44 | 22°26 | 9°52 | 9°57 | 6°26 | 6°40 | 11°12 | n.a. | S 27 |
| M28 | 10 49 33 | 13°40'13 | 7 ∺ 33 | 19°27 | 18° 3 | 8°58 | 27°40 | 22°48 | 22°29 | 9°53 | 9°59 | 6°12 | 6°37 | 11°19 | n.a. | M28 |
| T 29 | 10 53 29 | 14°37'40 | 19°24 | 20° 8 | 19°17 | 9°42 | 27°43 | 22°53 | 22°33 | 9°53 | 10° 0 | 5°58 | 6°33 | 11°25 | n.a. | T 29 |
| W30 | 10 57 26 | 15°35'05 | 1 Υ 17 | 20°53 | 20°31 | 10°26 | 27°44 | 22°57 | 22°36 | 9°54 | 10° 1 | 5°45 | 6°30 | 11°32 | n.a. | W30 |
| T 31 | 11 1 22 | 16 ¥ 32′29 | 13 Y 13 | 21≈42 | 21) 45 | 11 궁 10 | 27 M .46 | 238 1 | 22≈39 | 9∏54 | 10≈ 2 | 5 Ⅱ 34 | 6 Ⅱ 27 | 11 米 39 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h36m14s

Julian Calendar 1 March 2856 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2856 BCE

APRIL 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | V | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-------|----------------|-------|---------------|---------------|------------------|------|------|
| F 1 | 11 5 19 | 17) 29'51 | 25 Y 12 | 22≈34 | 22) 58 | 11 る 54 | 27 M .48 | 23 8 6 | 22≈42 | 9 Ⅱ 55 | 10≈ 3 | 5°R26 | 6 Ⅱ 24 | 11) (45 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 11 9 15 | 18°27'13 | 7 8 19 | 23°29 | 24°12 | 12°38 | 27°49 | 23°11 | 22°46 | 9°55 | 10° 5 | 5 Ⅱ 20 | 6°21 | 11°52 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 11 13 12 | 19°24'33 | 19°36 | 24°28 | 25°26 | 13°22 | 27°50 | 23°15 | 22°49 | 9°56 | 10° 6 | 5°18 | 6°18 | 11°59 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 11 17 8 | 20°21'51 | 2 I 7 | 25°30 | 26°39 | 14° 6 | 27°51 | 23°20 | 22°52 | 9°57 | 10° 7 | 5°D17 | 6°14 | 12° 6 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 11 21 5 | 21°19'09 | 14°55 | 26°34 | 27°53 | 14°50 | 27°52 | 23°25 | 22°55 | 9°57 | 10° 8 | 5°R17 | 6°11 | 12°12 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 11 25 2 | 22°16'25 | 28° 6 | 27°42 | 29° 6 | 15°33 | 27°53 | 23°30 | 22°58 | 9°58 | 10° 9 | 5°17 | 6° 8 | 12°19 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 11 28 58 | 23°13'40 | 119542 | 28°53 | 0 Υ 20 | 16°17 | 27°53 | 23°35 | 23° 1 | 9°59 | 10°10 | 5°16 | 6° 5 | 12°26 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 11 32 55 | 24°10'53 | 25°46 | 0 ∺ 7 | 1°34 | 17° 0 | 27°54 | 23°40 | 23° 4 | 10° 0 | 10°11 | 5°12 | 6° 2 | 12°32 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 11 36 51 | 25° 8'05 | 10 Ω 17 | 1°24 | 2°47 | 17°44 | 27°R54 | 23°45 | 23° 7 | 10° 0 | 10°13 | 5° 7 | 5°59 | 12°39 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 11 40 48 | 26° 5'16 | 25°11 | 2°44 | 4° 1 | 18°27 | 27°53 | 23°50 | 23°10 | 10° 1 | 10°14 | 4°59 | 5°55 | 12°46 | n.a. | S 10 |
| M11 | 11 44 44 | 27° 2'26 | 10 m 22 | 4° 6 | 5°14 | 19°11 | 27°53 | 23°55 | 23°13 | 10° 2 | 10°15 | 4°50 | 5°52 | 12°53 | n.a. | M11 |
| T 12 | 11 48 41 | 27°59'35 | 25°40 | 5°31 | 6°28 | 19°54 | 27°53 | 24° 1 | 23°16 | 10° 3 | 10°16 | 4°40 | 5°49 | 12°59 | n.a. | T 12 |
| W13 | 11 52 38 | 28°56'43 | 10 ≏ 53 | 6°59 | 7°42 | 20°37 | 27°52 | 24° 6 | 23°19 | 10° 4 | 10°17 | 4°31 | 5°46 | 13° 6 | n.a. | W13 |
| T 14 | 11 56 34 | 29°53'51 | 25°50 | 8°29 | 8°55 | 21°21 | 27°51 | 24°11 | 23°22 | 10° 5 | 10°18 | 4°25 | 5°43 | 13°13 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 12 0 31 | 0 ℃ 50'57 | 10ML25 | 10° 2 | 10° 9 | 22° 4 | 27°50 | 24°17 | 23°25 | 10° 6 | 10°19 | 4°20 | 5°39 | 13°20 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 12 4 27 | 1°48'04 | 24°32 | 11°38 | 11°22 | 22°47 | 27°49 | 24°23 | 23°28 | 10° 7 | 10°20 | 4°18 | 5°36 | 13°26 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 12 8 24 | 2°45'10 | 8 才 9 | 13°17 | 12°36 | 23°30 | 27°47 | 24°28 | 23°31 | 10° 8 | 10°21 | 4°D18 | 5°33 | 13°33 | n.a. | S 17 |
| M18 | 12 12 20 | 3°42'15 | 21°20 | 14°58 | 13°49 | 24°13 | 27°46 | 24°34 | 23°34 | 10° 9 | 10°22 | 4°18 | 5°30 | 13°40 | n.a. | M18 |
| T 19 | 12 16 17 | 4°39'21 | 4궁 7 | 16°41 | 15° 3 | 24°55 | 27°44 | 24°40 | 23°36 | 10°10 | 10°23 | 4°R19 | 5°27 | 13°46 | n.a. | T 19 |
| W20 | 12 20 13 | 5°36'26 | 16°34 | 18°27 | 16°17 | 25°38 | 27°42 | 24°46 | 23°39 | 10°11 | 10°23 | 4°18 | 5°24 | 13°53 | n.a. | W20 |
| T 21 | 12 24 10 | 6°33'30 | 28°45 | 20°16 | 17°30 | 26°21 | 27°40 | 24°52 | 23°42 | 10°13 | 10°24 | 4°16 | 5°20 | 14° 0 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 12 28 7 | 7°30'35 | 10≈47 | 22° 7 | 18°44 | 27° 4 | 27°37 | 24°58 | 23°45 | 10°14 | 10°25 | 4°11 | 5°17 | 14° 7 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 12 32 3 | 8°27'39 | 22°42 | 24° 1 | 19°57 | 27°46 | 27°35 | 25° 4 | 23°47 | 10°15 | 10°26 | 4° 4 | 5°14 | 14°13 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 12 36 0 | 9°24'43 | 4) (33 | 25°57 | 21°11 | 28°28 | 27°32 | 25°10 | 23°50 | 10°16 | 10°27 | 3°55 | 5°11 | 14°20 | n.a. | S 24 |
| M25 | 12 39 56 | 10°21'46 | 16°25 | 27°55 | 22°24 | 29°11 | 27°29 | 25°16 | 23°53 | 10°17 | 10°28 | 3°46 | 5° 8 | 14°27 | n.a. | M25 |
| T 26 | 12 43 53 | 11°18'49 | 28°18 | 29°56 | 23°38 | 29°53 | 27°26 | 25°22 | 23°55 | 10°19 | 10°29 | 3°36 | 5° 4 | 14°34 | n.a. | T 26 |
| W27 | 12 47 49 | 12°15'52 | 10 Υ 15 | 1 Υ 58 | 24°51 | 0≈35 | 27°23 | 25°28 | 23°58 | 10°20 | 10°29 | 3°26 | 5° 1 | 14°40 | n.a. | W27 |
| T 28 | 12 51 46 | 13°12'55 | 22°18 | 4° 2 | 26° 5 | 1°17 | 27°19 | 25°35 | 24° 0 | 10°21 | 10°30 | 3°19 | 4°58 | 14°47 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 12 55 42 | 14° 9'57 | 4826 | 6° 8 | 27°18 | 1°59 | 27°16 | 25°41 | 24° 3 | 10°23 | 10°31 | 3°13 | 4°55 | 14°54 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 12 59 39 | 15 ℃ 6'59 | 16844 | 8 Υ 16 | 28 Y 32 | 2≈41 | 27 m 12 | 25 8 47 | 24≈ 5 | 10 Ⅱ 24 | 10≈32 | 3 II 9 | 4 Ⅱ 52 | 15 ∺ 0 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h36m12s

MAY 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | 'n | Ω | ţ | Š. | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------|----------------|-------|-----------------|-------|---------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 13 3 36 | 16 Y 4'01 | 29811 | 10 Y 24 | 29 Y 45 | 3≈23 | 27°R 8 | 25 8 54 | 24≈ 8 | 10∏26 | 10≈32 | 3°D 8 | 4 ∏ 49 | 15) ₹ 7 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 13 7 32 | 17° 1'03 | 11 Ⅱ 51 | 12°34 | 0 8 59 | 4° 5 | 27 m 4 | 26° 0 | 24°10 | 10°27 | 10°33 | 3 II 8 | 4°45 | 15°14 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 13 11 29 | 17°58'04 | 24°46 | 14°44 | 2°12 | 4°46 | 26°59 | 26° 7 | 24°12 | 10°29 | 10°34 | 3° 9 | 4°42 | 15°21 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 13 15 25 | 18°55'05 | 8 9 0 | 16°54 | 3°26 | 5°28 | 26°55 | 26°13 | 24°15 | 10°30 | 10°34 | 3°10 | 4°39 | 15°27 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 13 19 22 | 19°52'05 | 21°34 | 19° 5 | 4°39 | 6° 9 | 26°50 | 26°20 | 24°17 | 10°32 | 10°35 | 3°R11 | 4°36 | 15°34 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 13 23 18 | 20°49'05 | 5 Ω 30 | 21°16 | 5°53 | 6°50 | 26°45 | 26°27 | 24°19 | 10°33 | 10°36 | 3°10 | 4°33 | 15°41 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 13 27 15 | 21°46'05 | 19°48 | 23°26 | 7° 6 | 7°31 | 26°41 | 26°34 | 24°21 | 10°35 | 10°36 | 3° 7 | 4°30 | 15°47 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 13 31 12 | 22°43'04 | 4Mp26 | 25°35 | 8°20 | 8°12 | 26°35 | 26°40 | 24°23 | 10°36 | 10°37 | 3° 3 | 4°26 | 15°54 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 13 35 8 | 23°40'04 | 19°19 | 27°44 | 9°33 | 8°53 | 26°30 | 26°47 | 24°26 | 10°38 | 10°37 | 2°58 | 4°23 | 16° 1 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 13 39 5 | 24°37'03 | 4 <u>₽</u> 20 | 29°52 | 10°46 | 9°34 | 26°25 | 26°54 | 24°28 | 10°40 | 10°38 | 2°52 | 4°20 | 16° 8 | n.a. | T 10 |
| W11 | 13 43 1 | 25°34'02 | 19°19 | 1 8 58 | 12° 0 | 10°15 | 26°19 | 27° 1 | 24°30 | 10°41 | 10°38 | 2°47 | 4°17 | 16°14 | n.a. | W11 |
| T 12 | 13 46 58 | 26°31'02 | 4M 8 | 4° 3 | 13°13 | 10°55 | 26°14 | 27° 8 | 24°32 | 10°43 | 10°39 | 2°43 | 4°14 | 16°21 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 13 50 54 | 27°28'01 | 18°38 | 6° 6 | 14°27 | 11°36 | 26° 8 | 27°15 | 24°34 | 10°45 | 10°39 | 2°41 | 4°10 | 16°28 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 13 54 51 | 28°25'02 | 2 √ 46 | 8° 8 | 15°40 | 12°16 | 26° 2 | 27°22 | 24°36 | 10°47 | 10°40 | 2°D40 | 4° 7 | 16°35 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 13 58 48 | 29°22'02 | 16°27 | 10° 8 | 16°53 | 12°57 | 25°56 | 27°29 | 24°37 | 10°48 | 10°40 | 2°41 | 4° 4 | 16°41 | n.a. | S 15 |
| M16 | 14 2 44 | 0819'04 | 29°42 | 12° 7 | 18° 7 | 13°37 | 25°50 | 27°36 | 24°39 | 10°50 | 10°41 | 2°42 | 4° 1 | 16°48 | n.a. | M16 |
| T 17 | 14 641 | 1°16'06 | 12 る 33 | 14° 3 | 19°20 | 14°17 | 25°43 | 27°43 | 24°41 | 10°52 | 10°41 | 2°44 | 3°58 | 16°55 | n.a. | T 17 |
| W18 | 14 10 37 | 2°13'08 | 25° 3 | 15°58 | 20°34 | 14°57 | 25°37 | 27°50 | 24°43 | 10°54 | 10°41 | 2°45 | 3°55 | 17° 1 | n.a. | W18 |
| T 19 | 14 14 34 | 3°10'11 | 7≈17 | 17°51 | 21°47 | 15°36 | 25°30 | 27°57 | 24°45 | 10°56 | 10°42 | 2°R45 | 3°51 | 17° 8 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 14 18 30 | 4° 7'15 | 19°20 | 19°42 | 23° 0 | 16°16 | 25°24 | 28° 5 | 24°46 | 10°57 | 10°42 | 2°44 | 3°48 | 17°15 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 14 22 27 | 5° 4'20 | 1 米 15 | 21°31 | 24°14 | 16°55 | 25°17 | 28°12 | 24°48 | 10°59 | 10°42 | 2°42 | 3°45 | 17°22 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 14 26 24 | 6° 1'25 | 13° 7 | 23°18 | 25°27 | 17°35 | 25°10 | 28°19 | 24°50 | 11° 1 | 10°43 | 2°38 | 3°42 | 17°28 | n.a. | S 22 |
| M23 | 14 30 20 | 6°58'31 | 24°59 | 25° 3 | 26°40 | 18°14 | 25° 3 | 28°26 | 24°51 | 11° 3 | 10°43 | 2°34 | 3°39 | 17°35 | n.a. | M23 |
| T 24 | 14 34 17 | 7°55'38 | 6 Υ 56 | 26°47 | 27°54 | 18°53 | 24°56 | 28°34 | 24°53 | 11° 5 | 10°43 | 2°30 | 3°35 | 17°42 | n.a. | T 24 |
| W25 | 14 38 13 | 8°52'46 | 18°59 | 28°28 | 29° 7 | 19°32 | 24°49 | 28°41 | 24°54 | 11° 7 | 10°43 | 2°26 | 3°32 | 17°48 | n.a. | W25 |
| T 26 | 14 42 10 | 9°49'54 | 1811 | 0 Ⅱ 8 | 0Ⅱ20 | 20°11 | 24°42 | 28°49 | 24°55 | 11° 9 | 10°44 | 2°23 | 3°29 | 17°55 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 14 46 6 | 10°47'04 | 13°32 | 1°45 | 1°34 | 20°49 | 24°34 | 28°56 | 24°57 | 11°11 | 10°44 | 2°21 | 3°26 | 18° 2 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 14 50 3 | 11°44'14 | 26° 5 | 3°21 | 2°47 | 21°28 | 24°27 | 29° 3 | 24°58 | 11°13 | 10°44 | 2°20 | 3°23 | 18° 9 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 14 54 0 | 12°41'24 | 8耳50 | 4°55 | 4° 0 | 22° 6 | 24°20 | 29°11 | 24°59 | 11°15 | 10°44 | 2°D20 | 3°20 | 18°15 | n.a. | S 29 |
| M30 | 14 57 56 | 13°38'36 | 21°48 | 6°27 | 5°14 | 22°44 | 24°12 | 29°18 | 25° 1 | 11°17 | 10°44 | 2°21 | 3°16 | 18°22 | n.a. | M30 |
| T 31 | 15 1 53 | 14 8 35'48 | 4959 | 7 Ⅱ 57 | 6 Ⅱ 27 | 23≈22 | 24M 5 | 29 8 26 | 25≈ 2 | 11 II 19 | 10≈44 | 2∏22 | 3 I I13 | 18 ∺ 29 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h36m09s

Julian Calendar 1 May 2856 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2856 BCE

JUNE 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | u | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|-------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|--------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 15 5 49 | 15 8 33'01 | 18925 | 9∏26 | 7 Ⅱ 40 | 24≈ 0 | 23°R57 | 29 8 33 | 25≈ 3 | 11 Ⅱ 21 | 10≈44 | 2 Ⅲ 23 | 3 Ⅱ 10 | 18) 35 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 15 9 46 | 16°30'14 | 2 Ω 6 | 10°52 | 8°54 | 24°38 | 23 M 49 | 29°41 | 25° 4 | 11°23 | 10°44 | 2°24 | 3° 7 | 18°42 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 15 13 42 | 17°27'29 | 16° 1 | 12°16 | 10° 7 | 25°15 | 23°42 | 29°48 | 25° 5 | 11°25 | 10°44 | 2°R25 | 3° 4 | 18°49 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 15 17 39 | 18°24'43 | 0 Mp 12 | 13°38 | 11°20 | 25°52 | 23°34 | 29°56 | 25° 6 | 11°27 | 10°R44 | 2°24 | 3° 1 | 18°56 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 15 21 36 | 19°21'59 | 14°34 | 14°58 | 12°33 | 26°29 | 23°26 | 0 I I 3 | 25° 7 | 11°29 | 10°44 | 2°24 | 2°57 | 19° 2 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 15 25 32 | 20°19'15 | 29° 5 | 16°16 | 13°46 | 27° 6 | 23°19 | 0°11 | 25° 8 | 11°31 | 10°44 | 2°22 | 2°54 | 19° 9 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 15 29 29 | 21°16'32 | 13 ≏ 41 | 17°32 | 15° 0 | 27°43 | 23°11 | 0°19 | 25° 9 | 11°33 | 10°44 | 2°21 | 2°51 | 19°16 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 15 33 25 | 22°13'49 | 28°16 | 18°46 | 16°13 | 28°20 | 23° 3 | 0°26 | 25°10 | 11°35 | 10°44 | 2°20 | 2°48 | 19°23 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 15 37 22 | 23°11'08 | 12 M .43 | 19°57 | 17°26 | 28°56 | 22°55 | 0°34 | 25°10 | 11°38 | 10°44 | 2°19 | 2°45 | 19°29 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 15 41 18 | 24° 8'28 | 26°57 | 21° 6 | 18°39 | 29°32 | 22°48 | 0°41 | 25°11 | 11°40 | 10°44 | 2°D19 | 2°41 | 19°36 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 15 45 15 | 25° 5'49 | 10 × 753 | 22°13 | 19°52 | 0 ∺ 8 | 22°40 | 0°49 | 25°12 | 11°42 | 10°44 | 2°19 | 2°38 | 19°43 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 15 49 12 | 26° 3'12 | 24°28 | 23°17 | 21° 6 | 0°44 | 22°32 | 0°57 | 25°12 | 11°44 | 10°44 | 2°19 | 2°35 | 19°49 | n.a. | S 12 |
| M13 | 15 53 8 | 27° 0'36 | 7 云 42 | 24°18 | 22°19 | 1°20 | 22°24 | 1° 4 | 25°13 | 11°46 | 10°44 | 2°20 | 2°32 | 19°56 | n.a. | M13 |
| T 14 | 15 57 5 | 27°58'02 | 20°34 | 25°17 | 23°32 | 1°55 | 22°17 | 1°12 | 25°14 | 11°48 | 10°43 | 2°20 | 2°29 | 20° 3 | n.a. | T 14 |
| W15 | 16 1 1 | 28°55'29 | 3≈ 7 | 26°12 | 24°45 | 2°30 | 22° 9 | 1°20 | 25°14 | 11°51 | 10°43 | 2°20 | 2°26 | 20°10 | n.a. | W15 |
| T 16 | 16 4 58 | 29°52'57 | 15°23 | 27° 5 | 25°58 | 3° 5 | 22° 1 | 1°27 | 25°14 | 11°53 | 10°43 | 2°21 | 2°22 | 20°16 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 16 8 54 | 0耳50'27 | 27°27 | 27°54 | 27°11 | 3°40 | 21°54 | 1°35 | 25°15 | 11°55 | 10°43 | 2°R21 | 2°19 | 20°23 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 16 12 51 | 1°47'59 | 9 ∺ 23 | 28°40 | 28°24 | 4°15 | 21°46 | 1°43 | 25°15 | 11°57 | 10°42 | 2°D21 | 2°16 | 20°30 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 16 16 47 | 2°45'32 | 21°16 | 29°23 | 29°37 | 4°49 | 21°39 | 1°50 | 25°15 | 11°59 | 10°42 | 2°21 | 2°13 | 20°36 | n.a. | S 19 |
| M20 | 16 20 44 | 3°43'07 | 3Υ 10 | 0ණ 2 | 0ഇ50 | 5°23 | 21°31 | 1°58 | 25°16 | 12° 1 | 10°42 | 2°21 | 2°10 | 20°43 | n.a. | M20 |
| T 21 | 16 24 41 | 4°40'44 | 15° 9 | 0°37 | 2° 3 | 5°57 | 21°24 | 2° 6 | 25°16 | 12° 4 | 10°41 | 2°21 | 2° 7 | 20°50 | n.a. | T 21 |
| W22 | 16 28 37 | 5°38'23 | 27°18 | 1° 8 | 3°16 | 6°31 | 21°16 | 2°13 | 25°16 | 12° 6 | 10°41 | 2°21 | 2° 3 | 20°57 | n.a. | W22 |
| T 23 | 16 32 34 | 6°36'03 | 9 8 38 | 1°35 | 4°29 | 7° 4 | 21° 9 | 2°21 | 25°16 | 12° 8 | 10°40 | 2°22 | 2° 0 | 21° 3 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 16 36 30 | 7°33'45 | 22°12 | 1°57 | 5°42 | 7°37 | 21° 2 | 2°29 | 25°R16 | 12°10 | 10°40 | 2°22 | 1°57 | 21°10 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 16 40 27 | 8°31'29 | 5 I I 3 | 2°14 | 6°55 | 8°10 | 20°55 | 2°36 | 25°16 | 12°13 | 10°40 | 2°R22 | 1°54 | 21°17 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 16 44 23 | 9°29'14 | 18° 9 | 2°26 | 8° 8 | 8°43 | 20°48 | 2°44 | 25°16 | 12°15 | 10°39 | 2°22 | 1°51 | 21°23 | n.a. | S 26 |
| M27 | 16 48 20 | 10°27'01 | 19931 | 2°34 | 9°21 | 9°15 | 20°41 | 2°52 | 25°16 | 12°17 | 10°39 | 2°21 | 1°47 | 21°30 | n.a. | M27 |
| T 28 | 16 52 16 | 11°24'50 | 15° 6 | 2°R35 | 10°34 | 9°47 | 20°34 | 2°59 | 25°16 | 12°19 | 10°38 | 2°20 | 1°44 | 21°37 | n.a. | T 28 |
| W29 | 16 56 13 | 1 <u>2</u> °22'40 | 28°54 | 2°32 | 11°47 | 10°19 | 20°27 | 3° 7 | 25°15 | 12°22 | 10°38 | 2°19 | 1°41 | 21°44 | n.a. | W29 |
| T 30 | 17 0 10 | 13 Ⅲ 20'31 | $12\Omega53$ | 29522 | 139 0 | 10 米 50 | 20M21 | 3 Ⅱ 14 | 25≈15 | 12 Ⅱ 24 | 10≈37 | 2 Ⅱ 18 | 1 Ⅱ 38 | 21 米 50 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h36m07s

JULY 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | N | Ω | ţ | o k | Day |
|-------------|----------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 17 4 6 | 14∏18′24 | 26 Ω 58 | 2°R 7 | 149513 | 11) (21 | 20°R14 | 3Ⅱ22 | 25°R15 | 12Ⅲ26 | 10°R37 | 2°R17 | 1 Ⅱ 35 | 21 米 57 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 17 8 3 | 15°16'18 | 11 m) 9 | 19545 | 15°26 | 11°52 | 20 M 8 | 3°29 | 25≈14 | 12°28 | 10≈36 | 2°D17 | 1°32 | 22° 4 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 17 11 59 | 16°14'14 | 25°23 | 1°18 | 16°39 | 12°23 | 20° 2 | 3°37 | 25°14 | 12°30 | 10°35 | 2 Ⅱ 17 | 1°28 | 22°10 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 17 15 56 | 17°12'11 | 9 Ω 37 | 0°45 | 17°51 | 12°53 | 19°56 | 3°45 | 25°14 | 12°33 | 10°35 | 2°17 | 1°25 | 22°17 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 17 19 52 17 23 49 | 18°10'10 19° 8'11 | 23°49 7 M .56 | 0° 7 29 ∏ 24 | 19° 4 20°17 | 13°23 13°53 | 19°50 19°44 | 3°52 4° 0 | 25°13 25°13 | 12°35 12°37 | 10°34 10°33 | 2°18 2°20 | 1°22 1°19 | 22°24 22°31 | n.a. n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 17 27 45 | 20° 6'13 | 21°56 | 28°37 | 21°30 | 14°22 | 19°38 | 4° 7 | 25°12 | 12°39 | 10°33 | 2°20 | 1°16 | 22°37 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 17 31 42 | 21° 4'17 | 5 ₹ 45 | 27°45 | 22°42 | 14°51 | 19°32 | 4°14 | 25°11 | 12°42 | 10°32 | 2°R21 | 1°13 | 22°44 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 17 35 39 | 22° 2'22 | 19°21 | 26°51 | 23°55 | 15°20 | 19°27 | 4°22 | 25°11 | 12°44 | 10°31 | 2°20 | 1° 9 | 22°51 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 17 39 35 | 23° 0'30 | 2 ප් 41 | 25°55 | 25° 8 | 15°49 | 19°22 | 4°29 | 25°10 | 12°46 | 10°31 | 2°18 | 1° 6 | 22°57 | n.a. | S 10 |
| M11 | 17 43 32 | 23°58'40 | 15°45 | 24°58 | 26°20 | 16°17 | 19°16 | 4°37 | 25° 9 | 12°48 | 10°30 | 2°15 | 1° 3 | 23° 4 | n.a. | M11 |
| T 12 W13 | 17 47 28 17 51 25 | 24°56'52 25°55'06 | 28°32 | 24° 1 23° 6 | 27°33 28°45 | 16°44 17°12 | 19°11 19° 7 | 4°44 4°51 | 25° 8 25° 7 | 12°50 12°53 | 10°29 10°28 | 2°12 2° 8 | 1° 0 0°57 | 23°11 23°18 | n.a. | T 12 W13 |
| T 14 | 17 51 25 | 25°53'06 26°53'22 | 11≈ 2 23°18 | 23° 6 22°14 | 28°43 29°58 | 17°12 17°39 | 19° / | 4°59 | 25° 6 | 12°55 | 10°28 | 2° 5 | 0°57 0°53 | 23°18 23°24 | n.a. n.a. | T 14 |
| F 15 | 17 59 18 | 27°51'40 | 5) 22 | 21°26 | 1Ω10 | 18° 5 | 18°57 | 5° 6 | 25° 5 | 12°57 | 10°27 | 2° 2 | 0°50 | 23°31 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 18 3 14 | 28°50'00 | 17°18 | 20°43 | 2°23 | 18°31 | 18°53 | 5°13 | 25° 4 | 12°59 | 10°26 | 2° 0 | 0°47 | 23°38 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 18 711 | 29°48'23 | 29°10 | 20° 6 | 3°35 | 18°57 | 18°49 | 5°20 | 25° 3 | 13° 1 | 10°25 | 2°D 0 | 0°44 | 23°44 | n.a. | S 17 |
| M18 | 18 11 8 | 09546'48 | 11 ° 4 | 19°36 | 4°48 | 19°23 | 18°45 | 5°28 | 25° 2 | 13° 3 | 10°24 | 2° 0 | 0°41 | 23°51 | n.a. | M18 |
| T 19 | 18 15 4 | 1°45'15 | 23° 3 | 19°14 | 6° 0 | 19°48 | 18°41 | 5°35 | 25° 1 | 13° 5 | 10°23 | 2° 1 | 0°38 | 23°58 | n.a. | T 19 |
| W20 T 21 | 18 19 1 18 22 57 | 2°43'45 3°42'17 | 5 8 13 | 19° 1 18°D57 | 7°12 8°25 | 20°12 20°36 | 18°37 18°34 | 5°42 5°49 | 25° 0 24°58 | 13° 8 13°10 | 10°23 10°22 | 2° 3 2° 5 | 0°34 0°31 | 24° 5 24°11 | n.a. n.a. | W20 T 21 |
| F 22 | 18 26 54 | 4°40'52 | 0 Ⅱ 21 | 19° 1 | 9°37 | 20° 30° 21° 0 | 18°31 | 5°56 | 24°57 | 13°12 | 10°22 | 2°R 5 | 0°28 | 24°18 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 18 30 50 | 5°39'29 | 13°25 | 19°15 | 10°49 | 21°23 | 18°27 | 6° 3 | 24°56 | 13°14 | 10°20 | 2° 5 | 0°25 | 24°25 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 18 34 47 | 6°38'08 | 26°51 | 19°38 | 12° 1 | 21°46 | 18°25 | 6°10 | 24°54 | 13°16 | 10°19 | 2° 3 | 0°22 | 24°31 | n.a. | S 24 |
| M25 | 18 38 43 | 7°36'49 | 10937 | 20°10 | 13°14 | 22° 8 | 18°22 | 6°17 | 24°53 | 13°18 | 10°18 | 1°59 | 0°19 | 24°38 | n.a. | M25 |
| T 26 | 18 42 40 | 8°35'33 | 24°40 | 20°51 | 14°26 | 22°30 | 18°19 | 6°24 | 24°52 | 13°20 | 10°17 | 1°54 | 0°15 | 24°45 | n.a. | T 26 |
| W27 T 28 | 18 46 37 18 50 33 | 9°34'19 10°33'06 | 8 Ω 57 23°21 | 21°40 22°37 | 15°38 16°50 | 22°51 23°12 | 18°17 18°15 | 6°31 6°38 | 24°50 24°49 | 13°22 13°24 | 10°16 10°15 | 1°48 1°42 | 0°12 0° 9 | 24°52 24°58 | n.a. | W27 T 28 |
| F 29 | 18 54 30 | 10°33'06 11°31'56 | 7 mp 47 | 23°41 | 18° 2 | 23°12 23°32 | 18°13 | 6°44 | 24°49 24°47 | 13°24 13°26 | 10°13 10°14 | 1°42 1°37 | 0° 6 | 24°58 25° 5 | n.a. n.a. | F 29 |
| S 30 | 18 58 26 | 12°30'47 | 22°10 | 24°52 | 19°14 | 23°52 | 18°11 | 6°51 | 24°45 | 13°28 | 10°13 | 1°34 | 0° 3 | 25°12 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 19 2 23 | 13529'40 | 6 ₽ 26 | 26耳 9 | 20№26 | 24 米 11 | 18 M 9 | 6 I I58 | 24≈44 | 13 II 30 | 10≈12 | 1Д32 | 29 8 59 | 25 ∺ 18 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h36m04s

Julian Calendar 1 July 2856 BCE == Greg. Calendar 8 June 2856 BCE

AUGUST 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | o ⁷ | 24 | ħ |)∤(| ¥ | P 2 | n | Ω | Ç | Š | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|--------------|--------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 19 6 19 | 149528'36 | 20 ≏ 33 | 27 Ⅲ 32 | 21 Q 38 | 24) (30 | 18°R 8 | 7 Π 4 | 24°R42 | 13 Ⅲ 32 | 10°R11 | 1°D32 | 29 8 56 | 25 \ 25 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 19 10 16 | 15°27'33 | 4 M 29 | 28°59 | 22°50 | 24°48 | 18 M 7 | 7°11 | 24≈40 | 13°34 | 10≈10 | 1 Ⅲ 33 | 29°53 | 25°32 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 19 14 12 | 16°26'32 | 18°15 | 0ഇ31 | 24° 2 | 25° 6 | 18° 6 | 7°18 | 24°38 | 13°36 | 10° 9 | 1°34 | 29°50 | 25°39 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 19 18 9 | 17°25'33 | 1 才 49 | 2° 6 | 25°13 | 25°23 | 18° 5 | 7°24 | 24°37 | 13°38 | 10° 8 | 1°R35 | 29°47 | 25°45 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 19 22 5 | 18°24'36 | 15°12 | 3°44 | 26°25 | 25°39 | 18° 4 | 7°30 | 24°35 | 13°40 | 10° 7 | 1°34 | 29°44 | 25°52 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 19 26 2 | 19°23'42 | 28°24 | 5°25 | 27°37 | 25°55 | 18° 4 | 7°37 | 24°33 | 13°42 | 10° 6 | 1°31 | 29°40 | 25°59 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 19 29 58 | 20°22'49 | 11 る 24 | 7° 8 | 28°48 | 26°10 | 18° 4 | 7°43 | 24°31 | 13°44 | 10° 5 | 1°26 | 29°37 | 26° 5 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 19 33 55 | 21°21'59 | 24°12 | 8°53 | 29°59 | 26°25 | 18°D 4 | 7°49 | 24°29 | 13°46 | 10° 4 | 1°18 | 29°34 | 26°12 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 19 37 52 | 22°21'11 | 6≈47 | 10°39 | 1 m p 1 1 | 26°39 | 18° 4 | 7°56 | 24°27 | 13°48 | 10° 2 | 1° 9 | 29°31 | 26°19 | n.a. | T 9 |
| W10 | 19 41 48 | 23°20'25 | 19°10 | 12°25 | 2°23 | 26°52 | 18° 4 | 8° 2 | 24°25 | 13°49 | 10° 1 | 0°59 | 29°28 | 26°26 | n.a. | W10 |
| T 11 | 19 45 45 | 24°19'41 | 1 ∺ 21 | 14°13 | 3°34 | 27° 4 | 18° 5 | 8° 8 | 24°23 | 13°51 | 10° 0 | 0°50 | 29°25 | 26°32 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 19 49 41 | 25°19'00 | 13°22 | 16° 1 | 4°46 | 27°16 | 18° 5 | 8°14 | 24°21 | 13°53 | 9°59 | 0°41 | 29°21 | 26°39 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 19 53 38 | 26°18'22 | 25°17 | 17°49 | 5°57 | 27°28 | 18° 6 | 8°20 | 24°19 | 13°55 | 9°58 | 0°34 | 29°18 | 26°46 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 19 57 34 | 27°17'45 | 7 Y 7 | 19°37 | 7° 8 | 27°38 | 18° 7 | 8°26 | 24°17 | 13°56 | 9°57 | 0°30 | 29°15 | 26°52 | n.a. | S 14 |
| M15 | 20 1 31 | 28°17'12 | 18°58 | 21°24 | 8°19 | 27°48 | 18° 9 | 8°32 | 24°15 | 13°58 | 9°56 | 0°27 | 29°12 | 26°59 | n.a. | M15 |
| T 16 | 20 5 27 | 29°16'40 | 0 8 55 | 23°12 | 9°31 | 27°57 | 18°10 | 8°37 | 24°13 | 14° 0 | 9°55 | 0°D27 | 29° 9 | 27° 6 | n.a. | T 16 |
| W17 | 20 9 24 | 0 Ω 16'12 | 13° 3 | 24°59 | 10°42 | 28° 5 | 18°12 | 8°43 | 24°10 | 14° 2 | 9°53 | 0°27 | 29° 5 | 27°13 | n.a. | W17 |
| T 18 | 20 13 20 | 1°15'46 | 25°26 | 26°46 | 11°53 | 28°13 | 18°14 | 8°49 | 24° 8 | 14° 3 | 9°52 | 0°R28 | 29° 2 | 27°19 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 20 17 17 | 2°15'22 | 8 Ⅱ 11 | 28°32 | 13° 4 | 28°20 | 18°16 | 8°54 | 24° 6 | 14° 5 | 9°51 | 0°28 | 28°59 | 27°26 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 20 21 14 | 3°15'01 | 21°20 | 0 Ω 18 | 14°14 | 28°26 | 18°18 | 9° 0 | 24° 4 | 14° 6 | 9°50 | 0°26 | 28°56 | 27°33 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 20 25 10 | 4°14'42 | 4956 | 2° 3 | 15°25 | 28°31 | 18°21 | 9° 5 | 24° 2 | 14° 8 | 9°49 | 0°21 | 28°53 | 27°39 | n.a. | S 21 |
| M22 | 20 29 7 | 5°14'26 | 18°58 | 3°47 | 16°36 | 28°36 | 18°24 | 9°11 | 23°59 | 14°10 | 9°48 | 0°14 | 28°50 | 27°46 | n.a. | M22 |
| T 23 | 20 33 3 | 6°14'12 | $3\Omega 23$ | 5°31 | 17°47 | 28°39 | 18°27 | 9°16 | 23°57 | 14°11 | 9°46 | 0° 5 | 28°46 | 27°53 | n.a. | T 23 |
| W24 | 20 37 0 | 7°14'01 | 18° 6 | 7°14 | 18°57 | 28°42 | 18°30 | 9°21 | 23°55 | 14°13 | 9°45 | 29 8 55 | 28°43 | 28° 0 | n.a. | W24 |
| T 25 | 20 40 56 | 8°13'51 | 2 m 58 | 8°56 | 20° 8 | 28°44 | 18°33 | 9°26 | 23°52 | 14°14 | 9°44 | 29°44 | 28°40 | 28° 6 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 20 44 53 | 9°13'43 | 17°50 | 10°38 | 21°18 | 28°45 | 18°36 | 9°32 | 23°50 | 14°16 | 9°43 | 29°35 | 28°37 | 28°13 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 20 48 49 | 10°13'37 | 2 ≏ 34 | 12°19 | 22°29 | 28°R45 | 18°40 | 9°37 | 23°47 | 14°17 | 9°42 | 29°28 | 28°34 | 28°20 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 20 52 46 | 11°13'33 | 17° 5 | 13°59 | 23°39 | 28°44 | 18°44 | 9°41 | 23°45 | 14°18 | 9°41 | 29°23 | 28°31 | 28°26 | n.a. | S 28 |
| M29 | 20 56 42 | 12°13'31 | 1 M .17 | 15°39 | 24°49 | 28°43 | 18°48 | 9°46 | 23°43 | 14°20 | 9°39 | 29°21 | 28°27 | 28°33 | n.a. | M29 |
| T 30 | 21 0 39 | 13°13'31 | 15°10 | 17°18 | 25°59 | 28°41 | 18°52 | 9°51 | 23°40 | 14°21 | 9°38 | 29°D21 | 28°24 | 28°40 | n.a. | T 30 |
| W31 | 21 4 35 | 14 Ω 13'33 | 28 M 45 | 18 Ω 56 | 27 Mp 10 | 28) 37 | 18 M 56 | 9∏56 | 23≈38 | 14 Ⅲ 22 | 9 ≈ 37 | 29°R21 | 28 8 21 | 28) 46 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h36m02s

SEPTEMBER 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | n | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|---------------|--------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 21 8 32 | 15 Ω 13'36 | 12 × 4 | 20 Q 34 | 28 Mp 20 | 28°R33 | 19 M 1 | 10耳 0 | 23°R35 | 14∏24 | 9°R36 | 29°R20 | 28 8 18 | 28 米 53 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 21 12 29 | 16°13'42 | 25° 7 | 22°11 | 29°29 | 28 米 28 | 19° 6 | 10° 5 | 23≈33 | 14°25 | 9 ≈ 35 | 29818 | 28°15 | 29° 0 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 21 16 25 | 17°13'49 | 7 궁 59 | 23°48 | 0 ჲ 39 | 28°22 | 19°11 | 10° 9 | 23°31 | 14°26 | 9°34 | 29°13 | 28°11 | 29° 7 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 21 20 22 | 18°13'58 | 20°39 | 25°24 | 1°49 | 28°16 | 19°16 | 10°14 | 23°28 | 14°27 | 9°32 | 29° 5 | 28° 8 | 29°13 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 21 24 18 | 19°14'09 | 3≈ 9 | 26°59 | 2°58 | 28° 8 | 19°21 | 10°18 | 23°26 | 14°29 | 9°31 | 28°54 | 28° 5 | 29°20 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 21 28 15 | 20°14'22 | 15°30 | 28°35 | 4° 8 | 27°59 | 19°26 | 10°22 | 23°23 | 14°30 | 9°30 | 28°40 | 28° 2 | 29°27 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 21 32 11 | 21°14'37 | 27°42 | 0Mp 9 | 5°17 | 27°50 | 19°32 | 10°26 | 23°21 | 14°31 | 9°29 | 28°26 | 27°59 | 29°33 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 21 36 8 | 22°14'54 | 9) (46 | 1°43 | 6°26 | 27°40 | 19°38 | 10°30 | 23°18 | 14°32 | 9°28 | 28°12 | 27°56 | 29°40 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 21 40 4 | 23°15'13 | 21°43 | 3°17 | 7°36 | 27°29 | 19°44 | 10°34 | 23°16 | 14°33 | 9°27 | 27°59 | 27°52 | 29°47 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 21 44 1 | 24°15'34 | 3 Ƴ 35 | 4°50 | 8°45 | 27°17 | 19°50 | 10°38 | 23°13 | 14°34 | 9°25 | 27°48 | 27°49 | 29°53 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 21 47 57 | 25°15'57 | 15°23 | 6°22 | 9°53 | 27° 4 | 19°56 | 10°42 | 23°11 | 14°35 | 9°24 | 27°40 | 27°46 | 0 Υ 0 | n.a. | S 11 |
| M12 | 21 51 54 | 26°16'22 | 27°13 | 7°55 | 11° 2 | 26°51 | 20° 2 | 10°45 | 23° 8 | 14°36 | 9°23 | 27°35 | 27°43 | 0° 7 | n.a. | M12 |
| T 13 | 21 55 51 | 27°16'50 | 9 8 7 | 9°26 | 12°11 | 26°36 | 20° 9 | 10°49 | 23° 6 | 14°37 | 9°22 | 27°32 | 27°40 | 0°14 | n.a. | T 13 |
| W14 | 21 59 47 | 28°17'19 | 21°11 | 10°58 | 13°19 | 26°21 | 20°16 | 10°52 | 23° 3 | 14°38 | 9°21 | 27°31 | 27°36 | 0°20 | n.a. | W14 |
| T 15 | 22 3 44 | 29°17'51 | 3 II 31 | 12°29 | 14°28 | 26° 5 | 20°23 | 10°55 | 23° 1 | 14°39 | 9°20 | 27°31 | 27°33 | 0°27 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 22 7 40 | 0 Mp 18'25 | 16°10 | 13°59 | 15°36 | 25°49 | 20°30 | 10°59 | 22°58 | 14°40 | 9°19 | 27°31 | 27°30 | 0°34 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 22 11 37 | 1°19'00 | 29°15 | 15°29 | 16°44 | 25°31 | 20°37 | 11° 2 | 22°56 | 14°40 | 9°18 | 27°28 | 27°27 | 0°40 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 22 15 33 | 2°19'38 | 129549 | 16°59 | 17°52 | 25°13 | 20°44 | 11° 5 | 22°54 | 14°41 | 9°17 | 27°24 | 27°24 | 0°47 | n.a. | S 18 |
| M19 | 22 19 30 | 3°20'18 | 26°53 | 18°28 | 19° 0 | 24°54 | 20°52 | 11° 8 | 22°51 | 14°42 | 9°16 | 27°16 | 27°21 | 0°54 | n.a. | M19 |
| T 20 | 22 23 26 | 4°21'00 | 11 £ 26 | 19°57 | 20° 8 | 24°35 | 21° 0 | 11°11 | 22°49 | 14°43 | 9°15 | 27° 6 | 27°17 | 1° 1 | n.a. | T 20 |
| W21 | 22 27 23 | 5°21'44 | 26°22 | 21°25 | 21°15 | 24°15 | 21° 7 | 11°13 | 22°46 | 14°43 | 9°14 | 26°55 | 27°14 | 1° 7 | n.a. | W21 |
| T 22 | 22 31 19 | 6°22'29 | 11 M 32 | 22°52 | 22°23 | 23°55 | 21°15 | 11°16 | 22°44 | 14°44 | 9°12 | 26°43 | 27°11 | 1°14 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 22 35 16 | 7°23'16 | 26°46 | 24°20 | 23°30 | 23°34 | 21°24 | 11°19 | 22°42 | 14°45 | 9°11 | 26°32 | 27° 8 | 1°21 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 22 39 13 | 8°24'04 | 11 ≏ 53 | 25°46 | 24°37 | 23°12 | 21°32 | 11°21 | 22°39 | 14°45 | 9°10 | 26°24 | 27° 5 | 1°27 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 22 43 9 | 9°24'54 | 26°43 | 27°12 | 25°44 | 22°51 | 21°40 | 11°23 | 22°37 | 14°46 | 9° 9 | 26°19 | 27° 2 | 1°34 | n.a. | S 25 |
| M26 | 22 47 6 | 10°25'45 | 11 M .11 | 28°37 | 26°51 | 22°28 | 21°49 | 11°26 | 22°34 | 14°46 | 9° 8 | 26°16 | 26°58 | 1°41 | n.a. | M26 |
| T 27 | 22 51 2 | 11°26'37 | 25°14 | 0 요 2 | 27°57 | 22° 6 | 21°57 | 11°28 | 22°32 | 14°47 | 9° 7 | 26°D15 | 26°55 | 1°47 | n.a. | T 27 |
| W28 | 22 54 59 | 12°27'30 | 8 ∡ 752 | 1°25 | 29° 3 | 21°43 | 22° 6 | 11°30 | 22°30 | 14°47 | 9° 7 | 26°R15 | 26°52 | 1°54 | n.a. | W28 |
| T 29 | 22 58 55 | 13°28'25 | 2 <u>2°</u> 7 | 2°48 | OM 9 | 21°20 | 22°15 | 11°32 | 22°28 | 14°48 | 9° 6 | 26°15 | 26°49 | 2° 1 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 23 2 52 | 14 m 29'21 | 5 る 3 | 4 ₽ 10 | 1 M _15 | 20 米 57 | 22 M 24 | 11 II 33 | 22≈25 | 14∏48 | 9≈ 5 | 26813 | 26846 | 2 Υ 8 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h35m59s

Julian Calendar 1 Sept. 2856 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2856 BCE

OCTOBER 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q+ | ♂ [™] | 4 | ħ | Ж | ¥ | Р | ß | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|-----------------|--------|----------------|-------|---------------|---------------|---------------|------|------|
| S 1 | 23 6 48 | 15 m 30'18 | 17 る 42 | 5 ₾ 30 | 2 M 21 | 20°R34 | 22 M 34 | 11 II 35 | 22°R23 | 14 Ⅱ 48 | 9°R 4 | 26°R 9 | 26842 | 2 Υ 14 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 23 10 45 | 16°31'16 | 0≈ 8 | 6°49 | 3°26 | 20) 11 | 22°43 | 11°37 | 22≈21 | 14°49 | 9≈ 3 | 26 8 2 | 26°39 | 2°21 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 23 14 42 | 17°32'15 | 12°25 | 8° 7 | 4°32 | 19°47 | 22°52 | 11°38 | 22°19 | 14°49 | 9° 2 | 25°52 | 26°36 | 2°28 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 23 18 38 | 18°33'15 | 24°33 | 9°22 | 5°36 | 19°24 | 23° 2 | 11°39 | 22°17 | 14°49 | 9° 1 | 25°40 | 26°33 | 2°34 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 23 22 35 | 19°34'16 | 6) €35 | 10°36 | 6°41 | 19° 1 | 23°12 | 11°41 | 22°14 | 14°49 | 9° 0 | 25°27 | 26°30 | 2°41 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 23 26 31 | 20°35'19 | 18°31 | 11°47 | 7°46 | 18°38 | 23°21 | 11°42 | 22°12 | 14°49 | 8°59 | 25°14 | 26°27 | 2°48 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 23 30 28 | 21°36'22 | 0 Υ 24 | 12°56 | 8°50 | 18°15 | 23°31 | 11°43 | 22°10 | 14°50 | 8°59 | 25° 2 | 26°23 | 2°54 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 23 34 24 | 22°37'27 | 12°14 | 14° 2 | 9°54 | 17°52 | 23°42 | 11°44 | 22° 8 | 14°50 | 8°58 | 24°52 | 26°20 | 3° 1 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 23 38 21 | 23°38'33 | 24° 4 | 15° 4 | 10°57 | 17°30 | 23°52 | 11°45 | 22° 6 | 14°50 | 8°57 | 24°44 | 26°17 | 3° 8 | n.a. | S 9 |
| M10 | 23 42 17 | 24°39'40 | 5 8 55 | 16° 3 | 12° 0 | 17° 8 | 24° 2 | 11°45 | 22° 4 | 14°R50 | 8°56 | 24°40 | 26°14 | 3°14 | n.a. | M10 |
| T 11 | 23 46 14 | 25°40'49 | 17°51 | 16°57 | 13° 3 | 16°46 | 24°12 | 11°46 | 22° 2 | 14°50 | 8°55 | 24°38 | 26°11 | 3°21 | n.a. | T 11 |
| W12 | 23 50 11 | 26°41'58 | 29°56 | 17°46 | 14° 6 | 16°25 | 24°23 | 11°46 | 22° 0 | 14°50 | 8°55 | 24°D38 | 26° 8 | 3°28 | n.a. | W12 |
| T 13 | 23 54 7 | 27°43'09 | 12 Ⅱ 14 | 18°29 | 15° 8 | 16° 4 | 24°34 | 11°47 | 21°58 | 14°50 | 8°54 | 24°38 | 26° 4 | 3°35 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 23 58 4 | 28°44'22 | 24°49 | 19° 5 | 16°10 | 15°44 | 24°44 | 11°47 | 21°57 | 14°50 | 8°53 | 24°R39 | 26° 1 | 3°41 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 0 2 0 | 29°45'35 | 79548 | 19°34 | 17°12 | 15°24 | 24°55 | 11°47 | 21°55 | 14°49 | 8°53 | 24°39 | 25°58 | 3°48 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 0 5 57 | 0 ჲ 46'49 | 21°13 | 19°55 | 18°13 | 15° 5 | 25° 6 | 11°R47 | 21°53 | 14°49 | 8°52 | 24°37 | 25°55 | 3°55 | n.a. | S 16 |
| M17 | 0 9 53 | 1°48'05 | 5 N 7 | 20° 7 | 19°14 | 14°46 | 25°17 | 11°47 | 21°51 | 14°49 | 8°51 | 24°33 | 25°52 | 4° 1 | n.a. | M17 |
| T 18 | 0 13 50 | 2°49'22 | 19°31 | 20°R 9 | 20°14 | 14°28 | 25°28 | 11°47 | 21°50 | 14°49 | 8°51 | 24°26 | 25°48 | 4° 8 | n.a. | T 18 |
| W19 | 0 17 47 | 3°50'39 | 4 Mp 20 | 20° 0 | 21°14 | 14°11 | 25°40 | 11°46 | 21°48 | 14°48 | 8°50 | 24°18 | 25°45 | 4°15 | n.a. | W19 |
| T 20 | 0 21 43 | 4°51'57 | 19°30 | 19°41 | 22°14 | 13°54 | 25°51 | 11°46 | 21°46 | 14°48 | 8°49 | 24°10 | 25°42 | 4°21 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 0 25 40 | 5°53'16 | 4 Ω 49 | 19°10 | 23°13 | 13°38 | 26° 2 | 11°45 | 21°45 | 14°48 | 8°49 | 24° 3 | 25°39 | 4°28 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 0 29 36 | 6°54'36 | 20° 6 | 18°27 | 24°12 | 13°23 | 26°14 | 11°45 | 21°43 | 14°47 | 8°48 | 23°57 | 25°36 | 4°35 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 0 33 33 | 7°55'56 | 5 M .11 | 17°33 | 25°10 | 13° 9 | 26°26 | 11°44 | 21°42 | 14°47 | 8°48 | 23°53 | 25°33 | 4°42 | n.a. | S 23 |
| M24 | 0 37 29 | 8°57'16 | 19°55 | 16°30 | 26° 8 | 12°55 | 26°37 | 11°43 | 21°40 | 14°47 | 8°47 | 23°D52 | 25°29 | 4°48 | n.a. | M24 |
| T 25 | 0 41 26 | 9°58'37 | 4 ₹ 13 | 15°18 | 27° 5 | 12°42 | 26°49 | 11°42 | 21°39 | 14°46 | 8°47 | 23°52 | 25°26 | 4°55 | n.a. | T 25 |
| W26 | 0 45 22 | 10°59'58 | 18° 3 | 14° 0 | 28° 2 | 12°30 | 27° 1 | 11°41 | 21°37 | 14°46 | 8°46 | 23°53 | 25°23 | 5° 2 | n.a. | W26 |
| T 27 | 0 49 19 | 12° 1'19 | 1 궁 26 | 12°39 | 28°58 | 12°19 | 27°13 | 11°40 | 21°36 | 14°45 | 8°46 | 23°55 | 25°20 | 5° 8 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 0 53 16 | 13° 2'41 | 14°25 | 11°16 | 29°53 | 12° 8 | 27°25 | 11°38 | 21°35 | 14°44 | 8°45 | 23°R55 | 25°17 | 5°15 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 0 57 12 | 14° 4'02 | 27° 3 | 9°55 | 0 , 748 | 11°59 | 27°37 | 11°37 | 21°33 | 14°44 | 8°45 | 23°54 | 25°13 | 5°22 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 1 1 9 | 15° 5'23 | 9≈25 | 8°39 | 1°43 | 11°50 | 27°49 | 11°35 | 21°32 | 14°43 | 8°45 | 23°51 | 25°10 | 5°28 | n.a. | S 30 |
| M31 | 1 5 5 | 16 ♀ 6'44 | 21≈34 | 7 ჲ 29 | 2 ₹ 36 | 11) (42 | 28 M 2 | 11 Ⅲ 34 | 21≈31 | 14∏42 | 8≈44 | 23847 | 25 8 7 | 5 Υ 35 | n.a. | M31 |
| | | | | | | | | | | - | | | | | | |

Delta T = 19h35m57s

NOVEMBER 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | n | Ω | ţ | ĸ0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------|-----------------|---------------|--------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 1 9 2 | 17 ♀ 8'05 | 3) (35 | 6°R28 | 3 ₹ 29 | 11°R35 | 28 M .14 | 11°R32 | 21°R30 | 14°R42 | 8°R44 | 23°R41 | 258 4 | 5 Υ 42 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 1 12 58 | 18° 9'26 | 15°29 | 5 ₾ 37 | 4°21 | 11) 28 | 28°27 | 11 II 30 | 21≈29 | 14 Ⅱ 41 | 8≈44 | 23834 | 25° 1 | 5°48 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 1 16 55 | 19°10'47 | 27°21 | 4°56 | 5°13 | 11°23 | 28°39 | 11°28 | 21°28 | 14°40 | 8°43 | 23°27 | 24°58 | 5°55 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 1 20 52 | 20°12'08 | 9 Υ 11 | 4°26 | 6° 4 | 11°18 | 28°52 | 11°26 | 21°27 | 14°39 | 8°43 | 23°21 | 24°54 | 6° 2 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 1 24 48 | 21°13'29 | 21° 3 | 4° 6 | 6°53 | 11°14 | 29° 4 | 11°24 | 21°26 | 14°39 | 8°43 | 23°15 | 24°51 | 6° 8 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 1 28 45 | 22°14'50 | 2 8 57 | 3°D57 | 7°42 | 11°11 | 29°17 | 11°22 | 21°25 | 14°38 | 8°43 | 23°12 | 24°48 | 6°15 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 1 32 41 | 23°16'10 | 14°55 | 3°57 | 8°31 | 11° 9 | 29°30 | 11°19 | 21°24 | 14°37 | 8°42 | 23°10 | 24°45 | 6°22 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 1 36 38 | 24°17'31 | 26°59 | 4° 6 | 9°18 | 11°8 | 29°43 | 11°17 | 21°23 | 14°36 | 8°42 | 23°D10 | 24°42 | 6°29 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 1 40 34 | 25°18'52 | 9∏12 | 4°24 | 10° 4 | 11°D 7 | 29°56 | 11°14 | 21°23 | 14°35 | 8°42 | 23°11 | 24°39 | 6°35 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 1 44 31 | 26°20'13 | 21°37 | 4°49 | 10°49 | 11° 7 | 0 才 9 | 11°12 | 21°22 | 14°34 | 8°42 | 23°12 | 24°35 | 6°42 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 1 48 28 | 27°21'34 | 49917 | 5°21 | 11°34 | 11° 8 | 0°22 | 11° 9 | 21°21 | 14°33 | 8°42 | 23°14 | 24°32 | 6°49 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 1 52 24 | 28°22'55 | 17°15 | 5°59 | 12°17 | 11° 9 | 0°35 | 11° 6 | 21°21 | 14°32 | 8°42 | 23°15 | 24°29 | 6°55 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 1 56 21 | 29°24'16 | 0 Ω 35 | 6°42 | 12°59 | 11°12 | 0°48 | 11° 3 | 21°20 | 14°31 | 8°42 | 23°R16 | 24°26 | 7° 2 | n.a. | S 13 |
| M14 | 2 0 17 | 0 M 25'37 | 14°18 | 7°31 | 13°40 | 11°15 | 1° 1 | 11° 0 | 21°20 | 14°30 | 8°42 | 23°15 | 24°23 | 7° 9 | n.a. | M14 |
| T 15 | 2 4 14 | 1°26'57 | 28°25 | 8°23 | 14°20 | 11°19 | 1°15 | 10°57 | 21°19 | 14°29 | 8°D42 | 23°14 | 24°19 | 7°15 | n.a. | T 15 |
| W16 | 2 8 10 | 2°28'18 | 12 m 57 | 9°20 | 14°58 | 11°23 | 1°28 | 10°54 | 21°19 | 14°28 | 8°42 | 23°11 | 24°16 | 7°22 | n.a. | W16 |
| T 17 | 2 12 7 | 3°29'38 | 27°47 | 10°20 | 15°35 | 11°28 | 1°41 | 10°51 | 21°19 | 14°26 | 8°42 | 23° 8 | 24°13 | 7°29 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 2 16 4 | 4°30'58 | 12 ≏ 50 | 11°23 | 16°11 | 11°34 | 1°55 | 10°47 | 21°19 | 14°25 | 8°42 | 23° 6 | 24°10 | 7°35 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 2 20 0 | 5°32'17 | 27°58 | 12°29 | 16°46 | 11°41 | 2° 8 | 10°44 | 21°18 | 14°24 | 8°42 | 23° 4 | 24° 7 | 7°42 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 2 23 57 | 6°33'36 | 13ML 0 | 13°37 | 17°18 | 11°48 | 2°22 | 10°40 | 21°18 | 14°23 | 8°42 | 23° 3 | 24° 4 | 7°49 | n.a. | S 20 |
| M21 | 2 27 53 | 7°34'54 | 27°48 | 14°48 | 17°50 | 11°56 | 2°36 | 10°37 | 21°18 | 14°22 | 8°42 | 23°D 2 | 24° 0 | 7°56 | n.a. | M21 |
| T 22 | 2 31 50 | 8°36'12 | 12 ,7 14 | 16° 0 | 18°20 | 12° 5 | 2°49 | 10°33 | 21°18 | 14°20 | 8°42 | 23° 3 | 23°57 | 8° 2 | n.a. | T 22 |
| W23 | 2 35 46 | 9°37'28 | 26°16 | 17°14 | 18°48 | 12°14 | 3° 3 | 10°29 | 21°D18 | 14°19 | 8°42 | 23° 4 | 23°54 | 8° 9 | n.a. | W23 |
| T 24 | 2 39 43 | 10°38'44 | 9 ප 50 | 18°30 | 19°14 | 12°24 | 3°17 | 10°25 | 21°18 | 14°18 | 8°42 | 23° 5 | 23°51 | 8°16 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 2 43 40 | 11°39'59 | 22°58 | 19°48 | 19°39 | 12°34 | 3°30 | 10°21 | 21°18 | 14°16 | 8°43 | 23° 6 | 23°48 | 8°22 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 2 47 36 | 12°41'12 | 5≈42 | 21° 6 | 20° 2 | 12°46 | 3°44 | 10°17 | 21°18 | 14°15 | 8°43 | 23° 7 | 23°45 | 8°29 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 2 51 33 | 13°42'24 | 18° 7 | 22°26 | 20°23 | 12°57 | 3°58 | 10°13 | 21°18 | 14°14 | 8°43 | 23°R 7 | 23°41 | 8°36 | n.a. | S 27 |
| M28 | 2 55 29 | 14°43'35 | 0 ∺ 16 | 23°47 | 20°42 | 13° 9 | 4°12 | 10° 9 | 21°19 | 14°12 | 8°43 | 23° 6 | 23°38 | 8°42 | n.a. | M28 |
| T 29 | 2 59 26 | 15°44'45 | 12°14 | 25° 9 | 20°59 | 13°22 | 4°26 | 10° 5 | 21°19 | 14°11 | 8°44 | 23° 6 | 23°35 | 8°49 | n.a. | T 29 |
| W30 | 3 3 22 | 16 M 45'53 | 24 米 6 | 26 ≏ 32 | 21 × 13 | 13 ∺ 35 | 4 ₹ 40 | 10 I 1 | 21≈19 | 14 I I 9 | 8 ≈ 44 | 238 5 | 23 8 32 | 8 Υ 56 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h35m54s

Julian Calendar 1 Nov. 2856 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2856 BCE

DECEMBER 2856 BCE (-2855) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------|----------------|---------------|-------|-----------------|------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 3 7 19 | 17 M 47'00 | 5 Υ 56 | 27 ≙ 57 | 21 × 126 | 13) (49 | 4 ₹ 154 | 9°R57 | 21≈20 | 14°R 8 | 8≈44 | 23°R 4 | 23829 | 9 Υ 2 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 3 11 15 | 18°48'06 | 17°46 | 29°22 | 21°36 | 14° 4 | 5° 8 | 9∏52 | 21°20 | 14 I I 6 | 8°45 | 238 3 | 23°25 | 9° 9 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 3 15 12 | 19°49'10 | 29°40 | 0 ጤ 47 | 21°44 | 14°19 | 5°22 | 9°48 | 21°21 | 14° 5 | 8°45 | 23° 3 | 23°22 | 9°16 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 3 19 9 | 20°50'14 | 11 8 41 | 2°14 | 21°49 | 14°34 | 5°36 | 9°43 | 21°21 | 14° 3 | 8°46 | 23° 3 | 23°19 | 9°22 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 3 23 5 | 21°51'16 | 23°49 | 3°41 | 21°52 | 14°50 | 5°50 | 9°39 | 21°22 | 14° 2 | 8°46 | 23°D 3 | 23°16 | 9°29 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 3 27 2 | 22°52'17 | 6 I I 8 | 5°10 | 21°R53 | 15° 6 | 6° 4 | 9°34 | 21°23 | 14° 0 | 8°46 | 23°R 3 | 23°13 | 9°36 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 3 30 58 | 23°53'17 | 18°38 | 6°39 | 21°51 | 15°23 | 6°18 | 9°30 | 21°23 | 13°59 | 8°47 | 23° 3 | 23°10 | 9°42 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 3 34 55 | 24°54'15 | 19519 | 8° 8 | 21°47 | 15°40 | 6°32 | 9°25 | 21°24 | 13°57 | 8°47 | 23° 2 | 23° 6 | 9°49 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 3 38 51 | 25°55'13 | 14°15 | 9°39 | 21°40 | 15°58 | 6°46 | 9°21 | 21°25 | 13°56 | 8°48 | 23° 2 | 23° 3 | 9°56 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 3 42 48 | 26°56'09 | 27°24 | 11°10 | 21°30 | 16°16 | 7° 1 | 9°16 | 21°26 | 13°54 | 8°49 | 23° 2 | 23° 0 | 10° 3 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 3 46 45 | 27°57'05 | 10 Ω 50 | 12°42 | 21°18 | 16°34 | 7°15 | 9°11 | 21°27 | 13°52 | 8°49 | 23° 1 | 22°57 | 10° 9 | n.a. | S 11 |
| M12 | 3 50 41 | 28°57'59 | 24°31 | 14°14 | 21° 4 | 16°53 | 7°29 | 9° 7 | 21°28 | 13°51 | 8°50 | 23°D 1 | 22°54 | 10°16 | n.a. | M12 |
| T 13 | 3 54 38 | 29°58'52 | 8 m 29 | 15°48 | 20°47 | 17°12 | 7°43 | 9° 2 | 21°29 | 13°49 | 8°50 | 23° 1 | 22°50 | 10°23 | n.a. | T 13 |
| W14 | 3 58 34 | 0 , ₹59'43 | 22°42 | 17°22 | 20°27 | 17°32 | 7°57 | 8°57 | 21°30 | 13°48 | 8°51 | 23° 2 | 22°47 | 10°29 | n.a. | W14 |
| T 15 | 4 2 31 | 2° 0'33 | 7 ₽ 9 | 18°56 | 20° 6 | 17°52 | 8°12 | 8°52 | 21°31 | 13°46 | 8°52 | 23° 2 | 22°44 | 10°36 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 4 6 27 | 3° 1'23 | 21°46 | 20°32 | 19°42 | 18°12 | 8°26 | 8°47 | 21°32 | 13°44 | 8°52 | 23° 3 | 22°41 | 10°43 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 4 10 24 | 4° 2'10 | 6 M 28 | 22° 8 | 19°15 | 18°33 | 8°40 | 8°43 | 21°34 | 13°43 | 8°53 | 23° 4 | 22°38 | 10°49 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 4 14 21 | 5° 2'57 | 21° 9 | 23°45 | 18°47 | 18°54 | 8°55 | 8°38 | 21°35 | 13°41 | 8°54 | 23°R 4 | 22°35 | 10°56 | n.a. | S 18 |
| M19 | 4 18 17 | 6° 3'42 | 5 ₹ 42 | 25°23 | 18°17 | 19°16 | 9° 9 | 8°33 | 21°36 | 13°39 | 8°54 | 23° 4 | 22°31 | 11° 3 | n.a. | M19 |
| T 20 | 4 22 14 | 7° 4'25 | 20° 1 | 27° 2 | 17°45 | 19°37 | 9°23 | 8°28 | 21°38 | 13°38 | 8°55 | 23° 3 | 22°28 | 11° 9 | n.a. | T 20 |
| W21 | 4 26 10 | 8° 5'06 | 4ਰ 1 | 28°42 | 17°12 | 19°59 | 9°37 | 8°23 | 21°39 | 13°36 | 8°56 | 23° 1 | 22°25 | 11°16 | n.a. | W21 |
| T 22 | 4 30 7 | 9° 5'46 | 17°38 | 0 х 22 | 16°37 | 20°22 | 9°52 | 8°18 | 21°40 | 13°34 | 8°57 | 22°59 | 22°22 | 11°23 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 4 34 3 | 10° 6'24 | 0≈52 | 2° 3 | 16° 2 | 20°45 | 10° 6 | 8°13 | 21°42 | 13°33 | 8°58 | 22°57 | 22°19 | 11°29 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 4 38 0 | 11° 6'59 | 13°42 | 3°45 | 15°25 | 21° 8 | 10°20 | 8° 8 | 21°44 | 13°31 | 8°58 | 22°54 | 22°16 | 11°36 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 4 41 57 | 12° 7'33 | 26°11 | 5°28 | 14°48 | 21°31 | 10°35 | 8° 4 | 21°45 | 13°29 | 8°59 | 22°53 | 22°12 | 11°43 | n.a. | S 25 |
| M26 | 4 45 53 | 13° 8'04 | 8) (24 | 7°12 | 14°10 | 21°55 | 10°49 | 7°59 | 21°47 | 13°28 | 9° 0 | 22°D52 | 22° 9 | 11°49 | n.a. | M26 |
| T 27 | 4 49 50 | 14° 8'33 | 20°24 | 8°56 | 13°32 | 22°19 | 11° 3 | 7°54 | 21°49 | 13°26 | 9° 1 | 22°52 | 22° 6 | 11°56 | n.a. | T 27 |
| W28 | 4 53 46 | 15° 9'00 | 2 Υ 16 | 10°42 | 12°54 | 22°43 | 11°18 | 7°49 | 21°50 | 13°24 | 9° 2 | 22°53 | 22° 3 | 12° 3 | n.a. | W28 |
| T 29 | 4 57 43 | 16° 9'25 | 14° 5 | 12°28 | 12°17 | 23° 8 | 11°32 | 7°44 | 21°52 | 13°23 | 9° 3 | 22°54 | 22° 0 | 12° 9 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 5 1 39 | 17° 9'48 | 25°56 | 14°16 | 11°41 | 23°32 | 11°46 | 7°40 | 21°54 | 13°21 | 9° 4 | 22°56 | 21°56 | 12°16 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 5 5 36 | 18 ৴ 10'09 | 7 8 54 | 16 才 4 | 11 ×7 5 | 23 米 57 | 12 × 0 | 7 Ⅱ 35 | 21≈56 | 13 Ⅱ 19 | 9≈ 5 | 22 8 58 | 21 8 53 | 12 Y 23 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h35m51s

JANUARY 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | v | Ç | Q K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|-------|----------------|------|----------------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 5 9 32 | 19 .7 10'27 | 20 8 1 | 17 .7 54 | 10°R31 | 24) (23 | 12 √ 15 | 7°R30 | 21≈58 | 13°R18 | 9≈ 6 | 22°R59 | 21850 | 12 Y 30 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 5 13 29 | 20°10'44 | 2∐20 | 19°44 | 9 ∡ 157 | 24°48 | 12°29 | 7 Ⅲ 25 | 22° 0 | 13耳16 | 9° 7 | 22 8 58 | 21°47 | 12°36 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 5 17 26 | 21°10'58 | 14°54 | 21°35 | 9°26 | 25°14 | 12°43 | 7°21 | 22° 2 | 13°14 | 9° 8 | 22°56 | 21°44 | 12°43 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 5 21 22 | 22°11'11 | 27°44 | 23°27 | 8°56 | 25°40 | 12°57 | 7°16 | 22° 4 | 13°13 | 9° 9 | 22°53 | 21°41 | 12°50 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 5 25 19 | 23°11'21 | 109549 | 25°19 | 8°28 | 26° 6 | 13°12 | 7°12 | 22° 6 | 13°11 | 9°10 | 22°49 | 21°37 | 12°56 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 5 29 15 | 24°11'30 | 24° 8 | 27°13 | 8° 2 | 26°32 | 13°26 | 7° 7 | 22° 8 | 13° 9 | 9°11 | 22°44 | 21°34 | 13° 3 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 5 33 12 | 25°11'36 | 7 Ω 41 | 29° 7 | 7°39 | 26°59 | 13°40 | 7° 3 | 22°10 | 13° 8 | 9°12 | 22°39 | 21°31 | 13°10 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 5 37 8 | 26°11'41 | 21°25 | 1ਰ 1 | 7°17 | 27°26 | 13°54 | 6°58 | 22°12 | 13° 6 | 9°13 | 22°34 | 21°28 | 13°16 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 5 41 5 | 27°11'44 | 5 m 18 | 2°57 | 6°58 | 27°53 | 14° 8 | 6°54 | 22°15 | 13° 4 | 9°14 | 22°31 | 21°25 | 13°23 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 5 45 1 | 28°11'44 | 19°18 | 4°52 | 6°42 | 28°20 | 14°22 | 6°49 | 22°17 | 13° 3 | 9°15 | 22°29 | 21°22 | 13°30 | n.a. | T 10 |
| W11 | 5 48 58 | 29°11'43 | 3 _2 25 | 6°48 | 6°28 | 28°47 | 14°36 | 6°45 | 22°19 | 13° 1 | 9°17 | 22°D28 | 21°18 | 13°36 | n.a. | W11 |
| T 12 | 5 52 54 | 0 ਰ 11'41 | 17°36 | 8°43 | 6°16 | 29°15 | 14°50 | 6°41 | 22°22 | 13° 0 | 9°18 | 22°29 | 21°15 | 13°43 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 5 56 51 | 1°11'36 | 1 M 50 | 10°39 | 6° 7 | 29°43 | 15° 5 | 6°37 | 22°24 | 12°58 | 9°19 | 22°31 | 21°12 | 13°50 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 6 0 48 | 2°11'29 | 16° 4 | 12°33 | 6° 0 | 0 Υ 11 | 15°19 | 6°32 | 22°27 | 12°56 | 9°20 | 22°R32 | 21° 9 | 13°56 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 6 4 44 | 3°11'21 | 0 才 17 | 14°27 | 5°56 | 0°39 | 15°33 | 6°28 | 22°29 | 12°55 | 9°21 | 22°32 | 21° 6 | 14° 3 | n.a. | S 15 |
| M16 | 6 8 41 | 4°11'11 | 14°24 | 16°20 | 5°D54 | 1° 7 | 15°46 | 6°24 | 22°32 | 12°53 | 9°22 | 22°30 | 21° 2 | 14°10 | n.a. | M16 |
| T 17 | 6 12 37 | 5°10'58 | 2 <u>8</u> °21 | 18°11 | 5°55 | 1°36 | 16° 0 | 6°20 | 22°34 | 12°52 | 9°24 | 22°26 | 20°59 | 14°16 | n.a. | T 17 |
| W18 | 6 16 34 | 6°10'44 | 12 る 5 | 20° 0 | 5°58 | 2° 5 | 16°14 | 6°16 | 22°37 | 12°50 | 9°25 | 22°20 | 20°56 | 14°23 | n.a. | W18 |
| T 19 | 6 20 30 | 7°10'27 | 25°33 | 21°46 | 6° 4 | 2°34 | 16°28 | 6°13 | 22°39 | 12°49 | 9°26 | 22°12 | 20°53 | 14°30 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 6 24 27 | 8°10'08 | 8≈41 | 23°30 | 6°11 | 3° 3 | 16°42 | 6° 9 | 22°42 | 12°47 | 9°27 | 22° 4 | 20°50 | 14°36 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 6 28 23 | 9° 9'46 | 21°30 | 25°10 | 6°21 | 3°32 | 16°56 | 6° 5 | 22°45 | 12°46 | 9°29 | 21°56 | 20°47 | 14°43 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 6 32 20 | 10° 9'22 | 4 ∀ 0 | 26°47 | 6°33 | 4° 1 | 17°10 | 6° 2 | 22°47 | 12°44 | 9°30 | 21°49 | 20°43 | 14°50 | n.a. | S 22 |
| M23 | 6 36 17 | 11° 8'56 | 16°14 | 28°18 | 6°48 | 4°31 | 17°23 | 5°58 | 22°50 | 12°43 | 9°31 | 21°44 | 20°40 | 14°56 | n.a. | M23 |
| T 24 | 6 40 13 | 12° 8'27 | 28°15 | 29°45 | 7° 4 | 5° 0 | 17°37 | 5°55 | 22°53 | 12°41 | 9°32 | 21°41 | 20°37 | 15° 3 | n.a. | T 24 |
| W25 | 6 44 10 | 13° 7'55 | 10 Y 8 | 1≈ 7 | 7°22 | 5°30 | 17°51 | 5°51 | 22°56 | 12°40 | 9°34 | 21°D39 | 20°34 | 15°10 | n.a. | W25 |
| T 26 | 6 48 6 | 14° 7'21 | 21°57 | 2°23 | 7°42 | 6° 0 | 18° 4 | 5°48 | 22°59 | 12°39 | 9°35 | 21°40 | 20°31 | 15°16 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 6 52 3 | 15° 6'44 | 3 8 48 | 3°32 | 8° 4 | 6°30 | 18°18 | 5°45 | 23° 1 | 12°37 | 9°36 | 21°41 | 20°28 | 15°23 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 6 55 59 | 16° 6'05 | 15°47 | 4°35 | 8°27 | 7° 0 | 18°31 | 5°42 | 23° 4 | 12°36 | 9°38 | 21°R42 | 20°24 | 15°30 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 6 59 56 | 17° 5'24 | 27°58 | 5°31 | 8°53 | 7°31 | 18°45 | 5°39 | 23° 7 | 12°35 | 9°39 | 21°42 | 20°21 | 15°36 | n.a. | S 29 |
| M30 | 7 3 52 | 18° 4'40 | 10 Ⅲ 24 | 6°20 | 9°20 | 8° 1 | 18°58 | 5°36 | 23°10 | 12°33 | 9°40 | 21°40 | 20°18 | 15°43 | n.a. | M30 |
| T 31 | 7 7 49 | 19る 3'54 | 23 Ⅱ 10 | 7 ≈ 1 | 9 . ₹48 | 8 Υ 32 | 19 .7 11 | 5 Ⅱ 33 | 23≈13 | 12 Ⅲ 32 | 9≈42 | 21836 | 20815 | 15 Y 50 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h35m49s

Julian Calendar 1 Jan. 2855 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2856 BCE

FEBRUARY 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | \odot | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ | 'n | ¥ | Р | ß | Ω | Ç | κ0 | Day |
|------|---------|----------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 7 11 45 | 20궁 3'05 | 69917 | 7≈35 | 10 × 18 | 9 Υ 2 | 19 × 25 | 5°R30 | 23≈16 | 12°R31 | 9≈43 | 21°R29 | 20812 | 15 Y 56 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 7 15 42 | 21° 2'14 | 19°44 | 8° 1 | 10°50 | 9°33 | 19°38 | 5 Ⅱ 27 | 23°19 | 12 Ⅱ 29 | 9°45 | 21820 | 20° 8 | 16° 3 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 7 19 39 | 22° 1'21 | 3 Ω 30 | 8°20 | 11°23 | 10° 4 | 19°51 | 5°25 | 23°22 | 12°28 | 9°46 | 21°11 | 20° 5 | 16°10 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 7 23 35 | 23° 0'25 | 17°30 | 8°31 | 11°57 | 10°35 | 20° 4 | 5°22 | 23°25 | 12°27 | 9°47 | 21° 0 | 20° 2 | 16°16 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 7 27 32 | 23°59'27 | 1 m) 40 | 8°R34 | 12°33 | 11° 6 | 20°17 | 5°20 | 23°28 | 12°26 | 9°49 | 20°51 | 19°59 | 16°23 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 7 31 28 | 24°58'28 | 15°56 | 8°30 | 13°10 | 11°37 | 20°30 | 5°17 | 23°31 | 12°25 | 9°50 | 20°44 | 19°56 | 16°30 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 7 35 25 | 25°57'26 | 0 ჲ 12 | 8°19 | 13°48 | 12° 9 | 20°43 | 5°15 | 23°35 | 12°24 | 9°51 | 20°39 | 19°53 | 16°36 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 7 39 21 | 26°56'22 | 14°26 | 8° 1 | 14°27 | 12°40 | 20°56 | 5°13 | 23°38 | 12°22 | 9°53 | 20°36 | 19°49 | 16°43 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 7 43 18 | 27°55'16 | 28°35 | 7°37 | 15° 8 | 13°12 | 21° 9 | 5°11 | 23°41 | 12°21 | 9°54 | 20°D36 | 19°46 | 16°50 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 7 47 14 | 28°54'09 | 12 M 37 | 7° 7 | 15°49 | 13°43 | 21°22 | 5° 9 | 23°44 | 12°20 | 9°56 | 20°36 | 19°43 | 16°56 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 7 51 11 | 29°53'00 | 26°33 | 6°32 | 16°31 | 14°15 | 21°35 | 5° 7 | 23°47 | 12°19 | 9°57 | 20°R36 | 19°40 | 17° 3 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 7 55 7 | 0≈51'48 | 10 ₹ 22 | 5°53 | 17°15 | 14°47 | 21°47 | 5° 6 | 23°50 | 12°18 | 9°59 | 20°34 | 19°37 | 17°10 | n.a. | S 12 |
| M13 | 7 59 4 | 1°50'35 | 24° 3 | 5°11 | 17°59 | 15°19 | 22° 0 | 5° 4 | 23°54 | 12°17 | 10° 0 | 20°31 | 19°34 | 17°17 | n.a. | M13 |
| T 14 | 8 3 0 | 2°49'20 | 7 云 35 | 4°26 | 18°45 | 15°51 | 22°12 | 5° 3 | 23°57 | 12°16 | 10° 1 | 20°24 | 19°30 | 17°23 | n.a. | T 14 |
| W15 | 8 6 57 | 3°48'03 | 20°55 | 3°40 | 19°31 | 16°23 | 22°25 | 5° 1 | 24° 0 | 12°15 | 10° 3 | 20°14 | 19°27 | 17°30 | n.a. | W15 |
| T 16 | 8 10 54 | 4°46'44 | 4≈ 3 | 2°53 | 20°18 | 16°56 | 22°37 | 5° 0 | 24° 4 | 12°15 | 10° 4 | 20° 3 | 19°24 | 17°37 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 8 14 50 | 5°45'22 | 16°57 | 2° 6 | 21° 6 | 17°28 | 22°50 | 4°59 | 24° 7 | 12°14 | 10° 6 | 19°50 | 19°21 | 17°43 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 8 18 47 | 6°43'58 | 29°36 | 1°20 | 21°54 | 18° 0 | 23° 2 | 4°58 | 24°10 | 12°13 | 10° 7 | 19°37 | 19°18 | 17°50 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 8 22 43 | 7°42'32 | 12) 0 | 0°36 | 22°43 | 18°33 | 23°14 | 4°57 | 24°13 | 12°12 | 10° 9 | 19°26 | 19°14 | 17°57 | n.a. | S 19 |
| M20 | 8 26 40 | 8°41'04 | 24°10 | 29 궁 55 | 23°33 | 19° 5 | 23°26 | 4°56 | 24°17 | 12°11 | 10°10 | 19°17 | 19°11 | 18° 3 | n.a. | M20 |
| T 21 | 8 30 36 | 9°39'33 | 6 Ƴ 9 | 29°17 | 24°24 | 19°38 | 23°38 | 4°55 | 24°20 | 12°10 | 10°11 | 19°10 | 19°8 | 18°10 | n.a. | T 21 |
| W22 | 8 34 33 | 10°38'00 | 18° 0 | 28°42 | 25°15 | 20°11 | 23°50 | 4°54 | 24°24 | 12°10 | 10°13 | 19° 6 | 19° 5 | 18°17 | n.a. | W22 |
| T 23 | 8 38 29 | 11°36'25 | 29°49 | 28°12 | 26° 7 | 20°44 | 24° 2 | 4°54 | 24°27 | 12° 9 | 10°14 | 19° 4 | 19° 2 | 18°23 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 8 42 26 | 12°34'47 | 11839 | 27°47 | 27° 0 | 21°17 | 24°14 | 4°53 | 24°30 | 12° 8 | 10°16 | 19° 3 | 18°59 | 18°30 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 8 46 22 | 13°33'07 | 23°37 | 27°26 | 27°53 | 21°50 | 24°25 | 4°53 | 24°34 | 12° 8 | 10°17 | 19° 3 | 18°55 | 18°37 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 8 50 19 | 14°31'25 | 5 Ⅱ 48 | 27°10 | 28°46 | 22°23 | 24°37 | 4°53 | 24°37 | 12° 7 | 10°19 | 19° 3 | 18°52 | 18°43 | n.a. | S 26 |
| M27 | 8 54 16 | 15°29'41 | 18°17 | 26°59 | 29°40 | 22°56 | 24°48 | 4°52 | 24°40 | 12° 7 | 10°20 | 19° 0 | 18°49 | 18°50 | n.a. | M27 |
| T 28 | 8 58 12 | 16≈27'54 | 199 9 | 26 궁 54 | 0 궁 35 | 23 Y 29 | 25 ₹ 0 | 4°D52 | 24≈44 | 12耳 6 | 10≈22 | 18 8 55 | 18 8 46 | 18 Y 57 | n.a. | T 28 |

Delta T = 19h35m46s

MARCH 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ħ | Р | ß | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 9 2 9 | 17≈26'05 | 149525 | 26°D53 | 1 る 30 | 24 Y 2 | 25 × 11 | 4 Ⅱ 52 | 24≈47 | 12°R 6 | 10≈23 | 18°R48 | 18 8 43 | 19 Ƴ 3 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 9 6 5 | 18°24'15 | 28° 6 | 26 궁 58 | 2°26 | 24°36 | 25°22 | 4°53 | 24°51 | 12 II 5 | 10°24 | 18 8 38 | 18°40 | 19°10 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 9 10 2 | 19°22'22 | 12 Ω 11 | 27° 7 | 3°22 | 25° 9 | 25°34 | 4°53 | 24°54 | 12° 5 | 10°26 | 18°27 | 18°36 | 19°17 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 9 13 58 | 20°20'27 | 26°35 | 27°22 | 4°19 | 25°43 | 25°45 | 4°53 | 24°58 | 12° 4 | 10°27 | 18°15 | 18°33 | 19°23 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 9 17 55 | 21°18'30 | 11 m) 12 | 27°40 | 5°16 | 26°16 | 25°56 | 4°54 | 25° 1 | 12° 4 | 10°29 | 18° 4 | 18°30 | 19°30 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 9 21 51 | 22°16'31 | 25°54 | 28° 4 | 6°13 | 26°50 | 26° 6 | 4°54 | 25° 4 | 12° 3 | 10°30 | 17°56 | 18°27 | 19°37 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 9 25 48 | 23°14'31 | 10 ₾ 33 | 28°32 | 7°11 | 27°24 | 26°17 | 4°55 | 25° 8 | 12° 3 | 10°31 | 17°49 | 18°24 | 19°43 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 9 29 44 | 24°12'29 | 25° 4 | 29° 4 | 8°10 | 27°57 | 26°28 | 4°56 | 25°11 | 12° 3 | 10°33 | 17°46 | 18°20 | 19°50 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 9 33 41 | 25°10'25 | 9 M 23 | 29°40 | 9° 8 | 28°31 | 26°38 | 4°57 | 25°15 | 12° 3 | 10°34 | 17°45 | 18°17 | 19°57 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 9 37 37 | 26° 8'20 | 23°27 | 0≈20 | 10° 7 | 29° 5 | 26°49 | 4°58 | 25°18 | 12° 2 | 10°36 | 17°45 | 18°14 | 20° 3 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 9 41 34 | 27° 6'14 | 7 √ 17 | 1° 3 | 11° 7 | 29°39 | 26°59 | 4°59 | 25°22 | 12° 2 | 10°37 | 17°44 | 18°11 | 20°10 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 9 45 31 | 28° 4'06 | 20°53 | 1°51 | 12° 6 | 0 8 13 | 27°10 | 5° 0 | 25°25 | 12° 2 | 10°38 | 17°43 | 18° 8 | 20°16 | n.a. | S 12 |
| M13 | 9 49 27 | 29° 1'57 | 4 ට 16 | 2°41 | 13° 7 | 0°47 | 27°20 | 5° 2 | 25°29 | 12° 2 | 10°40 | 17°39 | 18° 5 | 20°23 | n.a. | M13 |
| T 14 | 9 53 24 | 29°59'46 | 17°27 | 3°35 | 14° 7 | 1°21 | 27°30 | 5° 3 | 25°32 | 12° 2 | 10°41 | 17°32 | 18° 1 | 20°30 | n.a. | T 14 |
| W15 | 9 57 20 | 0) € 57'34 | 0≈26 | 4°32 | 15° 8 | 1°55 | 27°40 | 5° 5 | 25°35 | 12° 2 | 10°43 | 17°23 | 17°58 | 20°36 | n.a. | W15 |
| T 16 | 10 1 17 | 1°55'20 | 13°13 | 5°32 | 16° 9 | 2°30 | 27°49 | 5° 6 | 25°39 | 12°D 2 | 10°44 | 17°11 | 17°55 | 20°43 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 10 5 13 | 2°53'05 | 25°48 | 6°35 | 17°10 | 3° 4 | 27°59 | 5° 8 | 25°42 | 12° 2 | 10°45 | 16°59 | 17°52 | 20°50 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 10 9 10 | 3°50'48 | 8 ∺ 12 | 7°41 | 18°11 | 3°38 | 28° 9 | 5°10 | 25°46 | 12° 2 | 10°47 | 16°46 | 17°49 | 20°56 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 10 13 6 | 4°48'30 | 20°25 | 8°50 | 19°13 | 4°13 | 28°18 | 5°12 | 25°49 | 12° 2 | 10°48 | 16°35 | 17°46 | 21° 3 | n.a. | S 19 |
| M20 | 10 17 3 | 5°46'09 | 2 Υ 28 | 10° 1 | 20°15 | 4°47 | 28°28 | 5°14 | 25°53 | 12° 2 | 10°49 | 16°25 | 17°42 | 21°10 | n.a. | M20 |
| T 21 | 10 21 0 | 6°43'48 | 14°22 | 11°15 | 21°18 | 5°22 | 28°37 | 5°16 | 25°56 | 12° 2 | 10°51 | 16°18 | 17°39 | 21°16 | n.a. | T 21 |
| W22 | 10 24 56 | 7°41'24 | 26°11 | 12°31 | 22°20 | 5°56 | 28°46 | 5°18 | 25°59 | 12° 2 | 10°52 | 16°14 | 17°36 | 21°23 | n.a. | W22 |
| T 23 | 10 28 53 | 8°38'59 | 7 8 58 | 13°50 | 23°23 | 6°31 | 28°55 | 5°20 | 26° 3 | 12° 2 | 10°53 | 16°12 | 17°33 | 21°30 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 10 32 49 | 9°36'32 | 19°48 | 15°11 | 24°26 | 7° 6 | 29° 4 | 5°23 | 26° 6 | 12° 3 | 10°55 | 16°D12 | 17°30 | 21°36 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 10 36 46 | 10°34'04 | 1 Ⅱ 45 | 16°35 | 25°29 | 7°40 | 29°13 | 5°25 | 26°10 | 12° 3 | 10°56 | 16°12 | 17°26 | 21°43 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 10 40 42 | 11°31'34 | 13°54 | 18° 1 | 26°33 | 8°15 | 29°21 | 5°28 | 26°13 | 12° 3 | 10°57 | 16°R13 | 17°23 | 21°50 | n.a. | S 26 |
| M27 | 10 44 39 | 12°29'02 | 26°22 | 19°29 | 27°37 | 8°50 | 29°30 | 5°31 | 26°16 | 12° 3 | 10°58 | 16°12 | 17°20 | 21°56 | n.a. | M27 |
| T 28 | 10 48 35 | 13°26'29 | 99513 | 21° 0 | 28°40 | 9°25 | 29°38 | 5°34 | 26°20 | 12° 4 | 11° 0 | 16° 9 | 17°17 | 22° 3 | n.a. | T 28 |
| W29 | 10 52 32 | 14°23'54 | 22°30 | 22°33 | 29°45 | 10° 0 | 29°46 | 5°37 | 26°23 | 12° 4 | 11° 1 | 16° 4 | 17°14 | 22°10 | n.a. | W29 |
| T 30 | 10 56 28 | 15°21'18 | 6 Ω 15 | 24° 8 | 0≈49 | 10°35 | 29°54 | 5°40 | 26°26 | 12° 5 | 11° 2 | 15°57 | 17°11 | 22°16 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 11 0 25 | 16) 18′40 | 20 Ω 28 | 25≈45 | 1≈53 | 11810 | 0중 2 | 5 Ⅱ 43 | 26≈29 | 12 II 5 | 11≈ 3 | 15 8 48 | 17 8 7 | 22 Y 23 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h35m44s

Julian Calendar 1 March 2855 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2855 BCE

APRIL 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | U | v | Ç | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 11 4 22 | 17) 16'01 | 5 m) 5 | 27≈25 | 2≈58 | 11 8 45 | 0 궁 10 | 5 Ⅱ 46 | 26≈33 | 12 II 6 | 11≈ 5 | 15°R39 | 17 8 4 | 22 Y 30 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 11 8 18 | 18°13'20 | 19°58 | 29° 6 | 4° 3 | 12°20 | 0°18 | 5°49 | 26°36 | 12° 6 | 11° 6 | 15 8 31 | 17° 1 | 22°36 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 11 12 15 | 19°10'39 | 5 ♀ 0 | 0 ∺ 50 | 5° 8 | 12°55 | 0°25 | 5°53 | 26°39 | 12° 7 | 11° 7 | 15°24 | 16°58 | 22°43 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 11 16 11 | 20° 7'56 | 20° 1 | 2°37 | 6°13 | 13°31 | 0°33 | 5°56 | 26°42 | 12° 7 | 11°8 | 15°19 | 16°55 | 22°50 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 11 20 8 | 21° 5'12 | 4ML52 | 4°25 | 7°18 | 14° 6 | 0°40 | 6° 0 | 26°46 | 12° 8 | 11° 9 | 15°17 | 16°51 | 22°56 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 11 24 4 | 22° 2'28 | 19°28 | 6°16 | 8°24 | 14°41 | 0°47 | 6° 3 | 26°49 | 12° 9 | 11°10 | 15°D17 | 16°48 | 23° 3 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 11 28 1 | 22°59'43 | 3 ∡ 744 | 8° 8 | 9°30 | 15°16 | 0°54 | 6° 7 | 26°52 | 12° 9 | 11°11 | 15°18 | 16°45 | 23°10 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 11 31 57 | 23°56'57 | 17°39 | 10° 3 | 10°36 | 15°52 | 1° 1 | 6°11 | 26°55 | 12°10 | 11°13 | 15°R18 | 16°42 | 23°16 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 11 35 54 | 24°54'11 | 1 ਰ 14 | 12° 0 | 11°42 | 16°27 | 1° 7 | 6°15 | 26°58 | 12°11 | 11°14 | 15°18 | 16°39 | 23°23 | n.a. | S 9 |
| M10 | 11 39 51 | 25°51'24 | 14°30 | 14° 0 | 12°48 | 17° 3 | 1°14 | 6°19 | 27° 2 | 12°11 | 11°15 | 15°17 | 16°36 | 23°30 | n.a. | M10 |
| T 11 | 11 43 47 | 26°48'36 | 27°28 | 16° 1 | 13°54 | 17°38 | 1°20 | 6°23 | 27° 5 | 12°12 | 11°16 | 15°13 | 16°32 | 23°36 | n.a. | T 11 |
| W12 | 11 47 44 | 27°45'48 | 10≈12 | 18° 3 | 15° 1 | 18°14 | 1°26 | 6°27 | 27° 8 | 12°13 | 11°17 | 15° 7 | 16°29 | 23°43 | n.a. | W12 |
| T 13 | 11 51 40 | 28°42'59 | 22°43 | 20° 8 | 16° 7 | 18°50 | 1°32 | 6°31 | 27°11 | 12°14 | 11°18 | 15° 0 | 16°26 | 23°50 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 11 55 37 | 29°40'10 | 5 米 2 | 22°14 | 17°14 | 19°25 | 1°38 | 6°35 | 27°14 | 12°15 | 11°19 | 14°52 | 16°23 | 23°56 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 11 59 33 | 0 Ƴ 37'19 | 17°12 | 24°22 | 18°21 | 20° 1 | 1°44 | 6°40 | 27°17 | 12°16 | 11°20 | 14°44 | 16°20 | 24° 3 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 12 3 30 | 1°34'28 | 29°14 | 26°31 | 19°28 | 20°37 | 1°50 | 6°44 | 27°20 | 12°17 | 11°21 | 14°37 | 16°17 | 24°10 | n.a. | S 16 |
| M17 | 12 7 26 | 2°31'37 | 11 Y 9 | 28°41 | 20°35 | 21°13 | 1°55 | 6°49 | 27°23 | 12°18 | 11°22 | 14°31 | 16°13 | 24°16 | n.a. | M17 |
| T 18 | 12 11 23 | 3°28'44 | 22°58 | oΥ51 | 21°42 | 21°48 | 2° 0 | 6°53 | 27°26 | 12°19 | 11°23 | 14°26 | 16°10 | 24°23 | n.a. | T 18 |
| W19 | 12 15 20 | 4°25'51 | 4 8 45 | 3° 3 | 22°50 | 22°24 | 2° 5 | 6°58 | 27°29 | 12°20 | 11°24 | 14°24 | 16° 7 | 24°30 | n.a. | W19 |
| T 20 | 12 19 16 | 5°22'57 | 16°32 | 5°14 | 23°57 | 23° 0 | 2°10 | 7° 3 | 27°32 | 12°21 | 11°25 | 14°D24 | 16° 4 | 24°36 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 12 23 13 | 6°20'03 | 28°23 | 7°25 | 25° 5 | 23°36 | 2°15 | 7°8 | 27°34 | 12°22 | 11°26 | 14°24 | 16° 1 | 24°43 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 12 27 9 | 7°17'08 | 10 Ⅱ 21 | 9°37 | 26°12 | 24°12 | 2°19 | 7°13 | 27°37 | 12°23 | 11°27 | 14°26 | 15°57 | 24°50 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 12 31 6 | 8°14'12 | 22°31 | 11°47 | 27°20 | 24°48 | 2°24 | 7°18 | 27°40 | 12°24 | 11°28 | 14°28 | 15°54 | 24°56 | n.a. | S 23 |
| M24 | 12 35 2 | 9°11'16 | 4958 | 13°57 | 28°28 | 25°24 | 2°28 | 7°23 | 27°43 | 12°25 | 11°28 | 14°R28 | 15°51 | 25° 3 | n.a. | M24 |
| T 25 | 12 38 59 | 10° 8'18 | 17°46 | 16° 6 | 29°36 | 26° 1 | 2°32 | 7°28 | 27°46 | 12°27 | 11°29 | 14°28 | 15°48 | 25° 9 | n.a. | T 25 |
| W26 | 12 42 56 | 11° 5'20 | 0 Ω 59 | 18°13 | 0) € 44 | 26°37 | 2°36 | 7°33 | 27°48 | 12°28 | 11°30 | 14°27 | 15°45 | 25°16 | n.a. | W26 |
| T 27 | 12 46 52 | 12° 2'22 | 14°40 | 20°19 | 1°52 | 27°13 | 2°39 | 7°38 | 27°51 | 12°29 | 11°31 | 14°24 | 15°42 | 25°23 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 12 50 49 | 12°59'23 | 28°49 | 22°24 | 3° 1 | 27°49 | 2°43 | 7°44 | 27°54 | 12°30 | 11°32 | 14°20 | 15°38 | 25°29 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 12 54 45 | 13°56'23 | 13 m 24 | 24°26 | 4° 9 | 28°26 | 2°46 | 7°49 | 27°56 | 12°32 | 11°32 | 14°16 | 15°35 | 25°36 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 12 58 42 | 14 Y 53'23 | 28 m 20 | 26 ℃ 27 | 5) €18 | 29 8 2 | 2 ප් 49 | 7 Ⅱ 55 | 27≈59 | 12Ⅲ33 | 11 ≈ 33 | 14812 | 15 8 32 | 25 Y 43 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h35m41s

MAY 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | ţ | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|-----------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 13 238 | 15 Y 50'22 | 13 ≏ 29 | 28 Y 26 | 6 ¥ 26 | 29 8 38 | 2 る 52 | 8 I I 0 | 28≈ 1 | 12Ⅲ35 | 11 ≈ 34 | 14°R 9 | 15 8 29 | 25 Y 49 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 13 6 35 | 16°47'22 | 28°42 | 0 8 23 | 7°35 | 0 Ⅱ 15 | 2°55 | 8° 6 | 28° 4 | 12°36 | 11°35 | 148 7 | 15°26 | 25°56 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 13 10 32 | 17°44'21 | 13 M .48 | 2°18 | 8°44 | 0°51 | 2°58 | 8°11 | 28° 7 | 12°37 | 11°35 | 14°D 6 | 15°22 | 26° 3 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 13 14 28 | 18°41'20 | 28°40 | 4°11 | 9°53 | 1°28 | 3° 0 | 8°17 | 28° 9 | 12°39 | 11°36 | 14° 6 | 15°19 | 26° 9 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 13 18 25 | 19°38'20 | 13 × 10 | 6° 2 | 11° 2 | 2° 4 | 3° 2 | 8°23 | 28°11 | 12°40 | 11°37 | 14° 8 | 15°16 | 26°16 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 13 22 21 | 20°35'20 | 27°17 | 7°51 | 12°11 | 2°41 | 3° 4 | 8°29 | 28°14 | 12°42 | 11°37 | 14° 9 | 15°13 | 26°23 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 13 26 18 | 21°32'20 | 10 る 58 | 9°37 | 13°20 | 3°17 | 3° 6 | 8°35 | 28°16 | 12°43 | 11°38 | 14°10 | 15°10 | 26°29 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 13 30 14 | 22°29'20 | 24°15 | 11°22 | 14°29 | 3°54 | 3° 8 | 8°41 | 28°19 | 12°45 | 11°39 | 14°R10 | 15° 7 | 26°36 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 13 34 11 | 23°26'21 | 7≈11 | 13° 4 | 15°39 | 4°31 | 3° 9 | 8°47 | 28°21 | 12°46 | 11°39 | 14°10 | 15° 3 | 26°43 | n.a. | T 9 |
| W10 | 13 38 8 | 24°23'22 | 19°48 | 14°44 | 16°48 | 5° 8 | 3°11 | 8°53 | 28°23 | 12°48 | 11°40 | 14° 8 | 15° 0 | 26°49 | n.a. | W10 |
| T 11 | 13 42 4 | 25°20'24 | 2 米 9 | 16°22 | 17°58 | 5°44 | 3°12 | 8°59 | 28°25 | 12°50 | 11°40 | 14° 6 | 14°57 | 26°56 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 13 46 1 | 26°17'26 | 14°18 | 17°58 | 19° 7 | 6°21 | 3°13 | 9° 5 | 28°28 | 12°51 | 11°41 | 14° 3 | 14°54 | 27° 3 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 13 49 57 | 27°14'28 | 26°18 | 19°31 | 20°17 | 6°58 | 3°13 | 9°11 | 28°30 | 12°53 | 11°41 | 14° 1 | 14°51 | 27° 9 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 13 53 54 | 28°11'30 | 8 Y 11 | 21° 3 | 21°27 | 7°35 | 3°14 | 9°18 | 28°32 | 12°55 | 11°42 | 13°58 | 14°48 | 27°16 | n.a. | S 14 |
| M15 | 13 57 50 | 29° 8'33 | 20° 0 | 22°32 | 22°36 | 8°12 | 3°14 | 9°24 | 28°34 | 12°56 | 11°42 | 13°57 | 14°44 | 27°23 | n.a. | M15 |
| T 16 | 14 1 47 | 0 8 5'37 | 1848 | 23°59 | 23°46 | 8°49 | 3°R14 | 9°30 | 28°36 | 12°58 | 11°43 | 13°56 | 14°41 | 27°29 | n.a. | T 16 |
| W17 | 14 5 43 | 1° 2'40 | 13°36 | 25°23 | 24°56 | 9°26 | 3°14 | 9°37 | 28°38 | 13° 0 | 11°43 | 13°D55 | 14°38 | 27°36 | n.a. | W17 |
| T 18 | 14 9 40 | 1°59'45 | 25°26 | 26°46 | 26° 7 | 10° 3 | 3°14 | 9°43 | 28°40 | 13° 2 | 11°43 | 13°55 | 14°35 | 27°43 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 14 13 37 | 2°56'49 | 7 Ⅱ 22 | 28° 6 | 27°17 | 10°40 | 3°13 | 9°50 | 28°42 | 13° 3 | 11°44 | 13°56 | 14°32 | 27°49 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 14 17 33 | 3°53'54 | 19°26 | 29°23 | 28°27 | 11°17 | 3°13 | 9°56 | 28°44 | 13° 5 | 11°44 | 13°57 | 14°28 | 27°56 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 14 21 30 | 4°50'59 | 19542 | 0 П 39 | 29°37 | 11°55 | 3°12 | 10° 3 | 28°45 | 13° 7 | 11°45 | 13°58 | 14°25 | 28° 2 | n.a. | S 21 |
| M22 | 14 25 26 | 5°48'04 | 14°12 | 1°51 | 0 Υ 48 | 12°32 | 3°11 | 10°10 | 28°47 | 13° 9 | 11°45 | 13°59 | 14°22 | 28° 9 | n.a. | M22 |
| T 23 | 14 29 23 | 6°45'10 | 27° 0 | 3° 1 | 1°58 | 13° 9 | 3°10 | 10°16 | 28°49 | 13°11 | 11°45 | 13°59 | 14°19 | 28°16 | n.a. | T 23 |
| W24 | 14 33 19 | 7°42'16 | 10 Ω 10 | 4° 9 | 3° 8 | 13°46 | 3° 8 | 10°23 | 28°51 | 13°12 | 11°45 | 13°R59 | 14°16 | 28°22 | n.a. | W24 |
| T 25 | 14 37 16 | 8°39'22 | 23°44 | 5°14 | 4°19 | 14°24 | 3° 7 | 10°30 | 28°52 | 13°14 | 11°46 | 13°59 | 14°13 | 28°29 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 14 41 13 | 9°36'29 | 7 m 43 | 6°16 | 5°30 | 15° 1 | 3° 5 | 10°37 | 28°54 | 13°16 | 11°46 | 13°59 | 14° 9 | 28°36 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 14 45 9 | 10°33'36 | 22° 7 | 7°15 | 6°40 | 15°39 | 3° 3 | 10°44 | 28°56 | 13°18 | 11°46 | 13°58 | 14° 6 | 28°42 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 14 49 6 | 11°30'44 | 6 ₽ 52 | 8°11 | 7°51 | 16°16 | 3° 1 | 10°50 | 28°57 | 13°20 | 11°46 | 13°58 | 14° 3 | 28°49 | n.a. | S 28 |
| M29 | 14 53 2 | 12°27'52 | 21°53 | 9° 3 | 9° 2 | 16°54 | 2°58 | 10°57 | 28°59 | 13°22 | 11°46 | 13°58 | 14° 0 | 28°56 | n.a. | M29 |
| T 30 | 14 56 59 | 13°25'00 | 7 m 2 | 9°53 | 10°13 | 17°31 | <u>2°56</u> | 1 <u>1</u> ° 4 | 29° 0 | 13°24 | 11°47 | 13°58 | 13°57 | 29° 2 | n.a. | T 30 |
| W31 | 15 0 55 | 14822'10 | 22 M 10 | 10耳39 | 11 Y 24 | 18耳 9 | 2 ප් 53 | 11 I I11 | 29≈ 1 | 13 Ⅱ 26 | 11 ≈ 47 | 13 8 58 | 13 8 54 | 29 Ƴ 9 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h35m39s

Julian Calendar 1 May 2855 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2855 BCE

JUNE 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ď | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | v | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|--------|------|
| T 1 | 15 4 52 | 15 8 19'21 | 7 .₹ 7 8 | 11 Ⅲ 22 | 12 Y 35 | 18 Ⅱ 46 | 2°R50 | 11 II 18 | 29≈ 3 | 13 Ⅱ 28 | 11≈47 | 13°R58 | 13850 | 29 Υ 16 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 15 8 49 | 16°16'32 | 21°49 | 12° 1 | 13°46 | 19°24 | 2 ප 47 | 11°25 | 29° 4 | 13°30 | 11°47 | 13 8 58 | 13°47 | 29°22 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 15 12 45 | 17°13'45 | 6 ප 5 | 12°36 | 14°57 | 20° 2 | 2°44 | 11°33 | 29° 5 | 13°32 | 11°47 | 13°57 | 13°44 | 29°29 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 15 16 42 | 18°10'59 | 19°56 | 13° 7 | 16° 9 | 20°40 | 2°40 | 11°40 | 29° 7 | 13°34 | 11°47 | 13°57 | 13°41 | 29°36 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 15 20 38 | 19° 8'14 | 3≈19 | 13°33 | 17°20 | 21°17 | 2°36 | 11°47 | 29° 8 | 13°36 | 11°R47 | 13°57 | 13°38 | 29°42 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 15 24 35 | 20° 5'31 | 16°18 | 13°56 | 18°31 | 21°55 | 2°33 | 11°54 | 29° 9 | 13°38 | 11°47 | 13°D56 | 13°34 | 29°49 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 15 28 31 | 21° 2'49 | 28°54 | 14°13 | 19°43 | 22°33 | 2°29 | 12° 1 | 29°10 | 13°40 | 11°47 | 13°57 | 13°31 | 29°56 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 15 32 28 | 22° 0'08 | 11) 12 | 14°26 | 20°54 | 23°11 | 2°24 | 12° 9 | 29°11 | 13°42 | 11°47 | 13°57 | 13°28 | 0 8 2 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 15 36 25 | 22°57'28 | 23°17 | 14°34 | 22° 6 | 23°49 | 2°20 | 12°16 | 29°12 | 13°45 | 11°47 | 13°58 | 13°25 | 0° 9 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 15 40 21 | 23°54'50 | 5 Ƴ 11 | 14°R38 | 23°18 | 24°27 | 2°15 | 12°23 | 29°13 | 13°47 | 11°47 | 13°59 | 13°22 | 0°16 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 15 44 18 | 24°52'13 | 17° 0 | 14°36 | 24°29 | 25° 5 | 2°11 | 12°30 | 29°14 | 13°49 | 11°47 | 14° 0 | 13°19 | 0°22 | n.a. | S 11 |
| M12 | 15 48 14 | 25°49'38 | 28°47 | 14°28 | 25°41 | 25°43 | 2° 6 | 12°38 | 29°15 | 13°51 | 11°46 | 14° 0 | 13°15 | 0°29 | n.a. | M12 |
| T 13 | 15 52 11 | 26°47'04 | 10 8 36 | 14°16 | 26°53 | 26°21 | 2° 1 | 12°45 | 29°15 | 13°53 | 11°46 | 14°R 1 | 13°12 | 0°35 | n.a. | T 13 |
| W14 | 15 56 7 | 27°44'31 | 22°28 | 13°58 | 28° 5 | 27° 0 | 1°56 | 12°52 | 29°16 | 13°55 | 11°46 | 14° 1 | 13° 9 | 0°42 | n.a. | W14 |
| T 15 | 16 0 4 | 28°42'00 | 4∏26 | 13°35 | 29°17 | 27°38 | 1°50 | 13° 0 | 29°17 | 13°57 | 11°46 | 14° 0 | 13° 6 | 0°49 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 16 4 1 | 29°39'30 | 16°32 | 13° 7 | 0 8 29 | 28°16 | 1°45 | 13° 7 | 29°18 | 14° 0 | 11°46 | 13°58 | 13° 3 | 0°55 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 16 7 57 | 0 Ⅲ 37'01 | 28°48 | 12°35 | 1°41 | 28°55 | 1°39 | 13°15 | 29°18 | 14° 2 | 11°45 | 13°56 | 12°59 | 1° 2 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 16 11 54 | 1°34'34 | 119516 | 11°58 | 2°53 | 29°33 | 1°33 | 13°22 | 29°19 | 14° 4 | 11°45 | 13°54 | 12°56 | 1° 9 | n.a. | S 18 |
| M19 | 16 15 50 | 2°32'08 | 23°57 | 11°17 | 4° 5 | 09911 | 1°28 | 13°30 | 29°19 | 14° 6 | 11°45 | 13°51 | 12°53 | 1°15 | n.a. | M19 |
| T 20 | 16 19 47 | 3°29'43 | 6Ω 53 | 10°33 | 5°18 | 0°50 | 1°21 | 13°37 | 29°20 | 14° 8 | 11°45 | 13°49 | 12°50 | 1°22 | n.a. | T 20 |
| W21 | 16 23 43 | 4°27'19 | 20° 5 | 9°46 | 6°30 | 1°28 | 1°15 | 13°45 | 29°20 | 14°11 | 11°44 | 13°47 | 12°47 | 1°29 | n.a. | W21 |
| T 22 | 16 27 40 | 5°24'57 | 3 m 36 | 8°58 | 7°42 | 2° 7 | 1° 9 | 13°52 | 29°20 | 14°13 | 11°44 | 13°D47 | 12°44 | 1°35 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 16 31 36 | 6°22'35 | 17°26 | 8° 8 | 8°55 | 2°45 | 1° 2 | 14° 0 | 29°21 | 14°15 | 11°44 | 13°47 | 12°40 | 1°42 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 16 35 33 | 7°20'15 | 1 ≏ 36 | 7°18 | 10° 7 | 3°24 | 0°56 | 14° 7 | 29°21 | 14°17 | 11°43 | 13°48 | 12°37 | 1°49 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 16 39 30 | 8°17'56 | 16° 3 | 6°29 | 11°20 | 4° 3 | 0°49 | 14°15 | 29°21 | 14°19 | 11°43 | 13°49 | 12°34 | 1°55 | n.a. | S 25 |
| M26 | 16 43 26 | 9°15'39 | 0 ML 45 | 5°42 | 12°32 | 4°42 | 0°42 | 14°22 | 29°21 | 14°22 | 11°42 | 13°50 | 12°31 | 2° 2 | n.a. | M26 |
| T 27 | 16 47 23 | 10°13'23 | 15°37 | 4°57 | 13°45 | 5°20 | 0°36 | 14°30 | 29°21 | 14°24 | 11°42 | 13°R51 | 12°28 | 2° 9 | n.a. | T 27 |
| W28 | 16 51 19 | 11°11'08 | 0 ∡ 33 | 4°17 | 14°58 | 5°59 | 0°29 | 14°37 | 29°21 | 14°26 | 11°41 | 13°50 | 12°25 | 2°15 | n.a. | W28 |
| T 29 | 16 55 16 | 12° 8'56 | 15°23 | 3°41 | 16°11 | 6°38 | 0°21 | 14°45 | 29°R21 | 14°28 | 11°41 | 13°48 | 12°21 | 2°22 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 16 59 12 | 13 II 6'45 | 0ට 1 | 3耳10 | 17 8 23 | <i>7</i> 9517 | 0 궁 14 | 14∏52 | 29≈21 | 14∏30 | 11 ≈ 40 | 13 8 45 | 12818 | 2 8 29 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h35m36s

JULY 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | u | v | Ç | Ş. | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|-------|----------------|--------|----------------|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 17 3 9 | 14 I I 4'35 | 14 궁 19 | 2°R45 | 18 8 36 | 7956 | 0°R 7 | 15 I I 0 | 29°R21 | 14П33 | 11°R40 | 13°R40 | 12 8 15 | 2 8 35 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 17 7 6 | 15° 2'28 | 28°14 | 2Ⅱ28 | 19°49 | 8°35 | 29 ~ 59 | 15° 7 | 29≈21 | 14°35 | 11 ≈ 39 | 13 8 36 | 12°12 | 2°42 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 17 11 2 | 16° 0'23 | 11≈42 | 2°17 | 21° 2 | 9°14 | 29°52 | 15°15 | 29°21 | 14°37 | 11°39 | 13°31 | 12° 9 | 2°48 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 17 14 59 | 16°58'19 | 24°45 | 2°D14 | 22°15 | 9°53 | 29°45 | 15°22 | 29°21 | 14°39 | 11°38 | 13°28 | 12° 6 | 2°55 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 17 18 55 | 17°56'18 | 7 ∺ 24 | 2°19 | 23°29 | 10°32 | 29°37 | 15°30 | 29°20 | 14°42 | 11°38 | 13°26 | 12° 2 | 3° 2 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 17 22 52 | 18°54'19 | 19°43 | 2°31 | 24°42 | 11°11 | 29°29 | 15°38 | 29°20 | 14°44 | 11°37 | 13°D25 | 11°59 | 3° 8 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 17 26 48 | 19°52'21 | 1 Υ 47 | 2°52 | 25°55 | 11°50 | 29°22 | 15°45 | 29°20 | 14°46 | 11°36 | 13°26 | 11°56 | 3°15 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 17 30 45 | 20°50'26 | 13°40 | 3°21 | 27° 8 | 12°30 | 29°14 | 15°53 | 29°19 | 14°48 | 11°36 | 13°28 | 11°53 | 3°22 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 17 34 41 | 21°48'33 | 25°28 | 3°58 | 28°22 | 13° 9 | 29° 6 | 16° 0 | 29°19 | 14°51 | 11°35 | 13°29 | 11°50 | 3°28 | n.a. | S 9 |
| M10 | 17 38 38 | 22°46'43 | 7 8 16 | 4°43 | 29°35 | 13°48 | 28°58 | 16° 8 | 29°18 | 14°53 | 11°34 | 13°30 | 11°46 | 3°35 | n.a. | M10 |
| T 11 | 17 42 34 | 23°44'54 | 19° 7 | 5°35 | 0 Ⅱ 49 | 14°28 | 28°51 | 16°15 | 29°18 | 14°55 | 11°33 | 13°R30 | 11°43 | 3°42 | n.a. | T 11 |
| W12 | 17 46 31 | 24°43'08 | 1 I 5 | 6°34 | 2° 2 | 15° 7 | 28°43 | 16°23 | 29°17 | 14°57 | 11°33 | 13°29 | 11°40 | 3°48 | n.a. | W12 |
| T 13 | 17 50 28 | 25°41'24 | 13°13 | 7°40 | 3°16 | 15°47 | 28°35 | 16°30 | 29°16 | 14°59 | 11°32 | 13°25 | 11°37 | 3°55 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 17 54 24 | 26°39'41 | 25°33 | 8°53 | 4°29 | 16°26 | 28°27 | 16°38 | 29°15 | 15° 2 | 11°31 | 13°20 | 11°34 | 4° 2 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 17 58 21 | 27°38'01 | 8 9 6 | 10°12 | 5°43 | 17° 6 | 28°19 | 16°45 | 29°15 | 15° 4 | 11°30 | 13°13 | 11°31 | 4° 8 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 18 2 17 | 28°36'23 | 20°53 | 11°36 | 6°57 | 17°45 | 28°11 | 16°53 | 29°14 | 15° 6 | 11°30 | 13° 5 | 11°27 | 4°15 | n.a. | S 16 |
| M17 | 18 6 14 | 29°34'47 | 3 Ω 53 | 13° 5 | 8°11 | 18°25 | 28° 3 | 17° 0 | 29°13 | 15° 8 | 11°29 | 12°57 | 11°24 | 4°22 | n.a. | M17 |
| T 18 | 18 10 10 | 0933'12 | 17° 5 | 14°39 | 9°24 | 19° 5 | 27°55 | 17° 8 | 29°12 | 15°10 | 11°28 | 12°49 | 11°21 | 4°28 | n.a. | T 18 |
| W19 | 18 14 7 | 1°31'40 | 0 m y30 | 16°17 | 10°38 | 19°45 | 27°47 | 17°15 | 29°11 | 15°12 | 11°27 | 12°44 | 11°18 | 4°35 | n.a. | W19 |
| T 20 | 18 18 3 | 2°30'09 | 14° 7 | 17°58 | 11°52 | 20°24 | 27°39 | 17°22 | 29°10 | 15°15 | 11°26 | 12°40 | 11°15 | 4°41 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 18 22 0 | 3°28'40 | 27°56 | 19°42 | 13° 6 | 21° 4 | 27°31 | 17°30 | 29° 9 | 15°17 | 11°25 | 12°D38 | 11°11 | 4°48 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 18 25 57 | 4°27'13 | 11 ≏ 56 | 21°28 | 14°20 | 21°44 | 27°23 | 17°37 | 29° 8 | 15°19 | 11°25 | 12°38 | 11° 8 | 4°55 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 18 29 53 | 5°25'47 | 26° 8 | 23°17 | 15°34 | 22°24 | 27°16 | 17°44 | 29° 7 | 15°21 | 11°24 | 12°39 | 11° 5 | 5° 1 | n.a. | S 23 |
| M24 | 18 33 50 | 6°24'24 | 10ML29 | 25° 7 | 16°48 | 23° 4 | 27° 8 | 17°52 | 29° 6 | 15°23 | 11°23 | 12°R40 | 11° 2 | 5° 8 | n.a. | M24 |
| T 25 | 18 37 46 | 7°23'02 | 24°57 | 26°58 | 18° 3 | 23°44 | 27° 0 | 17°59 | 29° 4 | 15°25 | 11°22 | 12°39 | 10°59 | 5°15 | n.a. | T 25 |
| W26 | 18 41 43 | 8°21'43 | 9 ₹ 29 | 28°50 | 19°17 | 24°24 | 26°53 | 18° 6 | 29° 3 | 15°27 | 11°21 | 12°37 | 10°56 | 5°21 | n.a. | W26 |
| T 27 | 18 45 39 | 9°20'25 | 23°59 | 09543 | 20°31 | 25° 4 | 26°45 | 18°13 | 29° 2 | 15°29 | 11°20 | 12°32 | 10°52 | 5°28 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 18 49 36 | 10°19'10 | 8 궁 20 | 2°36 | 21°45 | 25°45 | 26°38 | 18°21 | 29° 0 | 15°31 | 11°19 | 12°24 | 10°49 | 5°35 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 18 53 32 | 11°17'56 | 22°28 | 4°28 | 23° 0 | 26°25 | 26°30 | 18°28 | 28°59 | 15°34 | 11°18 | 12°15 | 10°46 | 5°41 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 18 57 29 | 12°16'45 | 6≈17 | 6°21 | 24°14 | 27° 5 | 26°23 | 18°35 | 28°57 | 15°36 | 11°17 | 12° 5 | 10°43 | 5°48 | n.a. | S 30 |
| M31 | 19 1 25 | 139515'37 | 19 ≈ 43 | 8914 | 25Ⅲ28 | 279345 | 26 ₹ 15 | 18 Ⅱ 42 | 28≈56 | 15 Ⅲ 38 | 11≈16 | 11855 | 10840 | 5 8 55 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h35m34s

Julian Calendar 1 July 2855 BCE == Greg. Calendar 8 June 2855 BCE

AUGUST 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ψ | · | ♂ [™] | 4 | ħ | ď | ¥ | Р | £ | c | Ç | ٨٥ | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|------|------|
| T 1 | 19 5 22 | 149514'30 | 2 ∺ 45 | 1095 5 | 26∏43 | 28926 | 26°R 8 | 18 Ⅱ 49 | 28°R54 | 15 Ⅱ 40 | 11°R15 | 11°R47 | 10837 | 6 8 1 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 19 9 19 | 15°13'26 | 15°25 | 11°57 | 27°57 | 29° 6 | 26 × 1 | 18°56 | 28 ≈ 53 | 15°42 | 11 ≈ 14 | 11 8 41 | 10°33 | 6° 8 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 19 13 15 | 16°12'24 | 27°45 | 13°48 | 29°12 | 29°47 | 25°54 | 19° 3 | 28°51 | 15°44 | 11°13 | 11°37 | 10°30 | 6°15 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 19 17 12 | 17°11'25 | 9 Υ 50 | 15°38 | 0927 | 0 Ω 27 | 25°47 | 19°10 | 28°50 | 15°46 | 11°12 | 11°35 | 10°27 | 6°21 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 19 21 8 | 18°10'29 | 21°43 | 17°27 | 1°41 | 1° 8 | 25°40 | 19°17 | 28°48 | 15°48 | 11°11 | 11°D35 | 10°24 | 6°28 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 19 25 5 | 19° 9'35 | 3 8 32 | 19°15 | 2°56 | 1°49 | 25°34 | 19°24 | 28°46 | 15°50 | 11°10 | 11°35 | 10°21 | 6°34 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 19 29 1 | 20° 8'43 | 15°20 | 21° 3 | 4°11 | 2°29 | 25°27 | 19°31 | 28°44 | 15°51 | 11° 9 | 11°R35 | 10°17 | 6°41 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 19 32 58 | 21° 7'54 | 27°14 | 22°50 | 5°26 | 3°10 | 25°21 | 19°38 | 28°43 | 15°53 | 11°8 | 11°34 | 10°14 | 6°48 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 19 36 54 | 22° 7'08 | 9 Ⅱ 17 | 24°36 | 6°40 | 3°51 | 25°15 | 19°45 | 28°41 | 15°55 | 11° 6 | 11°31 | 10°11 | 6°54 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 19 40 51 | 23° 6'23 | 21°35 | 26°21 | 7°55 | 4°32 | 25° 8 | 19°51 | 28°39 | 15°57 | 11° 5 | 11°25 | 10° 8 | 7° 1 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 19 44 47 | 24° 5'42 | 495 8 | 28° 5 | 9°10 | 5°13 | 25° 2 | 19°58 | 28°37 | 15°59 | 11° 4 | 11°16 | 10° 5 | 7° 8 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 19 48 44 | 25° 5'03 | 16°59 | 29°48 | 10°25 | 5°53 | 24°56 | 20° 5 | 28°35 | 16° 1 | 11° 3 | 11° 5 | 10° 2 | 7°14 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 19 52 41 | 26° 4'26 | oΩ 7 | 1 Ω 31 | 11°40 | 6°34 | 24°51 | 20°11 | 28°33 | 16° 3 | 11° 2 | 10°53 | 9°58 | 7°21 | n.a. | S 13 |
| M14 | 19 56 37 | 27° 3'51 | 13°31 | 3°13 | 12°55 | 7°16 | 24°45 | 20°18 | 28°31 | 16° 4 | 11° 1 | 10°40 | 9°55 | 7°28 | n.a. | M14 |
| T 15 | 20 0 34 | 28° 3'18 | 27° 7 | 4°53 | 14°10 | 7°57 | 24°40 | 20°24 | 28°29 | 16° 6 | 11° 0 | 10°29 | 9°52 | 7°34 | n.a. | T 15 |
| W16 | 20 4 30 | 29° 2'47 | 10 m 54 | 6°33 | 15°25 | 8°38 | 24°34 | 20°31 | 28°27 | 16° 8 | 10°59 | 10°19 | 9°49 | 7°41 | n.a. | W16 |
| T 17 | 20 8 27 | 0 Ω 2'19 | 24°49 | 8°13 | 16°40 | 9°19 | 24°29 | 20°37 | 28°25 | 16°10 | 10°57 | 10°13 | 9°46 | 7°48 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 20 12 23 | 1° 1'52 | 8 ≏ 48 | 9°51 | 17°55 | 10° 0 | 24°24 | 20°44 | 28°23 | 16°11 | 10°56 | 10° 9 | 9°43 | 7°54 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 20 16 20 | 2° 1'27 | 22°51 | 11°29 | 19°10 | 10°41 | 24°20 | 20°50 | 28°21 | 16°13 | 10°55 | 10° 8 | 9°39 | 8° 1 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 20 20 16 | 3° 1'04 | 6 M .56 | 13° 6 | 20°26 | 11°23 | 24°15 | 20°56 | 28°19 | 16°15 | 10°54 | 10° 7 | 9°36 | 8° 8 | n.a. | S 20 |
| M21 | 20 24 13 | 4° 0'44 | 21° 3 | 14°42 | 21°41 | 12° 4 | 24°10 | 21° 3 | 28°17 | 16°16 | 10°53 | 10° 7 | 9°33 | 8°14 | n.a. | M21 |
| T 22 | 20 28 9 | 5° 0'25 | 5 ₹ 10 | 16°17 | 22°56 | 12°46 | 24° 6 | 21° 9 | 28°14 | 16°18 | 10°52 | 10° 6 | 9°30 | 8°21 | n.a. | T 22 |
| W23 | 20 32 6 | 6° 0'08 | 19°17 | 17°52 | 24°11 | 13°27 | 24° 2 | 21°15 | 28°12 | 16°20 | 10°51 | 10° 2 | 9°27 | 8°27 | n.a. | W23 |
| T 24 | 20 36 2 | 6°59'53 | 3 云 20 | 19°26 | 25°26 | 14° 9 | 23°58 | 21°21 | 28°10 | 16°21 | 10°49 | 9°55 | 9°23 | 8°34 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 20 39 59 | 7°59'40 | 17°16 | 20°59 | 26°42 | 14°50 | 23°55 | 21°27 | 28° 8 | 16°23 | 10°48 | 9°45 | 9°20 | 8°41 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 20 43 56 | 8°59'29 | 1≈ 2 | 22°32 | 27°57 | 15°32 | 23°51 | 21°33 | 28° 5 | 16°24 | 10°47 | 9°33 | 9°17 | 8°47 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 20 47 52 | 9°59'20 | 14°33 | 24° 4 | 29°12 | 16°14 | 23°48 | 21°39 | 28° 3 | 16°26 | 10°46 | 9°20 | 9°14 | 8°54 | n.a. | S 27 |
| M28 | 20 51 49 | 10°59'14 | 27°47 | 25°36 | 0 Ω 28 | 16°55 | 23°44 | 21°44 | 28° 1 | 16°27 | 10°45 | 9° 7 | 9°11 | 9° 1 | n.a. | M28 |
| T 29 | 20 55 45 | 11°59'09 | 10 ∺ 42 | 27° 6 | 1°43 | 17°37 | 23°42 | 21°50 | 27°58 | 16°29 | 10°44 | 8°56 | 9° 8 | 9° 7 | n.a. | T 29 |
| W30 | 20 59 42 | 12°59'07 | 23°17 | 28°36 | 2°59 | 18°19 | 23°39 | 21°56 | 27°56 | 16°30 | 10°42 | 8°46 | 9° 4 | 9°14 | n.a. | W30 |
| T 31 | 21 3 38 | 13 Ω 59'07 | 5 Ƴ 35 | 0Mp 6 | 4Ω14 | 19 Ω 1 | 23 × 36 | 22 I 1 | 27≈54 | 16耳31 | 10≈41 | 8 8 40 | 9 8 1 | 9 8 21 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h35m31s

SEPTEMBER 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | u | Ω | ţ | o k | Day |
|--------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 21 7 35 | 14 Ω 59'09 | 17 Υ 39 | 1 m 35 | 5 N 30 | 19 Ω 43 | 23°R34 | 22 I 7 | 27°R51 | 16耳33 | 10°R40 | 8°R36 | 8 8 58 | 9 8 27 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 21 11 31 | 15°59'14 | 29°32 | 3° 3 | 6°45 | 20°25 | 23 × 32 | 22°12 | 27≈49 | 16°34 | 10≈39 | 8 8 35 | 8°55 | 9°34 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 21 15 28 | 16°59'21 | 11820 | 4°30 | 8° 0 | 21° 7 | 23°30 | 22°18 | 27°46 | 16°35 | 10°38 | 8°35 | 8°52 | 9°41 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 21 19 24 | 17°59'30 | 23° 9 | 5°57 | 9°16 | 21°49 | 23°28 | 22°23 | 27°44 | 16°37 | 10°36 | 8°35 | 8°49 | 9°47 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 21 23 21 | 18°59'42 | 5 I I 3 | 7°23 | 10°32 | 22°31 | 23°26 | 22°28 | 27°41 | 16°38 | 10°35 | 8°34 | 8°45 | 9°54 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 21 27 18 | 19°59'56 | 17° 8 | 8°48 | 11°47 | 23°13 | 23°25 | 22°34 | 27°39 | 16°39 | 10°34 | 8°31 | 8°42 | 10° 1 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 21 31 14 | 21° 0'13 | 29°29 | 10°13 | 13° 3 | 23°55 | 23°24 | 22°39 | 27°37 | 16°40 | 10°33 | 8°25 | 8°39 | 10° 7 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 21 35 11 | 22° 0'31 | 129510 | 11°37 | 14°18 | 24°38 | 23°23 | 22°44 | 27°34 | 16°42 | 10°32 | 8°17 | 8°36 | 10°14 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 21 39 7 | 23° 0'52 | 25°13 | 13° 0 | 15°34 | 25°20 | 23°22 | 22°49 | 27°32 | 16°43 | 10°31 | 8° 7 | 8°33 | 10°20 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 21 43 4 | 24° 1'15 | 8 N 39 | 14°22 | 16°50 | 26° 2 | 23°21 | 22°54 | 27°29 | 16°44 | 10°30 | 7°55 | 8°29 | 10°27 | n.a. | S 10 |
| M11 | 21 47 0 | 25° 1'40 | 22°24 | 15°43 | 18° 5 | 26°45 | 23°21 | 22°58 | 27°27 | 16°45 | 10°28 | 7°42 | 8°26 | 10°34 | n.a. | M11 |
| T 12 | 21 50 57 | 26° 2'06 | 6 Mp 27 | 17° 2 | 19°21 | 27°27 | 23°D21 | 23° 3 | 27°24 | 16°46 | 10°27 | 7°31 | 8°23 | 10°40 | n.a. | T 12 |
| W13 | 21 54 53 | 27° 2'35 | 20°41 | 18°21 | 20°36 | 28°10 | 23°21 | 23° 8 | 27°22 | 16°47 | 10°26 | 7°22 | 8°20 | 10°47 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 21 58 50 22 2 46 | 28° 3'05 29° 3'37 | 5 ≙ 1 19°23 | 19°39 20°55 | 21°52 23° 8 | 28°53 29°35 | 23°21 23°22 | 23°12 23°17 | 27°19 27°17 | 16°48 16°49 | 10°25 10°24 | 7°15 7°12 | 8°17 8°14 | 10°54 11° 0 | n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 22 6 43 | 0mb 4'10 | 3 M. 41 | 20° 33 | 24°23 | 0 m 18 | 23°22 | 23°21 | 27°14 | 16°50 | 10°24 | 7°D10 | 8°10 | 11° 7 | n.a. n.a. | S 16 |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | | |
| S 17 | 22 10 40 | 1° 4'45 | 17°54 | 23°22 | 25°39 | 1° 1 | 23°23 | 23°25 | 27°12 27° 9 | 16°51 16°52 | 10°22 | 7°11 | 8° 7 | 11°14 | n.a. | S 17 |
| M18 T 19 | 22 14 36 22 18 33 | 2° 5'21 3° 5'59 | 2 √ 0 15°57 | 24°33 25°41 | 26°55 28°11 | 1°43 2°26 | 23°24 23°25 | 23°30 23°34 | 27° 9 | 16°52 16°52 | 10°21 10°20 | 7°R11 7°10 | 8° 4 8° 1 | 11°20 11°27 | n.a. | M18 T 19 |
| W20 | 22 22 29 | 4° 6'39 | 29°46 | 26°47 | 29°26 | 3° 9 | 23°27 | 23°38 | 27° 4 | 16°53 | 10°20 | 7° 7 | 7°58 | 11°34 | n.a. n.a. | W20 |
| T 21 | 22 26 26 | 5° 7'20 | 13 云 27 | 20°47 27°51 | 0 m 42 | 3°52 | 23°29 | 23°42 | 27° 2 | 16°54 | 10°18 | 7° 2 | 7°55 | 11°40 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 22 30 22 | 6° 8'02 | 26°57 | 28°51 | 1°58 | 4°35 | 23°31 | 23°46 | 26°59 | 16°55 | 10°17 | 6°54 | 7°51 | 11°47 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 22 34 19 | 7° 8'45 | 10≈17 | 29°48 | 3°13 | 5°18 | 23°33 | 23°49 | 26°57 | 16°55 | 10°15 | 6°44 | 7°48 | 11°54 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 22 38 15 | 8° 9'30 | 23°25 | 0 ჲ 41 | 4°29 | 6° 1 | 23°35 | 23°53 | 26°55 | 16°56 | 10°14 | 6°33 | 7°45 | 12° 0 | n.a. | S 24 |
| M25 | 22 42 12 | 9°10'17 | 6 ₩19 | 1°30 | 5°45 | 6°44 | 23°37 | 23°57 | 26°52 | 16°57 | 10°13 | 6°23 | 7°42 | 12° 7 | n.a. | M25 |
| T 26 | 22 46 8 | 10°11'05 | 18°58 | 2°13 | 7° 0 | 7°28 | 23°40 | 24° 0 | 26°50 | 16°57 | 10°12 | 6°13 | 7°39 | 12°13 | n.a. | T 26 |
| W27 | 22 50 5 | 11°11'54 | 1Υ23 | 2°51 | 8°16 | 8°11 | 23°43 | 24° 4 | 26°47 | 16°58 | 10°11 | 6° 6 | 7°35 | 12°20 | n.a. | W27 |
| T 28 | 22 54 2 | 12°12'45 | 13°34 | 3°23 | 9°32 | 8°54 | 23°46 | 24° 7 | 26°45 | 16°58 | 10°10 | 6° 0 | 7°32 | 12°27 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 22 57 58 | 13°13'38 | 25°34 | 3°48 | 10°48 | 9°37 | 23°49 | 24°10 | 26°43 | 16°59 | 10°10 | 5°58 | 7°29 | 12°33 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 23 1 55 | 14 Mp 14'33 | 7 8 26 | 4 º 5 | 12 m y 3 | 10 m 21 | 23 × 53 | 24 Ⅱ 13 | 26≈40 | 16耳59 | 10≈ 9 | 5°D57 | 7 8 26 | 12840 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h35m29s

Julian Calendar 1 Sept. 2855 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2855 BCE

OCTOBER 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ | Ж | ¥ | В | N. | C | Ç | ę k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|--------|---------------|--------|---------------|---------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 23 5 5 1 | 15 m 15'28 | 19 8 13 | 4°R14 | 13 m 19 | 11 Mp 4 | 23 × 756 | 24 I I16 | 26°R38 | 17 I 0 | 10°R 8 | 5 8 58 | 7 8 23 | 12847 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 23 9 48 | 16°16'26 | 1 I 1 | 4 ⊆ 14 | 14°35 | 11°48 | 24° 0 | 24°19 | 26≈36 | 17° 0 | 10≈ 7 | 5°59 | 7°20 | 12°53 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 23 13 44 | 17°17'25 | 12°53 | 4° 3 | 15°50 | 12°31 | 24° 4 | 24°22 | 26°33 | 17° 0 | 10° 6 | 6°R 0 | 7°16 | 13° 0 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 23 17 41 | 18°18'26 | 24°57 | 3°43 | 17° 6 | 13°15 | 24° 8 | 24°25 | 26°31 | 17° 1 | 10° 5 | 6° 0 | 7°13 | 13° 7 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 23 21 37 | 19°19'28 | <i>7</i> 9517 | 3°11 | 18°22 | 13°58 | 24°13 | 24°27 | 26°29 | 17° 1 | 10° 4 | 5°58 | 7°10 | 13°13 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 23 25 34 | 20°20'32 | 19°58 | 2°29 | 19°38 | 14°42 | 24°17 | 24°30 | 26°27 | 17° 1 | 10° 3 | 5°54 | 7° 7 | 13°20 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 23 29 31 | 21°21'38 | 3 N 2 | 1°36 | 20°53 | 15°26 | 24°22 | 24°32 | 26°24 | 17° 1 | 10° 2 | 5°48 | 7° 4 | 13°27 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 23 33 27 | 22°22'44 | 16°33 | 0°33 | 22° 9 | 16°10 | 24°27 | 24°35 | 26°22 | 17° 2 | 10° 2 | 5°41 | 7° 0 | 13°33 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 23 37 24 | 23°23'52 | 0 m y30 | 29 m 22 | 23°25 | 16°53 | 24°32 | 24°37 | 26°20 | 17° 2 | 10° 1 | 5°34 | 6°57 | 13°40 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 23 41 20 | 24°25'01 | 14°49 | 28° 5 | 24°40 | 17°37 | 24°38 | 24°39 | 26°18 | 17° 2 | 10° 0 | 5°27 | 6°54 | 13°46 | n.a. | T 10 |
| W1 1 | 23 45 17 | 25°26'11 | 29°25 | 26°44 | 25°56 | 18°21 | 24°43 | 24°41 | 26°16 | 17° 2 | 9°59 | 5°22 | 6°51 | 13°53 | n.a. | W11 |
| T 12 | 23 49 13 | 26°27'22 | 14 ≏ 11 | 25°21 | 27°12 | 19° 5 | 24°49 | 24°43 | 26°14 | 17° 2 | 9°58 | 5°18 | 6°48 | 14° 0 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 23 53 10 | 27°28'34 | 29° 0 | 24° 0 | 28°27 | 19°49 | 24°55 | 24°44 | 26°12 | 17°R 2 | 9°58 | 5°D16 | 6°45 | 14° 6 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 23 57 6 | 28°29'47 | 13 M .44 | 22°43 | 29°43 | 20°33 | 25° 1 | 24°46 | 26°10 | 17° 2 | 9°57 | 5°16 | 6°41 | 14°13 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 0 1 3 | 29°31'01 | 28°17 | 21°33 | 0 ≏ 59 | 21°17 | 25° 7 | 24°48 | 26° 8 | 17° 2 | 9°56 | 5°17 | 6°38 | 14°20 | n.a. | S 15 |
| M16 | 0 5 0 | 0 ≏ 32'15 | 12 ₹ 36 | 20°31 | 2°14 | 22° 2 | 25°13 | 24°49 | 26° 6 | 17° 2 | 9°55 | 5°19 | 6°35 | 14°26 | n.a. | M16 |
| T 17 | 0 8 56 | 1°33'29 | 26°38 | 19°39 | 3°30 | 22°46 | 25°20 | 24°50 | 26° 4 | 17° 2 | 9°55 | 5°R20 | 6°32 | 14°33 | n.a. | T 17 |
| W18 | 0 12 53 | 2°34'44 | 10 궁 23 | 18°58 | 4°46 | 23°30 | 25°27 | 24°52 | 26° 2 | 17° 2 | 9°54 | 5°20 | 6°29 | 14°40 | n.a. | W18 |
| T 19 | 0 16 49 | 3°36'00 | 23°52 | 18°28 | 6° 1 | 24°14 | 25°33 | 24°53 | 26° 0 | 17° 1 | 9°54 | 5°18 | 6°26 | 14°46 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 0 20 46 | 4°37'16 | 7 ≈ 5 | 18°10 | 7°17 | 24°59 | 25°40 | 24°54 | 25°59 | 17° 1 | 9°53 | 5°15 | 6°22 | 14°53 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 0 24 42 | 5°38'32 | 20° 4 | 18°D 3 | 8°32 | 25°43 | 25°48 | 24°55 | 25°57 | 17° 1 | 9°52 | 5°11 | 6°19 | 15° 0 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 0 28 39 | 6°39'49 | 2) (49 | 18° 5 | 9°48 | 26°27 | 25°55 | 24°56 | 25°55 | 17° 1 | 9°52 | 5° 6 | 6°16 | 15° 6 | n.a. | S 22 |
| M23 | 0 32 36 | 7°41'06 | 15°22 | 18°18 | 11° 4 | 27°12 | 26° 2 | 24°56 | 25°53 | 17° 0 | 9°51 | 5° 1 | 6°13 | 15°13 | n.a. | M23 |
| T 24 | 0 36 32 | 8°42'23 | 27°44 | 18°39 | 12°19 | 27°56 | 26°10 | 24°57 | 25°52 | 17° 0 | 9°51 | 4°56 | 6°10 | 15°20 | n.a. | T 24 |
| W25 | 0 40 29 | 9°43'41 | 9 Ƴ 55 | 19° 9 | 13°35 | 28°41 | 26°18 | 24°57 | 25°50 | 16°59 | 9°50 | 4°53 | 6° 6 | 15°26 | n.a. | W25 |
| T 26 | 0 44 25 | 10°44'59 | 21°57 | 19°45 | 14°50 | 29°25 | 26°26 | 24°58 | 25°49 | 16°59 | 9°50 | 4°51 | 6° 3 | 15°33 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 0 48 22 | 11°46'18 | 3 8 51 | 20°28 | 16° 6 | 0 ჲ 10 | 26°34 | 24°58 | 25°47 | 16°58 | 9°49 | 4°D50 | 6° 0 | 15°39 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 0 52 18 | 12°47'37 | 15°40 | 21°16 | 17°21 | 0°55 | 26°42 | 24°58 | 25°46 | 16°58 | 9°49 | 4°50 | 5°57 | 15°46 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 0 56 15 | 13°48'57 | 27°27 | 22°10 | 18°37 | 1°39 | 26°51 | 24°R58 | 25°44 | 16°57 | 9°48 | 4°52 | 5°54 | 15°53 | n.a. | S 29 |
| M30 | 1 0 12 | 14°50'17 | 9Ⅱ15 | 23° 8 | 19°52 | 2°24 | 26°59 | 24°58 | 25°43 | 16°57 | 9°48 | 4°53 | 5°51 | 15°59 | n.a. | M30 |
| T 31 | 1 4 8 | 15 ≏ 51'38 | 21 II 8 | 24Mp 9 | 21 ♀ 8 | 3 ₾ 9 | 27 . ₹ 8 | 24 II 58 | 25≈41 | 16耳56 | 9≈47 | 4 8 55 | 5 8 47 | 16 8 6 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h35m26s

NOVEMBER 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Q | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | n | ß | ţ | o k | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|--------|-------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 1 8 5 | 16 ₽ 52'59 | 39910 | 25 m 14 | 22 £ 23 | 3 ≏ 54 | 27 √ 17 | 24°R57 | 25°R40 | 16°R56 | 9°R47 | 4 8 56 | 5 8 44 | 16 8 13 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 1 12 1 | 17°54'21 | 15°27 | 26°22 | 23°39 | 4°39 | 27°26 | 24∏57 | 25≈39 | 16耳55 | 9≈47 | 4°R57 | 5°41 | 16°19 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 1 15 58 | 18°55'43 | 28° 2 | 27°33 | 24°54 | 5°24 | 27°35 | 24°56 | 25°38 | 16°54 | 9°46 | 4°57 | 5°38 | 16°26 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 1 19 54 | 19°57'05 | 11 0 1 | 28°46 | 26°10 | 6° 9 | 27°44 | 24°56 | 25°36 | 16°54 | 9°46 | 4°56 | 5°35 | 16°33 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 1 23 51 | 20°58'28 | 24°26 | 0요 1 | 27°25 | 6°54 | 27°53 | 24°55 | 25°35 | 16°53 | 9°46 | 4°54 | 5°32 | 16°39 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 1 27 47 | 21°59'51 | 8 m)18 | 1°18 | 28°40 | 7°39 | 28° 3 | 24°54 | 25°34 | 16°52 | 9°46 | 4°53 | 5°28 | 16°46 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 1 31 44 | 23° 1'13 | 22°37 | 2°36 | 29°56 | 8°24 | 28°12 | 24°53 | 25°33 | 16°51 | 9°45 | 4°51 | 5°25 | 16°53 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 1 35 41 | 24° 2'36 | 7 ≏ 20 | 3°56 | 1 M .11 | 9° 9 | 28°22 | 24°52 | 25°32 | 16°50 | 9°45 | 4°50 | 5°22 | 16°59 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 1 39 37 | 25° 3'59 | 22°19 | 5°17 | 2°27 | 9°54 | 28°32 | 24°51 | 25°31 | 16°49 | 9°45 | 4°49 | 5°19 | 17° 6 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 1 43 34 | 26° 5'22 | 7 M 27 | 6°39 | 3°42 | 10°39 | 28°42 | 24°50 | 25°30 | 16°49 | 9°45 | 4°D49 | 5°16 | 17°13 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 1 47 30 | 27° 6'45 | 22°35 | 8° 3 | 4°57 | 11°25 | 28°52 | 24°48 | 25°30 | 16°48 | 9°45 | 4°49 | 5°12 | 17°19 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 1 51 27 | 28° 8'07 | 7 ,₹ 32 | 9°27 | 6°13 | 12°10 | 29° 2 | 24°47 | 25°29 | 16°47 | 9°45 | 4°49 | 5° 9 | 17°26 | n.a. | S 12 |
| M13 | 1 55 23 | 29° 9'29 | 22°12 | 10°52 | 7°28 | 12°55 | 29°13 | 24°45 | 25°28 | 16°46 | 9°44 | 4°50 | 5° 6 | 17°33 | n.a. | M13 |
| T 14 | 1 59 20 | 0 M _10'50 | 6 ප 31 | 12°17 | 8°43 | 13°40 | 29°23 | 24°43 | 25°27 | 16°45 | 9°44 | 4°51 | 5° 3 | 17°39 | n.a. | T 14 |
| W15 | 2 3 17 | 1°12'11 | 20°26 | 13°44 | 9°59 | 14°26 | 29°34 | 24°42 | 25°27 | 16°44 | 9°44 | 4°51 | 5° 0 | 17°46 | n.a. | W15 |
| T 16 | 2 7 13 | 2°13'30 | 3≈56 | 15°11 | 11°14 | 15°11 | 29°44 | 24°40 | 25°26 | 16°43 | 9°44 | 4°R51 | 4°57 | 17°52 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 2 11 10 | 3°14'49 | 17° 4 | 16°39 | 12°29 | 15°57 | 29°55 | 24°38 | 25°26 | 16°41 | 9°D44 | 4°51 | 4°53 | 17°59 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 2 15 6 | 4°16'07 | 29°52 | 18° 7 | 13°44 | 16°42 | 0중 6 | 24°36 | 25°25 | 16°40 | 9°44 | 4°51 | 4°50 | 18° 6 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 2 19 3 | 5°17'25 | 12 米 24 | 19°36 | 15° 0 | 17°28 | 0°17 | 24°33 | 25°25 | 16°39 | 9°44 | 4°D51 | 4°47 | 18°12 | n.a. | S 19 |
| M20 | 2 22 59 | 6°18'41 | 24°41 | 21° 5 | 16°15 | 18°13 | 0°28 | 24°31 | 25°24 | 16°38 | 9°44 | 4°51 | 4°44 | 18°19 | n.a. | M20 |
| T 21 | 2 26 56 | 7°19'57 | 6 Υ 48 | 22°35 | 17°30 | 18°59 | 0°39 | 24°29 | 25°24 | 16°37 | 9°45 | 4°51 | 4°41 | 18°26 | n.a. | T 21 |
| W22 | 2 30 53 | 8°21'11 | 18°46 | 24° 6 | 18°45 | 19°45 | 0°51 | 24°26 | 25°24 | 16°36 | 9°45 | 4°51 | 4°37 | 18°32 | n.a. | W22 |
| T 23 | 2 34 49 | 9°22'25 | 0 8 39 | 25°36 | 20° 0 | 20°30 | 1° 2 | 24°23 | 25°23 | 16°34 | 9°45 | 4°R52 | 4°34 | 18°39 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 2 38 46 | 10°23'38 | 12°29 | 27° 8 | 21°15 | 21°16 | 1°14 | 24°21 | 25°23 | 16°33 | 9°45 | 4°51 | 4°31 | 18°46 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 2 42 42 | 11°24'51 | 24°17 | 28°40 | 22°31 | 22° 2 | 1°25 | 24°18 | 25°23 | 16°32 | 9°45 | 4°51 | 4°28 | 18°52 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 2 46 39 | 12°26'02 | 6 I I 6 | 0 M L12 | 23°46 | 22°47 | 1°37 | 24°15 | 25°23 | 16°30 | 9°45 | 4°50 | 4°25 | 18°59 | n.a. | S 26 |
| M27 | 2 50 35 | 13°27'13 | 17°57 | 1°45 | 25° 1 | 23°33 | 1°49 | 24°12 | 25°D23 | 16°29 | 9°46 | 4°49 | 4°22 | 19° 6 | n.a. | M27 |
| T 28 | 2 54 32 | 14°28'24 | 29°54 | 3°19 | 26°16 | 24°19 | 2° 1 | 24° 9 | 25°23 | 16°28 | 9°46 | 4°48 | 4°18 | 19°12 | n.a. | T 28 |
| W29 | 2 58 29 | 15°29'33 | 1295 0 | 4°53 | 27°31 | 25° 5 | <u>2°13</u> | 24° 6 | 25°23 | 16°26 | 9°46 | 4°46 | 4°15 | 19°19 | n.a. | W29 |
| T 30 | 3 2 25 | 16MJ30'42 | 249518 | 6 M 28 | 28 M .46 | 25 ≙ 51 | 2 ප් 25 | 24 I I 3 | 25≈23 | 16耳25 | 9≈46 | 4 8 45 | 4812 | 19826 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h35m24s

Julian Calendar 1 Nov. 2855 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2855 BCE

DECEMBER 2855 BCE (-2854) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | o [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | B | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-------|----------------|-------|-------|---------------|----------------|------|------|
| F 1 | 3 6 22 | 17 M 31'49 | 6 N 51 | 8M 3 | 0 才 1 | 26 ♀ 37 | 2 る 37 | 23°R59 | 25≈23 | 16°R24 | 9≈47 | 4°R44 | 4 8 9 | 19832 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 3 10 18 | 18°32'57 | 19°43 | 9°39 | 1°16 | 27°23 | 2°49 | 23 II 56 | 25°24 | 16Ⅱ22 | 9°47 | 4°D44 | 4° 6 | 19°39 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 3 14 15 | 19°34'03 | 2 m 58 | 11°15 | 2°31 | 28° 8 | 3° 1 | 23°52 | 25°24 | 16°21 | 9°47 | 4844 | 4° 3 | 19°46 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 3 18 11 | 20°35'08 | 16°38 | 12°52 | 3°46 | 28°54 | 3°14 | 23°49 | 25°24 | 16°19 | 9°48 | 4°45 | 3°59 | 19°52 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 3 22 8 | 21°36'12 | 0 ჲ 45 | 14°30 | 5° 1 | 29°41 | 3°26 | 23°45 | 25°25 | 16°18 | 9°48 | 4°46 | 3°56 | 19°59 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 3 26 5 | 22°37'16 | 15°17 | 16° 8 | 6°16 | 0 M 27 | 3°39 | 23°42 | 25°25 | 16°16 | 9°49 | 4°48 | 3°53 | 20° 5 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 3 30 1 | 23°38'18 | 0 M .10 | 17°47 | 7°31 | 1°13 | 3°51 | 23°38 | 25°26 | 16°15 | 9°49 | 4°R48 | 3°50 | 20°12 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 3 33 58 | 24°39'20 | 15°19 | 19°26 | 8°46 | 1°59 | 4° 4 | 23°34 | 25°26 | 16°13 | 9°50 | 4°48 | 3°47 | 20°19 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 3 37 54 | 25°40'20 | 0 , ₹34 | 21° 6 | 10° 1 | 2°45 | 4°17 | 23°30 | 25°27 | 16°12 | 9°50 | 4°47 | 3°43 | 20°25 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 3 41 51 | 26°41'19 | 15°45 | 22°47 | 11°15 | 3°31 | 4°29 | 23°26 | 25°28 | 16°10 | 9°51 | 4°45 | 3°40 | 20°32 | n.a. | S 10 |
| M11 | 3 45 47 | 27°42'16 | 0 る 42 | 24°29 | 12°30 | 4°17 | 4°42 | 23°22 | 25°28 | 16° 9 | 9°51 | 4°41 | 3°37 | 20°39 | n.a. | M11 |
| T 12 | 3 49 44 | 28°43'12 | 15°18 | 26°11 | 13°45 | 5° 3 | 4°55 | 23°18 | 25°29 | 16° 7 | 9°52 | 4°38 | 3°34 | 20°45 | n.a. | T 12 |
| W13 | 3 53 41 | 29°44'06 | 29°28 | 27°54 | 15° 0 | 5°50 | 5° 8 | 23°14 | 25°30 | 16° 5 | 9°52 | 4°35 | 3°31 | 20°52 | n.a. | W13 |
| T 14 | 3 57 37 | 0 , 744'58 | 13 ≈ 9 | 29°38 | 16°15 | 6°36 | 5°21 | 23°10 | 25°31 | 16° 4 | 9°53 | 4°32 | 3°28 | 20°59 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 4 1 34 | 1°45'49 | 26°22 | 1 × 23 | 17°30 | 7°22 | 5°34 | 23° 5 | 25°32 | 16° 2 | 9°54 | 4°D31 | 3°24 | 21° 5 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 4 5 30 | 2°46'37 | 9 米 10 | 3° 8 | 18°44 | 8° 8 | 5°48 | 23° 1 | 25°33 | 16° 1 | 9°54 | 4°31 | 3°21 | 21°12 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 4 9 27 | 3°47'24 | 21°38 | 4°54 | 19°59 | 8°55 | 6° 1 | 22°57 | 25°34 | 15°59 | 9°55 | 4°32 | 3°18 | 21°19 | n.a. | S 17 |
| M18 | 4 13 23 | 4°48'09 | 3 Υ48 | 6°41 | 21°14 | 9°41 | 6°14 | 22°52 | 25°35 | 15°57 | 9°56 | 4°34 | 3°15 | 21°25 | n.a. | M18 |
| T 19 | 4 17 20 | 5°48'52 | 15°47 | 8°28 | 22°28 | 10°27 | 6°28 | 22°48 | 25°36 | 15°56 | 9°56 | 4°36 | 3°12 | 21°32 | n.a. | T 19 |
| W20 | 4 21 16 | 6°49'33 | 27°39 | 10°16 | 23°43 | 11°14 | 6°41 | 22°43 | 25°37 | 15°54 | 9°57 | 4°37 | 3° 9 | 21°39 | n.a. | W20 |
| T 21 | 4 25 13 | 7°50'12 | 9826 | 12° 5 | 24°58 | 12° 0 | 6°54 | 22°39 | 25°38 | 15°52 | 9°58 | 4°R37 | 3° 5 | 21°45 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 4 29 10 | 8°50'49 | 21°13 | 13°54 | 26°12 | 12°46 | 7° 8 | 22°34 | 25°40 | 15°51 | 9°59 | 4°36 | 3° 2 | 21°52 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 4 33 6 | 9°51'25 | 3 I 3 | 15°44 | 27°27 | 13°33 | 7°22 | 22°30 | 25°41 | 15°49 | 9°59 | 4°33 | 2°59 | 21°59 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 4 37 3 | 10°51'59 | 14°56 | 17°34 | 28°41 | 14°19 | 7°35 | 22°25 | 25°42 | 15°47 | 10° 0 | 4°28 | 2°56 | 22° 5 | n.a. | S 24 |
| M25 | 4 40 59 | 11°52'31 | 26°56 | 19°24 | 29°56 | 15° 6 | 7°49 | 22°20 | 25°44 | 15°46 | 10° 1 | 4°21 | 2°53 | 22°12 | n.a. | M25 |
| T 26 | 4 44 56 | 12°53'02 | 9 9 3 | 21°15 | 1 る 10 | 15°52 | 8° 2 | 22°16 | 25°45 | 15°44 | 10° 2 | 4°14 | 2°49 | 22°19 | n.a. | T 26 |
| W27 | 4 48 52 | 13°53'30 | 21°19 | 23° 6 | 2°25 | 16°39 | 8°16 | 22°11 | 25°47 | 15°42 | 10° 3 | 4° 6 | 2°46 | 22°25 | n.a. | W27 |
| T 28 | 4 52 49 | 14°53'57 | 3 Ω 45 | 24°56 | 3°39 | 17°25 | 8°30 | 22° 6 | 25°48 | 15°41 | 10° 4 | 4° 0 | 2°43 | 22°32 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 4 56 46 | 15°54'23 | 16°25 | 26°46 | 4°54 | 18°12 | 8°44 | 22° 2 | 25°50 | 15°39 | 10° 4 | 3°54 | 2°40 | 22°39 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 5 0 42 | 16°54'46 | 29°19 | 28°36 | 6° 8 | 18°58 | 8°58 | 21°57 | 25°51 | 15°37 | 10° 5 | 3°51 | 2°37 | 22°45 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 5 4 39 | 17 ∡ 755′08 | 12 M 30 | 0 る 24 | 7 云 23 | 19 M .45 | 9 ට 12 | 21 II 52 | 25≈53 | 15 Ⅱ 36 | 10≈ 6 | 3°D49 | 2 8 34 | 22 8 52 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h35m21s

JANUARY 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | ದಿ | Ç | , K | Day |
|------|---------|-------------------|----------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|----------------|-------|---------------|---------------|----------------|--------|------|
| M 1 | 5 8 35 | 18 ₹ 55'28 | 26Mp 0 | 2 ට 11 | 8 궁 37 | 20 M 31 | 9 ට 25 | 21°R47 | 25≈55 | 15°R34 | 10≈ 7 | 3 8 49 | 2 8 30 | 22 8 58 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 5 12 32 | 19°55'47 | 9 <u>م</u> 53 | 3°57 | 9°51 | 21°18 | 9°39 | 21 II 42 | 25°57 | 15 Ⅲ 32 | 10° 8 | 3°50 | 2°27 | 23° 5 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 5 16 28 | 20°56'04 | 24° 7 | 5°40 | 11° 5 | 22° 4 | 9°53 | 21°38 | 25°59 | 15°31 | 10° 9 | 3°51 | 2°24 | 23°12 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 5 20 25 | 21°56'19 | 8 M .42 | 7°21 | 12°20 | 22°51 | 10° 7 | 21°33 | 26° 0 | 15°29 | 10°10 | 3°R52 | 2°21 | 23°18 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 5 24 21 | 22°56'32 | 23°34 | 8°58 | 13°34 | 23°38 | 10°22 | 21°28 | 26° 2 | 15°27 | 10°11 | 3°50 | 2°18 | 23°25 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 5 28 18 | 23°56'44 | 8 . ₹37 | 10°32 | 14°48 | 24°24 | 10°36 | 21°23 | 26° 4 | 15°26 | 10°12 | 3°46 | 2°15 | 23°32 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 5 32 15 | 24°56'54 | 23°42 | 12° 2 | 16° 2 | 25°11 | 10°50 | 21°18 | 26° 6 | 15°24 | 10°13 | 3°40 | 2°11 | 23°38 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 5 36 11 | 25°57'01 | 8 조 40 | 13°27 | 17°17 | 25°57 | 11° 4 | 21°14 | 26° 8 | 15°22 | 10°14 | 3°32 | 2° 8 | 23°45 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 5 40 8 | 26°57'07 | 23°22 | 14°46 | 18°31 | 26°44 | 11°18 | 21° 9 | 26°10 | 15°21 | 10°16 | 3°23 | 2° 5 | 23°52 | n.a. | T 9 |
| W10 | 5 44 4 | 27°57'10 | 7≈40 | 16° 0 | 19°45 | 27°31 | 11°32 | 21° 4 | 26°13 | 15°19 | 10°17 | 3°15 | 2° 2 | 23°58 | n.a. | W10 |
| T 11 | 5 48 1 | 28°57'11 | 21°29 | 17° 6 | 20°59 | 28°17 | 11°46 | 20°59 | 26°15 | 15°17 | 10°18 | 3° 8 | 1°59 | 24° 5 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 5 51 57 | 29°57'09 | 4 ∺ 50 | 18° 6 | 22°13 | 29° 4 | 12° 1 | 20°55 | 26°17 | 15°16 | 10°19 | 3° 2 | 1°55 | 24°12 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 5 55 54 | 0 궁 57'05 | 17°44 | 18°58 | 23°27 | 29°50 | 12°15 | 20°50 | 26°19 | 15°14 | 10°20 | 2°59 | 1°52 | 24°18 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 5 59 50 | 1°56'59 | 0 Υ 14 | 19°41 | 24°41 | 0 ₮ 37 | 12°29 | 20°45 | 26°21 | 15°13 | 10°21 | 2°D58 | 1°49 | 24°25 | n.a. | S 14 |
| M15 | 6 3 47 | 2°56'50 | 12°25 | 20°17 | 25°55 | 1°24 | 12°44 | 20°41 | 26°24 | 15°11 | 10°22 | 2°59 | 1°46 | 24°32 | n.a. | M15 |
| T 16 | 6 7 44 | 3°56'39 | 24°23 | 20°43 | 27° 9 | 2°10 | 12°58 | 20°36 | 26°26 | 15° 9 | 10°24 | 3° 0 | 1°43 | 24°38 | n.a. | T 16 |
| W17 | 6 11 40 | 4°56'25 | 6 8 13 | 21° 1 | 28°23 | 2°57 | 13°12 | 20°32 | 26°29 | 15° 8 | 10°25 | 3°R 0 | 1°40 | 24°45 | n.a. | W17 |
| T 18 | 6 15 37 | 5°56'09 | 17°59 | 21°R10 | 29°36 | 3°43 | 13°26 | 20°27 | 26°31 | 15° 6 | 10°26 | 2°59 | 1°36 | 24°52 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 6 19 33 | 6°55'50 | 29°47 | 21°10 | 0≈50 | 4°30 | 13°41 | 20°23 | 26°33 | 15° 5 | 10°27 | 2°55 | 1°33 | 24°58 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 6 23 30 | 7°55'29 | 11 Ⅱ 40 | 21° 1 | 2° 4 | 5°17 | 13°55 | 20°18 | 26°36 | 15° 3 | 10°28 | 2°49 | 1°30 | 25° 5 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 6 27 26 | 8°55'06 | 23°40 | 20°44 | 3°17 | 6° 3 | 14°10 | 20°14 | 26°39 | 15° 2 | 10°30 | 2°40 | 1°27 | 25°12 | n.a. | S 21 |
| M22 | 6 31 23 | 9°54'40 | 5950 | 20°20 | 4°31 | 6°50 | 14°24 | 20° 9 | 26°41 | 15° 0 | 10°31 | 2°29 | 1°24 | 25°18 | n.a. | M22 |
| T 23 | 6 35 19 | 10°54'13 | 18°11 | 19°48 | 5°45 | 7°36 | 14°38 | 20° 5 | 26°44 | 14°59 | 10°32 | 2°17 | 1°21 | 25°25 | n.a. | T 23 |
| W24 | 6 39 16 | 11°53'43 | $0\Omega 42$ | 19° 9 | 6°58 | 8°23 | 14°53 | 20° 1 | 26°46 | 14°57 | 10°33 | 2° 4 | 1°17 | 25°32 | n.a. | W24 |
| T 25 | 6 43 12 | 12°53'11 | 13°26 | 18°25 | 8°12 | 9°10 | 15° 7 | 19°56 | 26°49 | 14°56 | 10°35 | 1°52 | 1°14 | 25°38 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 6 47 9 | 13°52'36 | 26°20 | 17°37 | 9°25 | 9°56 | 15°21 | 19°52 | 26°52 | 14°54 | 10°36 | 1°42 | 1°11 | 25°45 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 6 51 6 | 14°52'00 | 9 m ,27 | 16°46 | 10°39 | 10°43 | 15°36 | 19°48 | 26°54 | 14°53 | 10°37 | 1°35 | 1° 8 | 25°52 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 6 55 2 | 15°51'21 | 22°45 | 15°52 | 11°52 | 11°29 | 15°50 | 19°44 | 26°57 | 14°52 | 10°39 | 1°31 | 1° 5 | 25°58 | n.a. | S 28 |
| M29 | 6 58 59 | 16°50'41 | 6 ≏ 18 | 14°57 | 13° 5 | 12°16 | 16° 5 | 19°40 | 27° 0 | 14°50 | 10°40 | 1°29 | 1° 1 | 26° 5 | n.a. | M29 |
| T 30 | 7 2 55 | 17°49'59 | 20° 4 | 14° 3 | 14°19 | 13° 2 | 16°19 | 19°36 | 27° 3 | 14°49 | 10°41 | 1°D28 | 0°58 | 26°12 | n.a. | T 30 |
| W31 | 7 6 52 | 18 る 49'14 | 4M 6 | 13 궁 10 | 15 ≈ 32 | 13 × 749 | 16 ට 33 | 19 Ⅱ 32 | 27≈ 6 | 14∏47 | 10≈43 | 1°R29 | 0 8 55 | 26 8 18 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h35m19s

Julian Calendar 1 Jan. 2854 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2855 BCE

FEBRUARY 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | G. | ය | Ç | κ0 | Day |
|------|---------|-------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 7 10 48 | 19 ට 48'28 | 18 M 23 | 12°R19 | 16≈45 | 14 × 36 | 16 පි 48 | 19°R28 | 27≈ 9 | 14°R46 | 10≈44 | 1°R28 | 0 8 52 | 26 8 25 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 7 14 45 | 20°47'40 | 2 ₹ 53 | 11 る 31 | 17°58 | 15°22 | 17° 2 | 19 Ⅲ 25 | 27°12 | 14∏45 | 10°45 | 1825 | 0°49 | 26°32 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 7 18 41 | 21°46'50 | 17°33 | 10°47 | 19°11 | 16° 9 | 17°16 | 19°21 | 27°14 | 14°44 | 10°47 | 1°19 | 0°46 | 26°38 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 7 22 38 | 22°45'58 | 2 ප 17 | 10° 8 | 20°24 | 16°55 | 17°31 | 19°17 | 27°17 | 14°42 | 10°48 | 1°11 | 0°42 | 26°45 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 7 26 34 | 23°45'04 | 16°58 | 9°33 | 21°38 | 17°42 | 17°45 | 19°14 | 27°20 | 14°41 | 10°49 | 1° 0 | 0°39 | 26°52 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 7 30 31 | 24°44'07 | 1≈28 | 9° 4 | 22°50 | 18°28 | 17°59 | 19°10 | 27°23 | 14°40 | 10°51 | 0°48 | 0°36 | 26°58 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 7 34 28 | 25°43'09 | 15°39 | 8°41 | 24° 3 | 19°15 | 18°14 | 19° 7 | 27°26 | 14°39 | 10°52 | 0°37 | 0°33 | 27° 5 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 7 38 24 | 26°42'08 | 29°26 | 8°23 | 25°16 | 20° 1 | 18°28 | 19° 4 | 27°30 | 14°38 | 10°54 | 0°26 | 0°30 | 27°12 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 7 42 21 | 27°41'04 | 12) (48 | 8°11 | 26°29 | 20°47 | 18°42 | 19° 0 | 27°33 | 14°36 | 10°55 | 0°18 | 0°27 | 27°18 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 7 46 17 | 28°39'58 | 25°45 | 8° 5 | 27°42 | 21°34 | 18°57 | 18°57 | 27°36 | 14°35 | 10°56 | 0°12 | 0°23 | 27°25 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 7 50 14 | 29°38'49 | 8 Υ 18 | 8°D 4 | 28°55 | 22°20 | 19°11 | 18°54 | 27°39 | 14°34 | 10°58 | 0° 9 | 0°20 | 27°32 | n.a. | S 11 |
| M12 | 7 54 10 | 0≈37'38 | 20°31 | 8° 9 | 0 ∺ 7 | 23° 7 | 19°25 | 18°51 | 27°42 | 14°33 | 10°59 | 0°8 | 0°17 | 27°38 | n.a. | M12 |
| T 13 | 7 58 7 | 1°36'25 | 2 8 31 | 8°18 | 1°20 | 23°53 | 19°39 | 18°48 | 27°45 | 14°32 | 11° 1 | 0° 8 | 0°14 | 27°45 | n.a. | T 13 |
| W14 | 8 2 3 | 2°35'09 | 14°22 | 8°33 | 2°32 | 24°39 | 19°54 | 18°46 | 27°48 | 14°31 | 11° 2 | 0° 8 | 0°11 | 27°52 | n.a. | W14 |
| T 15 | 8 6 0 | 3°33'51 | 26°10 | 8°53 | 3°45 | 25°26 | 20° 8 | 18°43 | 27°52 | 14°30 | 11° 4 | 0° 6 | 0° 7 | 27°58 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 8 9 56 | 4°32'30 | 8 I I 0 | 9°18 | 4°57 | 26°12 | 20°22 | 18°40 | 27°55 | 14°29 | 11° 5 | 0° 3 | 0° 4 | 28° 5 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 8 13 53 | 5°31'07 | 19°57 | 9°47 | 6° 9 | 26°58 | 20°36 | 18°38 | 27°58 | 14°28 | 11° 6 | 29 Y 57 | 0° 1 | 28°12 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 8 17 49 | 6°29'42 | 295 4 | 10°20 | 7°22 | 27°44 | 20°50 | 18°35 | 28° 1 | 14°27 | 11°8 | 29°48 | 29 Y 58 | 28°18 | n.a. | S 18 |
| M19 | 8 21 46 | 7°28'14 | 14°24 | 10°57 | 8°34 | 28°30 | 21° 4 | 18°33 | 28° 5 | 14°26 | 11° 9 | 29°36 | 29°55 | 28°25 | n.a. | M19 |
| T 20 | 8 25 43 | 8°26'45 | 26°58 | 11°38 | 9°46 | 29°17 | 21°18 | 18°31 | 28° 8 | 14°26 | 11°11 | 29°24 | 29°52 | 28°32 | n.a. | T 20 |
| W21 | 8 29 39 | 9°25'13 | 9 Ω 47 | 12°23 | 10°58 | 0중 3 | 21°32 | 18°29 | 28°11 | 14°25 | 11°12 | 29°11 | 29°48 | 28°38 | n.a. | W21 |
| T 22 | 8 33 36 | 10°23'39 | 22°51 | 13°12 | 12°10 | 0°49 | 21°46 | 18°27 | 28°14 | 14°24 | 11°14 | 28°59 | 29°45 | 28°45 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 8 37 32 | 11°22'02 | 6Mp 7 | 14° 3 | 13°22 | 1°35 | 22° 0 | 18°25 | 28°18 | 14°23 | 11°15 | 28°48 | 29°42 | 28°52 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 8 41 29 | 12°20'24 | 19°35 | 14°58 | 14°34 | 2°21 | 22°14 | 18°23 | 28°21 | 14°22 | 11°16 | 28°41 | 29°39 | 28°58 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 8 45 25 | 13°18'44 | 3 ₾ 12 | 15°56 | 15°46 | 3° 7 | 22°28 | 18°21 | 28°24 | 14°22 | 11°18 | 28°36 | 29°36 | 29° 5 | n.a. | S 25 |
| M26 | 8 49 22 | 14°17'02 | 16°58 | 16°56 | 16°57 | 3°53 | 22°42 | 18°19 | 28°28 | 14°21 | 11°19 | 28°34 | 29°33 | 29°12 | n.a. | M26 |
| T 27 | 8 53 18 | 15°15'19 | 0 M .52 | 18° 0 | 18° 9 | 4°39 | 22°56 | 18°18 | 28°31 | 14°20 | 11°21 | 28°D33 | 29°29 | 29°18 | n.a. | T 27 |
| W28 | 8 57 15 | 16≈13'33 | 14ML53 | 19 궁 6 | 19 米 21 | 5 る 25 | 23 る 9 | 18 I I16 | 28≈35 | 14 Ⅱ 20 | 11≈22 | 28°R34 | 29 Y 26 | 29 8 25 | n.a. | W28 |

Delta T = 19h35m16s

MARCH 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | n | Ω | Ç | , K | Day |
|------|----------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 9 111 | 17≈11'47 | 29 TL 1 | 20 궁 14 | 20) 32 | 6 ට 11 | 23 궁 23 | 18°R15 | 28≈38 | 14°R19 | 11≈24 | 28°R33 | 29 Y 23 | 29 8 32 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 9 5 8 | 18° 9'58 | 13 × 16 | 21°25 | 21°44 | 6°57 | 23°37 | 18 I I13 | 28°41 | 14Ⅱ19 | 11°25 | 28 Y 31 | 29°20 | 29°38 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 9 9 5 | 19° 8'08 | 27°34 | 22°39 | 22°55 | 7°43 | 23°51 | 18°12 | 28°45 | 14°18 | 11°26 | 28°26 | 29°17 | 29°45 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 9 13 1 | 20° 6'16 | 11 る 52 | 23°54 | 24° 6 | 8°29 | 24° 4 | 18°11 | 28°48 | 14°18 | 11°28 | 28°19 | 29°13 | 29°52 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 9 16 58 | 21° 4'23 | 26° 7 | 25°12 | 25°18 | 9°14 | 24°18 | 18°10 | 28°52 | 14°17 | 11°29 | 28°10 | 29°10 | 29°58 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 9 20 54 | 22° 2'28 | 10≈12 | 26°32 | 26°29 | 10° 0 | 24°31 | 18° 9 | 28°55 | 14°17 | 11°31 | 27°59 | 29° 7 | 0 I 5 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 9 24 51 | 23° 0'31 | 24° 3 | 27°54 | 27°40 | 10°46 | 24°45 | 18° 9 | 28°59 | 14°16 | 11°32 | 27°49 | 29° 4 | 0°12 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 9 28 47 | 23°58'31 | 7) €36 | 29°19 | 28°51 | 11°32 | 24°58 | 18° 8 | 29° 2 | 14°16 | 11°34 | 27°39 | 29° 1 | 0°18 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 9 32 44 | 24°56'30 | 20°47 | 0≈45 | 0 Υ 2 | 12°17 | 25°12 | 18° 7 | 29° 5 | 14°16 | 11°35 | 27°32 | 28°58 | 0°25 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 9 36 40 | 25°54'28 | 3 Ƴ 38 | 2°13 | 1°13 | 13° 3 | 25°25 | 18° 7 | 29° 9 | 14°15 | 11°36 | 27°27 | 28°54 | 0°32 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 9 40 37 | 26°52'23 | 16° 9 | 3°44 | 2°23 | 13°48 | 25°38 | 18° 7 | 29°12 | 14°15 | 11°38 | 27°24 | 28°51 | 0°38 | n.a. | S 11 |
| M12 | 9 44 33 | 27°50'16 | 28°23 | 5°16 | 3°34 | 14°34 | 25°52 | 18° 6 | 29°16 | 14°15 | 11°39 | 27°D24 | 28°48 | 0°45 | n.a. | M12 |
| T 13 | 9 48 30 | 28°48'07 | 10823 | 6°50 | 4°44 | 15°19 | 26° 5 | 18° 6 | 29°19 | 14°15 | 11°41 | 27°24 | 28°45 | 0°52 | n.a. | T 13 |
| W14 | 9 52 26 | 29°45'56 | 22°16 | 8°26 | 5°55 | 16° 5 | 26°18 | 18°D 6 | 29°23 | 14°14 | 11°42 | 27°25 | 28°42 | 0°58 | n.a. | W14 |
| T 15 | 9 56 23 | 0) (43'44 | 4 I I 6 | 10° 4 | 7° 5 | 16°50 | 26°31 | 18° 6 | 29°26 | 14°14 | 11°43 | 27°R25 | 28°38 | 1° 5 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 10 0 20 | 1°41'29 | 15°58 | 11°44 | 8°16 | 17°36 | 26°44 | 18° 6 | 29°30 | 14°14 | 11°45 | 27°24 | 28°35 | 1°12 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 10 4 16 | 2°39'13 | 27°57 | 13°26 | 9°26 | 18°21 | 26°57 | 18° 7 | 29°33 | 14°14 | 11°46 | 27°21 | 28°32 | 1°18 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 10 8 13 | 3°36'55 | 1095 8 | 15°10 | 10°36 | 19° 6 | 27°10 | 18° 7 | 29°36 | 14°14 | 11°47 | 27°16 | 28°29 | 1°25 | n.a. | S 18 |
| M19 | 10 12 9 | 4°34'35 | 22°34 | 16°56 | 11°46 | 19°51 | 27°23 | 18° 8 | 29°40 | 14°D14 | 11°49 | 27° 9 | 28°26 | 1°32 | n.a. | M19 |
| T 20 | 10 16 6 | 5°32'13 | 5 Ω 19 | 18°44 | 12°56 | 20°37 | 27°35 | 18° 8 | 29°43 | 14°14 | 11°50 | 27° 0 | 28°23 | 1°38 | n.a. | T 20 |
| W21 | 10 20 2 | 6°29'49 | 18°22 | 20°33 | 14° 6 | 21°22 | 27°48 | 18° 9 | 29°47 | 14°14 | 11°51 | 26°51 | 28°19 | 1°45 | n.a. | W21 |
| T 22 | 10 23 59 | 7°27'24 | 1 m) 44 | 22°25 | 15°15 | 22° 7 | 28° 1 | 18°10 | 29°50 | 14°14 | 11°53 | 26°43 | 28°16 | 1°52 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 10 27 55 | 8°24'57 | 15°22 | 24°18 | 16°25 | 22°52 | 28°13 | 18°11 | 29°54 | 14°14 | 11°54 | 26°36 | 28°13 | 1°58 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 10 31 52 | 9°22'29 | 29°14 | 26°14 | 17°34 | 23°37 | 28°26 | 18°12 | 29°57 | 14°14 | 11°55 | 26°32 | 28°10 | 2° 5 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 10 35 49 | 10°20'00 | 13 ₾ 16 | 28°11 | 18°44 | 24°22 | 28°38 | 18°13 | 0 ∺ 0 | 14°15 | 11°57 | 26°29 | 28° 7 | 2°12 | n.a. | S 25 |
| M26 | 10 39 45 | 11°17'29 | 27°25 | 0) 10 | 19°53 | 25° 7 | 28°51 | 18°14 | 0° 4 | 14°15 | 11°58 | 26°D28 | 28° 4 | 2°18 | n.a. | M26 |
| T 27 | 10 43 42 | 12°14'57 | 11 M 38 | 2°11 | 21° 2 | 25°52 | 29° 3 | 18°15 | 0° 7 | 14°15 | 11°59 | 26°29 | 28° 0 | 2°25 | n.a. | T 27 |
| W28 | 10 47 38 | 13°12'24 | 25°51 | 4°14 | 22°11 | 26°36 | 29°15 | 18°17 | 0°11 | 14°15 | 12° 0 | 26°30 | 27°57 | 2°32 | n.a. | W28 |
| T 29 | 10 51 35 | 14° 9'51 | 10 ∡ 3 | 6°18 | 23°20 | 27°21 | 29°27 | 18°18 | 0°14 | 14°16 | 12° 2 | 26°R31 | 27°54 | 2°38 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 10 55 31 | 15° 7'16 | 24°12 | 8°24 | 24°29 | 28° 6 | 29°39 | 18°20 | 0°17 | 14°16 | 12° 3 | 26°31 | 27°51 | 2°45 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 10 59 28 | 16 米 4'40 | 8 궁 17 | 10 米 31 | 25 Y 38 | 28 궁 50 | 29 궁 52 | 18 Ⅱ 21 | 0 ∺ 21 | 14 Ⅱ 16 | 12 ≈ 4 | 26 Y 29 | 27 Y 48 | 2∏52 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h35m14s

Julian Calendar 1 March 2854 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2854 BCE

APRIL 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | Ω | ţ | , K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|---------------|-------|-------|----------------|----------------|---------------|--------|------|
| S 1 | 11 3 24 | 17) 2'04 | 22 궁 14 | 12) 39 | 26 Y 46 | 29 궁 35 | 0≈ 3 | 18 Ⅱ 23 | 0 ∺ 24 | 14∏17 | 12≈ 5 | 26°R25 | 27 Y 44 | 2 Ⅱ 58 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 11 721 | 17°59'26 | 6≈ 4 | 14°49 | 27°55 | 0≈20 | 0°15 | 18°25 | 0°27 | 14°17 | 12° 7 | 26 Y 20 | 27°41 | 3° 5 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 11 11 18 | 18°56'47 | 19°42 | 16°59 | 29° 3 | 1° 4 | 0°27 | 18°27 | 0°31 | 14°18 | 12° 8 | 26°14 | 27°38 | 3°12 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 11 15 14 | 19°54'08 | 3 ∺ 7 | 19°10 | 0811 | 1°48 | 0°39 | 18°29 | 0°34 | 14°18 | 12° 9 | 26° 8 | 27°35 | 3°18 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 11 19 11 | 20°51'27 | 16°17 | 21°21 | 1°19 | 2°33 | 0°50 | 18°31 | 0°37 | 14°19 | 12°10 | 26° 3 | 27°32 | 3°25 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 11 23 7 | 21°48'45 | 29°11 | 23°32 | 2°27 | 3°17 | 1° 2 | 18°34 | 0°41 | 14°19 | 12°11 | 25°59 | 27°29 | 3°32 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 11 27 4 | 22°46'03 | 11 Y 49 | 25°43 | 3°35 | 4° 1 | 1°13 | 18°36 | 0°44 | 14°20 | 12°12 | 25°57 | 27°25 | 3°38 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 11 31 0 | 23°43'19 | 24°11 | 27°54 | 4°43 | 4°46 | 1°25 | 18°38 | 0°47 | 14°21 | 12°14 | 25°D56 | 27°22 | 3°45 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 11 34 57 | 24°40'34 | 6 8 21 | 0 Υ 4 | 5°50 | 5°30 | 1°36 | 18°41 | 0°50 | 14°21 | 12°15 | 25°56 | 27°19 | 3°52 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 11 38 53 | 25°37'48 | 18°19 | 2°13 | 6°58 | 6°14 | 1°47 | 18°44 | 0°54 | 14°22 | 12°16 | 25°57 | 27°16 | 3°58 | n.a. | T 10 |
| W11 | 11 42 50 | 26°35'01 | 0 Ⅱ 12 | 4°21 | 8° 5 | 6°58 | 1°58 | 18°46 | 0°57 | 14°23 | 12°17 | 25°59 | 27°13 | 4° 5 | n.a. | W11 |
| T 12 | 11 46 47 | 27°32'12 | 12° 2 | 6°27 | 9°12 | 7°42 | 2° 9 | 18°49 | 1° 0 | 14°23 | 12°18 | 26° 1 | 27°10 | 4°12 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 11 50 43 | 28°29'23 | 23°54 | 8°32 | 10°19 | 8°26 | 2°20 | 18°52 | 1° 3 | 14°24 | 12°19 | 26°R 2 | 27° 6 | 4°18 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 11 54 40 | 29°26'33 | 5954 | 10°35 | 11°26 | 9° 9 | 2°31 | 18°55 | 1° 6 | 14°25 | 12°20 | 26° 1 | 27° 3 | 4°25 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 11 58 36 | 0 Υ 23'41 | 18° 5 | 12°36 | 12°32 | 9°53 | 2°41 | 18°58 | 1° 9 | 14°26 | 12°21 | 26° 0 | 27° 0 | 4°32 | n.a. | S 15 |
| M16 | 12 2 33 | 1°20'49 | 0 Ω 34 | 14°35 | 13°39 | 10°37 | 2°52 | 19° 2 | 1°13 | 14°27 | 12°22 | 25°58 | 26°57 | 4°38 | n.a. | M16 |
| T 17 | 12 6 29 | 2°17'56 | 13°22 | 16°32 | 14°45 | 11°20 | 3° 2 | 19° 5 | 1°16 | 14°28 | 12°23 | 25°55 | 26°54 | 4°45 | n.a. | T 17 |
| W18 | 12 10 26 | 3°15'01 | 26°32 | 18°26 | 15°51 | 12° 4 | 3°13 | 19° 8 | 1°19 | 14°29 | 12°24 | 25°52 | 26°50 | 4°52 | n.a. | W18 |
| T 19 | 12 14 22 | 4°12'06 | 10 Mg 5 | 20°18 | 16°57 | 12°47 | 3°23 | 19°12 | 1°22 | 14°30 | 12°25 | 25°49 | 26°47 | 4°58 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 12 18 19 | 5° 9'10 | 23°59 | 22° 8 | 18° 3 | 13°31 | 3°33 | 19°15 | 1°25 | 14°31 | 12°26 | 25°46 | 26°44 | 5° 5 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 12 22 16 | 6° 6'14 | 8 ≏ 12 | 23°55 | 19° 8 | 14°14 | 3°43 | 19°19 | 1°28 | 14°32 | 12°27 | 25°44 | 26°41 | 5°12 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 12 26 12 | 7° 3'16 | 22°38 | 25°40 | 20°14 | 14°58 | 3°53 | 19°23 | 1°31 | 14°33 | 12°28 | 25°D44 | 26°38 | 5°18 | n.a. | S 22 |
| M23 | 12 30 9 | 8° 0'19 | 7 M L13 | 27°23 | 21°19 | 15°41 | 4° 3 | 19°27 | 1°34 | 14°34 | 12°29 | 25°44 | 26°35 | 5°25 | n.a. | M23 |
| T 24 | 12 34 5 | 8°57'21 | 21°51 | 29° 2 | 22°24 | 16°24 | 4°13 | 19°31 | 1°37 | 14°35 | 12°30 | 25°45 | 26°31 | 5°32 | n.a. | T 24 |
| W25 | 12 38 2 | 9°54'23 | 6 ₹ 25 | 0840 | 23°29 | 17° 7 | 4°22 | 19°35 | 1°39 | 14°36 | 12°31 | 25°46 | 26°28 | 5°38 | n.a. | W25 |
| T 26 | 12 41 58 | 10°51'26 | 20°51 | 2°15 | 24°33 | 17°50 | 4°32 | 19°39 | 1°42 | 14°37 | 12°31 | 25°47 | 26°25 | 5°45 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 12 45 55 | 11°48'28 | 5ਰ 6 | 3°47 | 25°38 | 18°33 | 4°41 | 19°43 | 1°45 | 14°38 | 12°32 | 25°48 | 26°22 | 5°52 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 12 49 52 | 12°45'30 | 19° 7 | 5°17 | 26°42 | 19°16 | 4°50 | 19°47 | 1°48 | 14°40 | 12°33 | 25°R48 | 26°19 | 5°58 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 12 53 48 | 13°42'31 | 2≈54 | 6°44 | 27°46 | 19°59 | 4°59 | 19°51 | 1°51 | 14°41 | 12°34 | 25°47 | 26°15 | 6° 5 | n.a. | S 29 |
| M30 | 12 57 45 | 14 Y 39'33 | 16≈25 | 8 8 8 | 28 8 49 | 20≈41 | 5≈ 8 | 19 Ⅱ 56 | 1 米 53 | 14∏42 | 12≈35 | 25 Y 46 | 26 Y 12 | 6 Ⅱ 12 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h35m11s

MAY 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | Ω | Ç | Š. | Day |
|------|----------|-------------------|------------------|---------------|----------------|---------------|------|-----------------|---------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| T 1 | 13 141 | 15 Y 36'35 | 29≈41 | 9 8 30 | 29 8 53 | 21≈24 | 5≈17 | 20 I I 0 | 1 ∺ 56 | 14∏43 | 12≈35 | 25°R45 | 26 Y 9 | 6 I I19 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 13 5 38 | 16°33'37 | 12) (43 | 10°50 | 0耳56 | 22° 7 | 5°26 | 20° 5 | 1°59 | 14°45 | 12°36 | 25 Ƴ 43 | 26° 6 | 6°25 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 13 9 34 | 17°30'39 | 25°31 | 12° 6 | 1°59 | 22°49 | 5°35 | 20° 9 | 2° 2 | 14°46 | 12°37 | 25°42 | 26° 3 | 6°32 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 13 13 31 | 18°27'41 | 8 ℃ 5 | 13°20 | 3° 2 | 23°32 | 5°43 | 20°14 | 2° 4 | 14°48 | 12°38 | 25°42 | 26° 0 | 6°39 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 13 17 27 | 19°24'42 | 20°26 | 14°31 | 4° 4 | 24°14 | 5°52 | 20°19 | 2° 7 | 14°49 | 12°38 | 25°D41 | 25°56 | 6°45 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 13 21 24 | 20°21'44 | 2 8 37 | 15°39 | 5° 6 | 24°56 | 6° 0 | 20°24 | 2° 9 | 14°50 | 12°39 | 25°41 | 25°53 | 6°52 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 13 25 21 | 21°18'46 | 14°39 | 16°44 | 6° 8 | 25°38 | 6° 8 | 20°29 | 2°12 | 14°52 | 12°40 | 25°42 | 25°50 | 6°59 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 13 29 17 | 22°15'48 | 26°34 | 17°46 | 7°10 | 26°20 | 6°16 | 20°34 | 2°14 | 14°53 | 12°40 | 25°42 | 25°47 | 7° 5 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 13 33 14 | 23°12'49 | 8 Ⅱ 24 | 18°45 | 8°11 | 27° 2 | 6°24 | 20°39 | 2°17 | 14°55 | 12°41 | 25°42 | 25°44 | 7°12 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 13 37 10 | 24° 9'51 | 20°14 | 19°40 | 9°12 | 27°44 | 6°31 | 20°44 | 2°19 | 14°56 | 12°41 | 25°43 | 25°41 | 7°19 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 13 41 7 | 25° 6'52 | 295 6 | 20°33 | 10°13 | 28°26 | 6°39 | 20°49 | 2°22 | 14°58 | 12°42 | 25°43 | 25°37 | 7°25 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 13 45 3 | 26° 3'54 | 14° 5 | 21°21 | 11°13 | 29° 8 | 6°46 | 20°54 | 2°24 | 14°59 | 12°42 | 25°R43 | 25°34 | 7°32 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 13 49 0 | 27° 0'55 | 26°16 | 22° 7 | 12°13 | 29°50 | 6°53 | 20°59 | 2°26 | 15° 1 | 12°43 | 25°D43 | 25°31 | 7°39 | n.a. | S 13 |
| M14 | 13 52 57 | 27°57'57 | 8 Ω 42 | 22°48 | 13°13 | 0 ∺ 31 | 7° 1 | 21° 5 | 2°29 | 15° 3 | 12°43 | 25°43 | 25°28 | 7°45 | n.a. | M14 |
| T 15 | 13 56 53 | 28°54'58 | 21°27 | 23°26 | 14°12 | 1°13 | 7° 8 | 21°10 | 2°31 | 15° 4 | 12°44 | 25°43 | 25°25 | 7°52 | n.a. | T 15 |
| W16 | 14 0 50 | 29°51'59 | 4 Mp 36 | 24° 0 | 15°11 | 1°54 | 7°14 | 21°16 | 2°33 | 15° 6 | 12°44 | 25°43 | 25°21 | 7°59 | n.a. | W16 |
| T 17 | 14 446 | 0849'00 | 18°11 | 24°29 | 16°10 | 2°36 | 7°21 | 21°21 | 2°35 | 15° 8 | 12°45 | 25°44 | 25°18 | 8° 5 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 14 8 43 | 1°46'02 | 2 ≏ 11 | 24°54 | 17° 8 | 3°17 | 7°27 | 21°27 | 2°37 | 15° 9 | 12°45 | 25°44 | 25°15 | 8°12 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 14 12 39 | 2°43'04 | 16°34 | 25°15 | 18° 6 | 3°58 | 7°34 | 21°33 | 2°39 | 15°11 | 12°46 | 25°44 | 25°12 | 8°19 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 14 16 36 | 3°40'06 | 1 M .17 | 25°32 | 19° 3 | 4°39 | 7°40 | 21°38 | 2°42 | 15°13 | 12°46 | 25°R45 | 25° 9 | 8°25 | n.a. | S 20 |
| M21 | 14 20 33 | 4°37'08 | 16°13 | 25°44 | 20° 0 | 5°20 | 7°46 | 21°44 | 2°44 | 15°15 | 12°46 | 25°44 | 25° 6 | 8°32 | n.a. | M21 |
| T 22 | 14 24 29 | 5°34'12 | 1 才 14 | 25°51 | 20°57 | 6° 1 | 7°52 | 21°50 | 2°46 | 15°16 | 12°47 | 25°43 | 25° 2 | 8°39 | n.a. | T 22 |
| W23 | 14 28 26 | 6°31'16 | 1 <u>6</u> °11 | 25°R53 | 21°53 | 6°42 | 7°58 | 21°56 | 2°47 | 15°18 | 12°47 | 25°42 | 24°59 | 8°45 | n.a. | W23 |
| T 24 | 14 32 22 | 7°28'21 | 0 궁 57 | 25°51 | 22°48 | 7°22 | 8° 3 | 22° 2 | 2°49 | 15°20 | 12°47 | 25°41 | 24°56 | 8°52 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 14 36 19 | 8°25'26 | 15°26 | 25°44 | 23°43 | 8° 3 | 8° 9 | 22° 8 | 2°51 | 15°22 | 12°48 | 25°40 | 24°53 | 8°59 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 14 40 15 | 9°22'33 | 29°34 | 25°32 | 24°38 | 8°44 | 8°14 | 22°14 | 2°53 | 15°24 | 12°48 | 25°39 | 24°50 | 9° 6 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 14 44 12 | 10°19'41 | 13 ≈ 19 | 25°15 | 25°32 | 9°24 | 8°19 | 22°20 | 2°55 | 15°26 | 12°48 | 25°D39 | 24°47 | 9°12 | n.a. | S 27 |
| M28 | 14 48 9 | 11°16'49 | 26°42 | 24°54 | 26°26 | 10° 4 | 8°24 | 22°26 | 2°57 | 15°28 | 12°48 | 25°39 | 24°43 | 9°19 | n.a. | M28 |
| T 29 | 14 52 5 | 12°13'59 | 9) (45 | 24°29 | 27°18 | 10°45 | 8°28 | 22°33 | 2°58 | 15°30 | 12°49 | 25°40 | 24°40 | 9°26 | n.a. | T 29 |
| W30 | 14 56 2 | 13°11'09 | 22°30 | 23°59 | 28°11 | 11°25 | 8°33 | 22°39 | 3° 0 | 15°31 | 12°49 | 25°42 | 24°37 | 9°32 | n.a. | W30 |
| T31 | 14 59 58 | 148 8'21 | 5 ℃ 0 | 23826 | 29耳 3 | 12 米 5 | 8≈37 | 22 ∏ 45 | 3 ∺ 2 | 15 Ⅱ 33 | 12≈49 | 25 Ƴ 43 | 24 Y 34 | 9∏39 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h35m09s

Julian Calendar 1 May 2854 BCE = Greg. Calendar 8 Apr. 2854 BCE

JUNE 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 15 3 55 | 15 8 5'33 | 17 Υ 18 | 22°R50 | 29∏54 | 12) 45 | 8≈41 | 22 II 52 | 3 ∺ 3 | 15 Ⅱ 35 | 12≈49 | 25 Y 44 | 24 Y 31 | 9 Ⅱ 46 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 15 7 51 | 16° 2'47 | 29°25 | 22811 | 09544 | 13°25 | 8°45 | 22°58 | 3° 5 | 15°37 | 12°49 | 25°R44 | 24°27 | 9°52 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 15 11 48 | 17° 0'02 | 11825 | 21°30 | 1°34 | 14° 4 | 8°49 | 23° 5 | 3° 6 | 15°39 | 12°49 | 25°43 | 24°24 | 9°59 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 15 15 45 | 17°57'17 | 23°20 | 20°47 | 2°23 | 14°44 | 8°53 | 23°11 | 3° 7 | 15°41 | 12°49 | 25°41 | 24°21 | 10° 6 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 15 19 41 | 18°54'34 | 5 Ⅱ 11 | 20° 4 | 3°12 | 15°23 | 8°56 | 23°18 | 3° 9 | 15°43 | 12°49 | 25°38 | 24°18 | 10°12 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 15 23 38 | 19°51'52 | 17° 0 | 19°21 | 3°59 | 16° 3 | 9° 0 | 23°24 | 3°10 | 15°45 | 12°R49 | 25°35 | 24°15 | 10°19 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 15 27 34 | 20°49'10 | 28°50 | 18°39 | 4°46 | 16°42 | 9° 3 | 23°31 | 3°12 | 15°47 | 12°49 | 25°30 | 24°12 | 10°26 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 15 31 31 | 21°46'30 | 109544 | 17°59 | 5°32 | 17°21 | 9° 6 | 23°38 | 3°13 | 15°50 | 12°49 | 25°26 | 24° 8 | 10°32 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 15 35 27 | 22°43'50 | 22°44 | 17°21 | 6°17 | 18° 0 | 9° 8 | 23°44 | 3°14 | 15°52 | 12°49 | 25°23 | 24° 5 | 10°39 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 15 39 24 | 23°41'12 | 4 Ω 54 | 16°46 | 7° 2 | 18°39 | 9°11 | 23°51 | 3°15 | 15°54 | 12°49 | 25°20 | 24° 2 | 10°46 | n.a. | S 10 |
| M11 | 15 43 21 | 24°38'34 | 17°18 | 16°14 | 7°45 | 19°18 | 9°13 | 23°58 | 3°16 | 15°56 | 12°49 | 25°19 | 23°59 | 10°53 | n.a. | M11 |
| T 12 | 15 47 17 | 25°35'57 | 29°59 | 15°48 | 8°28 | 19°57 | 9°15 | 24° 5 | 3°17 | 15°58 | 12°49 | 25°D18 | 23°56 | 10°59 | n.a. | T 12 |
| W13 | 15 51 14 | 26°33'21 | 13 Mp 2 | 15°26 | 9° 9 | 20°36 | 9°17 | 24°12 | 3°18 | 16° 0 | 12°49 | 25°19 | 23°52 | 11° 6 | n.a. | W13 |
| T 14 | 15 55 10 | 27°30'46 | 26°30 | 15°10 | 9°50 | 21°14 | 9°19 | 24°18 | 3°19 | 16° 2 | 12°49 | 25°21 | 23°49 | 11°13 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 15 59 7 | 28°28'12 | 10 ≏ 25 | 14°59 | 10°29 | 21°53 | 9°21 | 24°25 | 3°20 | 16° 4 | 12°48 | 25°22 | 23°46 | 11°19 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 16 3 3 | 29°25'39 | 24°47 | 14°D55 | 11° 7 | 22°31 | 9°22 | 24°32 | 3°21 | 16° 6 | 12°48 | 25°R23 | 23°43 | 11°26 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 16 7 0 | 0Ⅲ23'07 | 9 M .33 | 14°58 | 11°44 | 23° 9 | 9°23 | 24°39 | 3°22 | 16° 9 | 12°48 | 25°22 | 23°40 | 11°33 | n.a. | S 17 |
| M18 | 16 10 56 | 1°20'37 | 24°38 | 15° 7 | 12°20 | 23°47 | 9°24 | 24°46 | 3°23 | 16°11 | 12°48 | 25°20 | 23°37 | 11°39 | n.a. | M18 |
| T 19 | 16 14 53 | 2°18'08 | 9 ₹ 52 | 15°22 | 12°55 | 24°25 | 9°25 | 24°53 | 3°23 | 16°13 | 12°48 | 25°16 | 23°33 | 11°46 | n.a. | T 19 |
| W20 | 16 18 50 | 3°15'41 | 25° 6 | 15°45 | 13°28 | 25° 3 | 9°26 | 25° 1 | 3°24 | 16°15 | 12°47 | 25°11 | 23°30 | 11°53 | n.a. | W20 |
| T 21 | 16 22 46 | 4°13'15 | 10 궁 10 | 16°15 | 14° 0 | 25°40 | 9°26 | 25° 8 | 3°25 | 16°17 | 12°47 | 25° 5 | 23°27 | 11°59 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 16 26 43 | 5°10'51 | 24°54 | 16°51 | 14°31 | 26°18 | 9°26 | 25°15 | 3°25 | 16°19 | 12°47 | 25° 0 | 23°24 | 12° 6 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 16 30 39 | 6° 8'28 | 9 ≈ 13 | 17°34 | 15° 0 | 26°55 | 9°R27 | 25°22 | 3°26 | 16°22 | 12°46 | 24°56 | 23°21 | 12°13 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 16 34 36 | 7° 6'08 | 23° 5 | 18°24 | 15°28 | 27°33 | 9°26 | 25°29 | 3°26 | 16°24 | 12°46 | 24°53 | 23°18 | 12°20 | n.a. | S 24 |
| M25 | 16 38 32 | 8° 3'49 | 6 ∺ 28 | 19°21 | 15°54 | 28°10 | 9°26 | 25°36 | 3°27 | 16°26 | 12°46 | 24°D52 | 23°14 | 12°26 | n.a. | M25 |
| T 26 | 16 42 29 | 9° 1'32 | 19°27 | 20°24 | 16°18 | 28°47 | 9°25 | 25°44 | 3°27 | 16°28 | 12°45 | 24°53 | 23°11 | 12°33 | n.a. | T 26 |
| W27 | 16 46 26 | 9°59'17 | 2 Υ 4 | 21°33 | 16°41 | 29°24 | 9°25 | 25°51 | 3°27 | 16°31 | 12°45 | 24°54 | 23° 8 | 12°40 | n.a. | W27 |
| T 28 | 16 50 22 | 10°57'03 | 14°24 | 22°48 | 17° 2 | oΥ 1 | 9°24 | 25°58 | 3°28 | 16°33 | 12°44 | 24°55 | 23° 5 | 12°46 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 16 54 19 | 11°54'52 | 26°32 | 24° 9 | 17°22 | 0°37 | 9°23 | 26° 5 | 3°28 | 16°35 | 12°44 | 24°R56 | 23° 2 | 12°53 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 16 58 15 | 12 Ⅱ 52'43 | 8 8 30 | 25 8 34 | 17939 | 1 Υ 14 | 9≈21 | 26 Ⅱ 13 | 3 ∺ 28 | 16 Ⅲ 37 | 12 ≈ 43 | 24 Y 55 | 22 Y 58 | 13 II 0 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h35m06s

JULY 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)វ(| ¥ | Р | n | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-----------|-----------------|---------------|--------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| S 1 | 17 2 12 | 13耳50′35 | 20822 | 27 8 5 | 179555 | 1 Υ 50 | 9°R20 | 26 II 20 | 3 ∺ 28 | 16 Ⅲ 39 | 12°R43 | 24°R51 | 22 Y 55 | 13 I 6 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 17 6 8 | 14°48'29 | 2 Ⅱ 12 | 28°40 | 18° 9 | 2°26 | 9 ≈ 18 | 26°27 | 3°28 | 16°42 | 12≈42 | 24 Y 46 | 22°52 | 13°13 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 17 10 5 | 15°46'26 | 14° 2 | 0Ⅱ20 | 18°20 | 3° 2 | 9°16 | 26°35 | 3°R28 | 16°44 | 12°42 | 24°38 | 22°49 | 13°20 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 17 14 1 | 16°44'24 | 25°53 | 2° 3 | 18°30 | 3°38 | 9°14 | 26°42 | 3°28 | 16°46 | 12°41 | 24°29 | 22°46 | 13°26 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 17 17 58 | 17°42'24 | 79547 | 3°49 | 18°37 | 4°14 | 9°11 | 26°49 | 3°28 | 16°48 | 12°41 | 24°19 | 22°43 | 13°33 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 17 21 55 | 18°40'25 | 19°45 | 5°38 | 18°43 | 4°50 | 9° 9 | 26°57 | 3°28 | 16°51 | 12°40 | 24° 9 | 22°39 | 13°40 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 17 25 51 | 19°38'29 | 1 .0 51 | 7°30 | 18°46 | 5°25 | 9° 6 | 27° 4 | 3°28 | 16°53 | 12°39 | 24° 0 | 22°36 | 13°47 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 17 29 48 | 20°36'34 | 14° 5 | 9°23 | 18°R47 | 6° 0 | 9° 3 | 27°12 | 3°28 | 16°55 | 12°39 | 23°52 | 22°33 | 13°53 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 17 33 44 | 21°34'40 | 26°30 | 11°18 | 18°45 | 6°35 | 9° 0 | 27°19 | 3°27 | 16°57 | 12°38 | 23°47 | 22°30 | 14° 0 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 17 37 41 | 22°32'48 | 9 m y11 | 13°14 | 18°41 | 7°10 | 8°57 | 27°27 | 3°27 | 16°59 | 12°37 | 23°44 | 22°27 | 14° 7 | n.a. | T 10 |
| W11 | 17 41 37 | 23°30'58 | 22° 9 | 15°11 | 18°35 | 7°45 | 8°53 | 27°34 | 3°27 | 17° 2 | 12°37 | 23°D43 | 22°24 | 14°13 | n.a. | W11 |
| T 12 | 17 45 34 | 24°29'10 | 5 Ω 29 | 17° 8 | 18°26 | 8°20 | 8°50 | 27°41 | 3°26 | 17° 4 | 12°36 | 23°43 | 22°20 | 14°20 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 17 49 30 | 25°27'23 | 19°14 | 19° 5 | 18°15 | 8°54 | 8°46 | 27°49 | 3°26 | 17° 6 | 12°35 | 23°R44 | 22°17 | 14°27 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 17 53 27 | 26°25'38 | 3M25 | 21° 3 | 18° 2 | 9°28 | 8°42 | 27°56 | 3°25 | 17° 8 | 12°35 | 23°44 | 22°14 | 14°33 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 17 57 24 | 27°23'55 | 18° 1 | 23° 0 | 17°46 | 10° 3 | 8°37 | 28° 4 | 3°25 | 17°11 | 12°34 | 23°41 | 22°11 | 14°40 | n.a. | S 15 |
| M16 | 18 1 20 | 28°22'13 | 2 ₹ 58 | 24°57 | 17°28 | 10°36 | 8°33 | 28°11 | 3°24 | 17°13 | 12°33 | 23°37 | 22° 8 | 14°47 | n.a. | M16 |
| T 17 | 18 5 17 | 29°20'34 | 18°10 | 26°53 | 17° 8 | 11°10 | 8°29 | 28°19 | 3°23 | 17°15 | 12°32 | 23°30 | 22° 4 | 14°53 | n.a. | T 17 |
| W18 | 18 9 13 | 09518'57 | 3 궁 27 | 28°48 | 16°45 | 11°44 | 8°24 | 28°26 | 3°23 | 17°17 | 12°31 | 23°21 | 22° 1 | 15° 0 | n.a. | W18 |
| T 19 | 18 13 10 | 1°17'21 | 18°37 | 09643 | 16°21 | 12°17 | 8°19 | 28°33 | 3°22 | 17°19 | 12°31 | 23°11 | 21°58 | 15° 7 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 18 17 6 | 2°15'48 | 3≈30 | 2°37 | 15°54 | 12°50 | 8°14 | 28°41 | 3°21 | 17°22 | 12°30 | 23° 1 | 21°55 | 15°14 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 18 21 3 | 3°14'17 | 17°59 | 4°30 | 15°26 | 13°23 | 8° 9 | 28°48 | 3°20 | 17°24 | 12°29 | 22°53 | 21°52 | 15°20 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 18 24 59 | 4°12'49 | 1 米 59 | 6°22 | 14°56 | 13°56 | 8° 3 | 28°56 | 3°19 | 17°26 | 12°28 | 22°47 | 21°49 | 15°27 | n.a. | S 22 |
| M23 | 18 28 56 | 5°11'22 | 15°28 | 8°13 | 14°24 | 14°29 | 7°58 | 29° 3 | 3°18 | 17°28 | 12°27 | 22°43 | 21°45 | 15°34 | n.a. | M23 |
| T 24 | 18 32 52 | 6° 9'58 | 28°30 | 10° 2 | 13°51 | 15° 1 | 7°52 | 29°11 | 3°17 | 17°30 | 12°26 | 22°41 | 21°42 | 15°40 | n.a. | T 24 |
| W25 | 18 36 49 | 7° 8'37 | 11 ° 7 | 11°51 | 13°17 | 15°33 | 7°46 | 29°18 | 3°16 | 17°32 | 12°25 | 22°D41 | 21°39 | 15°47 | n.a. | W25 |
| T 26 | 18 40 46 | 8° 7'18 | 23°25 | 13°39 | 12°42 | 16° 6 | 7°40 | 29°25 | 3°15 | 17°34 | 12°24 | 22°R41 | 21°36 | 15°54 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 18 44 42 | 9° 6'01 | 5 8 28 | 15°26 | 12° 6 | 16°37 | 7°34 | 29°33 | 3°14 | 17°36 | 12°24 | 22°41 | 21°33 | 16° 0 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 18 48 39 | 10° 4'47 | 17°22 | 17°11 | 11°30 | 17° 9 | 7°28 | 29°40 | 3°13 | 17°39 | 12°23 | 22°38 | 21°30 | 16° 7 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 18 52 35 | 11° 3'35 | 29°12 | 18°56 | 10°54 | 17°40 | 7°21 | 29°47 | 3°12 | 17°41 | 12°22 | 22°33 | 21°26 | 16°14 | n.a. | S 29 |
| M30 | 18 56 32 | 12° 2'26 | 11 I 1 | 20°40 | 10°17 | 18°11 | 7°15 | 29°55 | 3°10 | 17°43 | 12°21 | 22°25 | 21°23 | 16°21 | n.a. | M30 |
| T 31 | 19 0 28 | 1395 1'19 | 22 I I51 | 229522 | 99541 | 18 Ƴ 42 | 7≈ 8 | 0 | 3 ∺ 9 | 17 Ⅱ 45 | 12≈20 | 22 Υ 15 | 21 Y 20 | 16 Ⅱ 27 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h35m03s

Julian Calendar 1 July 2854 BCE == Greg. Calendar 8 June 2854 BCE

AUGUST 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | Q. | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | u | u | Ç | ę k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|---------------|-------|----------------|-------|-------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|--------|------|
| W 1 | 19 4 25 | 149 0'14 | 49647 | 2495 4 | 9°R 5 | 19 Y 13 | 7°R 1 | 099 9 | 3°R 8 | 17 Ⅱ 47 | 12°R19 | 22°R 2 | 21 Y 17 | 16 Ⅲ 34 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 19 8 21 | 14°59'12 | 16°48 | 25°45 | 8930 | 19°43 | 6≈54 | 0°17 | 3 ∺ 6 | 17°49 | 12≈18 | 21 Y 48 | 21°14 | 16°41 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 19 12 18 | 15°58'12 | 28°56 | 27°24 | 7°56 | 20°14 | 6°47 | 0°24 | 3° 5 | 17°51 | 12°17 | 21°34 | 21°10 | 16°47 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 19 16 14 | 16°57'14 | 11 Ω 12 | 29° 3 | 7°23 | 20°44 | 6°40 | 0°31 | 3° 3 | 17°53 | 12°16 | 21°21 | 21° 7 | 16°54 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 19 20 11 | 17°56'18 | 23°37 | 0 Ω 41 | 6°52 | 21°13 | 6°33 | 0°39 | 3° 2 | 17°55 | 12°15 | 21°10 | 21° 4 | 17° 1 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 19 24 8 | 18°55'24 | 6Mp12 | 2°17 | 6°21 | 21°43 | 6°25 | 0°46 | 3° 0 | 17°57 | 12°13 | 21° 2 | 21° 1 | 17° 7 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 19 28 4 | 19°54'32 | 18°59 | 3°53 | 5°53 | 22°12 | 6°18 | 0°53 | 2°59 | 17°59 | 12°12 | 20°56 | 20°58 | 17°14 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 19 32 1 | 20°53'42 | 2 ♀ 0 | 5°28 | 5°26 | 22°41 | 6°11 | 1° 0 | 2°57 | 18° 1 | 12°11 | 20°54 | 20°55 | 17°21 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 19 35 57 | 21°52'54 | 15°18 | 7° 2 | 5° 2 | 23° 9 | 6° 3 | 1° 7 | 2°55 | 18° 3 | 12°10 | 20°53 | 20°51 | 17°28 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 19 39 54 | 22°52'08 | 28°55 | 8°36 | 4°39 | 23°38 | 5°55 | 1°14 | 2°54 | 18° 5 | 12° 9 | 20°53 | 20°48 | 17°34 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 19 43 50 | 23°51'25 | 12 M 54 | 10° 8 | 4°18 | 24° 6 | 5°48 | 1°21 | 2°52 | 18° 7 | 12° 8 | 20°53 | 20°45 | 17°41 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 19 47 47 | 24°50'43 | 27°14 | 11°40 | 4° 0 | 24°34 | 5°40 | 1°28 | 2°50 | 18° 8 | 12° 7 | 20°50 | 20°42 | 17°48 | n.a. | S 12 |
| M13 | 19 51 43 | 25°50'03 | 11 × 753 | 13°10 | 3°44 | 25° 1 | 5°32 | 1°36 | 2°48 | 18°10 | 12° 6 | 20°45 | 20°39 | 17°54 | n.a. | M13 |
| T 14 | 19 55 40 | 26°49'25 | 26°48 | 14°40 | 3°31 | 25°28 | 5°24 | 1°43 | 2°47 | 18°12 | 12° 5 | 20°37 | 20°36 | 18° 1 | n.a. | T 14 |
| W15 | 19 59 36 | 27°48'49 | 11 る 50 | 16° 9 | 3°20 | 25°55 | 5°16 | 1°49 | 2°45 | 18°14 | 12° 4 | 20°27 | 20°32 | 18° 8 | n.a. | W15 |
| T 16 | 20 3 33 | 28°48'16 | 26°50 | 17°37 | 3°11 | 26°22 | 5° 8 | 1°56 | 2°43 | 18°16 | 12° 2 | 20°15 | 20°29 | 18°15 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 20 7 30 | 29°47'44 | 11 ≈ 38 | 19° 4 | 3° 5 | 26°48 | 5° 0 | 2° 3 | 2°41 | 18°18 | 12° 1 | 20° 4 | 20°26 | 18°21 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 20 11 26 | 0 Ω 47'15 | 26° 6 | 20°30 | 3° 1 | 27°14 | 4°52 | 2°10 | 2°39 | 18°19 | 12° 0 | 19°54 | 20°23 | 18°28 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 20 15 23 | 1°46'48 | 10 ∺ 8 | 21°55 | 3°D 0 | 27°40 | 4°44 | 2°17 | 2°37 | 18°21 | 11°59 | 19°46 | 20°20 | 18°35 | n.a. | S 19 |
| M20 | 20 19 19 | 2°46'24 | 23°42 | 23°20 | 3° 1 | 28° 5 | 4°36 | 2°24 | 2°35 | 18°23 | 11°58 | 19°42 | 20°16 | 18°41 | n.a. | M20 |
| T 21 | 20 23 16 | 3°46'02 | 6 Ƴ 48 | 24°43 | 3° 4 | 28°30 | 4°28 | 2°30 | 2°33 | 18°25 | 11°57 | 19°39 | 20°13 | 18°48 | n.a. | T 21 |
| W22 | 20 27 12 | 4°45'42 | 19°29 | 26° 6 | 3°10 | 28°55 | 4°20 | 2°37 | 2°31 | 18°26 | 11°56 | 19°D39 | 20°10 | 18°55 | n.a. | W22 |
| T 23 | 20 31 9 | 5°45'25 | 1 8 49 | 27°27 | 3°18 | 29°19 | 4°11 | 2°44 | 2°28 | 18°28 | 11°54 | 19°R39 | 20° 7 | 19° 1 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 20 35 5 | 6°45'11 | 13°54 | 28°47 | 3°28 | 29°43 | 4° 3 | 2°50 | 2°26 | 18°29 | 11°53 | 19°39 | 20° 4 | 19°8 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 20 39 2 | 7°44'59 | 25°49 | 0Mp 6 | 3°40 | 0 8 6 | 3°55 | 2°57 | 2°24 | 18°31 | 11°52 | 19°37 | 20° 1 | 19°15 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 20 42 58 | 8°44'50 | 7 Ⅱ 39 | 1°24 | 3°55 | 0°29 | 3°47 | 3° 4 | 2°22 | 18°33 | 11°51 | 19°33 | 19°57 | 19°22 | n.a. | S 26 |
| M27 | 20 46 55 | 9°44'42 | 19°29 | 2°40 | 4°11 | 0°52 | 3°39 | 3°10 | 2°20 | 18°34 | 11°50 | 19°27 | 19°54 | 19°28 | n.a. | M27 |
| T 28 | 20 50 51 | 10°44'38 | 19522 | 3°56 | 4°30 | 1°15 | 3°31 | 3°16 | 2°17 | 18°36 | 11°49 | 19°18 | 19°51 | 19°35 | n.a. | T 28 |
| W29 | 20 54 48 | 11°44'35 | 13°23 | 5° 9 | 4°50 | 1°37 | 3°23 | 3°23 | 2°15 | 18°37 | 11°47 | 19° 6 | 19°48 | 19°42 | n.a. | W29 |
| T 30 | 20 58 45 | 12°44'35 | 25°32 | 6°21 | 5°12 | 1°58 | 3°15 | 3°29 | 2°13 | 18°39 | 11°46 | 18°54 | 19°45 | 19°48 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 21 241 | 13 Ω 44'37 | 7 Ω 53 | 7 m 31 | 5936 | 2819 | 3≈ 8 | 3936 | 2) 11 | 18 Ⅱ 40 | 11≈45 | 18 Y 41 | 19 Y 42 | 19 Ⅱ 55 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h35m01s

SEPTEMBER 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ß | S | ţ | ٧٥ | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|--------------|---------------|-------|----------------|---------------|-----------------|--------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 21 638 | 14 Ω 44'41 | 20 Ω 24 | 8 m 39 | 6 9 2 | 2840 | 3°R 0 | 39542 | 2°R 8 | 18∏42 | 11°R44 | 18°R30 | 19 Y 38 | 20Ⅱ 2 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 21 10 34 | 15°44'48 | 3 Mp 6 | 9°45 | 6°30 | 3° 0 | 2≈52 | 3°48 | 2 ∺ 6 | 18°43 | 11≈43 | 18 Y 20 | 19°35 | 20° 9 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 21 14 31 | 16°44'56 | 15°59 | 10°49 | 6°59 | 3°20 | 2°44 | 3°54 | 2° 4 | 18°44 | 11°42 | 18°13 | 19°32 | 20°15 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 21 18 27 | 17°45'06 | 29° 3 | 11°50 | 7°30 | 3°39 | 2°37 | 4° 0 | 2° 1 | 18°46 | 11°40 | 18° 9 | 19°29 | 20°22 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 21 22 24 | 18°45'18 | 12 ≏ 18 | 12°48 | 8° 2 | 3°58 | 2°29 | 4° 6 | 1°59 | 18°47 | 11°39 | 18°D 7 | 19°26 | 20°29 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 21 26 20 | 19°45'32 | 25°45 | 13°43 | 8°35 | 4°16 | 2°22 | 4°12 | 1°56 | 18°48 | 11°38 | 18° 7 | 19°22 | 20°35 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 21 30 17 | 20°45'47 | 9 M 25 | 14°34 | 9°10 | 4°34 | 2°15 | 4°18 | 1°54 | 18°50 | 11°37 | 18° 8 | 19°19 | 20°42 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 21 34 13 | 21°46'04 | 23°19 | 15°22 | 9°47 | 4°52 | 2° 7 | 4°24 | 1°51 | 18°51 | 11°36 | 18°R 8 | 19°16 | 20°49 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 21 38 10 | 22°46'23 | 7 ,₹ 27 | 16° 5 | 10°25 | 5° 8 | 2° 0 | 4°30 | 1°49 | 18°52 | 11°35 | 18° 7 | 19°13 | 20°55 | n.a. | S 9 |
| M10 | 21 42 7 | 23°46'44 | 21°47 | 16°43 | 11° 3 | 5°25 | 1°53 | 4°35 | 1°47 | 18°53 | 11°34 | 18° 4 | 19°10 | 21° 2 | n.a. | M10 |
| T 11 | 21 46 3 | 24°47'07 | 6 ਰ 18 | 17°16 | 11°44 | 5°41 | 1°46 | 4°41 | 1°44 | 18°54 | 11°32 | 17°59 | 19° 7 | 21° 9 | n.a. | T 11 |
| W12 | 21 50 0 | 25°47'31 | 20°54 | 17°42 | 12°25 | 5°56 | 1°40 | 4°47 | 1°42 | 18°56 | 11°31 | 17°51 | 19° 3 | 21°16 | n.a. | W12 |
| T 13 | 21 53 56 | 26°47'56 | 5≈29 | 18° 3 | 13° 7 | 6°11 | 1°33 | 4°52 | 1°39 | 18°57 | 11°30 | 17°43 | 19° 0 | 21°22 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 21 57 53 | 27°48'24 | 19°56 | 18°15 | 13°51 | 6°25 | 1°27 | 4°58 | 1°37 | 18°58 | 11°29 | 17°35 | 18°57 | 21°29 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 22 1 49 | 28°48'53 | 4 ∺ 9 | 18°R20 | 14°36 | 6°38 | 1°20 | 5° 3 | 1°34 | 18°59 | 11°28 | 17°27 | 18°54 | 21°36 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 22 5 46 | 29°49'24 | 18° 1 | 18°16 | 15°21 | 6°51 | 1°14 | 5° 8 | 1°32 | 19° 0 | 11°27 | 17°22 | 18°51 | 21°42 | n.a. | S 16 |
| M17 | 22 9 42 | 0 m)49'57 | 1 Y 31 | 18° 3 | 16° 8 | 7° 4 | 1° 8 | 5°13 | 1°29 | 19° 1 | 11°26 | 17°18 | 18°48 | 21°49 | n.a. | M17 |
| T 18 | 22 13 39 | 1°50'31 | 14°36 | 17°41 | 16°55 | 7°16 | 1° 2 | 5°19 | 1°27 | 19° 2 | 11°25 | 17°D17 | 18°44 | 21°56 | n.a. | T 18 |
| W19 | 22 17 35 | 2°51'08 | 27°19 | 17° 8 | 17°44 | 7°27 | 0°56 | 5°24 | 1°24 | 19° 3 | 11°24 | 17°17 | 18°41 | 22° 3 | n.a. | W19 |
| T 20 | 22 21 32 | 3°51'47 | 9 8 43 | 16°26 | 18°33 | 7°37 | 0°51 | 5°29 | 1°22 | 19° 3 | 11°22 | 17°19 | 18°38 | 22° 9 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 22 25 29 | 4°52'28 | 21°50 | 15°34 | 19°23 | 7°47 | 0°45 | 5°34 | 1°19 | 19° 4 | 11°21 | 17°20 | 18°35 | 22°16 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 22 29 25 | 5°53'10 | 3 Ⅱ 48 | 14°32 | 20°14 | 7°56 | 0°40 | 5°39 | 1°17 | 19° 5 | 11°20 | 17°R21 | 18°32 | 22°23 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 22 33 22 | 6°53'55 | 15°39 | 13°23 | 21° 6 | 8° 5 | 0°35 | 5°43 | 1°14 | 19° 6 | 11°19 | 17°21 | 18°28 | 22°29 | n.a. | S 23 |
| M24 | 22 37 18 | 7°54'42 | 27°31 | 12° 8 | 21°59 | 8°13 | 0°30 | 5°48 | 1°12 | 19° 7 | 11°18 | 17°18 | 18°25 | 22°36 | n.a. | M24 |
| T 25 | 22 41 15 | 8°55'30 | 9926 | 10°49 | 22°52 | 8°20 | 0°25 | 5°53 | 1° 9 | 19° 7 | 11°17 | 17°15 | 18°22 | 22°43 | n.a. | T 25 |
| W26 | 22 45 11 | 9°56'20 | 21°30 | 9°28 | 23°46 | 8°27 | 0°20 | 5°57 | 1° 7 | 19° 8 | 11°16 | 17° 9 | 18°19 | 22°50 | n.a. | W26 |
| T 27 | 22 49 8 | 10°57'12 | 3 Ω 46 | 8° 8 | 24°40 | 8°32 | 0°16 | 6° 2 | 1° 4 | 19° 9 | 11°15 | 17° 3 | 18°16 | 22°56 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 22 53 4 | 11°58'05 | 16°16 | 6°52 | 25°36 | 8°37 | 0°12 | 6° 6 | 1° 2 | 19° 9 | 11°14 | 16°56 | 18°13 | 23° 3 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 22 57 1 | 12°59'01 | 29° 1 | 5°42 | 26°32 | 8°41 | 0° 8 | 6°11 | 1° 0 | 19°10 | 11°13 | 16°50 | 18° 9 | 23°10 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 23 0 58 | 13 m 59'57 | 12Mp 2 | 4 Mp 40 | 279528 | 8 8 45 | 0≈ 4 | 6 9 315 | 0 ¥ 57 | 19 II 10 | 11≈12 | 16 Y 45 | 18 Y 6 | 23 II 16 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h34m58s

Julian Calendar 1 Sept. 2854 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2854 BCE

OCTOBER 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|------|------|
| M 1 | 23 4 54 | 15 Mg 0'55 | 25 Mp 17 | 3°R48 | 28925 | 8 8 48 | 29°R59 | 6 9 519 | 0°R55 | 19∏11 | 11°R11 | 16°R41 | 18 ° 3 | 23耳23 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 23 8 51 | 16° 1'54 | 8 ≏ 46 | 3 m) 7 | 29°23 | 8°50 | 29 궁 56 | 6°23 | 0) 52 | 19°11 | 11≈10 | 16 Y 40 | 18° 0 | 23°30 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 23 12 47 | 17° 2'54 | 22°26 | 2°37 | 0 Ω 21 | 8°51 | 29°53 | 6°27 | 0°50 | 19°12 | 11° 9 | 16°D39 | 17°57 | 23°36 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 23 16 44 | 18° 3'56 | 6 M .15 | 2°20 | 1°20 | 8°R51 | 29°50 | 6°31 | 0°48 | 19°12 | 11° 9 | 16°41 | 17°53 | 23°43 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 23 20 40 | 19° 4'59 | 20°12 | 2°D13 | 2°19 | 8°51 | 29°47 | 6°35 | 0°45 | 19°12 | 11°8 | 16°42 | 17°50 | 23°50 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 23 24 37 | 20° 6'02 | 4 ₹ 15 | 2°18 | 3°19 | 8°49 | 29°44 | 6°38 | 0°43 | 19°13 | 11° 7 | 16°44 | 17°47 | 23°57 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 23 28 33 | 21° 7'07 | 18°23 | 2°33 | 4°19 | 8°47 | 29°42 | 6°42 | 0°41 | 19°13 | 11° 6 | 16°R44 | 17°44 | 24° 3 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 23 32 30 | 22° 8'13 | 2 る 34 | 2°57 | 5°19 | 8°44 | 29°40 | 6°45 | 0°38 | 19°13 | 11° 5 | 16°44 | 17°41 | 24°10 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 23 36 27 | 23° 9'19 | 16°46 | 3°29 | 6°20 | 8°40 | 29°38 | 6°49 | 0°36 | 19°14 | 11° 4 | 16°42 | 17°38 | 24°17 | n.a. | T 9 |
| W10 | 23 40 23 | 24°10'26 | 0≈56 | 4°10 | 7°22 | 8°36 | 29°36 | 6°52 | 0°34 | 19°14 | 11° 3 | 16°40 | 17°34 | 24°23 | n.a. | W10 |
| T 11 | 23 44 20 | 25°11'34 | 15° 1 | 4°57 | 8°24 | 8°31 | 29°34 | 6°55 | 0°32 | 19°14 | 11° 3 | 16°37 | 17°31 | 24°30 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 23 48 16 | 26°12'42 | 28°59 | 5°50 | 9°26 | 8°24 | 29°33 | 6°59 | 0°30 | 19°14 | 11° 2 | 16°34 | 17°28 | 24°37 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 23 52 13 | 27°13'52 | 12) 44 | 6°48 | 10°28 | 8°17 | 29°31 | 7° 2 | 0°27 | 19°14 | 11° 1 | 16°31 | 17°25 | 24°44 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 23 56 9 | 28°15'02 | 26°15 | 7°50 | 11°31 | 8° 9 | 29°30 | 7° 5 | 0°25 | 19°14 | 11° 0 | 16°29 | 17°22 | 24°50 | n.a. | S 14 |
| M15 | 0 0 6 | 29°16'13 | 9 Υ 29 | 8°57 | 12°35 | 8° 1 | 29°29 | 7° 7 | 0°23 | 19°R14 | 11° 0 | 16°28 | 17°19 | 24°57 | n.a. | M15 |
| T 16 | 0 4 2 | 0 ≏ 17'25 | 22°25 | 10° 7 | 13°39 | 7°51 | 29°29 | 7°10 | 0°21 | 19°14 | 10°59 | 16°D28 | 17°15 | 25° 4 | n.a. | T 16 |
| W17 | 0 7 59 | 1°18'38 | 5 8 3 | 11°20 | 14°43 | 7°41 | 29°28 | 7°13 | 0°19 | 19°14 | 10°58 | 16°29 | 17°12 | 25°10 | n.a. | W17 |
| T 18 | 0 11 56 | 2°19'52 | 17°26 | 12°36 | 15°47 | 7°29 | 29°28 | 7°15 | 0°17 | 19°14 | 10°58 | 16°30 | 17° 9 | 25°17 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 0 15 52 | 3°21'07 | 29°34 | 13°54 | 16°52 | 7°17 | 29°D28 | 7°18 | 0°15 | 19°14 | 10°57 | 16°31 | 17° 6 | 25°24 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 0 19 49 | 4°22'22 | 11 II 33 | 15°13 | 17°57 | 7° 4 | 29°28 | 7°20 | 0°13 | 19°14 | 10°56 | 16°32 | 17° 3 | 25°31 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 0 23 45 | 5°23'39 | 23°26 | 16°35 | 19° 2 | 6°51 | 29°29 | 7°22 | 0°11 | 19°14 | 10°56 | 16°33 | 16°59 | 25°37 | n.a. | S 21 |
| M22 | 0 27 42 | 6°24'57 | 59918 | 17°58 | 20° 8 | 6°36 | 29°29 | 7°24 | 0° 9 | 19°13 | 10°55 | 16°R34 | 16°56 | 25°44 | n.a. | M22 |
| T 23 | 0 31 38 | 7°26'15 | 17°13 | 19°22 | 21°14 | 6°21 | 29°30 | 7°27 | 0° 7 | 19°13 | 10°54 | 16°33 | 16°53 | 25°51 | n.a. | T 23 |
| W24 | 0 35 35 | 8°27'35 | 29°17 | 20°47 | 22°20 | 6° 5 | 29°31 | 7°28 | 0° 6 | 19°13 | 10°54 | 16°33 | 16°50 | 25°57 | n.a. | W24 |
| T 25 | 0 39 32 | 9°28'55 | 11 Ω 34 | 22°13 | 23°27 | 5°48 | 29°32 | 7°30 | 0° 4 | 19°13 | 10°53 | 16°32 | 16°47 | 26° 4 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 0 43 28 | 10°30'15 | 24° 7 | 23°40 | 24°33 | 5°31 | 29°34 | 7°32 | 0° 2 | 19°12 | 10°53 | 16°31 | 16°44 | 26°11 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 0 47 25 | 11°31'37 | 6 m 59 | 25° 7 | 25°40 | 5°13 | 29°35 | 7°34 | 0° 0 | 19°12 | 10°52 | 16°30 | 16°40 | 26°18 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 0 51 21 | 12°32'58 | 20°12 | 26°35 | 26°48 | 4°54 | 29°37 | 7°35 | 29≈59 | 19°11 | 10°52 | 16°30 | 16°37 | 26°24 | n.a. | S 28 |
| M29 | 0 55 18 | 13°34'21 | 3 ≏ 46 | 28° 4 | 27°55 | 4°34 | 29°39 | 7°37 | 29°57 | 19°11 | 10°51 | 16°30 | 16°34 | 26°31 | n.a. | M29 |
| T 30 | 0 59 14 | 14°35'43 | 17°38 | 29°33 | 29° 3 | 4°14 | 29°41 | 7°38 | 29°56 | 19°10 | 10°51 | 16°D29 | 16°31 | 26°38 | n.a. | T 30 |
| W31 | 1 3 11 | 15 ≏ 37'06 | 1 M .46 | 1 ₽ 3 | 0 m y 10 | 3 8 54 | 29 궁 44 | 7939 | 29≈54 | 19 Ⅱ 10 | 10≈51 | 16 Y 30 | 16 Y 28 | 26∏44 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h34m56s

NOVEMBER 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | ß | v | ţ | o K | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-------|--------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|--------|------|
| T 1 | 1 7 7 | 16 ≏ 38'29 | 16 M 5 | 2 ₾ 33 | 1 m 19 | 3°R33 | 29 궁 47 | 79540 | 29°R52 | 19°R 9 | 10°R50 | 16°R30 | 16 Y 24 | 26耳51 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 1 11 4 | 17°39'52 | 0 ₮ 31 | 4° 3 | 2°27 | 3 8 11 | 29°49 | 7°41 | 29≈51 | 19耳 9 | 10≈50 | 16 Y 29 | 16°21 | 26°58 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 1 15 1 | 18°41'15 | 14°57 | 5°34 | 3°35 | 2°49 | 29°53 | 7°42 | 29°50 | 19° 8 | 10°49 | 16°29 | 16°18 | 27° 5 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 1 18 57 | 19°42'38 | 29°20 | 7° 5 | 4°44 | 2°26 | 29°56 | 7°43 | 29°48 | 19°8 | 10°49 | 16°29 | 16°15 | 27°11 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 1 22 54 | 20°44'00 | 13 る 36 | 8°36 | 5°53 | 2° 4 | 29°59 | 7°43 | 29°47 | 19° 7 | 10°49 | 16°29 | 16°12 | 27°18 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 1 26 50 | 21°45'23 | 27°42 | 10° 8 | 7° 2 | 1°40 | 0≈ 3 | 7°44 | 29°46 | 19° 6 | 10°48 | 16°D29 | 16° 9 | 27°25 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 1 30 47 | 22°46'44 | 11 ≈ 37 | 11°40 | 8°11 | 1°17 | 0° 7 | 7°44 | 29°44 | 19° 5 | 10°48 | 16°29 | 16° 5 | 27°31 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 1 34 44 | 23°48'06 | 25°19 | 13°12 | 9°20 | 0°53 | 0°11 | 7°45 | 29°43 | 19° 5 | 10°48 | 16°30 | 16° 2 | 27°38 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 1 38 40 | 24°49'27 | 8 ∺ 50 | 14°45 | 10°29 | 0°29 | 0°15 | 7°45 | 29°42 | 19° 4 | 10°48 | 16°30 | 15°59 | 27°45 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 1 42 37 | 25°50'47 | 22° 7 | 16°18 | 11°39 | 0° 5 | 0°19 | 7°R45 | 29°41 | 19° 3 | 10°48 | 16°31 | 15°56 | 27°52 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 1 46 33 | 26°52'07 | 5 Υ 11 | 17°51 | 12°49 | 29 Y 41 | 0°24 | 7°45 | 29°40 | 19° 2 | 10°47 | 16°32 | 15°53 | 27°58 | n.a. | S 11 |
| M12 | 1 50 30 | 27°53'27 | 18° 3 | 19°24 | 13°59 | 29°17 | 0°29 | 7°45 | 29°39 | 19° 1 | 10°47 | 16°R32 | 15°50 | 28° 5 | n.a. | M12 |
| T 13 | 1 54 26 | 28°54'46 | 0 8 42 | 20°58 | 15° 9 | 28°53 | 0°34 | 7°44 | 29°38 | 19° 0 | 10°47 | 16°32 | 15°46 | 28°12 | n.a. | T 13 |
| W14 | 1 58 23 | 29°56'06 | 13° 9 | 22°32 | 16°19 | 28°29 | 0°39 | 7°44 | 29°37 | 18°59 | 10°47 | 16°31 | 15°43 | 28°19 | n.a. | W14 |
| T 15 | 2 2 19 | 0 M ₅57'24 | 25°24 | 24° 7 | 17°29 | 28° 5 | 0°44 | 7°44 | 29°36 | 18°58 | 10°47 | 16°29 | 15°40 | 28°25 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 2 6 16 | 1°58'43 | 7 Ⅱ 30 | 25°41 | 18°40 | 27°41 | 0°50 | 7°43 | 29°35 | 18°57 | 10°47 | 16°26 | 15°37 | 28°32 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 2 10 13 | 3° 0'01 | 19°28 | 27°17 | 19°50 | 27°18 | 0°55 | 7°42 | 29°35 | 18°56 | 10°47 | 16°24 | 15°34 | 28°39 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 2 14 9 | 4° 1'19 | 19921 | 28°52 | 21° 1 | 26°55 | 1° 1 | 7°42 | 29°34 | 18°55 | 10°D47 | 16°21 | 15°30 | 28°45 | n.a. | S 18 |
| M19 | 2 18 6 | 5° 2'37 | 13°12 | 0 M .28 | 22°11 | 26°31 | 1° 7 | 7°41 | 29°33 | 18°54 | 10°47 | 16°19 | 15°27 | 28°52 | n.a. | M19 |
| T 20 | 2 22 2 | 6° 3'54 | 25° 7 | 2° 5 | 23°22 | 26° 9 | 1°13 | 7°40 | 29°33 | 18°53 | 10°47 | 16°17 | 15°24 | 28°59 | n.a. | T 20 |
| W21 | 2 25 59 | 7° 5'11 | 7 Ω 8 | 3°42 | 24°33 | 25°46 | 1°20 | 7°39 | 29°32 | 18°52 | 10°47 | 16°D17 | 15°21 | 29° 6 | n.a. | W21 |
| T 22 | 2 29 55 | 8° 6'28 | 19°21 | 5°19 | 25°44 | 25°24 | 1°26 | 7°37 | 29°32 | 18°51 | 10°47 | 16°17 | 15°18 | 29°12 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 2 33 52 | 9° 7'44 | 1 m 50 | 6°57 | 26°56 | 25° 3 | 1°33 | 7°36 | 29°31 | 18°50 | 10°47 | 16°19 | 15°15 | 29°19 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 2 37 49 | 10° 8'59 | 14°40 | 8°35 | 28° 7 | 24°42 | 1°40 | 7°35 | 29°31 | 18°48 | 10°47 | 16°20 | 15°11 | 29°26 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 2 41 45 | 11°10'14 | 27°55 | 10°14 | 29°18 | 24°21 | 1°47 | 7°33 | 29°30 | 18°47 | 10°47 | 16°22 | 15° 8 | 29°32 | n.a. | S 25 |
| M26 | 2 45 42 | 12°11'28 | 11 ≏ 35 | 11°54 | 0 ჲ 30 | 24° 1 | 1°54 | 7°32 | 29°30 | 18°46 | 10°48 | 16°R23 | 15° 5 | 29°39 | n.a. | M26 |
| T 27 | 2 49 38 | 13°12'42 | 25°40 | 13°34 | 1°41 | 23°42 | 2° 1 | 7°30 | 29°30 | 18°45 | 10°48 | 16°23 | 15° 2 | 29°46 | n.a. | T 27 |
| W28 | 2 53 35 | 14°13'55 | 10 M 8 | 15°14 | 2°53 | 23°23 | 2° 9 | 7°28 | 29°30 | 18°43 | 10°48 | 16°21 | 14°59 | 29°53 | n.a. | W28 |
| T 29 | 2 57 31 | 15°15'07 | 24°53 | 16°55 | 4° 4 | 23° 5 | 2°16 | 7°26 | 29°30 | 18°42 | 10°48 | 16°18 | 14°56 | 29°59 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 3 1 28 | 16 M .16'18 | 9 , 748 | 18 M .37 | 5 ≏ 16 | 22 Y 48 | 2≈24 | 79524 | 29≈29 | 18 Ⅱ 41 | 10≈49 | 16 Υ 14 | 14 Υ 52 | 099 6 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h34m53s

Julian Calendar 1 Nov. 2854 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2854 BCE

DECEMBER 2854 BCE (-2853) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | U | ಬ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|----------------|------|-------|--------|----------------|---------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| S 1 | 3 5 25 | 17 M 17'27 | 24 × ⁷ 43 | 20 IL 19 | 6 ₽ 28 | 22°R31 | 2≈32 | 7°R22 | 29°D29 | 18°R39 | 10≈49 | 16°R 9 | 14 Y 49 | 09913 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 3 9 21 | 18°18'36 | 9 ට 31 | 22° 1 | 7°40 | 22 Y 15 | 2°40 | 79520 | 29≈29 | 18Ⅲ38 | 10°49 | 16 Y 4 | 14°46 | 0°19 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 3 13 18 | 19°19'43 | 24° 5 | 23°44 | 8°52 | 22° 0 | 2°49 | 7°17 | 29°30 | 18°36 | 10°49 | 16° 1 | 14°43 | 0°26 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 3 17 14 | 20°20'49 | 8≈20 | 25°28 | 10° 4 | 21°45 | 2°57 | 7°15 | 29°30 | 18°35 | 10°50 | 15°59 | 14°40 | 0°33 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 3 21 11 | 21°21'53 | 22°14 | 27°12 | 11°16 | 21°31 | 3° 5 | 7°13 | 29°30 | 18°34 | 10°50 | 15°D58 | 14°36 | 0°40 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 3 25 7 | 22°22'56 | 5) 48 | 28°57 | 12°28 | 21°18 | 3°14 | 7°10 | 29°30 | 18°32 | 10°51 | 15°59 | 14°33 | 0°46 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 3 29 4 | 23°23'57 | 19° 2 | 0 ∡ 141 | 13°40 | 21° 6 | 3°23 | 7° 7 | 29°30 | 18°31 | 10°51 | 16° 0 | 14°30 | 0°53 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 3 33 1 | 24°24'57 | 2 Υ 0 | 2°27 | 14°52 | 20°55 | 3°32 | 7° 5 | 29°31 | 18°29 | 10°52 | 16° 2 | 14°27 | 1° 0 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 3 36 57 | 25°25'55 | 14°43 | 4°12 | 16° 4 | 20°44 | 3°41 | 7° 2 | 29°31 | 18°28 | 10°52 | 16°R 3 | 14°24 | 1° 7 | n.a. | S 9 |
| M10 | 3 40 54 | 26°26'51 | 27°14 | 5°58 | 17°17 | 20°34 | 3°50 | 6°59 | 29°32 | 18°26 | 10°52 | 16° 2 | 14°21 | 1°13 | n.a. | M10 |
| T 11 | 3 44 50 | 27°27'46 | 9 8 35 | 7°43 | 18°29 | 20°26 | 3°59 | 6°56 | 29°32 | 18°25 | 10°53 | 15°59 | 14°17 | 1°20 | n.a. | T 11 |
| W12 | 3 48 47 | 28°28'40 | 21°48 | 9°28 | 19°41 | 20°17 | 4° 9 | 6°53 | 29°33 | 18°23 | 10°54 | 15°54 | 14°14 | 1°27 | n.a. | W12 |
| T 13 | 3 52 43 | 29°29'32 | 3 Ⅱ 54 | 11°13 | 20°54 | 20°10 | 4°18 | 6°49 | 29°33 | 18°22 | 10°54 | 15°48 | 14°11 | 1°33 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 3 56 40 | 0 ∡ 30′22 | 15°54 | 12°58 | 22° 6 | 20° 3 | 4°28 | 6°46 | 29°34 | 18°20 | 10°55 | 15°39 | 14° 8 | 1°40 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 4 0 37 | 1°31'12 | 27°49 | 14°41 | 23°19 | 19°58 | 4°38 | 6°43 | 29°35 | 18°18 | 10°55 | 15°30 | 14° 5 | 1°47 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 4 4 3 3 | 2°32'00 | 9 9 41 | 16°24 | 24°31 | 19°53 | 4°48 | 6°39 | 29°35 | 18°17 | 10°56 | 15°21 | 14° 2 | 1°54 | n.a. | S 16 |
| M17 | 4 8 30 | 3°32'46 | 21°33 | 18° 5 | 25°44 | 19°49 | 4°58 | 6°36 | 29°36 | 18°15 | 10°57 | 15°12 | 13°58 | 2° 0 | n.a. | M17 |
| T 18 | 4 12 26 | 4°33'31 | 3 Ω 27 | 19°44 | 26°56 | 19°45 | 5° 8 | 6°32 | 29°37 | 18°14 | 10°57 | 15° 6 | 13°55 | 2° 7 | n.a. | T 18 |
| W19 | 4 16 23 | 5°34'15 | 15°26 | 21°21 | 28° 9 | 19°43 | 5°18 | 6°29 | 29°38 | 18°12 | 10°58 | 15° 1 | 13°52 | 2°14 | n.a. | W19 |
| T 20 | 4 20 19 | 6°34'57 | 27°36 | 22°55 | 29°22 | 19°41 | 5°29 | 6°25 | 29°39 | 18°10 | 10°59 | 14°59 | 13°49 | 2°20 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 4 24 16 | 7°35'37 | 10 Mp 0 | 24°26 | 0ML34 | 19°40 | 5°39 | 6°21 | 29°40 | 18° 9 | 10°59 | 14°D58 | 13°46 | 2°27 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 4 28 12 | 8°36'17 | 22°44 | 25°53 | 1°47 | 19°D39 | 5°50 | 6°17 | 29°41 | 18° 7 | 11° 0 | 14°59 | 13°42 | 2°34 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 4 32 9 | 9°36'55 | 5 ≏ 51 | 27°15 | 3° 0 | 19°40 | 6° 1 | 6°13 | 29°42 | 18° 5 | 11° 1 | 15° 0 | 13°39 | 2°41 | n.a. | S 23 |
| M24 | 4 36 6 | 10°37'31 | 19°26 | 28°32 | 4°13 | 19°41 | 6°12 | 6° 9 | 29°43 | 18° 4 | 11° 2 | 15°R 0 | 13°36 | 2°47 | n.a. | M24 |
| T 25 | 4 40 2 | 11°38'06 | 3 M .30 | 29°43 | 5°26 | 19°43 | 6°22 | 6° 5 | 29°44 | 18° 2 | 11° 2 | 14°59 | 13°33 | 2°54 | n.a. | T 25 |
| W26 | 4 43 59 | 12°38'39 | 18° 2 | 0 궁 47 | 6°38 | 19°45 | 6°34 | 6° 1 | 29°46 | 18° 0 | 11° 3 | 14°55 | 13°30 | 3° 1 | n.a. | W26 |
| T 27 | 4 47 55 | 13°39'11 | 2 ,7 57 | 1°44 | 7°51 | 19°49 | 6°45 | 5°57 | 29°47 | 17°59 | 11° 4 | 14°48 | 13°27 | 3° 8 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 4 51 52 | 14°39'41 | 18° 8 | 2°33 | 9° 4 | 19°53 | 6°56 | 5°53 | 29°48 | 17°57 | 11° 5 | 14°40 | 13°23 | 3°14 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 4 55 48 | 15°40'09 | 3 る 25 | 3°13 | 10°17 | 19°57 | 7° 7 | 5°49 | 29°50 | 17°55 | 11° 6 | 14°30 | 13°20 | 3°21 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 4 59 45 | 16°40'35 | 18°36 | 3°44 | 11°30 | 20° 3 | 7°19 | 5°44 | 29°51 | 17°54 | 11° 7 | 14°21 | 13°17 | 3°28 | n.a. | S 30 |
| M31 | 5 3 42 | 17 ∡ 740′59 | 3≈31 | 4る 6 | 12 M 43 | 20 Y 9 | 7≈30 | 59540 | 29≈53 | 17 Ⅲ 52 | 11 ≈ 8 | 14 Y 13 | 13 Y 14 | 3934 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h34m51s

Julian Calendar

The year -2853 astronomical counting style corresponds to year 2854 B.C.E historical counting style.

page 283 of 301

JANUARY 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | ٦ | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | n | Ω | ţ | ķ | Day |
|------|---------|--------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|-------|-------|--------------|----------------|-------|---------------|----------------|---------------|------|------|
| T 1 | 5 7 38 | 18 × 741'20 | 18≈ 3 | 4 궁 17 | 13 M .56 | 20Υ16 | 7≈42 | 5°R36 | 29≈54 | 17°R50 | 11≈ 9 | 14°R 7 | 13 Y 11 | 39641 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 5 11 35 | 19°41'39 | 2) 8 | 4°R18 | 15° 9 | 20°23 | 7°54 | 5931 | 29°56 | 17 Ⅱ 49 | 11° 9 | 14 ° 3 | 13° 8 | 3°48 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 5 15 31 | 20°41'56 | 15°45 | 4°10 | 16°22 | 20°31 | 8° 5 | 5°27 | 29°57 | 17°47 | 11°10 | 14°D 2 | 13° 4 | 3°55 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 5 19 28 | 21°42'11 | 28°57 | 3°51 | 17°34 | 20°39 | 8°17 | 5°22 | 29°59 | 17°45 | 11°11 | 14° 2 | 13° 1 | 4° 1 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 5 23 24 | 22°42'23 | 11 Y 48 | 3°24 | 18°47 | 20°49 | 8°29 | 5°18 | 0 米 1 | 17°44 | 11°12 | 14°R 2 | 12°58 | 4° 8 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 5 27 21 | 23°42'33 | 24°20 | 2°48 | 20° 0 | 20°58 | 8°41 | 5°13 | 0° 3 | 17°42 | 11°13 | 14° 2 | 12°55 | 4°15 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 5 31 17 | 24°42'41 | 6 8 39 | 2° 4 | 21°13 | 21° 9 | 8°53 | 5° 8 | 0° 4 | 17°40 | 11°14 | 13°59 | 12°52 | 4°21 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 5 35 14 | 25°42'47 | 18°48 | 1°14 | 22°26 | 21°20 | 9° 5 | 5° 4 | 0° 6 | 17°39 | 11°16 | 13°54 | 12°48 | 4°28 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 5 39 11 | 26°42'50 | 0 Ⅱ 49 | 0°18 | 23°39 | 21°31 | 9°18 | 4°59 | 0° 8 | 17°37 | 11°17 | 13°46 | 12°45 | 4°35 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 5 43 7 | 27°42'51 | 12°46 | 29 × 19 | 24°52 | 21°43 | 9°30 | 4°55 | 0°10 | 17°35 | 11°18 | 13°36 | 12°42 | 4°42 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 5 47 4 | 28°42'50 | 24°41 | 28°18 | 26° 5 | 21°56 | 9°42 | 4°50 | 0°12 | 17°34 | 11°19 | 13°23 | 12°39 | 4°48 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 5 51 0 | 29°42'47 | 6933 | 27°15 | 27°18 | 22° 9 | 9°55 | 4°45 | 0°14 | 17°32 | 11°20 | 13° 9 | 12°36 | 4°55 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 5 54 57 | 0 궁 42'42 | 18°26 | 26°14 | 28°31 | 22°23 | 10° 7 | 4°41 | 0°16 | 17°30 | 11°21 | 12°55 | 12°33 | 5° 2 | n.a. | S 13 |
| M14 | 5 58 53 | 1°42'35 | 0 Ω 20 | 25°14 | 29°44 | 22°37 | 10°20 | 4°36 | 0°18 | 17°29 | 11°22 | 12°41 | 12°29 | 5° 9 | n.a. | M14 |
| T 15 | 6 2 50 | 2°42'25 | 12°17 | 24°18 | 0 ∡ 757 | 22°51 | 10°33 | 4°31 | 0°21 | 17°27 | 11°23 | 12°30 | 12°26 | 5°15 | n.a. | T 15 |
| W16 | 6 6 46 | 3°42'14 | 24°20 | 23°26 | 2°10 | 23° 6 | 10°46 | 4°26 | 0°23 | 17°26 | 11°24 | 12°22 | 12°23 | 5°22 | n.a. | W16 |
| T 17 | 6 10 43 | 4°42'00 | 6 m 31 | 22°38 | 3°23 | 23°22 | 10°58 | 4°22 | 0°25 | 17°24 | 11°26 | 12°17 | 12°20 | 5°29 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 6 14 39 | 5°41'45 | 18°55 | 21°57 | 4°37 | 23°38 | 11°11 | 4°17 | 0°27 | 17°22 | 11°27 | 12°14 | 12°17 | 5°35 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 6 18 36 | 6°41'27 | 1 ≏ 35 | 21°21 | 5°50 | 23°54 | 11°24 | 4°12 | 0°30 | 17°21 | 11°28 | 12°13 | 12°14 | 5°42 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 6 22 33 | 7°41'08 | 14°35 | 20°52 | 7° 3 | 24°11 | 11°37 | 4° 8 | 0°32 | 17°19 | 11°29 | 12°13 | 12°10 | 5°49 | n.a. | S 20 |
| M21 | 6 26 29 | 8°40'46 | 28° 1 | 20°30 | 8°16 | 24°28 | 11°50 | 4° 3 | 0°34 | 17°18 | 11°30 | 12°13 | 12° 7 | 5°56 | n.a. | M21 |
| T 22 | 6 30 26 | 9°40'23 | 11 M 55 | 20°14 | 9°29 | 24°46 | 12° 3 | 3°58 | 0°37 | 17°16 | 11°32 | 12°10 | 12° 4 | 6° 2 | n.a. | T 22 |
| W23 | 6 34 22 | 10°39'58 | 26°17 | 20° 4 | 10°42 | 25° 4 | 12°16 | 3°53 | 0°39 | 17°15 | 11°33 | 12° 6 | 12° 1 | 6° 9 | n.a. | W23 |
| T 24 | 6 38 19 | 11°39'31 | 11 ×7 6 | 20°D 0 | 11°55 | 25°22 | 12°30 | 3°49 | 0°42 | 17°13 | 11°34 | 11°58 | 11°58 | 6°16 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 6 42 15 | 12°39'02 | 26°15 | 20° 3 | 13° 8 | 25°41 | 12°43 | 3°44 | 0°44 | 17°12 | 11°35 | 11°49 | 11°54 | 6°23 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 6 46 12 | 13°38'31 | 11 る 35 | 20°11 | 14°21 | 26° 0 | 12°56 | 3°39 | 0°47 | 17°10 | 11°37 | 11°37 | 11°51 | 6°29 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 6 50 8 | 14°37'58 | 26°54 | 20°25 | 15°34 | 26°20 | 13°10 | 3°35 | 0°49 | 17° 9 | 11°38 | 11°26 | 11°48 | 6°36 | n.a. | S 27 |
| M28 | 6 54 5 | 15°37'22 | 12≈ 0 | 20°44 | 16°47 | 26°40 | 13°23 | 3°30 | 0°52 | 17° 7 | 11°39 | 11°16 | 11°45 | 6°43 | n.a. | M28 |
| T 29 | 6 58 2 | 16°36'44 | 26°45 | 21° 8 | 18° 1 | 27° 0 | 13°36 | 3°26 | 0°55 | 17° 6 | 11°41 | 11° 8 | 11°42 | 6°49 | n.a. | T 29 |
| W30 | 7 1 58 | 17°36'03 | 11) 2 | 21°37 | 19°14 | 27°21 | 13°50 | 3°21 | 0°58 | 17° 5 | 11°42 | 11° 3 | 11°39 | 6°56 | n.a. | W30 |
| T 31 | 7 5 55 | 18 る 35'19 | 24) (49 | 22 × 10 | 20 × 27 | 27 Y 42 | 14≈ 4 | 39917 | 1 ∺ 0 | 17 II 3 | 11≈43 | 11 Y 1 | 11 Y 35 | 7 95 3 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h34m48s

Julian Calendar 1 Jan. 2853 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2854 BCE

FEBRUARY 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ঠ | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | Ç | ಬ | ţ | ۷0 | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-------|-------|---------------|---------------|-------|----------------|----------------|--------|------|------|
| F 1 | 7 9 51 | 19 る 34'33 | 8 Y 8 | 22 × 747 | 21 × 740 | 28 Y 3 | 14≈17 | 3°R12 | 1) 3 | 17°R 2 | 11≈45 | 11°D 0 | 11 Y 32 | 79510 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 7 13 48 | 20°33'45 | 21° 1 | 23°28 | 22°53 | 28°25 | 14°31 | 399 8 | 1° 6 | 17 I 0 | 11°46 | 11°R 0 | 11°29 | 7°16 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 7 17 44 | 21°32'54 | 3 8 33 | 24°13 | 24° 6 | 28°47 | 14°44 | 3° 4 | 1° 9 | 16°59 | 11°47 | 10 Υ 59 | 11°26 | 7°23 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 7 21 41 | 22°32'01 | 15°48 | 25° 1 | 25°19 | 29° 9 | 14°58 | 2°59 | 1°11 | 16°58 | 11°49 | 10°57 | 11°23 | 7°30 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 7 25 37 | 23°31'05 | 27°52 | 25°53 | 26°32 | 29°32 | 15°12 | 2°55 | 1°14 | 16°56 | 11°50 | 10°53 | 11°20 | 7°37 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 7 29 34 | 24°30'06 | 9 Ⅱ 48 | 26°48 | 27°45 | 29°55 | 15°26 | 2°51 | 1°17 | 16°55 | 11°51 | 10°46 | 11°16 | 7°43 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 7 33 30 | 25°29'06 | 21°41 | 27°45 | 28°58 | 0 8 18 | 15°39 | 2°47 | 1°20 | 16°54 | 11°53 | 10°36 | 11°13 | 7°50 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 7 37 27 | 26°28'03 | 3 9 33 | 28°46 | 0 궁 12 | 0°41 | 15°53 | 2°42 | 1°23 | 16°53 | 11°54 | 10°24 | 11°10 | 7°57 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 7 41 23 | 27°26'57 | 15°25 | 29°49 | 1°25 | 1° 5 | 16° 7 | 2°38 | 1°26 | 16°52 | 11°56 | 10°10 | 11° 7 | 8° 3 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 7 45 20 | 28°25'50 | 27°21 | 0 궁 54 | 2°38 | 1°29 | 16°21 | 2°34 | 1°29 | 16°50 | 11°57 | 9°57 | 11° 4 | 8°10 | n.a. | S 10 |
| M11 | 7 49 17 | 29°24'40 | 9 Ω 20 | 2° 2 | 3°51 | 1°54 | 16°35 | 2°30 | 1°32 | 16°49 | 11°58 | 9°45 | 11° 0 | 8°17 | n.a. | M11 |
| T 12 | 7 53 13 | 0≈23'27 | 21°25 | 3°12 | 5° 4 | 2°18 | 16°49 | 2°26 | 1°35 | 16°48 | 12° 0 | 9°34 | 10°57 | 8°24 | n.a. | T 12 |
| W13 | 7 57 10 | 1°22'13 | 3 m 36 | 4°25 | 6°17 | 2°43 | 17° 3 | 2°23 | 1°38 | 16°47 | 12° 1 | 9°26 | 10°54 | 8°30 | n.a. | W13 |
| T 14 | 8 1 6 | 2°20'57 | 15°56 | 5°40 | 7°30 | 3° 8 | 17°17 | 2°19 | 1°41 | 16°46 | 12° 3 | 9°21 | 10°51 | 8°37 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 8 5 3 | 3°19'38 | 28°27 | 6°56 | 8°43 | 3°33 | 17°31 | 2°15 | 1°45 | 16°45 | 12° 4 | 9°19 | 10°48 | 8°44 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 8 8 59 | 4°18'18 | 11 ≏ 11 | 8°15 | 9°56 | 3°59 | 17°45 | 2°12 | 1°48 | 16°44 | 12° 5 | 9°D18 | 10°45 | 8°51 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 8 12 56 | 5°16'56 | 24°13 | 9°35 | 11°10 | 4°24 | 17°59 | 2° 8 | 1°51 | 16°43 | 12° 7 | 9°19 | 10°41 | 8°57 | n.a. | S 17 |
| M18 | 8 16 52 | 6°15'32 | 7 M .36 | 10°58 | 12°23 | 4°50 | 18°13 | 2° 4 | 1°54 | 16°42 | 12° 8 | 9°R19 | 10°38 | 9° 4 | n.a. | M18 |
| T 19 | 8 20 49 | 7°14'06 | 21°21 | 12°22 | 13°36 | 5°16 | 18°27 | 2° 1 | 1°57 | 16°41 | 12°10 | 9°18 | 10°35 | 9°11 | n.a. | T 19 |
| W20 | 8 24 45 | 8°12'39 | 5 ₹ 31 | 13°48 | 14°49 | 5°43 | 18°41 | 1°58 | 2° 0 | 16°40 | 12°11 | 9°15 | 10°32 | 9°17 | n.a. | W20 |
| T 21 | 8 28 42 | 9°11'09 | 20° 4 | 15°16 | 16° 2 | 6° 9 | 18°55 | 1°54 | 2° 4 | 16°39 | 12°13 | 9°10 | 10°29 | 9°24 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 8 32 39 | 10° 9'38 | 4 궁 57 | 16°46 | 17°15 | 6°36 | 19° 9 | 1°51 | 2° 7 | 16°38 | 12°14 | 9° 3 | 10°26 | 9°31 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 8 36 35 | 11° 8'05 | 20° 2 | 18°17 | 18°28 | 7° 3 | 19°24 | 1°48 | 2°10 | 16°37 | 12°15 | 8°54 | 10°22 | 9°38 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 8 40 32 | 12° 6'30 | 5≈ 9 | 19°50 | 19°42 | 7°30 | 19°38 | 1°45 | 2°13 | 16°37 | 12°17 | 8°46 | 10°19 | 9°44 | n.a. | S 24 |
| M25 | 8 44 28 | 13° 4'53 | 20°10 | 21°25 | 20°55 | 7°58 | 19°52 | 1°42 | 2°17 | 16°36 | 12°18 | 8°38 | 10°16 | 9°51 | n.a. | M25 |
| T 26 | 8 48 25 | 14° 3'14 | 4) (54 | 23° 1 | 22° 8 | 8°25 | 20° 6 | 1°39 | 2°20 | 16°35 | 12°20 | 8°32 | 10°13 | 9°58 | n.a. | T 26 |
| W27 | 8 52 21 | 15° 1'32 | 19°14 | 24°40 | 23°21 | 8°53 | 20°20 | 1°36 | 2°23 | 16°34 | 12°21 | 8°28 | 10°10 | 10° 5 | n.a. | W27 |
| T 28 | 8 56 18 | 15°59'48 | 3 Υ 7 | 26°19 | 24°34 | 9°21 | 20°34 | 1°34 | 2°27 | 16°34 | 12°23 | 8°D26 | 10° 6 | 10°11 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 9 0 14 | 16≈58'03 | 16 Y 32 | 28 궁 1 | 25 궁 47 | 9 8 49 | 20≈49 | 19931 | 2 米 30 | 16耳33 | 12≈24 | 8 Υ 26 | 10 ° 3 | 109518 | n.a. | F 29 |

Delta T = 19h34m46s

MARCH 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | u | v | ţ | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|-------|----------------|--------|-------|---------------|---------------|--------|------|------|
| S 1 | 9 4 11 | 17≈56'14 | 29 Y 31 | 29 궁 44 | 27ਰ 1 | 10818 | 21≈ 3 | 1°R28 | 2) (34 | 16°R32 | 12≈25 | 8 Ƴ 27 | 10 Y 0 | 10925 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 9 8 7 | 18°54'24 | 12 8 7 | 1≈29 | 28°14 | 10°46 | 21°17 | 19526 | 2°37 | 16∏32 | 12°27 | 8°28 | 9°57 | 10°31 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 9 12 4 | 19°52'32 | 24°26 | 3°15 | 29°27 | 11°15 | 21°31 | 1°24 | 2°40 | 16°31 | 12°28 | 8°R28 | 9°54 | 10°38 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 9 16 0 | 20°50'37 | 6 Ⅱ 31 | 5° 4 | 0≈40 | 11°44 | 21°46 | 1°21 | 2°44 | 16°31 | 12°30 | 8°27 | 9°51 | 10°45 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 9 19 57 | 21°48'40 | 18°27 | 6°53 | 1°53 | 12°13 | 22° 0 | 1°19 | 2°47 | 16°30 | 12°31 | 8°24 | 9°47 | 10°52 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 9 23 54 | 22°46'42 | 09919 | 8°45 | 3° 6 | 12°42 | 22°14 | 1°17 | 2°51 | 16°30 | 12°33 | 8°18 | 9°44 | 10°58 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 9 27 50 | 23°44'41 | 12°11 | 10°38 | 4°20 | 13°12 | 22°28 | 1°15 | 2°54 | 16°29 | 12°34 | 8°11 | 9°41 | 11° 5 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 9 31 47 | 24°42'38 | 24° 6 | 12°33 | 5°33 | 13°41 | 22°42 | 1°13 | 2°57 | 16°29 | 12°35 | 8° 4 | 9°38 | 11°12 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 9 35 43 | 25°40'33 | 6 N 5 | 14°30 | 6°46 | 14°11 | 22°57 | 1°11 | 3° 1 | 16°28 | 12°37 | 7°56 | 9°35 | 11°18 | n.a. | S 9 |
| M10 | 9 39 40 | 26°38'26 | 18°12 | 16°28 | 7°59 | 14°41 | 23°11 | 1°10 | 3° 4 | 16°28 | 12°38 | 7°48 | 9°31 | 11°25 | n.a. | M10 |
| T 11 | 9 43 36 | 27°36'18 | 0 m ,27 | 18°28 | 9°12 | 15°10 | 23°25 | 1° 8 | 3° 8 | 16°28 | 12°40 | 7°42 | 9°28 | 11°32 | n.a. | T 11 |
| W12 | 9 47 33 | 28°34'07 | 12°52 | 20°30 | 10°25 | 15°41 | 23°39 | 1° 7 | 3°11 | 16°27 | 12°41 | 7°38 | 9°25 | 11°39 | n.a. | W12 |
| T 13 | 9 51 29 | 29°31'55 | 25°27 | 22°33 | 11°39 | 16°11 | 23°53 | 1° 5 | 3°15 | 16°27 | 12°42 | 7°35 | 9°22 | 11°45 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 9 55 26 | 0) (29'42 | 8 ≏ 14 | 24°38 | 12°52 | 16°41 | 24° 7 | 1° 4 | 3°18 | 16°27 | 12°44 | 7°D35 | 9°19 | 11°52 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 9 59 22 | 1°27'26 | 21°13 | 26°43 | 14° 5 | 17°12 | 24°22 | 1° 3 | 3°21 | 16°27 | 12°45 | 7°35 | 9°16 | 11°59 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 10 3 19 | 2°25'10 | 4 M 27 | 28°50 | 15°18 | 17°42 | 24°36 | 1° 2 | 3°25 | 16°27 | 12°46 | 7°37 | 9°12 | 12° 6 | n.a. | S 16 |
| M17 | 10 7 16 | 3°22'52 | 17°56 | 0 ¥ 58 | 16°31 | 18°13 | 24°50 | 1° 1 | 3°28 | 16°27 | 12°48 | 7°38 | 9° 9 | 12°12 | n.a. | M17 |
| T 18 | 10 11 12 | 4°20'33 | 1 ∡ 742 | 3° 7 | 17°45 | 18°44 | 25° 4 | 1° 0 | 3°32 | 16°26 | 12°49 | 7°R39 | 9° 6 | 12°19 | n.a. | T 18 |
| W19 | 10 15 9 | 5°18'13 | 15°45 | 5°17 | 18°58 | 19°15 | 25°18 | 0°59 | 3°35 | 16°26 | 12°51 | 7°38 | 9° 3 | 12°26 | n.a. | W19 |
| T 20 | 10 19 5 | 6°15'51 | 0중 5 | 7°27 | 20°11 | 19°46 | 25°32 | 0°58 | 3°39 | 16°D26 | 12°52 | 7°37 | 9° 0 | 12°32 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 10 23 2 | 7°13'29 | 14°38 | 9°38 | 21°24 | 20°17 | 25°46 | 0°57 | 3°42 | 16°26 | 12°53 | 7°34 | 8°57 | 12°39 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 10 26 58 | 8°11'05 | 29°19 | 11°48 | 22°38 | 20°49 | 26° 0 | 0°57 | 3°46 | 16°26 | 12°55 | 7°30 | 8°53 | 12°46 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 10 30 55 | 9° 8'40 | 14≈ 3 | 13°58 | 23°51 | 21°20 | 26°14 | 0°57 | 3°49 | 16°26 | 12°56 | 7°26 | 8°50 | 12°53 | n.a. | S 23 |
| M24 | 10 34 51 | 10° 6'13 | 28°43 | 16° 7 | 25° 4 | 21°52 | 26°28 | 0°56 | 3°53 | 16°27 | 12°57 | 7°22 | 8°47 | 12°59 | n.a. | M24 |
| T 25 | 10 38 48 | 11° 3'45 | 13 米 10 | 18°16 | 26°17 | 22°24 | 26°42 | 0°56 | 3°56 | 16°27 | 12°58 | 7°19 | 8°44 | 13° 6 | n.a. | T 25 |
| W26 | 10 42 45 | 12° 1'16 | 27°20 | 20°23 | 27°31 | 22°56 | 26°56 | 0°56 | 3°59 | 16°27 | 13° 0 | 7°18 | 8°41 | 13°13 | n.a. | W26 |
| T 27 | 10 46 41 | 12°58'45 | 11 Y 8 | 22°29 | 28°44 | 23°28 | 27°10 | 0°D56 | 4° 3 | 16°27 | 13° 1 | 7°D18 | 8°37 | 13°20 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 10 50 38 | 13°56'12 | 24°32 | 24°33 | 29°57 | 24° 0 | 27°24 | 0°56 | 4° 6 | 16°27 | 13° 2 | 7°18 | 8°34 | 13°26 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 10 54 34 | 14°53'39 | 7 8 33 | 26°35 | 1) 11 | 24°32 | 27°38 | 0°56 | 4°10 | 16°28 | 13° 4 | 7°20 | 8°31 | 13°33 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 10 58 31 | 15°51'03 | 20°13 | 28°35 | 2°24 | 25° 4 | 27°52 | 0°57 | 4°13 | 16°28 | 13° 5 | 7°21 | 8°28 | 13°40 | n.a. | S 30 |
| M31 | 11 2 27 | 16 ¥ 48′27 | 2 Ⅱ 34 | 0 Υ 33 | 3 ∺ 37 | 25 8 37 | 28≈ 5 | 0957 | 4 ∺ 17 | 16Ⅱ28 | 13≈ 6 | 7 Υ 23 | 8 Ƴ 25 | 139546 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h34m43s

Julian Calendar 1 March 2853 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2853 BCE

APRIL 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | U | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|---------------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|------|------|
| T 1 | 11 6 24 | 17) (45'49 | 14∏42 | 2Υ29 | 4) (50 | 26 8 9 | 28≈19 | 0957 | 4) €20 | 16 Ⅱ 29 | 13≈ 7 | 7°R23 | 8 Υ 22 | 13953 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 11 10 20 | 18°43'09 | 26°40 | 4°22 | 6° 4 | 26°42 | 28°33 | 0°58 | 4°23 | 16°29 | 13° 8 | 7 Υ 23 | 8°18 | 14° 0 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 11 14 17 | 19°40'28 | 8 9 34 | 6°12 | 7°17 | 27°15 | 28°47 | 0°59 | 4°27 | 16°29 | 13°10 | 7°22 | 8°15 | 14° 7 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 11 18 14 | 20°37'46 | 20°27 | 8° 0 | 8°30 | 27°48 | 29° 0 | 1° 0 | 4°30 | 16°30 | 13°11 | 7°20 | 8°12 | 14°13 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 11 22 10 | 21°35'02 | 2Ω 24 | 9°44 | 9°44 | 28°21 | 29°14 | 1° 0 | 4°33 | 16°30 | 13°12 | 7°18 | 8° 9 | 14°20 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 11 26 7 | 22°32'18 | 14°28 | 11°26 | 10°57 | 28°54 | 29°27 | 1° 1 | 4°37 | 16°31 | 13°13 | 7°16 | 8° 6 | 14°27 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 11 30 3 | 23°29'32 | 26°42 | 13° 5 | 12°10 | 29°27 | 29°41 | 1° 3 | 4°40 | 16°31 | 13°14 | 7°14 | 8° 3 | 14°34 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 11 34 0 | 24°26'44 | 9 m , 9 | 14°41 | 13°24 | 0 II 0 | 29°55 | 1° 4 | 4°43 | 16°32 | 13°15 | 7°12 | 7°59 | 14°40 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 11 37 56 | 25°23'56 | 21°49 | 16°14 | 14°37 | 0°34 | 0 ∺ 8 | 1° 5 | 4°47 | 16°33 | 13°17 | 7°11 | 7°56 | 14°47 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 11 41 53 | 26°21'07 | 4 ≏ 43 | 17°45 | 15°50 | 1° 7 | 0°21 | 1° 7 | 4°50 | 16°33 | 13°18 | 7°D11 | 7°53 | 14°54 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 11 45 49 | 27°18'17 | 17°51 | 19°12 | 17° 4 | 1°40 | 0°35 | 1° 8 | 4°53 | 16°34 | 13°19 | 7°11 | 7°50 | 15° 0 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 11 49 46 | 28°15'26 | 1 M .13 | 20°36 | 18°17 | 2°14 | 0°48 | 1°10 | 4°56 | 16°35 | 13°20 | 7°12 | 7°47 | 15° 7 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 11 53 42 | 29°12'35 | 14°48 | 21°57 | 19°31 | 2°48 | 1° 1 | 1°11 | 5° 0 | 16°35 | 13°21 | 7°12 | 7°43 | 15°14 | n.a. | S 13 |
| M14 | 11 57 39 | 0 ℃ 9'43 | 28°35 | 23°14 | 20°44 | 3°22 | 1°15 | 1°13 | 5° 3 | 16°36 | 13°22 | 7°13 | 7°40 | 15°21 | n.a. | M14 |
| T 15 | 12 1 36 | 1° 6'51 | 12 × 32 | 24°29 | 21°57 | 3°55 | 1°28 | 1°15 | 5° 6 | 16°37 | 13°23 | 7°13 | 7°37 | 15°27 | n.a. | T 15 |
| W16 | 12 5 32 | 2° 3'58 | 26°39 | 25°40 | 23°11 | 4°29 | 1°41 | 1°17 | 5° 9 | 16°38 | 13°24 | 7°R14 | 7°34 | 15°34 | n.a. | W16 |
| T 17 | 12 9 29 | 3° 1'05 | 10 る 53 | 26°49 | 24°24 | 5° 4 | 1°54 | 1°19 | 5°12 | 16°39 | 13°25 | 7°14 | 7°31 | 15°41 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 12 13 25 | 3°58'12 | 25°11 | 27°53 | 25°38 | 5°38 | 2° 7 | 1°21 | 5°16 | 16°40 | 13°26 | 7°13 | 7°28 | 15°47 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 12 17 22 | 4°55'18 | 9≈30 | 28°55 | 26°51 | 6°12 | 2°20 | 1°24 | 5°19 | 16°40 | 13°27 | 7°13 | 7°24 | 15°54 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 12 21 18 | 5°52'24 | 23°48 | 29°53 | 28° 5 | 6°46 | 2°33 | 1°26 | 5°22 | 16°41 | 13°28 | 7°13 | 7°21 | 16° 1 | n.a. | S 20 |
| M21 | 12 25 15 | 6°49'29 | 8 米 0 | 0 8 47 | 29°18 | 7°21 | 2°46 | 1°28 | 5°25 | 16°42 | 13°29 | 7°D13 | 7°18 | 16° 8 | n.a. | M21 |
| T 22 | 12 29 12 | 7°46'34 | 22° 2 | 1°38 | 0 Υ 32 | 7°55 | 2°59 | 1°31 | 5°28 | 16°43 | 13°30 | 7°13 | 7°15 | 16°14 | n.a. | T 22 |
| W23 | 12 33 8 | 8°43'39 | 5 Υ 50 | 2°25 | 1°45 | 8°30 | 3°12 | 1°34 | 5°31 | 16°44 | 13°31 | 7°R13 | 7°12 | 16°21 | n.a. | W23 |
| T 24 | 12 37 5 | 9°40'43 | 19°22 | 3° 8 | 2°59 | 9° 4 | 3°25 | 1°36 | 5°34 | 16°46 | 13°32 | 7°13 | 7° 8 | 16°28 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 12 41 1 | 10°37'47 | 2 8 36 | 3°47 | 4°12 | 9°39 | 3°37 | 1°39 | 5°37 | 16°47 | 13°32 | 7°13 | 7° 5 | 16°35 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 12 44 58 | 11°34'50 | 15°31 | 4°22 | 5°26 | 10°14 | 3°50 | 1°42 | 5°40 | 16°48 | 13°33 | 7°12 | 7° 2 | 16°41 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 12 48 54 | 12°31'53 | 28° 9 | 4°53 | 6°39 | 10°49 | 4° 2 | 1°45 | 5°43 | 16°49 | 13°34 | 7°12 | 6°59 | 16°48 | n.a. | S 27 |
| M28 | 12 52 51 | 13°28'56 | 10 Ⅲ 30 | 5°20 | 7°53 | 11°24 | 4°15 | 1°48 | 5°46 | 16°50 | 13°35 | 7°11 | 6°56 | 16°55 | n.a. | M28 |
| T 29 | 12 56 48 | 14°25'58 | 22°39 | 5°42 | 9° 6 | 11°59 | 4°27 | 1°51 | 5°49 | 16°51 | 13°36 | 7°10 | 6°53 | 17° 1 | n.a. | T 29 |
| W30 | 13 0 44 | 15 Y 22'59 | 4938 | 6 8 0 | 10 Y 20 | 12 Ⅱ 34 | 4) (40 | 1955 | 5 ¥ 52 | 16 Ⅱ 53 | 13 ≈ 36 | 7 Υ 10 | 6 Ƴ 49 | 1795 8 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h34m41s

MAY 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | S. | ದಿ | ţ | e o | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------|---------------|----------------|-------|---------------|---------------|--------|------|------|
| T 1 | 13 441 | 16 Y 20'00 | 16932 | 6 8 13 | 11 Y 33 | 13耳 9 | 4 ∺ 52 | 1958 | 5 ∺ 54 | 16耳54 | 13≈37 | 7°D10 | 6 Υ 46 | 179915 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 13 8 37 | 17°17'01 | 28°26 | 6°22 | 12°47 | 13°45 | 5° 4 | 2° 2 | 5°57 | 16°55 | 13°38 | 7 Υ 10 | 6°43 | 17°22 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 13 12 34 | 18°14'01 | 10 Ω 24 | 6°R26 | 14° 1 | 14°20 | 5°16 | 2° 5 | 6° 0 | 16°56 | 13°39 | 7°11 | 6°40 | 17°28 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 13 16 30 | 19°11'01 | 22°30 | 6°26 | 15°14 | 14°55 | 5°28 | 2° 9 | 6° 3 | 16°58 | 13°39 | 7°12 | 6°37 | 17°35 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 13 20 27 | 20° 8'00 | 4 M 49 | 6°21 | 16°28 | 15°31 | 5°40 | 2°12 | 6° 5 | 16°59 | 13°40 | 7°13 | 6°34 | 17°42 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 13 24 24 | 21° 5'00 | 17°23 | 6°12 | 17°41 | 16° 7 | 5°52 | 2°16 | 6° 8 | 17° 1 | 13°41 | 7°14 | 6°30 | 17°48 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 13 28 20 | 22° 1'59 | 0 ჲ 16 | 5°58 | 18°55 | 16°42 | 6° 4 | 2°20 | 6°11 | 17° 2 | 13°41 | 7°14 | 6°27 | 17°55 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 13 32 17 | 22°58'58 | 13°28 | 5°40 | 20° 9 | 17°18 | 6°16 | 2°24 | 6°13 | 17° 3 | 13°42 | 7°R14 | 6°24 | 18° 2 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 13 36 13 | 23°55'57 | 26°58 | 5°18 | 21°22 | 17°54 | 6°27 | 2°28 | 6°16 | 17° 5 | 13°43 | 7°14 | 6°21 | 18° 9 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 13 40 10 | 24°52'56 | 10 M .46 | 4°53 | 22°36 | 18°30 | 6°39 | 2°32 | 6°19 | 17° 6 | 13°43 | 7°12 | 6°18 | 18°15 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 13 44 6 | 25°49'56 | 24°48 | 4°24 | 23°50 | 19° 6 | 6°50 | 2°36 | 6°21 | 17° 8 | 13°44 | 7°10 | 6°14 | 18°22 | n.a. | S 11 |
| M12 | 13 48 3 | 26°46'56 | 9 × 1 | 3°53 | 25° 3 | 19°42 | 7° 2 | 2°41 | 6°24 | 17° 9 | 13°44 | 7° 7 | 6°11 | 18°29 | n.a. | M12 |
| T 13 | 13 51 59 | 27°43'56 | 23°19 | 3°19 | 26°17 | 20°18 | 7°13 | 2°45 | 6°26 | 17°11 | 13°45 | 7° 5 | 6° 8 | 18°36 | n.a. | T 13 |
| W14 | 13 55 56 | 28°40'57 | 7 云 39 | 2°43 | 27°31 | 20°54 | 7°24 | 2°49 | 6°28 | 17°13 | 13°45 | 7° 3 | 6° 5 | 18°42 | n.a. | W14 |
| T 15 | 13 59 53 | 29°37'59 | 21°58 | 2° 6 | 28°44 | 21°30 | 7°36 | 2°54 | 6°31 | 17°14 | 13°46 | 7° 2 | 6° 2 | 18°49 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 14 3 49 | 0 8 35'01 | 6≈11 | 1°29 | 29°58 | 22° 6 | 7°47 | 2°58 | 6°33 | 17°16 | 13°46 | 7°D 2 | 5°59 | 18°56 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 14 7 46 | 1°32'04 | 20°16 | 0°51 | 1812 | 22°43 | 7°58 | 3° 3 | 6°35 | 17°17 | 13°47 | 7° 3 | 5°55 | 19° 2 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 14 11 42 | 2°29'07 | 4) €13 | 0°15 | 2°26 | 23°19 | 8° 9 | 3° 8 | 6°38 | 17°19 | 13°47 | 7° 4 | 5°52 | 19° 9 | n.a. | S 18 |
| M19 | 14 15 39 | 3°26'12 | 17°59 | 29 Y 39 | 3°40 | 23°56 | 8°19 | 3°13 | 6°40 | 17°21 | 13°48 | 7° 5 | 5°49 | 19°16 | n.a. | M19 |
| T 20 | 14 19 35 | 4°23'16 | 1 Y 34 | 29° 6 | 4°53 | 24°32 | 8°30 | 3°17 | 6°42 | 17°23 | 13°48 | 7°R 6 | 5°46 | 19°23 | n.a. | T 20 |
| W21 | 14 23 32 | 5°20'22 | 14°58 | 28°35 | 6° 7 | 25° 9 | 8°41 | 3°22 | 6°44 | 17°24 | 13°48 | 7° 6 | 5°43 | 19°29 | n.a. | W21 |
| T 22 | 14 27 29 | 6°17'28 | 28° 8 | 28° 7 | 7°21 | 25°46 | 8°51 | 3°27 | 6°46 | 17°26 | 13°49 | 7° 5 | 5°40 | 19°36 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 14 31 25 | 7°14'35 | 118 5 | 27°42 | 8°35 | 26°22 | 9° 2 | 3°32 | 6°49 | 17°28 | 13°49 | 7° 2 | 5°36 | 19°43 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 14 35 22 | 8°11'42 | 23°48 | 27°22 | 9°49 | 26°59 | 9°12 | 3°37 | 6°51 | 17°30 | 13°49 | 6°57 | 5°33 | 19°49 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 14 39 18 | 9° 8'50 | 6 Ⅱ 17 | 27° 7 | 11° 3 | 27°36 | 9°22 | 3°43 | 6°53 | 17°31 | 13°50 | 6°52 | 5°30 | 19°56 | n.a. | S 25 |
| M26 | 14 43 15 | 10° 5'59 | 18°34 | 26°56 | 12°17 | 28°13 | 9°32 | 3°48 | 6°55 | 17°33 | 13°50 | 6°47 | 5°27 | 20° 3 | n.a. | M26 |
| T 27 | 14 47 11 | 11° 3'08 | 09540 | 26°50 | 13°31 | 28°50 | 9°42 | 3°53 | 6°57 | 17°35 | 13°50 | 6°41 | 5°24 | 20°10 | n.a. | T 27 |
| W28 | 14 51 8 | 12° 0'18 | 12°38 | 26°D49 | 14°44 | 29°28 | 9°52 | 3°59 | 6°58 | 17°37 | 13°50 | 6°37 | 5°20 | 20°16 | n.a. | W28 |
| T 29 | 14 55 5 | 12°57'28 | 24°31 | 26°54 | 15°58 | 0ණ 5 | 10° 2 | 4° 4 | 7° 0 | 17°39 | 13°51 | 6°33 | 5°17 | 20°23 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 14 59 1 | 13°54'39 | 6 Ω 23 | 27° 5 | 17°12 | 0°42 | 10°11 | 4°10 | 7° 2 | 17°41 | 13°51 | 6°32 | 5°14 | 20°30 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 15 2 58 | 14 8 51'50 | 18 Ω 20 | 27 Y 21 | 18826 | 19519 | 10 ∺ 21 | 49515 | 7) 4 | 17 Ⅱ 43 | 13≈51 | 6°D31 | 5 Υ 11 | 20937 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h34m38s

Julian Calendar 1 May 2853 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2853 BCE

JUNE 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | V | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|----------|-----------------|----------------|----------------|-------|------------------|-------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|------|------|
| S 1 | 15 6 54 | 15849'02 | 0 m 25 | 27 Y 43 | 19 8 40 | 1957 | 10) (30 | 49521 | 7 ∺ 6 | 17 Ⅱ 45 | 13≈51 | 6 Υ 32 | 5 Υ 8 | 209543 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 15 10 51 | 16°46'14 | 12°44 | 28°11 | 20°54 | 2°34 | 10°40 | 4°26 | 7° 7 | 17°47 | 13°51 | 6°34 | 5° 5 | 20°50 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 15 14 47 | 17°43'27 | 25°21 | 28°45 | 22° 8 | 3°12 | 10°49 | 4°32 | 7° 9 | 17°49 | 13°51 | 6°35 | 5° 1 | 20°57 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 15 18 44 | 18°40'41 | 8 亞 20 | 29°25 | 23°22 | 3°49 | 10°58 | 4°38 | 7°10 | 17°51 | 13°51 | 6°R36 | 4°58 | 21° 3 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 15 22 41 | 19°37'56 | 21°42 | 0810 | 24°36 | 4°27 | 11° 7 | 4°44 | 7°12 | 17°53 | 13°51 | 6°35 | 4°55 | 21°10 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 15 26 37 | 20°35'12 | 5 M .30 | 1° 1 | 25°50 | 5° 5 | 11°16 | 4°50 | 7°14 | 17°55 | 13°51 | 6°32 | 4°52 | 21°17 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 15 30 34 | 21°32'29 | 19°40 | 1°58 | 27° 4 | 5°43 | 11°24 | 4°56 | 7°15 | 17°57 | 13°R51 | 6°27 | 4°49 | 21°24 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 15 34 30 | 22°29'47 | 4 才 8 | 3° 0 | 28°18 | 6°20 | 11°33 | 5° 2 | 7°16 | 17°59 | 13°51 | 6°21 | 4°45 | 21°30 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 15 38 27 | 23°27'06 | 18°48 | 4° 7 | 29°32 | 6°58 | 11°41 | 5° 8 | 7°18 | 18° 1 | 13°51 | 6°14 | 4°42 | 21°37 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 15 42 23 | 24°24'26 | 3 ろ 33 | 5°20 | 0∏46 | 7°36 | 11°50 | 5°14 | 7°19 | 18° 3 | 13°51 | 6° 7 | 4°39 | 21°44 | n.a. | T 10 |
| W11 | 15 46 20 | 25°21'48 | 18°14 | 6°38 | 2° 1 | 8°14 | 11°58 | 5°20 | 7°20 | 18° 5 | 13°51 | 6° 1 | 4°36 | 21°50 | n.a. | W11 |
| T 12 | 15 50 17 | 26°19'11 | 2≈46 | 8° 1 | 3°15 | 8°52 | 12° 6 | 5°26 | 7°22 | 18° 7 | 13°51 | 5°57 | 4°33 | 21°57 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 15 54 13 | 27°16'36 | 17° 4 | 9°29 | 4°29 | 9°31 | 12°14 | 5°33 | 7°23 | 18° 9 | 13°51 | 5°54 | 4°30 | 22° 4 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 15 58 10 | 28°14'03 | 1 ¥ 6 | 11° 1 | 5°43 | 10° 9 | 12°22 | 5°39 | 7°24 | 18°11 | 13°51 | 5°D54 | 4°26 | 22°11 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 16 2 6 | 29°11'31 | 14°51 | 12°38 | 6°57 | 10°47 | 12°29 | 5°45 | 7°25 | 18°13 | 13°51 | 5°55 | 4°23 | 22°17 | n.a. | S 15 |
| M16 | 16 6 3 | 0耳 9'00 | 28°21 | 14°18 | 8°11 | 11°26 | 12°37 | 5°52 | 7°26 | 18°16 | 13°50 | 5°56 | 4°20 | 22°24 | n.a. | M16 |
| T 17 | 16 9 59 | 1° 6'31 | 11 Y 35 | 16° 3 | 9°25 | 12° 4 | 12°44 | 5°58 | 7°27 | 18°18 | 13°50 | 5°R56 | 4°17 | 22°31 | n.a. | T 17 |
| W18 | 16 13 56 | 2° 4'04 | 24°37 | 17°50 | 10°40 | 12°43 | 12°51 | 6° 5 | 7°28 | 18°20 | 13°50 | 5°54 | 4°14 | 22°37 | n.a. | W18 |
| T 19 | 16 17 52 | 3° 1'39 | 7 8 26 | 19°41 | 11°54 | 13°21 | 12°58 | 6°11 | 7°29 | 18°22 | 13°50 | 5°50 | 4°11 | 22°44 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 16 21 49 | 3°59'15 | 20° 4 | 21°34 | 13° 8 | 14° 0 | 13° 5 | 6°18 | 7°30 | 18°24 | 13°49 | 5°43 | 4° 7 | 22°51 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 16 25 46 | 4°56'52 | 2∏32 | 23°30 | 14°22 | 14°38 | 13°12 | 6°24 | 7°30 | 18°26 | 13°49 | 5°35 | 4° 4 | 22°58 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 16 29 42 | 5°54'32 | 14°50 | 25°27 | 15°36 | 15°17 | 13°19 | 6°31 | 7°31 | 18°28 | 13°49 | 5°24 | 4° 1 | 23° 4 | n.a. | S 22 |
| M23 | 16 33 39 | 6°52'12 | 26°59 | 27°26 | 16°51 | 15°56 | 13°25 | 6°38 | 7°32 | 18°31 | 13°49 | 5°13 | 3°58 | 23°11 | n.a. | M23 |
| T 24 | 16 37 35 | 7°49'55 | 8 9 59 | 29°26 | 18° 5 | 16°35 | 13°31 | 6°44 | 7°33 | 18°33 | 13°48 | 5° 1 | 3°55 | 23°18 | n.a. | T 24 |
| W25 | 16 41 32 | 8°47'38 | 20°54 | 1 Ⅲ 27 | 19°19 | 17°14 | 13°38 | 6°51 | 7°33 | 18°35 | 13°48 | 4°51 | 3°51 | 23°24 | n.a. | W25 |
| T 26 | 16 45 28 | 9°45'23 | 2 Ω 45 | 3°28 | 20°34 | 17°53 | 13°44 | 6°58 | 7°34 | 18°37 | 13°47 | 4°43 | 3°48 | 23°31 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 16 49 25 | 10°43'10 | 14°35 | 5°30 | 21°48 | 18°32 | 13°49 | 7° 5 | 7°34 | 18°40 | 13°47 | 4°38 | 3°45 | 23°38 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 16 53 22 | 11°40'58 | 26°29 | 7°32 | 23° 2 | 19°11 | 13°55 | 7°11 | 7°35 | 18°42 | 13°47 | 4°35 | 3°42 | 23°45 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 16 57 18 | 12°38'47 | 8 m /31 | 9°33 | 24°16 | 19°50 | 14° 0 | 7°18 | 7°35 | 18°44 | 13°46 | 4°D33 | 3°39 | 23°51 | n.a. | S 29 |
| M30 | 17 1 15 | 13耳36′38 | 20 m /47 | 11 Ⅱ 34 | 25 Ⅱ 31 | 20930 | 14 米 6 | 7925 | 7 ∺ 35 | 18 Ⅱ 46 | 13 ≈ 46 | 4 Υ33 | 3 Υ 36 | 239558 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h34m36s

JULY 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| \f | В | u | Ω | Ç | o k | Day |
|--------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| T 1 | 17 5 11 | 14∏34'30 | 3 ₾ 22 | 13 耳 34 | 26∏45 | 2195 9 | 14) (11 | 79532 | 7) €36 | 18 Ⅱ 48 | 13°R45 | 4°R34 | 3 Υ32 | 2495 5 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 17 9 8 | 15°32'23 | 16°19 | 15°33 | 27°59 | 21°48 | 14°16 | 7°39 | 7°36 | 18°51 | 13≈45 | 4 Υ33 | 3°29 | 24°11 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 17 13 4 | 16°30'19 | 29°44 | 17°31 | 29°14 | 22°28 | 14°21 | 7°46 | 7°36 | 18°53 | 13°44 | 4°31 | 3°26 | 24°18 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 17 17 1 | 17°28'16 | 13 M .38 | 19°29 | 09528 | 23° 7 | 14°25 | 7°53 | 7°36 | 18°55 | 13°43 | 4°26 | 3°23 | 24°25 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 17 20 57 | 18°26'14 | 27°59 | 21°25 | 1°42 | 23°47 | 14°30 | 8° 0 | 7°36 | 18°57 | 13°43 | 4°19 | 3°20 | 24°32 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 17 24 54 | 19°24'15 | 12 × 744 | 23°20 | 2°57 | 24°27 | 14°34 | 8° 7 | 7°36 | 19° 0 | 13°42 | 4°10 | 3°17 | 24°38 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 17 28 51 | 20°22'17 | 2 <u>7</u> °45 | 25°14 | 4°11 | 25° 6 | 14°38 | 8°14 | 7°R36 | 19° 2 | 13°42 | 3°59 | 3°13 | 24°45 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 17 32 47 | 21°20'21 | 12 る 53 | 27° 7 | 5°25 | 25°46 | 14°42 | 8°22 | 7°36 | 19° 4 | 13°41 | 3°49 | 3°10 | 24°52 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 17 36 44 | 22°18'27 | 27°57 | 28°59 | 6°40 | 26°26 | 14°46 | 8°29 | 7°36 | 19° 6 | 13°40 | 3°39 | 3° 7 | 24°59 | n.a. | W 9 |
| T 10 F 11 | 17 40 40 17 44 37 | 23°16'36 24°14'46 | 12 ≈ 48 27°20 | 0 © 49 2°38 | 7°54 9° 9 | 27° 6 27°46 | 14°49 | 8°36 | 7°36 | 19° 8 19°11 | 13°40 13°39 | 3°32 | 3° 4 3° 1 | 25° 5 25°12 | n.a. | T 10 F 11 |
| S 12 | 17 44 37 | 25°12'59 | 11) 28 | 4°26 | 10°23 | 28°26 | 14°53 14°56 | 8°43 8°50 | 7°36 7°36 | 19°11 | 13°39 13°38 | 3°28 3°26 | 3° 1 2°57 | 25°12 25°19 | n.a. | S 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | n.a. | |
| S 13 | 17 52 30 | 26°11'13 | 25°14 | 6°13 | 11°37 | 29° 6 | 14°59 | 8°57 | 7°35 | 19°15 | 13°38 | 3°25 | 2°54 | 25°25 | n.a. | S 13 |
| M14 | 17 56 26 | 27° 9'31 | 8 Υ 37 | 7°59 | 12°52 | 29°46 | 15° 2 | 9° 5 | 7°35 | 19°17 | 13°37 | 3°25 | 2°51 | 25°32 | n.a. | M14 |
| T 15 | 18 0 23 | 28° 7'50 | 21°40 4 8 27 | 9°43 11°26 | 14° 6 | 0 Ω 26 1° 7 | 15° 5 15° 7 | 9°12 9°19 | 7°35 7°34 | 19°20 19°22 | 13°36 | 3°25 | 2°48 | 25°39 25°46 | n.a. | T 15 W16 |
| W16 T 17 | 18 4 20 18 8 16 | 29° 6'12 0 © 4'36 | 4 0 27 17° 1 | 11°26 13° 8 | 15°20 16°35 | 1°47 | 15° 7 15° 9 | 9°19 9°26 | 7°34 | 19°22 19°24 | 13°35 13°35 | 3°22 3°16 | 2°45 2°42 | 25°52 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 18 12 13 | 1° 3'03 | 29°24 | 13 8 14°49 | 10 33 17°49 | 2°27 | 15°11 | 9°34 | 7°33 | 19°24 | 13°34 | 3° 8 | 2°38 | 25°59 | n.a. n.a. | F 18 |
| S 19 | 18 16 9 | 2° 1'31 | 11 川 38 | 16°28 | 19° 4 | 3° 8 | 15°13 | 9°41 | 7°33 | 19°28 | 13°33 | 2°57 | 2°35 | 26° 6 | n.a. | S 19 |
| | | | | 18° 7 | _ | | | | | | | | | | | |
| S 20 M21 | 18 20 6 18 24 2 | 3° 0'02 3°58'35 | 23°45 5 9 45 | 18° / 19°44 | 20°18 21°33 | 3°48 4°29 | 15°15 15°16 | 9°48 9°56 | 7°32 7°31 | 19°31 19°33 | 13°32 13°31 | 2°43 2°29 | 2°32 2°29 | 26°12 26°19 | n.a. | S 20 M21 |
| T 22 | 18 27 59 | 3 38 33 4°57'11 | 3≝ 9 43 17°40 | 21°20 | 21°33 22°47 | 5°10 | 15°18 | 9 36 10° 3 | 7°30 | 19 33 19°35 | 13°30 | 2°15 | 2°26 | 26°26 | n.a. n.a. | T 22 |
| W23 | 18 31 55 | 5°55'48 | 29°32 | 22°56 | 24° 1 | 5°50 | 15°19 | 10°10 | 7°30 | 19°37 | 13°30 | 2° 2 | 2°23 | 26°33 | n.a. | W23 |
| T 24 | 18 35 52 | 6°54'27 | $11\Omega 22$ | 24°30 | 25°16 | 6°31 | 15°20 | 10°18 | 7°29 | 19°39 | 13°29 | 1°51 | 2°19 | 26°39 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 18 39 48 | 7°53'09 | 23°12 | 26° 3 | 26°30 | 7°12 | 15°20 | 10°25 | 7°28 | 19°41 | 13°28 | 1°43 | 2°16 | 26°46 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 18 43 45 | 8°51'52 | 5 Mp 5 | 27°35 | 27°45 | 7°53 | 15°21 | 10°32 | 7°27 | 19°44 | 13°27 | 1°38 | 2°13 | 26°53 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 18 47 42 | 9°50'37 | 17° 6 | 29° 6 | 28°59 | 8°34 | 15°21 | 10°40 | 7°26 | 19°46 | 13°26 | 1°36 | 2°10 | 26°59 | n.a. | S 27 |
| M28 | 18 51 38 | 10°49'24 | 29°20 | 0Ω35 | 0Ω14 | 9°15 | 15°R21 | 10°47 | 7°25 | 19°48 | 13°25 | 1°D35 | 2° 7 | 27° 6 | n.a. | M28 |
| T 29 | 18 55 35 | 11°48'13 | 11 ≏ 50 | 2° 4 | 1°28 | 9°56 | 15°21 | 10°54 | 7°24 | 19°50 | 13°24 | 1°R35 | 2° 3 | 27°13 | n.a. | T 29 |
| W30 | 18 59 31 | 12°47'04 | 24°43 | 3°31 | 2°42 | 10°37 | 15°21 | 11° 2 | 7°23 | 19°52 | 13°23 | 1°35 | 2° 0 | 27°19 | n.a. | W30 |
| T 31 | 19 3 28 | 139545'57 | 8 M 2 | 4 Ω 58 | 3 Ω 57 | 11 Ω 19 | 15 ∺ 20 | 1195 9 | 7 ∺ 22 | 19 Ⅱ 54 | 13 ≈ 22 | 1 Y 33 | 1 Y 57 | 279526 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h34m33s

Julian Calendar 1 July 2853 BCE == Greg. Calendar 8 June 2853 BCE

AUGUST 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | \odot | D | φ | · | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | U | S | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|---------------|-------|--------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| F 1 | 19 7 24 | 149544'52 | 21 M 51 | 6 Ω 23 | 5 Ω 11 | 12 0 0 | 15°R20 | 119516 | 7°R20 | 19∏56 | 13°R21 | 1°R29 | 1 Y 54 | 27933 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 19 11 21 | 15°43'49 | 6 ₹ 9 | 7°47 | 6°26 | 12°41 | 15 米 19 | 11°24 | 7 米 19 | 19°58 | 13≈20 | 1 Y 22 | 1°51 | 27°40 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 19 15 17 | 16°42'48 | 20°56 | 9°10 | 7°40 | 13°23 | 15°17 | 11°31 | 7°18 | 20° 0 | 13°19 | 1°13 | 1°48 | 27°46 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 19 19 14 | 17°41'49 | 6 පි 3 | 10°32 | 8°54 | 14° 4 | 15°16 | 11°38 | 7°17 | 20° 2 | 13°18 | 1° 2 | 1°44 | 27°53 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 19 23 10 | 18°40'52 | 21°22 | 11°53 | 10° 9 | 14°46 | 15°15 | 11°46 | 7°15 | 20° 4 | 13°17 | 0°52 | 1°41 | 28° 0 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 19 27 7 | 19°39'58 | 6≈41 | 13°12 | 11°23 | 15°27 | 15°13 | 11°53 | 7°14 | 20° 6 | 13°16 | 0°43 | 1°38 | 28° 6 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 19 31 4 | 20°39'06 | 21°48 | 14°30 | 12°37 | 16° 9 | 15°11 | 12° 0 | 7°12 | 20° 8 | 13°15 | 0°36 | 1°35 | 28°13 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 19 35 0 | 21°38'16 | 6 ∺ 35 | 15°46 | 13°52 | 16°51 | 15° 9 | 12° 7 | 7°11 | 20°10 | 13°14 | 0°31 | 1°32 | 28°20 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 19 38 57 | 22°37'28 | 20°57 | 17° 1 | 15° 6 | 17°32 | 15° 7 | 12°15 | 7° 9 | 20°12 | 13°13 | 0°29 | 1°29 | 28°27 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 19 42 53 | 23°36'44 | 4 Υ51 | 18°14 | 16°20 | 18°14 | 15° 4 | 12°22 | 7°8 | 20°14 | 13°12 | 0°D29 | 1°25 | 28°33 | n.a. | S 10 |
| M11 | 19 46 50 | 24°36'01 | 18°18 | 19°26 | 17°35 | 18°56 | 15° 1 | 12°29 | 7° 6 | 20°16 | 13°11 | 0°R29 | 1°22 | 28°40 | n.a. | M11 |
| T 12 | 19 50 46 | 25°35'22 | 1821 | 20°36 | 18°49 | 19°38 | 14°58 | 12°36 | 7° 4 | 20°18 | 13° 9 | 0°29 | 1°19 | 28°47 | n.a. | T 12 |
| W13 | 19 54 43 | 26°34'44 | 14° 4 | 21°44 | 20° 3 | 20°20 | 14°55 | 12°44 | 7° 3 | 20°20 | 13° 8 | 0°28 | 1°16 | 28°53 | n.a. | W13 |
| T 14 | 19 58 39 | 27°34'10 | 26°30 | 22°50 | 21°18 | 21° 2 | 14°52 | 12°51 | 7° 1 | 20°22 | 13° 7 | 0°24 | 1°13 | 29° 0 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 20 2 36 | 28°33'38 | 8 Ⅱ 44 | 23°54 | 22°32 | 21°44 | 14°49 | 12°58 | 6°59 | 20°24 | 13° 6 | 0°17 | 1° 9 | 29° 7 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 20 6 32 | 29°33'08 | 20°49 | 24°55 | 23°46 | 22°27 | 14°45 | 13° 5 | 6°57 | 20°25 | 13° 5 | 0° 8 | 1° 6 | 29°14 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 20 10 29 | 0 Ω 32'41 | 29547 | 25°54 | 25° 1 | 23° 9 | 14°41 | 13°12 | 6°56 | 20°27 | 13° 4 | 29 米 58 | 1° 3 | 29°20 | n.a. | S 17 |
| M18 | 20 14 26 | 1°32'16 | 14°41 | 26°50 | 26°15 | 23°51 | 14°37 | 13°19 | 6°54 | 20°29 | 13° 3 | 29°46 | 1° 0 | 29°27 | n.a. | M18 |
| T 19 | 20 18 22 | 2°31'54 | 26°33 | 27°43 | 27°29 | 24°34 | 14°33 | 13°27 | 6°52 | 20°31 | 13° 2 | 29°35 | 0°57 | 29°34 | n.a. | T 19 |
| W20 | 20 22 19 | 3°31'34 | 8 Ω 24 | 28°32 | 28°43 | 25°16 | 14°28 | 13°34 | 6°50 | 20°33 | 13° 0 | 29°24 | 0°54 | 29°40 | n.a. | W20 |
| T 21 | 20 26 15 | 4°31'16 | 20°15 | 29°18 | 29°58 | 25°59 | 14°24 | 13°41 | 6°48 | 20°34 | 12°59 | 29°16 | 0°50 | 29°47 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 20 30 12 | 5°31'00 | 2 Mp 9 | 29°59 | 1 Mp 12 | 26°41 | 14°19 | 13°48 | 6°46 | 20°36 | 12°58 | 29° 9 | 0°47 | 29°54 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 20 34 8 | 6°30'46 | 14° 7 | 0 m /37 | 2°26 | 27°24 | 14°14 | 13°55 | 6°44 | 20°38 | 12°57 | 29° 6 | 0°44 | 0 Ω 1 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 20 38 5 | 7°30'34 | 26°13 | 1° 9 | 3°40 | 28° 7 | 14° 9 | 14° 2 | 6°42 | 20°39 | 12°56 | 29°D 4 | 0°41 | 0° 7 | n.a. | S 24 |
| M25 | 20 42 1 | 8°30'24 | 8 ॒ 29 | 1°36 | 4°55 | 28°49 | 14° 4 | 14° 8 | 6°40 | 20°41 | 12°55 | 29° 5 | 0°38 | 0°14 | n.a. | M25 |
| T 26 | 20 45 58 | 9°30'16 | 21° 0 | 1°57 | 6° 9 | 29°32 | 13°58 | 14°15 | 6°38 | 20°43 | 12°53 | 29° 6 | 0°35 | 0°21 | n.a. | T 26 |
| W27 | 20 49 54 | 10°30'10 | 3 M .51 | 2°11 | 7°23 | 0 m 15 | 13°53 | 14°22 | 6°35 | 20°44 | 12°52 | 29° 7 | 0°31 | 0°27 | n.a. | W27 |
| T 28 | 20 53 51 | 11°30'06 | 17° 4 | 2°19 | 8°37 | 0°58 | 13°47 | 14°29 | 6°33 | 20°46 | 12°51 | 29°R 7 | 0°28 | 0°34 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 20 57 47 | 12°30'04 | 0 ∡ 743 | 2°R19 | 9°51 | 1°41 | 13°41 | 14°36 | 6°31 | 20°47 | 12°50 | 29° 5 | 0°25 | 0°41 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 21 1 44 | 13°30'03 | 14°49 | 2°11 | 11° 5 | 2°24 | 13°35 | 14°43 | 6°29 | 20°49 | 12°49 | 29° 2 | 0°22 | 0°47 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 21 541 | 14 \O 30'05 | 29 × 23 | 1 m 55 | 12 m)19 | 3 Mp 7 | 13 米 29 | 149549 | 6 ∺ 27 | 20耳50 | 12≈48 | 28 米 57 | 0 Υ 19 | 0 Ω 54 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h34m30s

SEPTEMBER 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 卉 | В | ß | Ω | Ç | o k | Day |
|------|----------|--------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|---------------|----------------|--------|-----------------|----------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 21 9 37 | 15 Ω 30'08 | 14 궁 19 | 1°R29 | 13 m 33 | 3 m 50 | 13°R22 | 14956 | 6°R24 | 20耳52 | 12°R46 | 28°R50 | 0 Υ 15 | 1 0 1 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 21 13 34 | 16°30'14 | 29°30 | 0 m 55 | 14°47 | 4°34 | 13 米 16 | 15° 3 | 6 ∺ 22 | 20°53 | 12≈45 | 28) (43 | 0°12 | 1° 8 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 21 17 30 | 17°30'21 | 14≈46 | 0°12 | 16° 2 | 5°17 | 13° 9 | 15° 9 | 6°20 | 20°55 | 12°44 | 28°38 | 0° 9 | 1°14 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 21 21 27 | 18°30'30 | 29°57 | 29 Ω 20 | 17°16 | 6° 0 | 13° 3 | 15°16 | 6°17 | 20°56 | 12°43 | 28°33 | 0° 6 | 1°21 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 21 25 23 | 19°30'41 | 14) (52 | 28°20 | 18°30 | 6°44 | 12°56 | 15°22 | 6°15 | 20°57 | 12°42 | 28°30 | 0° 3 | 1°28 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 21 29 20 | 20°30'55 | 29°24 | 27°13 | 19°43 | 7°27 | 12°49 | 15°29 | 6°13 | 20°59 | 12°41 | 28°D30 | 29 米 59 | 1°34 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 21 33 16 | 21°31'10 | 13 Y 29 | 26° 0 | 20°57 | 8°11 | 12°42 | 15°35 | 6°10 | 21° 0 | 12°40 | 28°30 | 29°56 | 1°41 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 21 37 13 | 22°31'28 | 27° 6 | 24°44 | 22°11 | 8°54 | 12°34 | 15°42 | 6° 8 | 21° 1 | 12°38 | 28°32 | 29°53 | 1°48 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 21 41 9 | 23°31'48 | 10 8 16 | 23°26 | 23°25 | 9°38 | 12°27 | 15°48 | 6° 5 | 21° 3 | 12°37 | 28°33 | 29°50 | 1°55 | n.a. | T 9 |
| W10 | 21 45 6 | 24°32'11 | 23° 3 | 22° 9 | 24°39 | 10°22 | 12°20 | 15°54 | 6° 3 | 21° 4 | 12°36 | 28°R34 | 29°47 | 2° 1 | n.a. | W10 |
| T 11 | 21 49 3 | 25°32'36 | 5 Ⅱ 30 | 20°56 | 25°53 | 11° 5 | 12°12 | 16° 0 | 6° 1 | 21° 5 | 12°35 | 28°34 | 29°44 | 2° 8 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 21 52 59 | 26°33'03 | 17°42 | 19°48 | 27° 7 | 11°49 | 12° 5 | 16° 7 | 5°58 | 21° 6 | 12°34 | 28°32 | 29°41 | 2°15 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 21 56 56 | 27°33'32 | 29°43 | 18°48 | 28°21 | 12°33 | 11°57 | 16°13 | 5°56 | 21° 7 | 12°33 | 28°28 | 29°37 | 2°21 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 22 0 52 | 28°34'03 | 119537 | 17°57 | 29°35 | 13°17 | 11°49 | 16°19 | 5°53 | 21° 8 | 12°32 | 28°23 | 29°34 | 2°28 | n.a. | S 14 |
| M15 | 22 4 49 | 29°34'36 | 23°28 | 17°16 | 0 ჲ 48 | 14° 1 | 11°41 | 16°25 | 5°51 | 21° 9 | 12°30 | 28°18 | 29°31 | 2°35 | n.a. | M15 |
| T 16 | 22 8 45 | 0 m y35'11 | 5 Ω 18 | 16°47 | 2° 2 | 14°45 | 11°33 | 16°31 | 5°48 | 21°11 | 12°29 | 28°13 | 29°28 | 2°41 | n.a. | T 16 |
| W17 | 22 12 42 | 1°35'48 | 17°11 | 16°30 | 3°16 | 15°29 | 11°26 | 16°37 | 5°46 | 21°12 | 12°28 | 28° 8 | 29°25 | 2°48 | n.a. | W17 |
| T 18 | 22 16 38 | 2°36'27 | 29° 7 | 16°D25 | 4°30 | 16°13 | 11°18 | 16°43 | 5°43 | 21°13 | 12°27 | 28° 4 | 29°21 | 2°55 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 22 20 35 | 3°37'07 | 11 m 9 | 16°30 | 5°43 | 16°58 | 11° 9 | 16°48 | 5°41 | 21°13 | 12°26 | 28° 2 | 29°18 | 3° 2 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 22 24 31 | 4°37'49 | 23°18 | 16°46 | 6°57 | 17°42 | 11° 1 | 16°54 | 5°38 | 21°14 | 12°25 | 28°D 1 | 29°15 | 3° 8 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 22 28 28 | 5°38'33 | 5 ₽ 36 | 17°13 | 8°11 | 18°26 | 10°53 | 17° 0 | 5°36 | 21°15 | 12°24 | 28° 1 | 29°12 | 3°15 | n.a. | S 21 |
| M22 | 22 32 25 | 6°39'18 | 18° 5 | 17°48 | 9°24 | 19°11 | 10°45 | 17° 5 | 5°33 | 21°16 | 12°23 | 28° 2 | 29° 9 | 3°22 | n.a. | M22 |
| T 23 | 22 36 21 | 7°40'05 | 0 M 47 | 18°31 | 10°38 | 19°55 | 10°37 | 17°11 | 5°31 | 21°17 | 12°22 | 28° 3 | 29° 6 | 3°28 | n.a. | T 23 |
| W24 | 22 40 18 | 8°40'53 | 13°44 | 19°21 | 11°52 | 20°40 | 10°29 | 17°16 | 5°28 | 21°18 | 12°21 | 28° 5 | 29° 2 | 3°35 | n.a. | W24 |
| T 25 | 22 44 14 | 9°41'42 | 26°58 | 20°18 | 13° 5 | 21°24 | 10°21 | 17°22 | 5°26 | 21°18 | 12°20 | 28° 6 | 28°59 | 3°42 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 22 48 11 | 10°42'33 | 10 ∡ 33 | 21°21 | 14°19 | 22° 9 | 10°12 | 17°27 | 5°23 | 21°19 | 12°19 | 28°R 6 | 28°56 | 3°48 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 22 52 7 | 11°43'25 | 24°28 | 22°28 | 15°32 | 22°53 | 10° 4 | 17°32 | 5°21 | 21°20 | 12°18 | 28° 6 | 28°53 | 3°55 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 22 56 4 | 12°44'18 | 8 국 43 | 23°39 | 16°46 | 23°38 | 9°56 | 17°38 | 5°18 | 21°21 | 12°17 | 28° 5 | 28°50 | 4° 2 | n.a. | S 28 |
| M29 | 23 0 0 | 13°45'12 | 23°18 | 24°54 | 17°59 | 24°23 | 9°48 | 17°43 | 5°16 | 21°21 | 12°16 | 28° 3 | 28°46 | 4° 9 | n.a. | M29 |
| T 30 | 23 3 57 | 14 M)46'08 | 8 ≈ 6 | 26 Ω 12 | 19 ≏ 13 | 25Mp 8 | 9) (40 | 179548 | 5 ₩ 13 | 21 Ⅱ 22 | 12≈15 | 28 米 2 | 28) 43 | 4 Ω 15 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h34m28s

Julian Calendar 1 Sept. 2853 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2853 BCE

OCTOBER 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)វ(| 卉 | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|--------------|--|----------------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|
| W 1 | 23 7 54 | 15 m)47'04 | 23≈ 1 | 27 Ω 33 | 20 ≏ 26 | 25 m 52 | 9°R32 | 17953 | 5°R11 | 21∏22 | 12°R14 | 28°R 0 | 28) (40 | 4 Ω 22 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 23 11 50 | 16°48'02 | 7 ∺ 56 | 28°56 | 21°39 | 26°37 | 9) (24 | 17°58 | 5 ∺ 8 | 21°23 | 12≈13 | 27 米 59 | 28°37 | 4°29 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 23 15 47 | 17°49'01 | 22°43 | 0 m 20 | 22°52 | 27°22 | 9°15 | 18° 3 | 5° 6 | 21°23 | 12°12 | 27°D58 | 28°34 | 4°35 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 23 19 43 | 18°50'01 | 7 Υ 13 | 1°46 | 24° 6 | 28° 7 | 9° 8 | 18° 7 | 5° 4 | 21°24 | 12°11 | 27°58 | 28°31 | 4°42 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 23 23 40 | 19°51'02 | 21°21 | 3°14 | 25°19 | 28°52 | 9° 0 | 18°12 | 5° 1 | 21°24 | 12°10 | 27°59 | 28°27 | 4°49 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 23 27 36 | 20°52'05 | 5 8 5 | 4°42 | 26°32 | 29°37 | 8°52 | 18°17 | 4°59 | 21°25 | 12° 9 | 28° 0 | 28°24 | 4°55 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 23 31 33 | 21°53'10 | 18°23 | 6°12 | 27°45 | 0 ჲ 22 | 8°44 | 18°21 | 4°56 | 21°25 | 12° 8 | 28° 0 | 28°21 | 5° 2 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 23 35 29 | 22°54'16 | 1 Ⅱ 17 | 7°42 | 28°58 | 1° 8 | 8°36 | 18°26 | 4°54 | 21°25 | 12° 8 | 28° 1 | 28°18 | 5° 9 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 23 39 26 | 23°55'23 | 13°49 | 9°13 | 0ML11 | 1°53 | 8°29 | 18°30 | 4°52 | 21°26 | 12° 7 | 28° 1 | 28°15 | 5°16 | n.a. | T 9 |
| F 10 S 11 | 23 43 23 23 47 19 | 24°56'31 25°57'41 | 26° 4 8 9 6 | 10°44 12°16 | 1°24 2°37 | 2°38 3°23 | 8°21 8°14 | 18°34 18°38 | 4°49 4°47 | 21°26 21°26 | 12° 6 12° 5 | 28°R 1 28° 1 | 28°12 28° 8 | 5°22 5°29 | n.a. | F 10 S 11 |
| | | | | | | | _ | | | - | | - | | | n.a. | |
| S 12 | 23 51 16 | 26°58'52 | 20° 0 | 13°48 | 3°50 | 4° 9 | 8° 6 | 18°43 | 4°45 | 21°26 | 12° 4 | 28° 1 | 28° 5 | 5°36 | n.a. | S 12 |
| M13 | 23 55 12 | 28° 0'04 | 1050 | 15°21 | 5° 3 | 4°54 | 7°59 | 18°47 | 4°43 | 21°26 | 12° 4 | 28°D 1 | 28° 2 | 5°42 | n.a. | M13 |
| T 14 | 23 59 9 | 29° 1'18 | 13°41 | 16°53 | 6°16 | 5°40 | 7°52 | 18°51 | 4°40 | 21°26 | 12° 3 | 28° 1 | 27°59 | 5°49 | n.a. | T 14 |
| W15 T 16 | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 0 ♀ 2'32 1° 3'47 | 25°36 7 m)38 | 18°26 19°59 | 7°29 8°41 | 6°25 7°11 | 7°45 7°38 | 18°54 18°58 | 4°38 4°36 | 21°26 21°27 | 12° 2 12° 1 | 28° 1 28° 1 | 27°56 27°52 | 5°56 6° 2 | n.a. | W15 T 16 |
| F 17 | 0 10 58 | 2° 5'03 | 19°50 | 21°32 | 9°54 | 7°56 | 7°31 | 18°38 19° 2 | 4°34 | 21°27 21°R27 | 12° 1 | 28° 1 | 27°32 27°49 | 6° 9 | n.a. n.a. | F 17 |
| S 18 | 0 10 38 | 3° 6'20 | 2 <u>₽</u> 13 | 23° 5 | 11° 7 | 8°42 | 7°24 | 19° 5 | 4°32 | 21°26 | 12° 0 | 28°R 2 | 27°46 | 6°16 | n.a. | S 18 |
| | | | | | | - | | - | | - | | | | | | |
| S 19 | 0 18 52 | 4° 7'38 | 14°50 | 24°38 | 12°19 | 9°28 | 7°18 | 19° 9 | 4°30 | 21°26 | 11°59 | 28° 1 | 27°43 | 6°22 | n.a. | S 19 |
| M20 T 21 | 0 22 48 0 26 45 | 5° 8'56 6°10'15 | 27°39 10 M L42 | 26°12 27°45 | 13°32 14°45 | 10°14 10°59 | 7°11 7°5 | 19°12 19°16 | 4°28 4°26 | 21°26 21°26 | 11°59 11°58 | 28° 1 28° 0 | 27°40 27°37 | 6°29 6°36 | n.a. | M20 T 21 |
| W22 | 0 20 43 | 7°11'34 | 23°58 | 27 43 29°19 | 14 43 15°57 | 10°39 | 6°59 | 19 16 19°19 | 4°24 | 21°26 | 11°57 | 27°59 | 27°33 | 6°43 | n.a. n.a. | W22 |
| T 23 | 0 34 38 | 8°12'54 | 7 √ 27 | 0 <u>₽</u> 52 | 17° 9 | 12°31 | 6°53 | 19°22 | 4°22 | 21°26 | 11°57 | 27°57 | 27°30 | 6°49 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 0 38 34 | 9°14'14 | 21° 8 | 2°26 | 18°22 | 13°17 | 6°47 | 19°25 | 4°20 | 21°26 | 11°56 | 27°56 | 27°27 | 6°56 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 0 42 31 | 10°15'34 | 5る 2 | 4° 0 | 19°34 | 14° 3 | 6°41 | 19°28 | 4°18 | 21°25 | 11°56 | 27°D56 | 27°24 | 7° 3 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 0 46 28 | 11°16'55 | 19° 7 | 5°34 | 20°46 | 14°49 | 6°36 | 19°31 | 4°16 | 21°25 | 11°55 | 27°56 | 27°21 | 7° 9 | n.a. | S 26 |
| M27 | 0 50 24 | 12°18'15 | 3≈22 | 7° 8 | 21°58 | 15°35 | 6°31 | 19°34 | 4°14 | 21°25 | 11°55 | 27°57 | 27°18 | 7°16 | n.a. | M27 |
| T 28 | 0 54 21 | 13°19'35 | 17°45 | 8°42 | 23°10 | 16°21 | 6°25 | 19°36 | 4°12 | 21°24 | 11°54 | 27°58 | 27°14 | 7°23 | n.a. | T 28 |
| W29 | 0 58 17 | 14°20'56 | 2) 11 | 10°16 | 24°22 | 17° 7 | 6°20 | 19°39 | 4°11 | 21°24 | 11°54 | 27°59 | 27°11 | 7°29 | n.a. | W29 |
| T 30 | 1 2 14 | 15°22'16 | 16°38 | 11°50 | 25°34 | 17°53 | 6°16 | 19°41 | 4° 9 | 21°23 | 11°53 | 28° 0 | 27° 8 | 7°36 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 1 6 10 | 16 ≏ 23'36 | 1 ℃ 0 | 13 ≏ 25 | 26M46 | 18 ≏ 39 | 6 ₩ 11 | 199544 | 4 ∺ 7 | 21 Ⅱ 23 | 11≈53 | 28°R 0 | 27 米 5 | 7 Ω 43 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h34m25s

NOVEMBER 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | Р | n | ß | Ç | ę, | Day |
|--------------|--------------------|--------------------|-------------------------|----------------|----------------|-------------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------|--------------|
| S 1 | 1 10 7 | 17 ≏ 24'57 | 15 Y 12 | 15 ♀ 0 | 27 M 58 | 19 ≏ 25 | 6°R 7 | 19 9 46 | 4°R 6 | 21°R22 | 11°R53 | 27°R59 | 27 米 2 | 7 Ω 49 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 1 14 4 | 18°26'17 | 29° 9 | 16°35 | 29° 9 | 20°12 | 6 米 2 | 19°48 | 4) 4 | 21 Ⅲ 22 | 11≈52 | 27 ∺ 58 | 26°58 | 7°56 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 1 18 0 | 19°27'38 | 12847 | 18°10 | 0 ₹ 21 | 20°58 | 5°58 | 19°50 | 4° 2 | 21°21 | 11°52 | 27°55 | 26°55 | 8° 3 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 1 21 57 | 20°28'59 | 26° 5 | 19°45 | 1°32 | 21°44 | 5°54 | 19°52 | 4° 1 | 21°21 | 11°51 | 27°51 | 26°52 | 8°10 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 1 25 53 | 21°30'20 | 9 Ⅱ 2 | 21°21 | 2°44 | 22°31 | 5°51 | 19°54 | 3°59 | 21°20 | 11°51 | 27°47 | 26°49 | 8°16 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 1 29 50 | 22°31'41 | 21°38 | 22°57 | 3°55 | 23°17 | 5°47 | 19°55 | 3°58 | 21°19 | 11°51 | 27°44 | 26°46 | 8°23 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 1 33 46 | 23°33'03 | 3956 | 24°33 | 5° 6 | 24° 3 | 5°44 | 19°57 | 3°57 | 21°19 | 11°51 | 27°41 | 26°43 | 8°30 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 1 37 43 | 24°34'24 | 16° 1 | 26°10 | 6°17 | 24°50 | 5°41 | 19°59 | 3°55 | 21°18 | 11°50 | 27°40 | 26°39 | 8°36 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 1 41 40 | 25°35'46 | 27°56 | 27°47 | 7°29 | 25°36 | 5°38 | 20° 0 | 3°54 | 21°17 | 11°50 | 27°D39 | 26°36 | 8°43 | n.a. | S 9 |
| M10 | 1 45 36 | 26°37'08 | 9 Ω 46 | 29°24 | 8°39 | 26°23 | 5°35 | 20° 1 | 3°53 | 21°16 | 11°50 | 27°40 | 26°33 | 8°50 | n.a. | M10 |
| T 11 | 1 49 33 | 27°38'30 | 21°37 | 1M 2 | 9°50 | 27° 9 | 5°32 | 20° 3 | 3°51 | 21°16 | 11°50 | 27°42 | 26°30 | 8°56 | n.a. | T 11 |
| W12 | 1 53 29 | 28°39'51 | 3 Mp 33 | 2°40 | 11° 1 | 27°56 | 5°30 | 20° 4 | 3°50 | 21°15 | 11°50 | 27°44 | 26°27 | 9° 3 | n.a. | W12 |
| T 13 | 1 57 26 | 29°41'13 | 15°39 | 4°18 | 12°12 | 28°43 | 5°28 | 20° 5 | 3°49 | 21°14 | 11°49 | 27°45 | 26°23 | 9°10 | n.a. | T 13 |
| F 14 S 15 | 2 1 22 2 5 19 | 0M42'34 1°43'55 | 27°59 10 ♀ 34 | 5°56 7°35 | 13°22 14°33 | 29°29 0 N L16 | 5°26 5°24 | 20° 5 20° 6 | 3°48 3°47 | 21°13 21°12 | 11°49 11°49 | 27°R46 27°45 | 26°20 26°17 | 9°16 9°23 | n.a. | F 14 S 15 |
| | | | | | | | _ | | | | _ | | | | n.a. | |
| S 16 | 2 9 15 | 2°45'15 | 23°28 | 9°14 | 15°43 | 1° 3 | 5°23 | 20° 7 | 3°46 | 21°11 | 11°49 | 27°42 | 26°14 | 9°30 | n.a. | S 16 |
| M17 | 2 13 12 | 3°46'36 | 6 M .40 | 10°54 | 16°53 | 1°49 | 5°22 | 20° 7 | 3°45 | 21°10 | 11°49 | 27°38 | 26°11 | 9°36 | n.a. | M17 |
| T 18 | 2 17 9 | 4°47'55 | 20° 9 | 12°34 | 18° 3 | 2°36 | 5°20 | 20° 8 | 3°44 | 21° 9 | 11°D49 | 27°32 | 26° 8 | 9°43 | n.a. | T 18 |
| W19 | 2 21 5 | 5°49'15 | 3 ₹ 53 | 14°14 | 19°13 | 3°23 | 5°20 | 20° 8 | 3°43 | 21° 8 | 11°49 | 27°26 | 26° 4 | 9°50 | n.a. | W19 |
| T 20 | 2 25 2 | 6°50'33 | 17°48 | 15°54 | 20°23 | 4°10 | 5°19 | 20° 9 | 3°43 | 21° 7 | 11°49 | 27°19 | 26° 1 | 9°57 | n.a. | T 20 |
| F 21 S 22 | 2 28 58 2 32 55 | 7°51'51 8°53'07 | 1 る 51 15°58 | 17°34 19°15 | 21°32 22°42 | 4°56 5°43 | 5°18 5°18 | 20° 9 20°R 9 | 3°42 3°41 | 21° 6 21° 5 | 11°49 11°49 | 27°13 27° 9 | 25°58 25°55 | 10° 3 10°10 | n.a. | F 21 S 22 |
| | 2 32 33 | | 13.38 | | | | | | | | _ | | | | n.a. | |
| S 23 | 2 36 52 | 9°54'23 | 0≈ 7 | 20°55 | 23°51 | 6°30 | 5°D18 | 20° 9 | 3°41 | 21° 4 | 11°49 | 27° 7 | 25°52 | 10°17 | n.a. | S 23 |
| M24 | 2 40 48 | 10°55'37 | 14°15 | 22°36 | 25° 0 | 7°17 | 5°18 | 20° 8 | 3°40 | 21° 2 | 11°50 | 27°D 7 | 25°49 | 10°23 | n.a. | M24 |
| T 25 | 2 44 45 | 11°56'50 | 28°22 | 24°16 | 26° 9 | 8° 4 | 5°19 | 20° 8 | 3°40 | 21° 1 | 11°50 | 27° 7 | 25°45 | 10°30 | n.a. | T 25 |
| W26 | 2 48 41 | 12°58'02 | 12) 25 | 25°56 | 27°18 | 8°51 | 5°19 | 20° 8 | 3°39 | 21° 0 | 11°50 | 27° 9 | 25°42 | 10°37 | n.a. | W26 |
| T 27 | 2 52 38 | 13°59'13 | 26°23 | 27°35 | 28°27 | 9°38 | 5°20 | 20° 7 | 3°39 | 20°59 | 11°50 | 27°R 9 | 25°39 | 10°43 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 2 56 34 | 15° 0'22 | 10 Υ 16 | 29°13 | 29°36 | 10°25 | 5°21 | 20° 7 | 3°38 | 20°57 | 11°50 | 27° 9 | 25°36 | 10°50 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 3 0 31 | 16° 1'31 | 24° 0 | 0 ≯ 50 | 0 중 44 | 11°12 | 5°22 | 20° 6 | 3°38 | 20°56 | 11°50 | 27° 6 | 25°33 | 10°57 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 3 4 27 | 17 M 2'38 | 7 8 34 | 2 ,7 27 | 1 る 52 | 11 M 58 | 5) €24 | 209 5 | 3 ∺ 38 | 20 Ⅱ 55 | 11≈51 | 27 ∺ 0 | 25 米 29 | 11 0 3 | n.a. | S 30 |

Delta T = 19h34m23s

Julian Calendar 1 Nov. 2853 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2853 BCE

DECEMBER 2853 BCE (-2852) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ð | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | ₽. | ß | Ç | ę, | Day |
|------|---------|--------------------|------------------|---------------|--------------|-----------------|---------------|--------|---------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| M 1 | 3 8 24 | 18M 3'44 | 20 8 55 | 4 ₹ 1 | 3 る 0 | 12 M .45 | 5 ∺ 25 | 20°R 4 | 3°R38 | 20°R54 | 11≈51 | 26°R52 | 25 米 26 | 11 Ω 10 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 3 12 21 | 19° 4'49 | 4 Ⅱ 1 | 5°33 | 4° 8 | 13°32 | 5°27 | 2099 3 | 3 ∺ 37 | 20∏52 | 11°51 | 26 米 43 | 25°23 | 11°17 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 3 16 17 | 20° 5'54 | 16°51 | 7° 3 | 5°15 | 14°19 | 5°29 | 20° 2 | 3°37 | 20°51 | 11°52 | 26°33 | 25°20 | 11°23 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 3 20 14 | 21° 6'57 | 29°24 | 8°30 | 6°23 | 15° 7 | 5°31 | 20° 1 | 3°D37 | 20°49 | 11°52 | 26°23 | 25°17 | 11°30 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 3 24 10 | 22° 7'59 | 119542 | 9°53 | 7°30 | 15°54 | 5°34 | 19°59 | 3°37 | 20°48 | 11°52 | 26°14 | 25°14 | 11°37 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 3 28 7 | 23° 9'00 | 23°47 | 11°12 | 8°37 | 16°41 | 5°36 | 19°58 | 3°37 | 20°47 | 11°53 | 26° 8 | 25°10 | 11°44 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 3 32 3 | 24°10'00 | 5 Ω 42 | 12°26 | 9°43 | 17°28 | 5°39 | 19°56 | 3°37 | 20°45 | 11°53 | 26° 3 | 25° 7 | 11°50 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 3 36 0 | 25°10'59 | 17°32 | 13°34 | 10°50 | 18°15 | 5°42 | 19°55 | 3°38 | 20°44 | 11°54 | 26° 1 | 25° 4 | 11°57 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 3 39 57 | 26°11'57 | 29°22 | 14°36 | 11°56 | 19° 2 | 5°45 | 19°53 | 3°38 | 20°42 | 11°54 | 26°D 1 | 25° 1 | 12° 4 | n.a. | T 9 |
| W10 | 3 43 53 | 27°12'54 | 11 M p 17 | 15°31 | 13° 2 | 19°49 | 5°48 | 19°51 | 3°38 | 20°41 | 11°55 | 26° 1 | 24°58 | 12°10 | n.a. | W10 |
| T 11 | 3 47 50 | 28°13'49 | 23°23 | 16°17 | 14° 7 | 20°36 | 5°52 | 19°49 | 3°38 | 20°39 | 11°55 | 26°R 2 | 24°55 | 12°17 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 3 51 46 | 29°14'43 | 5 ≏ 44 | 16°55 | 15°13 | 21°23 | 5°56 | 19°47 | 3°39 | 20°38 | 11°56 | 26° 2 | 24°51 | 12°24 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 3 55 43 | 0 ∡ 15'36 | 18°26 | 17°23 | 16°18 | 22°10 | 6° 0 | 19°45 | 3°39 | 20°36 | 11°56 | 25°59 | 24°48 | 12°30 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 3 59 39 | 1°16'28 | 1 M L31 | 17°41 | 17°23 | 22°58 | 6° 4 | 19°43 | 3°40 | 20°35 | 11°57 | 25°54 | 24°45 | 12°37 | n.a. | S 14 |
| M15 | 4 3 36 | 2°17'19 | 14°59 | 17°R48 | 18°27 | 23°45 | 6° 8 | 19°40 | 3°40 | 20°33 | 11°57 | 25°47 | 24°42 | 12°44 | n.a. | M15 |
| T 16 | 4 7 33 | 3°18'08 | 28°50 | 17°44 | 19°32 | 24°32 | 6°13 | 19°38 | 3°41 | 20°31 | 11°58 | 25°37 | 24°39 | 12°50 | n.a. | T 16 |
| W17 | 4 11 29 | 4°18'55 | 13🗷 1 | 17°29 | 20°36 | 25°19 | 6°17 | 19°35 | 3°41 | 20°30 | 11°59 | 25°25 | 24°35 | 12°57 | n.a. | W17 |
| T 18 | 4 15 26 | 5°19'41 | 2 <u>7</u> °25 | 17° 4 | 21°39 | 26° 6 | 6°22 | 19°33 | 3°42 | 20°28 | 11°59 | 25°14 | 24°32 | 13° 4 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 4 19 22 | 6°20'26 | 11 る 57 | 16°28 | 22°43 | 26°54 | 6°27 | 19°30 | 3°43 | 20°27 | 12° 0 | 25° 4 | 24°29 | 13°10 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 4 23 19 | 7°21'08 | 26°29 | 15°44 | 23°46 | 27°41 | 6°32 | 19°27 | 3°44 | 20°25 | 12° 1 | 24°56 | 24°26 | 13°17 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 4 27 15 | 8°21'48 | 10≈55 | 14°51 | 24°48 | 28°28 | 6°38 | 19°24 | 3°45 | 20°23 | 12° 1 | 24°51 | 24°23 | 13°24 | n.a. | S 21 |
| M22 | 4 31 12 | 9°22'26 | 25°12 | 13°51 | 25°51 | 29°15 | 6°43 | 19°21 | 3°45 | 20°22 | 12° 2 | 24°48 | 24°20 | 13°30 | n.a. | M22 |
| T 23 | 4 35 8 | 10°23'02 | 9 米 17 | 12°47 | 26°52 | 0 才 2 | 6°49 | 19°18 | 3°46 | 20°20 | 12° 3 | 24°D47 | 24°16 | 13°37 | n.a. | T 23 |
| W24 | 4 39 5 | 11°23'36 | 23°10 | 11°39 | 27°54 | 0°49 | 6°55 | 19°15 | 3°47 | 20°18 | 12° 4 | 24°R47 | 24°13 | 13°44 | n.a. | W24 |
| T 25 | 4 43 2 | 12°24'08 | 6 Υ 52 | 10°30 | 28°55 | 1°37 | 7° 1 | 19°12 | 3°48 | 20°17 | 12° 4 | 24°47 | 24°10 | 13°50 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 4 46 58 | 13°24'38 | 20°22 | 9°21 | 29°56 | 2°24 | 7° 7 | 19° 9 | 3°50 | 20°15 | 12° 5 | 24°45 | 24° 7 | 13°57 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 4 50 55 | 14°25'06 | 3 8 42 | 8°15 | 0≈56 | 3°11 | 7°14 | 19° 6 | 3°51 | 20°13 | 12° 6 | 24°40 | 24° 4 | 14° 4 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 4 54 51 | 15°25'31 | 16°51 | 7°12 | 1°56 | 3°58 | 7°20 | 19° 2 | 3°52 | 20°12 | 12° 7 | 24°32 | 24° 1 | 14°11 | n.a. | S 28 |
| M29 | 4 58 48 | 16°25'55 | 29°50 | 6°15 | 2°55 | 4°45 | 7°27 | 18°59 | 3°53 | 20°10 | 12° 8 | 24°21 | 23°57 | 14°17 | n.a. | M29 |
| T 30 | 5 2 44 | 17°26'16 | 12 Ⅲ 37 | 5°23 | 3°54 | 5°32 | 7°34 | 18°55 | 3°54 | 20° 8 | 12° 9 | 24° 8 | 23°54 | 14°24 | n.a. | T 30 |
| W31 | 5 6 41 | 18 ∡ 126'36 | 25 Ⅱ 12 | 4 ₹ 38 | 4≈52 | 6 ₹ 120 | 7 ∺ 41 | 18951 | 3 ∺ 56 | 20耳 7 | 12≈10 | 23 米 54 | 23 米 51 | 14 Ω 31 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h34m20s

JANUARY 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | <u>)</u> | Ϋ́ | Ş | ♂ | 4 | ħ |)ţ(| ¥ | В | n | Ω | Ç | o k | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|----------------|-----------------|----------------|--------|------|
| T 1 | 5 10 38 | 19 × 126'54 | 7935 | 3°R59 | 5≈50 | 7 ,7 7 | 7): 48 | 18°R48 | 3) €57 | 20°R 5 | 12≈10 | 23°R40 | 23) (48 | 14Ω37 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 5 14 34 | 20°27'10 | 19°46 | 3 ₹ 29 | 6°47 | 7°54 | 7°55 | 189544 | 3°59 | 20耳 3 | 12°11 | 23 米 28 | 23°45 | 14°44 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 5 18 31 | 21°27'24 | 1 Ω 47 | 3° 5 | 7°43 | 8°41 | 8° 3 | 18°40 | 4° 0 | 20° 2 | 12°12 | 23°17 | 23°41 | 14°51 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 5 22 27 | 22°27'36 | 13°41 | 2°49 | 8°39 | 9°28 | 8°10 | 18°36 | 4° 2 | 20° 0 | 12°13 | 23°10 | 23°38 | 14°57 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 5 26 24 | 23°27'46 | 25°29 | 2°40 | 9°35 | 10°15 | 8°18 | 18°32 | 4° 3 | 19°58 | 12°14 | 23° 5 | 23°35 | 15° 4 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 5 30 20 | 24°27'54 | 7 m)18 | 2°D38 | 10°30 | 11° 2 | 8°26 | 18°28 | 4° 5 | 19°57 | 12°15 | 23° 3 | 23°32 | 15°11 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 5 34 17 | 25°28'01 | 19°11 | 2°42 | 11°24 | 11°49 | 8°34 | 18°24 | 4° 6 | 19°55 | 12°16 | 23° 2 | 23°29 | 15°17 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 5 38 13 | 26°28'06 | 1 ≏ 15 | 2°52 | 12°18 | 12°36 | 8°42 | 18°20 | 4° 8 | 19°53 | 12°17 | 23° 2 | 23°26 | 15°24 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 5 42 10 | 27°28'08 | 13°35 | 3° 9 | 13°10 | 13°23 | 8°50 | 18°16 | 4°10 | 19°52 | 12°18 | 23° 2 | 23°22 | 15°31 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 5 46 6 | 28°28'10 | 26°15 | 3°31 | 14° 3 | 14°11 | 8°59 | 18°12 | 4°12 | 19°50 | 12°20 | 22°59 | 23°19 | 15°37 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 5 50 3 | 29°28'09 | 9 M 21 | 3°58 | 14°54 | 14°58 | 9° 7 | 18° 8 | 4°14 | 19°48 | 12°21 | 22°54 | 23°16 | 15°44 | n.a. | S 11 |
| M12 | 5 54 0 | 0 궁 28'06 | 22°55 | 4°29 | 15°45 | 15°45 | 9°16 | 18° 3 | 4°16 | 19°47 | 12°22 | 22°47 | 23°13 | 15°51 | n.a. | M12 |
| T 13 | 5 57 56 | 1°28'02 | 6 ₹ 56 | 5° 5 | 16°35 | 16°32 | 9°25 | 17°59 | 4°17 | 19°45 | 12°23 | 22°37 | 23°10 | 15°57 | n.a. | T 13 |
| W14 | 6 1 53 | 2°27'55 | 21°22 | 5°46 | 17°24 | 17°19 | 9°34 | 17°55 | 4°19 | 19°44 | 12°24 | 22°26 | 23° 7 | 16° 4 | n.a. | W14 |
| T 15 | 6 5 49 | 3°27'46 | 8 වි | 6°30 | 18°12 | 18° 6 | 9°43 | 17°50 | 4°21 | 19°42 | 12°25 | 22°14 | 23° 3 | 16°11 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 6 9 46 | 4°27'36 | 21° 4 | 7°17 | 18°59 | 18°53 | 9°52 | 17°46 | 4°24 | 19°40 | 12°26 | 22° 3 | 23° 0 | 16°17 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 6 13 42 | 5°27'22 | 6≈ 1 | 8° 9 | 19°46 | 19°40 | 10° 2 | 17°41 | 4°26 | 19°39 | 12°27 | 21°55 | 22°57 | 16°24 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 6 17 39 | 6°27'07 | 20°51 | 9° 3 | 20°31 | 20°27 | 10°11 | 17°37 | 4°28 | 19°37 | 12°29 | 21°49 | 22°54 | 16°31 | n.a. | S 18 |
| M19 | 6 21 35 | 7°26'49 | 5 ∺ 27 | 10° 0 | 21°16 | 21°13 | 10°21 | 17°32 | 4°30 | 19°35 | 12°30 | 21°46 | 22°51 | 16°37 | n.a. | M19 |
| T 20 | 6 25 32 | 8°26'28 | 19°44 | 11° 0 | 21°59 | 22° 0 | 10°30 | 17°28 | 4°32 | 19°34 | 12°31 | 21°D45 | 22°47 | 16°44 | n.a. | T 20 |
| W21 | 6 29 29 | 9°26'05 | 3 Ƴ 42 | 12° 2 | 22°42 | 22°47 | 10°40 | 17°23 | 4°35 | 19°32 | 12°32 | 21°R45 | 22°44 | 16°51 | n.a. | W21 |
| T 22 | 6 33 25 | 10°25'39 | 17°21 | 13° 7 | 23°23 | 23°34 | 10°50 | 17°18 | 4°37 | 19°31 | 12°33 | 21°45 | 22°41 | 16°57 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 6 37 22 | 11°25'11 | 0 8 42 | 14°14 | 24° 3 | 24°21 | 11° 0 | 17°14 | 4°39 | 19°29 | 12°35 | 21°44 | 22°38 | 17° 4 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 6 41 18 | 12°24'40 | 13°47 | 15°24 | 24°42 | 25° 8 | 11°10 | 17° 9 | 4°42 | 19°28 | 12°36 | 21°40 | 22°35 | 17°11 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 6 45 15 | 13°24'07 | 26°39 | 16°35 | 25°19 | 25°54 | 11°21 | 17° 5 | 4°44 | 19°26 | 12°37 | 21°33 | 22°32 | 17°17 | n.a. | S 25 |
| M26 | 6 49 11 | 14°23'31 | 9 Ⅱ 18 | 17°49 | 25°56 | 26°41 | 11°31 | 17° 0 | 4°46 | 19°25 | 12°39 | 21°24 | 22°28 | 17°24 | n.a. | M26 |
| T 27 | 6 53 8 | 15°22'53 | 21°47 | 19° 4 | 26°31 | 27°28 | 11°41 | 16°55 | 4°49 | 19°23 | 12°40 | 21°13 | 22°25 | 17°31 | n.a. | T 27 |
| W28 | 6 57 4 | 16°22'13 | 495 6 | 20°21 | 27° 4 | 28°14 | 11°52 | 16°51 | 4°51 | 19°22 | 12°41 | 21° 1 | 22°22 | 17°37 | n.a. | W28 |
| T 29 | 7 1 1 | 17°21'30 | 16°16 | 21°40 | 27°36 | 29° 1 | 12° 3 | 16°46 | 4°54 | 19°20 | 12°42 | 20°49 | 22°19 | 17°44 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 7 4 57 | 18°20'45 | 28°18 | 23° 1 | 28° 7 | 29°48 | 12°13 | 16°41 | 4°57 | 19°19 | 12°44 | 20°38 | 22°16 | 17°51 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 7 8 54 | 19 る 19'58 | 10 Ω 14 | 24 × 23 | 28 ≈ 36 | 0 ප 34 | 12) 24 | 16937 | 4 米 59 | 19 Ⅱ 18 | 12≈45 | 20 米 29 | 22) 13 | 17 Ω 58 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h34m18s

Julian Calendar 1 Jan. 2852 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2853 BCE

FEBRUARY 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | ß | Ç | ę, | Day |
|------|---------|----------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|------|
| S 1 | 7 12 51 | 20중19'09 | 22 N 4 | 25 ∡ 147 | 29≈ 3 | 1 ට 21 | 12) 35 | 16°R32 | 5 米 2 | 19°R16 | 12≈46 | 20°R22 | 22 米 9 | 18 Ω 4 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 7 16 47 | 21°18'17 | 3 m 52 | 27°13 | 29°28 | 2° 8 | 12°46 | 169527 | 5° 5 | 19 Ⅱ 15 | 12°48 | 20 米 18 | 22° 6 | 18°11 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 7 20 44 | 22°17'23 | 15°40 | 28°40 | 29°52 | 2°54 | 12°57 | 16°23 | 5° 7 | 19°13 | 12°49 | 20°D17 | 22° 3 | 18°18 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 7 24 40 | 23°16'28 | 27°34 | 0 궁 9 | 0) (14 | 3°41 | 13° 8 | 16°18 | 5°10 | 19°12 | 12°50 | 20°17 | 22° 0 | 18°24 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 7 28 37 | 24°15'30 | 9 ≏ 37 | 1°39 | 0°35 | 4°27 | 13°20 | 16°14 | 5°13 | 19°11 | 12°52 | 20°18 | 21°57 | 18°31 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 7 32 33 | 25°14'30 | 21°55 | 3°10 | 0°53 | 5°13 | 13°31 | 16° 9 | 5°16 | 19° 9 | 12°53 | 20°R19 | 21°53 | 18°38 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 7 36 30 | 26°13'29 | 4ML32 | 4°43 | 1° 9 | 6° 0 | 13°42 | 16° 5 | 5°18 | 19° 8 | 12°55 | 20°18 | 21°50 | 18°44 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 7 40 26 | 27°12'25 | 17°34 | 6°18 | 1°23 | 6°46 | 13°54 | 16° 0 | 5°21 | 19° 7 | 12°56 | 20°16 | 21°47 | 18°51 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 7 44 23 | 28°11'20 | 1 √ 3 | 7°54 | 1°36 | 7°33 | 14° 6 | 15°56 | 5°24 | 19° 6 | 12°57 | 20°12 | 21°44 | 18°58 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 7 48 19 | 29°10'13 | 15° 2 | 9°32 | 1°46 | 8°19 | 14°17 | 15°51 | 5°27 | 19° 5 | 12°59 | 20° 6 | 21°41 | 19° 4 | n.a. | T 10 |
| W11 | 7 52 16 | 0≈ 9'04 | 29°29 | 11°11 | 1°53 | 9° 5 | 14°29 | 15°47 | 5°30 | 19° 3 | 13° 0 | 19°59 | 21°38 | 19°11 | n.a. | W11 |
| T 12 | 7 56 13 | 1° 7'52 | 14 る 20 | 12°51 | 1°59 | 9°51 | 14°41 | 15°42 | 5°33 | 19° 2 | 13° 1 | 19°51 | 21°34 | 19°18 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 8 0 9 | 2° 6'39 | 29°26 | 14°33 | 2° 2 | 10°38 | 14°53 | 15°38 | 5°36 | 19° 1 | 13° 3 | 19°44 | 21°31 | 19°24 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 8 4 6 | 3° 5'23 | 14≈38 | 16°16 | 2°R 3 | 11°24 | 15° 5 | 15°33 | 5°39 | 19° 0 | 13° 4 | 19°38 | 21°28 | 19°31 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 8 8 2 | 4° 4'05 | 29°46 | 18° 1 | 2° 1 | 12°10 | 15°17 | 15°29 | 5°42 | 18°59 | 13° 6 | 19°35 | 21°25 | 19°38 | n.a. | S 15 |
| M16 | 8 11 59 | 5° 2'45 | 14) (41 | 19°48 | 1°57 | 12°56 | 15°29 | 15°25 | 5°45 | 18°58 | 13° 7 | 19°D33 | 21°22 | 19°44 | n.a. | M16 |
| T 17 | 8 15 55 | 6° 1'23 | 29°16 | 21°36 | 1°50 | 13°42 | 15°41 | 15°21 | 5°48 | 18°57 | 13° 9 | 19°33 | 21°19 | 19°51 | n.a. | T 17 |
| W18 | 8 19 52 | 6°59'57 | 13 Y 27 | 23°25 | 1°41 | 14°28 | 15°54 | 15°17 | 5°52 | 18°56 | 13°10 | 19°35 | 21°15 | 19°58 | n.a. | W18 |
| T 19 | 8 23 48 | 7°58'30 | 27°14 | 25°16 | 1°30 | 15°14 | 16° 6 | 15°12 | 5°55 | 18°55 | 13°11 | 19°36 | 21°12 | 20° 4 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 8 27 45 | 8°57'00 | 10837 | 27° 8 | 1°16 | 16° 0 | 16°18 | 15° 8 | 5°58 | 18°54 | 13°13 | 19°R36 | 21° 9 | 20°11 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 8 31 41 | 9°55'28 | 23°39 | 29° 2 | 0°59 | 16°46 | 16°31 | 15° 4 | 6° 1 | 18°53 | 13°14 | 19°35 | 21° 6 | 20°18 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 8 35 38 | 10°53'54 | 6 Ⅱ 23 | 0≈58 | 0°40 | 17°32 | 16°43 | 15° 0 | 6° 4 | 18°52 | 13°16 | 19°33 | 21° 3 | 20°24 | n.a. | S 22 |
| M23 | 8 39 34 | 11°52'17 | 18°52 | 2°55 | 0°19 | 18°17 | 16°56 | 14°57 | 6° 7 | 18°51 | 13°17 | 19°28 | 20°59 | 20°31 | n.a. | M23 |
| T 24 | 8 43 31 | 12°50'38 | 195 9 | 4°53 | 29≈56 | 19° 3 | 17° 9 | 14°53 | 6°11 | 18°50 | 13°19 | 19°23 | 20°56 | 20°38 | n.a. | T 24 |
| W25 | 8 47 28 | 13°48'56 | 13°16 | 6°53 | 29°30 | 19°49 | 17°21 | 14°49 | 6°14 | 18°49 | 13°20 | 19°16 | 20°53 | 20°44 | n.a. | W25 |
| T 26 | 8 51 24 | 14°47'13 | 25°15 | 8°54 | 29° 2 | 20°35 | 17°34 | 14°45 | 6°17 | 18°49 | 13°21 | 19°10 | 20°50 | 20°51 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 8 55 21 | 15°45'27 | 7 Ω 9 | 10°57 | 28°32 | 2 <u>1</u> °20 | 17°47 | 14°42 | 6°20 | 18°48 | 13°23 | 19° 4 | 20°47 | 20°58 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 8 59 17 | 16≈43'40 | 18 Ω 59 | 13 ≈ 1 | 28≈ 1 | 22 궁 6 | 18 ∺ 0 | 14938 | 6 ∺ 24 | 18 Ⅱ 47 | 13 ≈ 24 | 19 米 0 | 20) 44 | 21 Ω 4 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h34m15s

MARCH 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | Р | ß | ß | ţ | , K | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|--------|----------------|----------------|--------|---------------|----------------|-------|------------------|-----------------|----------------|--------|------|
| S 1 | 9 3 14 | 17≈41'50 | 0 m 48 | 15≈ 6 | 27°R28 | 22 궁 51 | 18) 13 | 14°R34 | 6 ¥ 27 | 18°R46 | 13≈26 | 18°R57 | 20) (40 | 21211 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 9 7 10 | 18°39'59 | 12°37 | 17°12 | 26≈53 | 23°37 | 18°26 | 14931 | 6°30 | 18 Ⅱ 46 | 13°27 | 18) (55 | 20°37 | 21°18 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 9 11 7 | 19°38'05 | 24°29 | 19°18 | 26°17 | 24°22 | 18°39 | 14°28 | 6°34 | 18°45 | 13°28 | 18°D55 | 20°34 | 21°24 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 9 15 3 | 20°36'10 | 6 ₽ 27 | 21°26 | 25°40 | 25° 8 | 18°52 | 14°24 | 6°37 | 18°44 | 13°30 | 18°56 | 20°31 | 21°31 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 9 19 0 | 21°34'13 | 18°34 | 23°34 | 25° 3 | 25°53 | 19° 5 | 14°21 | 6°40 | 18°44 | 13°31 | 18°58 | 20°28 | 21°38 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 9 22 56 | 22°32'15 | 0 M .55 | 25°43 | 24°25 | 26°38 | 19°18 | 14°18 | 6°44 | 18°43 | 13°33 | 18°59 | 20°24 | 21°44 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 9 26 53 | 23°30'15 | 13°32 | 27°51 | 23°47 | 27°24 | 19°31 | 14°15 | 6°47 | 18°43 | 13°34 | 19° 0 | 20°21 | 21°51 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 9 30 50 | 24°28'13 | 26°32 | 29°59 | 23° 8 | 28° 9 | 19°44 | 14°12 | 6°51 | 18°42 | 13°36 | 19°R 1 | 20°18 | 21°58 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 9 34 46 | 25°26'10 | 9 ₹ 55 | 2) 7 | 22°30 | 28°54 | 19°57 | 14° 9 | 6°54 | 18°42 | 13°37 | 19° 0 | 20°15 | 22° 4 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 9 38 43 | 26°24'06 | 23°45 | 4°14 | 21°53 | 29°39 | 20°11 | 14° 6 | 6°57 | 18°41 | 13°38 | 18°58 | 20°12 | 22°11 | n.a. | T 10 |
| W11 | 9 42 39 | 27°22'00 | 8 ට 2 | 6°20 | 21°16 | 0≈24 | 20°24 | 14° 3 | 7° 1 | 18°41 | 13°40 | 18°56 | 20° 9 | 22°18 | n.a. | W11 |
| T 12 | 9 46 36 | 28°19'52 | 22°44 | 8°24 | 20°40 | 1° 9 | 20°37 | 14° 1 | 7° 4 | 18°41 | 13°41 | 18°53 | 20° 5 | 22°24 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 9 50 32 | 29°17'43 | 7≈43 | 10°27 | 20° 5 | 1°54 | 20°51 | 13°58 | 7° 8 | 18°40 | 13°43 | 18°51 | 20° 2 | 22°31 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 9 54 29 | 0 ¥ 15'33 | 22°54 | 12°28 | 19°32 | 2°39 | 21° 4 | 13°55 | 7°11 | 18°40 | 13°44 | 18°49 | 19°59 | 22°38 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 9 58 25 | 1°13'20 | 8 ∺ 6 | 14°26 | 19° 0 | 3°24 | 21°18 | 13°53 | 7°15 | 18°40 | 13°45 | 18°48 | 19°56 | 22°44 | n.a. | S 15 |
| M16 | 10 2 22 | 2°11'06 | 23° 9 | 16°22 | 18°30 | 4° 9 | 21°31 | 13°51 | 7°18 | 18°40 | 13°47 | 18°D48 | 19°53 | 22°51 | n.a. | M16 |
| T 17 | 10 6 18 | 3° 8'50 | 7 Y 55 | 18°15 | 18° 2 | 4°54 | 21°45 | 13°48 | 7°22 | 18°39 | 13°48 | 18°48 | 19°50 | 22°58 | n.a. | T 17 |
| W18 | 10 10 15 | 4° 6'33 | 22°19 | 20° 6 | 17°36 | 5°38 | 21°58 | 13°46 | 7°25 | 18°39 | 13°49 | 18°49 | 19°46 | 23° 4 | n.a. | W18 |
| T 19 | 10 14 12 | 5° 4'13 | 6 8 17 | 21°53 | 17°11 | 6°23 | 22°12 | 13°44 | 7°29 | 18°39 | 13°51 | 18°50 | 19°43 | 23°11 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 10 18 8 | 6° 1'52 | 19°48 | 23°37 | 16°50 | 7° 8 | 22°26 | 13°42 | 7°32 | 18°39 | 13°52 | 18°51 | 19°40 | 23°18 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 10 22 5 | 6°59'29 | 2 ∏ 55 | 25°18 | 16°30 | 7°52 | 22°39 | 13°40 | 7°35 | 18°39 | 13°53 | 18°R51 | 19°37 | 23°24 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 10 26 1 | 7°57'05 | 15°39 | 26°56 | 16°13 | 8°37 | 22°53 | 13°38 | 7°39 | 18°39 | 13°55 | 18°51 | 19°34 | 23°31 | n.a. | S 22 |
| M23 | 10 29 58 | 8°54'38 | 28° 5 | 28°30 | 15°58 | 9°21 | 23° 6 | 13°37 | 7°42 | 18°D39 | 13°56 | 18°51 | 19°30 | 23°37 | n.a. | M23 |
| T 24 | 10 33 54 | 9°52'10 | 109916 | 0 Υ 1 | 15°45 | 10° 6 | 23°20 | 13°35 | 7°46 | 18°39 | 13°57 | 18°50 | 19°27 | 23°44 | n.a. | T 24 |
| W25 | 10 37 51 | 10°49'41 | 22°17 | 1°28 | 15°35 | 10°50 | 23°34 | 13°34 | 7°49 | 18°39 | 13°59 | 18°49 | 19°24 | 23°51 | n.a. | W25 |
| T 26 | 10 41 47 | 11°47'10 | $4\Omega 10$ | 2°51 | 15°27 | 11°34 | 23°48 | 13°32 | 7°53 | 18°39 | 14° 0 | 18°48 | 19°21 | 23°57 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 10 45 44 | 12°44'37 | 16° 0 | 4°11 | 15°22 | 12°18 | 24° 1 | 13°31 | 7°56 | 18°39 | 14° 1 | 18°47 | 19°18 | 24° 4 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 10 49 41 | 13°42'02 | 27°48 | 5°27 | 15°19 | 13° 3 | 24°15 | 13°30 | 8° 0 | 18°39 | 14° 3 | 18°46 | 19°15 | 24°11 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 10 53 37 | 14°39'27 | 9 m /38 | 6°40 | 15°D18 | 13°47 | 24°29 | 13°29 | 8° 3 | 18°39 | 14° 4 | 18°46 | 19°11 | 24°17 | n.a. | S 29 |
| M30 | 10 57 34 | 15°36'50 | 21°31 | 7°48 | 15°20 | 14°31 | 24°43 | 13°28 | 8° 7 | 18°40 | 14° 5 | 18°D46 | 19°8 | 24°24 | n.a. | M30 |
| T 31 | 11 130 | 16 ¥ 34'12 | 3 ≏ 31 | 8 Ƴ 53 | 15≈24 | 15≈15 | 24 米 56 | 13927 | 8 ∺ 10 | 18 Ⅱ 40 | 14≈ 6 | 18 ∺ 46 | 19 米 5 | 24 Ω 31 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h34m13s

Julian Calendar 1 March 2852 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2852 BCE

APRIL 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ş | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | v | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|-----------------|----------------|-------|------------------|----------------|----------------|------|------|
| W 1 | 11 5 27 | 17) (31'32 | 15 ≏ 39 | 9 Υ 53 | 15≈31 | 15≈59 | 25) 10 | 13°R26 | 8) (14 | 18 Ⅱ 40 | 14≈ 8 | 18) (46 | 19 米 2 | 24 Ω 37 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 11 9 23 | 18°28'52 | 27°57 | 10°50 | 15°39 | 16°43 | 25°24 | 139525 | 8°17 | 18°40 | 14° 9 | 18°R46 | 18°59 | 24°44 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 11 13 20 | 19°26'11 | 10 M 27 | 11°42 | 15°50 | 17°27 | 25°38 | 13°24 | 8°20 | 18°41 | 14°10 | 18°46 | 18°56 | 24°51 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 11 17 16 | 20°23'28 | 23°13 | 12°31 | 16° 3 | 18°10 | 25°52 | 13°24 | 8°24 | 18°41 | 14°11 | 18°46 | 18°52 | 24°57 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 11 21 13 | 21°20'46 | 6 ₹ 16 | 13°15 | 16°18 | 18°54 | 26° 6 | 13°23 | 8°27 | 18°42 | 14°12 | 18°46 | 18°49 | 25° 4 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 11 25 9 | 22°18'02 | 19°38 | 13°55 | 16°34 | 19°38 | 26°19 | 13°23 | 8°31 | 18°42 | 14°13 | 18°D46 | 18°46 | 25°11 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 11 29 6 | 23°15'18 | 3 る 22 | 14°31 | 16°53 | 20°21 | 26°33 | 13°23 | 8°34 | 18°42 | 14°15 | 18°46 | 18°43 | 25°17 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 11 33 3 | 24°12'33 | 17°27 | 15° 2 | 17°13 | 21° 5 | 26°47 | 13°23 | 8°37 | 18°43 | 14°16 | 18°46 | 18°40 | 25°24 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 11 36 59 | 25° 9'47 | 1≈52 | 15°28 | 17°36 | 21°48 | 27° 1 | 13°D23 | 8°41 | 18°43 | 14°17 | 18°47 | 18°36 | 25°31 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 11 40 56 | 26° 7'01 | 16°35 | 15°51 | 18° 0 | 22°32 | 27°15 | 13°23 | 8°44 | 18°44 | 14°18 | 18°47 | 18°33 | 25°37 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 11 44 52 | 27° 4'14 | 1 米 29 | 16° 8 | 18°25 | 23°15 | 27°29 | 13°23 | 8°47 | 18°45 | 14°19 | 18°48 | 18°30 | 25°44 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 11 48 49 | 28° 1'26 | 16°28 | 16°21 | 18°52 | 23°59 | 27°43 | 13°23 | 8°51 | 18°45 | 14°20 | 18°R48 | 18°27 | 25°51 | n.a. | S 12 |
| M13 | 11 52 45 | 28°58'37 | 1 Υ 25 | 16°29 | 19°21 | 24°42 | 27°57 | 13°24 | 8°54 | 18°46 | 14°21 | 18°48 | 18°24 | 25°57 | n.a. | M13 |
| T 14 | 11 56 42 | 29°55'48 | 16°10 | 16°R33 | 19°51 | 25°25 | 28°10 | 13°24 | 8°57 | 18°47 | 14°22 | 18°47 | 18°21 | 26° 4 | n.a. | T 14 |
| W15 | 12 0 39 | 0 Ƴ 52'57 | 0 8 36 | 16°32 | 20°23 | 26° 8 | 28°24 | 13°25 | 9° 1 | 18°47 | 14°23 | 18°46 | 18°17 | 26°11 | n.a. | W15 |
| T 16 | 12 4 35 | 1°50'06 | 14°40 | 16°27 | 20°56 | 26°51 | 28°38 | 13°25 | 9° 4 | 18°48 | 14°24 | 18°45 | 18°14 | 26°17 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 12 8 32 | 2°47'14 | 28°18 | 16°18 | 21°30 | 27°34 | 28°52 | 13°26 | 9° 7 | 18°49 | 14°26 | 18°43 | 18°11 | 26°24 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 12 12 28 | 3°44'22 | 11 Ⅱ 30 | 16° 4 | 22° 5 | 28°17 | 29° 6 | 13°27 | 9°10 | 18°50 | 14°27 | 18°41 | 18° 8 | 26°31 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 12 16 25 | 4°41'28 | 24°18 | 15°46 | 22°42 | 29° 0 | 29°20 | 13°28 | 9°14 | 18°51 | 14°28 | 18°40 | 18° 5 | 26°37 | n.a. | S 19 |
| M20 | 12 20 21 | 5°38'33 | 69945 | 15°25 | 23°20 | 29°43 | 29°33 | 13°29 | 9°17 | 18°51 | 14°28 | 18°D40 | 18° 1 | 26°44 | n.a. | M20 |
| T 21 | 12 24 18 | 6°35'38 | 18°56 | 15° 1 | 23°58 | 0 ∺ 26 | 29°47 | 13°30 | 9°20 | 18°52 | 14°29 | 18°41 | 17°58 | 26°51 | n.a. | T 21 |
| W22 | 12 28 14 | 7°32'42 | 0 Ω 55 | 14°33 | 24°38 | 1° 8 | 0 Υ 1 | 13°31 | 9°23 | 18°53 | 14°30 | 18°42 | 17°55 | 26°57 | n.a. | W22 |
| T 23 | 12 32 11 | 8°29'45 | 12°46 | 14° 4 | 25°19 | 1°51 | 0°15 | 13°33 | 9°26 | 18°54 | 14°31 | 18°43 | 17°52 | 27° 4 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 12 36 8 | 9°26'48 | 24°34 | 13°32 | 26° 1 | 2°34 | 0°29 | 13°34 | 9°29 | 18°55 | 14°32 | 18°45 | 17°49 | 27°11 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 12 40 4 | 10°23'49 | 6Mp24 | 12°59 | 26°44 | 3°16 | 0°42 | 13°36 | 9°33 | 18°56 | 14°33 | 18°46 | 17°46 | 27°17 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 12 44 1 | 11°20'51 | 18°17 | 12°25 | 27°28 | 3°59 | 0°56 | 13°37 | 9°36 | 18°57 | 14°34 | 18°R46 | 17°42 | 27°24 | n.a. | S 26 |
| M27 | 12 47 57 | 12°17'51 | 0 ჲ 19 | 11°51 | 28°13 | 4°41 | 1°10 | 13°39 | 9°39 | 18°58 | 14°35 | 18°46 | 17°39 | 27°31 | n.a. | M27 |
| T 28 | 12 51 54 | 13°14'52 | 12°29 | 11°17 | 28°59 | 5°23 | 1°23 | 13°41 | 9°42 | 19° 0 | 14°36 | 18°44 | 17°36 | 27°37 | n.a. | T 28 |
| W29 | 12 55 50 | 14°11'52 | 24°51 | 10°44 | 29°45 | 6° 6 | 1°37 | 13°43 | 9°45 | 19° 1 | 14°36 | 18°41 | 17°33 | 27°44 | n.a. | W29 |
| T 30 | 12 59 47 | 15 ℃ 8'52 | 7 M 26 | 10 Υ 12 | 0 ∺ 32 | 6) €48 | 1 Υ 51 | 139545 | 9) (48 | 19Ⅱ 2 | 14≈37 | 18) 38 | 17 米 30 | 27 Ω 50 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h34m10s

MAY 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ♂ | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | Р | N. | v | ţ | , k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------|---------------|-------|-------|----------------|----------------|----------------|------|------|
| F 1 | 13 3 44 | 16 Y 5'52 | 20 M 14 | 9°R43 | 1 ∺ 20 | 7 ∺ 30 | 2 Υ 4 | 139547 | 9) 51 | 19耳 3 | 14≈38 | 18°R34 | 17) 27 | 27 Ω 57 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 13 7 40 | 17° 2'52 | 3 ∡ 15 | 9 Υ 16 | 2° 9 | 8°12 | 2°18 | 13°49 | 9°54 | 19° 4 | 14°39 | 18 米 29 | 17°23 | 28° 4 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 13 11 37 | 17°59'52 | 16°31 | 8°51 | 2°58 | 8°54 | 2°32 | 13°51 | 9°56 | 19° 6 | 14°40 | 18°26 | 17°20 | 28°10 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 13 15 33 | 18°56'53 | 0ਰ 1 | 8°31 | 3°49 | 9°36 | 2°45 | 13°54 | 9°59 | 19° 7 | 14°40 | 18°23 | 17°17 | 28°17 | n.a. | M 4 |
| T 5 | 13 19 30 | 19°53'53 | 13°45 | 8°14 | 4°40 | 10°18 | 2°59 | 13°56 | 10° 2 | 19°8 | 14°41 | 18°D22 | 17°14 | 28°24 | n.a. | T 5 |
| W 6 | 13 23 26 | 20°50'54 | 27°43 | 8° 1 | 5°31 | 11° 0 | 3°12 | 13°59 | 10° 5 | 19° 9 | 14°42 | 18°22 | 17°11 | 28°30 | n.a. | W 6 |
| T 7 | 13 27 23 | 21°47'55 | 11≈55 | 7°53 | 6°23 | 11°41 | 3°26 | 14° 2 | 10° 8 | 19°11 | 14°42 | 18°23 | 17° 7 | 28°37 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 13 31 20 | 22°44'56 | 26°18 | 7°D49 | 7°16 | 12°23 | 3°39 | 14° 4 | 10°11 | 19°12 | 14°43 | 18°24 | 17° 4 | 28°44 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 13 35 16 | 23°41'58 | 10 ∺ 51 | 7°49 | 8° 9 | 13° 5 | 3°53 | 14° 7 | 10°13 | 19°14 | 14°44 | 18°25 | 17° 1 | 28°50 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 13 39 13 | 24°39'00 | 25°28 | 7°55 | 9° 3 | 13°46 | 4° 6 | 14°10 | 10°16 | 19°15 | 14°44 | 18°R25 | 16°58 | 28°57 | n.a. | S 10 |
| M11 | 13 43 9 | 25°36'02 | 10 Y 5 | 8° 5 | 9°57 | 14°28 | 4°19 | 14°13 | 10°19 | 19°16 | 14°45 | 18°24 | 16°55 | 29° 4 | n.a. | M11 |
| T 12 | 13 47 6 | 26°33'05 | 24°35 | 8°21 | 10°52 | 15° 9 | 4°33 | 14°16 | 10°21 | 19°18 | 14°45 | 18°20 | 16°52 | 29°10 | n.a. | T 12 |
| W13 | 13 51 2 | 27°30'08 | 8 8 51 | 8°41 | 11°47 | 15°50 | 4°46 | 14°19 | 10°24 | 19°19 | 14°46 | 18°15 | 16°48 | 29°17 | n.a. | W13 |
| T 14 | 13 54 59 | 28°27'11 | 22°50 | 9° 7 | 12°43 | 16°32 | 4°59 | 14°23 | 10°27 | 19°21 | 14°47 | 18° 9 | 16°45 | 29°24 | n.a. | T 14 |
| F 15 | 13 58 56 | 29°24'14 | 6 Ⅱ 26 | 9°37 | 13°39 | 17°13 | 5°12 | 14°26 | 10°29 | 19°23 | 14°47 | 18° 3 | 16°42 | 29°30 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 14 2 52 | 0821'18 | 19°39 | 10°12 | 14°36 | 17°54 | 5°26 | 14°30 | 10°32 | 19°24 | 14°48 | 17°57 | 16°39 | 29°37 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 14 6 49 | 1°18'21 | 29528 | 10°52 | 15°33 | 18°35 | 5°39 | 14°33 | 10°34 | 19°26 | 14°48 | 17°52 | 16°36 | 29°44 | n.a. | S 17 |
| M18 | 14 10 45 | 2°15'25 | 14°57 | 11°38 | 16°31 | 19°16 | 5°52 | 14°37 | 10°37 | 19°27 | 14°49 | 17°48 | 16°33 | 29°50 | n.a. | M18 |
| T 19 | 14 14 42 | 3°12'29 | 27° 9 | 12°27 | 17°29 | 19°57 | 6° 5 | 14°40 | 10°39 | 19°29 | 14°49 | 17°47 | 16°29 | 29°57 | n.a. | T 19 |
| W20 | 14 18 38 | 4° 9'33 | 9Ω 8 | 13°22 | 18°27 | 20°38 | 6°18 | 14°44 | 10°41 | 19°31 | 14°49 | 17°D47 | 16°26 | 0 Mp 4 | n.a. | W20 |
| T 21 | 14 22 35 | 5° 6'37 | 20°59 | 14°21 | 19°26 | 21°19 | 6°31 | 14°48 | 10°44 | 19°32 | 14°50 | 17°48 | 16°23 | 0°10 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 14 26 32 | 6° 3'42 | 2 Mp 47 | 15°25 | 20°25 | 21°59 | 6°44 | 14°52 | 10°46 | 19°34 | 14°50 | 17°49 | 16°20 | 0°17 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 14 30 28 | 7° 0'47 | 14°39 | 16°33 | 21°24 | 22°40 | 6°56 | 14°56 | 10°48 | 19°36 | 14°50 | 17°R50 | 16°17 | 0°23 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 14 34 25 | 7°57'52 | 26°37 | 17°46 | 22°24 | 23°21 | 7° 9 | 15° 0 | 10°51 | 19°38 | 14°51 | 17°49 | 16°13 | 0°30 | n.a. | S 24 |
| M25 | 14 38 21 | 8°54'58 | 8 ≏ 46 | 19° 4 | 23°24 | 24° 1 | 7°22 | 15° 4 | 10°53 | 19°39 | 14°51 | 17°47 | 16°10 | 0°37 | n.a. | M25 |
| T 26 | 14 42 18 | 9°52'04 | 21° 8 | 20°25 | 24°25 | 24°42 | 7°35 | 15° 9 | 10°55 | 19°41 | 14°51 | 17°43 | 16° 7 | 0°43 | n.a. | T 26 |
| W27 | 14 46 14 | 10°49'11 | 3 M .46 | 21°51 | 25°26 | 25°22 | 7°47 | 15°13 | 10°57 | 19°43 | 14°52 | 17°36 | 16° 4 | 0°50 | n.a. | W27 |
| T 28 | 14 50 11 | 11°46'19 | 16°40 | 23°21 | 26°27 | 26° 2 | 8° 0 | 15°17 | 10°59 | 19°45 | 14°52 | 17°28 | 16° 1 | 0°57 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 14 54 7 | 12°43'27 | 29°50 | 24°55 | 27°28 | 26°42 | 8°12 | 15°22 | 11° 1 | 19°47 | 14°52 | 17°19 | 15°58 | 1° 3 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 14 58 4 | 13°40'37 | 13 × 15 | 26°33 | 28°30 | 27°23 | 8°25 | 15°26 | 11° 3 | 19°48 | 14°52 | 17°10 | 15°54 | 1°10 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 15 2 1 | 14 8 37'47 | 26 × 51 | 28 Y 14 | 29 米 32 | 28 米 3 | 8 Ƴ 37 | 15931 | 11 米 5 | 19耳50 | 14≈53 | 17) 2 | 15 米 51 | 1 Mp 17 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h34m08s

Julian Calendar 1 May 2852 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2852 BCE

JUNE 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ♂ | 4 | ħ |)f(| 卉 | В | v | Ω | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|------------------|----------------|--------|-----------------|----------------|--------|----------------|------------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 15 5 57 | 15 8 34'58 | 10 궁 38 | 29 Υ 59 | 0 Υ 34 | 28) (43 | 8 Υ 50 | 15936 | 11) (7 | 19 Ⅱ 52 | 14≈53 | 16°R55 | 15) (48 | 1 m 23 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 15 9 54 | 16°32'11 | 24°33 | 1 8 48 | 1°37 | 29°23 | 9° 2 | 15°40 | 11° 9 | 19°54 | 14°53 | 16 米 51 | 15°45 | 1°30 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 15 13 50 | 17°29'25 | 8 ≈ 34 | 3°39 | 2°40 | 0 Υ 3 | 9°14 | 15°45 | 11°11 | 19°56 | 14°53 | 16°49 | 15°42 | 1°37 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 15 17 47 | 18°26'40 | 22°40 | 5°34 | 3°43 | 0°42 | 9°26 | 15°50 | 11°13 | 19°58 | 14°53 | 16°D49 | 15°39 | 1°43 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 15 21 43 | 19°23'56 | 6 ¥ 51 | 7°30 | 4°46 | 1°22 | 9°38 | 15°55 | 11°14 | 20° 0 | 14°53 | 16°49 | 15°35 | 1°50 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 15 25 40 | 20°21'14 | 21° 4 | 9°29 | 5°50 | 2° 2 | 9°51 | 16° 0 | 11°16 | 20° 2 | 14°53 | 16°R49 | 15°32 | 1°57 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 15 29 37 | 21°18'33 | 5 Ƴ 17 | 11°30 | 6°54 | 2°41 | 10° 2 | 16° 5 | 11°18 | 20° 4 | 14°53 | 16°48 | 15°29 | 2° 3 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 15 33 33 | 22°15'53 | 19°29 | 13°32 | 7°58 | 3°21 | 10°14 | 16°10 | 11°19 | 20° 6 | 14°R53 | 16°45 | 15°26 | 2°10 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 15 37 30 | 23°13'15 | 3 8 35 | 15°36 | 9° 2 | 4° 0 | 10°26 | 16°16 | 11°21 | 20° 8 | 14°53 | 16°38 | 15°23 | 2°17 | n.a. | T 9 |
| W10 | 15 41 26 | 24°10'38 | 17°31 | 17°40 | 10° 7 | 4°40 | 10°38 | 16°21 | 11°22 | 20°10 | 14°53 | 16°30 | 15°19 | 2°23 | n.a. | W10 |
| T 11 | 15 45 23 | 25° 8'02 | 1 Ⅱ 14 | 19°45 | 11°12 | 5°19 | 10°50 | 16°26 | 11°24 | 20°12 | 14°53 | 16°19 | 15°16 | 2°30 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 15 49 19 | 26° 5'27 | 14°39 | 21°50 | 12°17 | 5°58 | 11° 1 | 16°32 | 11°25 | 20°14 | 14°53 | 16° 8 | 15°13 | 2°37 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 15 53 16 | 27° 2'54 | 27°44 | 23°55 | 13°22 | 6°37 | 11°13 | 16°37 | 11°27 | 20°16 | 14°53 | 15°57 | 15°10 | 2°43 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 15 57 13 | 28° 0'22 | 109529 | 26° 0 | 14°27 | 7°16 | 11°24 | 16°43 | 11°28 | 20°18 | 14°53 | 15°47 | 15° 7 | 2°50 | n.a. | S 14 |
| M15 | 16 1 9 | 28°57'51 | 22°56 | 28° 4 | 15°33 | 7°55 | 11°36 | 16°48 | 11°29 | 20°20 | 14°53 | 15°40 | 15° 4 | 2°56 | n.a. | M15 |
| T 16 | 16 5 6 | 29°55'20 | 5 Ω 6 | 0 Ⅱ 8 | 16°39 | 8°34 | 11°47 | 16°54 | 11°31 | 20°23 | 14°52 | 15°35 | 15° 0 | 3° 3 | n.a. | T 16 |
| W17 | 16 9 2 | 0∏52'51 | 17° 4 | 2°10 | 17°45 | 9°13 | 11°58 | 17° 0 | 11°32 | 20°25 | 14°52 | 15°33 | 14°57 | 3°10 | n.a. | W17 |
| T 18 | 16 12 59 | 1°50'24 | 28°55 | 4°12 | 18°51 | 9°51 | 12° 9 | 17° 6 | 11°33 | 20°27 | 14°52 | 15°D32 | 14°54 | 3°16 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 16 16 55 | 2°47'57 | 10 M p44 | 6°13 | 19°57 | 10°30 | 12°20 | 17°11 | 11°34 | 20°29 | 14°52 | 15°R32 | 14°51 | 3°23 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 16 20 52 | 3°45'31 | 22°36 | 8°12 | 21° 4 | 11° 9 | 12°31 | 17°17 | 11°35 | 20°31 | 14°52 | 15°32 | 14°48 | 3°30 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 16 24 48 | 4°43'07 | 4 ₾ 36 | 10°11 | 22°10 | 11°47 | 12°42 | 17°23 | 11°36 | 20°33 | 14°51 | 15°30 | 14°44 | 3°36 | n.a. | S 21 |
| M22 | 16 28 45 | 5°40'44 | 16°50 | 12° 8 | 23°17 | 12°25 | 12°53 | 17°29 | 11°37 | 20°35 | 14°51 | 15°27 | 14°41 | 3°43 | n.a. | M22 |
| T 23 | 16 32 42 | 6°38'22 | 29°21 | 14° 3 | 24°24 | 13° 4 | 13° 3 | 17°35 | 11°38 | 20°38 | 14°51 | 15°21 | 14°38 | 3°50 | n.a. | T 23 |
| W24 | 16 36 38 | 7°36'02 | 12 M .13 | 15°57 | 25°31 | 13°42 | 13°14 | 17°41 | 11°39 | 20°40 | 14°50 | 15°13 | 14°35 | 3°56 | n.a. | W24 |
| T 25 | 16 40 35 | 8°33'43 | 25°25 | 17°50 | 26°39 | 14°20 | 13°25 | 17°47 | 11°40 | 20°42 | 14°50 | 15° 2 | 14°32 | 4° 3 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 16 44 31 | 9°31'26 | 8 才 57 | 19°42 | 27°46 | 14°58 | 13°35 | 17°53 | 11°41 | 20°44 | 14°50 | 14°50 | 14°29 | 4°10 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 16 48 28 | 10°29'10 | 22°46 | 21°32 | 28°54 | 15°36 | 13°45 | 18° 0 | 11°41 | 20°46 | 14°49 | 14°38 | 14°25 | 4°16 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 16 52 24 | 11°26'56 | 6 පි 48 | 23°20 | 0 ප 2 | 16°14 | 13°55 | 18° 6 | 11°42 | 20°49 | 14°49 | 14°27 | 14°22 | 4°23 | n.a. | S 28 |
| M29 | 16 56 21 | 12°24'44 | 20°59 | 25° 7 | 1°10 | 16°52 | 14° 5 | 18°12 | 11°43 | 20°51 | 14°48 | 14°19 | 14°19 | 4°30 | n.a. | M29 |
| T 30 | 17 0 18 | 13 Ⅱ 22'34 | 5≈14 | 26 Ⅱ 53 | 2 8 18 | 17 Y 30 | 14 Y 15 | 189519 | 11) 43 | 20耳53 | 14≈48 | 14 米 13 | 14) 16 | 4Mp36 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h34m05s

JULY 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q. | ð | 4 | ħ |)ұ(| ¥ | В | ₽. | u | ţ | e o | Day |
|------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------|------------------|-----------------|--------|----------------|------------------|---------|------|------|
| W 1 | 17 4 14 | 14Ⅲ20′26 | 19 ≈ 29 | 28耳38 | 3 8 26 | 18 Y 7 | 14 Y 25 | 189925 | 11) (44 | 20耳55 | 14°R48 | 14°R 9 | 14) 13 | 4 Mp 43 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 17 8 11 | 15°18'20 | 3){ 41 | 0ණ21 | 4°34 | 18°45 | 14°35 | 18°31 | 11°44 | 20°57 | 14≈47 | 14) 8 | 14°10 | 4°50 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 17 12 7 | 16°16'15 | 17°48 | 2° 2 | 5°43 | 19°22 | 14°45 | 18°38 | 11°45 | 21° 0 | 14°47 | 14° 8 | 14° 6 | 4°56 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 17 16 4 | 17°14'13 | 1 Y 50 | 3°43 | 6°52 | 19°59 | 14°54 | 18°44 | 11°45 | 21° 2 | 14°46 | 14° 8 | 14° 3 | 5° 3 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 17 20 0 | 18°12'13 | 15°47 | 5°22 | 8° 1 | 20°37 | 15° 4 | 18°51 | 11°45 | 21° 4 | 14°45 | 14° 6 | 14° 0 | 5° 9 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 17 23 57 | 19°10'15 | 29°36 | 7° 0 | 9°10 | 21°14 | 15°13 | 18°58 | 11°46 | 21° 6 | 14°45 | 14° 1 | 13°57 | 5°16 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 17 27 53 | 20° 8'20 | 13 8 17 | 8°36 | 10°19 | 21°51 | 15°22 | 19° 4 | 11°46 | 21° 9 | 14°44 | 13°54 | 13°54 | 5°23 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 17 31 50 | 21° 6'26 | 26°49 | 10°11 | 11°28 | 22°28 | 15°31 | 19°11 | 11°46 | 21°11 | 14°44 | 13°44 | 13°50 | 5°29 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 17 35 47 | 22° 4'35 | 10耳 9 | 11°45 | 12°37 | 23° 5 | 15°40 | 19°18 | 11°46 | 21°13 | 14°43 | 13°33 | 13°47 | 5°36 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 17 39 43 | 23° 2'45 | 23°15 | 13°18 | 13°47 | 23°42 | 15°49 | 19°24 | 11°46 | 21°15 | 14°42 | 13°20 | 13°44 | 5°43 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 17 43 40 | 24° 0'58 | 6 9 6 | 14°49 | 14°57 | 24°18 | 15°58 | 19°31 | 11°R46 | 21°17 | 14°42 | 13° 7 | 13°41 | 5°49 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 17 47 36 | 24°59'12 | 18°40 | 16°19 | 16° 6 | 24°55 | 16° 7 | 19°38 | 11°46 | 21°20 | 14°41 | 12°56 | 13°38 | 5°56 | n.a. | S 12 |
| M13 | 17 51 33 | 25°57'28 | 1Ω 0 | 17°48 | 17°16 | 25°32 | 16°15 | 19°45 | 11°46 | 21°22 | 14°40 | 12°47 | 13°35 | 6° 3 | n.a. | M13 |
| T 14 | 17 55 29 | 26°55'46 | 13° 6 | 19°15 | 18°26 | 26° 8 | 16°23 | 19°51 | 11°46 | 21°24 | 14°40 | 12°41 | 13°31 | 6° 9 | n.a. | T 14 |
| W15 | 17 59 26 | 27°54'06 | 25° 1 | 20°41 | 19°36 | 26°44 | 16°32 | 19°58 | 11°46 | 21°26 | 14°39 | 12°38 | 13°28 | 6°16 | n.a. | W15 |
| T 16 | 18 3 22 | 28°52'28 | 6 M p50 | 22° 6 | 20°47 | 27°20 | 16°40 | 20° 5 | 11°46 | 21°29 | 14°38 | 12°37 | 13°25 | 6°23 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 18 7 19 | 29°50'51 | 18°37 | 23°29 | 21°57 | 27°57 | 16°48 | 20°12 | 11°45 | 21°31 | 14°37 | 12°D36 | 13°22 | 6°29 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 18 11 16 | 09549'16 | 0 ჲ 28 | 24°51 | 23° 8 | 28°32 | 16°55 | 20°19 | 11°45 | 21°33 | 14°37 | 12°R37 | 13°19 | 6°36 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 18 15 12 | 1°47'43 | 12°29 | 26°11 | 24°18 | 29° 8 | 17° 3 | 20°26 | 11°45 | 21°35 | 14°36 | 12°36 | 13°16 | 6°43 | n.a. | S 19 |
| M20 | 18 19 9 | 2°46'12 | 24°43 | 27°30 | 25°29 | 29°44 | 17°11 | 20°33 | 11°44 | 21°37 | 14°35 | 12°34 | 13°12 | 6°49 | n.a. | M20 |
| T 21 | 18 23 5 | 3°44'42 | 7 M 17 | 28°47 | 26°40 | 0820 | 17°18 | 20°40 | 11°44 | 21°40 | 14°34 | 12°30 | 13° 9 | 6°56 | n.a. | T 21 |
| W22 | 18 27 2 | 4°43'15 | 20°14 | 0Ω 3 | 27°50 | 0°55 | 17°25 | 20°47 | 11°43 | 21°42 | 14°33 | 12°23 | 13° 6 | 7° 2 | n.a. | W22 |
| T 23 | 18 30 58 | 5°41'50 | 3 ₹ 36 | 1°17 | 29° 1 | 1°31 | 17°32 | 20°54 | 11°43 | 21°44 | 14°32 | 12°14 | 13° 3 | 7° 9 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 18 34 55 | 6°40'26 | 17°23 | 2°29 | 0 Ⅱ 13 | 2° 6 | 17°39 | 21° 1 | 11°42 | 21°46 | 14°32 | 12° 4 | 13° 0 | 7°16 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 18 38 51 | 7°39'05 | 1 ਰ 31 | 3°39 | 1°24 | 2°41 | 17°46 | 21° 8 | 11°41 | 21°48 | 14°31 | 11°53 | 12°56 | 7°22 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 18 42 48 | 8°37'46 | 15°57 | 4°48 | 2°35 | 3°16 | 17°53 | 21°16 | 11°41 | 21°51 | 14°30 | 11°44 | 12°53 | 7°29 | n.a. | S 26 |
| M27 | 18 46 44 | 9°36'29 | 0≈34 | 5°54 | 3°47 | 3°51 | 17°59 | 21°23 | 11°40 | 21°53 | 14°29 | 11°36 | 12°50 | 7°36 | n.a. | M27 |
| T 28 | 18 50 41 | 10°35'14 | 15°14 | 6°58 | 4°58 | 4°26 | 18° 6 | 21°30 | 11°39 | 21°55 | 14°28 | 11°31 | 12°47 | 7°42 | n.a. | T 28 |
| W29 | 18 54 38 | 11°34'02 | 29°51 | 8° 0 | 6°10 | 5° 1 | 18°12 | 21°37 | 11°38 | 21°57 | 14°27 | 11°28 | 12°44 | 7°49 | n.a. | W29 |
| T 30 | 18 58 34 | 12°32'52 | 14 米 20 | 8°59 | 7°21 | 5°36 | 18°18 | 21°44 | 11°37 | 21°59 | 14°26 | 11°D28 | 12°41 | 7°56 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 19 231 | 13931'44 | 28) 37 | 9 Ω 56 | 8Д33 | 6 8 10 | 18 Y 24 | 21951 | 11) (36 | 22 I I 1 | 14≈25 | 11 米 29 | 12) (37 | 8Mp 2 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h34m03s

Julian Calendar 1 July 2852 BCE == Greg. Calendar 8 June 2852 BCE

AUGUST 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| S 2 1 M 3 1 T 4 1 | 19 6 27 19 10 24 19 14 20 | 14©30'39 15°29'36 | 12 Y 40 | 10Ω49 | οπ 45 | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------|-------------|---------------|----------------|----------------|--------|------------------|-----------------|--------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| M 3 1 T 4 1 | 19 14 20 | 15°29'36 | | 100677 | 9 Ⅱ 45 | 6 8 45 | 18 Y 29 | 219559 | 11°R35 | 22 II 3 | 14°R24 | 11°R29 | 12) 34 | 8 m) 9 | n.a. | S 1 |
| T 4 1 | - | 13 27 30 | 26°30 | 11°40 | 10°57 | 7°19 | 18°35 | 22° 6 | 11) (34 | 22° 5 | 14≈23 | 11 米 29 | 12°31 | 8°16 | n.a. | S 2 |
| | | 16°28'36 | 10 8 6 | 12°27 | 12° 9 | 7°53 | 18°40 | 22°13 | 11°33 | 22° 7 | 14°22 | 11°26 | 12°28 | 8°22 | n.a. | M 3 |
| | 19 18 17 | 17°27'39 | 23°28 | 13°11 | 13°22 | 8°27 | 18°46 | 22°20 | 11°32 | 22°10 | 14°21 | 11°21 | 12°25 | 8°29 | n.a. | T 4 |
| W 5 1 | 19 22 13 | 18°26'44 | 6 Ⅱ 38 | 13°51 | 14°34 | 9° 1 | 18°51 | 22°28 | 11°31 | 22°12 | 14°20 | 11°14 | 12°22 | 8°36 | n.a. | W 5 |
| - | 19 26 10 | 19°25'52 | 19°36 | 14°26 | 15°46 | 9°35 | 18°56 | 22°35 | 11°30 | 22°14 | 14°19 | 11° 6 | 12°18 | 8°42 | n.a. | T 6 |
| | 19 30 6 | 20°25'02 | 29520 | 14°57 | 16°59 | 10° 9 | 19° 0 | 22°42 | 11°28 | 22°16 | 14°18 | 10°56 | 12°15 | 8°49 | n.a. | F 7 |
| S 8 1 | 19 34 3 | 21°24'14 | 14°53 | 15°23 | 18°11 | 10°42 | 19° 5 | 22°49 | 11°27 | 22°18 | 14°17 | 10°47 | 12°12 | 8°55 | n.a. | S 8 |
| S 9 1 | 19 38 0 | 22°23'29 | 27°13 | 15°44 | 19°24 | 11°15 | 19° 9 | 22°57 | 11°26 | 22°20 | 14°16 | 10°39 | 12° 9 | 9° 2 | n.a. | S 9 |
| M10 1 | 19 41 56 | 23°22'46 | 9Ω 22 | 15°58 | 20°37 | 11°49 | 19°13 | 23° 4 | 11°24 | 22°22 | 14°15 | 10°32 | 12° 6 | 9° 9 | n.a. | M10 |
| | 19 45 53 | 24°22'04 | 21°21 | 16° 7 | 21°50 | 12°22 | 19°17 | 23°11 | 11°23 | 22°24 | 14°14 | 10°28 | 12° 2 | 9°15 | n.a. | T 11 |
| | 19 49 49 | 25°21'25 | 3 m 13 | 16°R 9 | 23° 2 | 12°55 | 19°21 | 23°18 | 11°21 | 22°26 | 14°13 | 10°26 | 11°59 | 9°22 | n.a. | W12 |
| _ | 19 53 46 | 26°20'49 | 15° 0 | 16° 3 | 24°15 | 13°27 | 19°25 | 23°25 | 11°20 | 22°28 | 14°12 | 10°D26 | 11°56 | 9°29 | n.a. | T 13 |
| | 19 57 42 | 27°20'14 | 26°46 | 15°50 | 25°28 | 14° 0 | 19°28 | 23°33 | 11°18 | 22°29 | 14°10 | 10°27 | 11°53 | 9°35 | n.a. | F 14 |
| S 15 2 | 20 1 39 | 28°19'41 | 8 ≏ 35 | 15°30 | 26°42 | 14°32 | 19°32 | 23°40 | 11°17 | 22°31 | 14° 9 | 10°29 | 11°50 | 9°42 | n.a. | S 15 |
| | 20 5 35 | 29°19'10 | 20°34 | 15° 1 | 27°55 | 15° 5 | 19°35 | 23°47 | 11°15 | 22°33 | 14° 8 | 10°30 | 11°47 | 9°49 | n.a. | S 16 |
| | 20 9 32 | 0Ω 18'41 | 2 M .46 | 14°25 | 29° 8 | 15°37 | 19°38 | 23°54 | 11°13 | 22°35 | 14° 7 | 10°R30 | 11°43 | 9°55 | n.a. | M17 |
| _ | 20 13 28 | 1°18'14 | 15°17 | 13°40 | 0921 | 16° 9 | 19°40 | 24° 2 | 11°11 | 22°37 | 14° 6 | 10°29 | 11°40 | 10° 2 | n.a. | T 18 |
| | 20 17 25 | 2°17'49 | 28°12 | 12°48 | 1°35 | 16°41 | 19°43 | 24° 9 | 11°10 | 22°39 | 14° 5 | 10°26 | 11°37 | 10° 9 | n.a. | W19 |
| | 20 21 21 | 3°17'26 | 11 × 33 | 11°49 | 2°48 | 17°12 | 19°45 | 24°16 | 11°8 | 22°41 | 14° 4 | 10°22 | 11°34 | 10°15 | n.a. | T 20 |
| | 20 25 18 | 4°17'06 | 25°22 | 10°44 | 4° 2 | 17°44 | 19°47 | 24°23 | 11° 6 | 22°42 | 14° 3 | 10°17 | 11°31 | 10°22 | n.a. | F 21 |
| S 22 2 | 20 29 15 | 5°16'47 | 9 ප 37 | 9°35 | 5°15 | 18°15 | 19°49 | 24°30 | 11° 4 | 22°44 | 14° 1 | 10°11 | 11°28 | 10°29 | n.a. | S 22 |
| S 23 2 | 20 33 11 | 6°16'30 | 24°15 | 8°23 | 6°29 | 18°46 | 19°51 | 24°38 | 11° 2 | 22°46 | 14° 0 | 10° 6 | 11°24 | 10°35 | n.a. | S 23 |
| | 20 37 8 | 7°16'16 | 9≈10 | 7° 9 | 7°43 | 19°17 | 19°53 | 24°45 | 11° 0 | 22°48 | 13°59 | 10° 2 | 11°21 | 10°42 | n.a. | M24 |
| - | 20 41 4 | 8°16'03 | 24°12 | 5°57 | 8°57 | 19°48 | 19°54 | 24°52 | 10°58 | 22°49 | 13°58 | 10° 0 | 11°18 | 10°48 | n.a. | T 25 |
| | 20 45 1 | 9°15'53 | 9 ∺ 12 | 4°48 | 10°11 | 20°19 | 19°55 | 24°59 | 10°56 | 22°51 | 13°57 | 9°D59 | 11°15 | 10°55 | n.a. | W26 |
| | 20 48 57 | 10°15'45 | 24° 4 | 3°44 | 11°25 | 20°49 | 19°56 | 25° 6 | 10°54 | 22°53 | 13°56 | 9°59 | 11°12 | 11° 2 | n.a. | T 27 |
| _ | 20 52 54 | 11°15'39 | 8 Υ 40 | 2°48 | 12°39 | 21°20 | 19°57 | 25°13 | 10°52 | 22°54 | 13°55 | 10° 1 | 11° 8 | 11°8 | n.a. | F 28 |
| S 29 2 | 20 56 50 | 12°15'36 | 22°56 | 2° 0 | 13°53 | 21°50 | 19°57 | 25°20 | 10°50 | 22°56 | 13°53 | 10° 2 | 11° 5 | 11°15 | n.a. | S 29 |
| S 30 2 | 21 0 47 | 13°15'35 | 6 8 51 | 1°22 | 15° 7 | 22°20 | 19°58 | 25°27 | 10°48 | 22°57 | 13°52 | 10° 3 | 11° 2 | 11°22 | n.a. | S 30 |
| M31 2 | 21 443 | 14Ω15'37 | 20 8 25 | $0\Omega54$ | 169521 | 22 8 49 | 19°R58 | 25934 | 10) (46 | 22 II 59 | 13≈51 | 10°R 3 | 10 ∺ 59 | 11 m /28 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h34m00s

SEPTEMBER 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | n | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------|------------------|-----------------|--------|---------------|----------------|-----------------|------|------|
| T 1 | 21 8 40 | 15 Ω 15'41 | 3 Ⅱ 40 | 0°R38 | 17935 | 23 8 19 | 19°R58 | 259341 | 10°R44 | 23 I I 0 | 13°R50 | 10°R 2 | 10 ∺ 56 | 11 m)35 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 21 12 37 | 16°15'48 | 16°36 | 0°D34 | 18°50 | 23°48 | 19 Y 58 | 25°48 | 10) (42 | 23° 2 | 13≈49 | 10 米 0 | 10°53 | 11°42 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 21 16 33 | 17°15'57 | 29°17 | $0\Omega41$ | 20° 4 | 24°17 | 19°57 | 25°55 | 10°39 | 23° 3 | 13°48 | 9°57 | 10°49 | 11°48 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 21 20 30 | 18°16'08 | 119544 | 0°58 | 21°19 | 24°46 | 19°57 | 26° 2 | 10°37 | 23° 5 | 13°46 | 9°53 | 10°46 | 11°55 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 21 24 26 | 19°16'21 | 24° 0 | 1°25 | 22°33 | 25°15 | 19°56 | 26° 9 | 10°35 | 23° 6 | 13°45 | 9°49 | 10°43 | 12° 2 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 21 28 23 | 20°16'37 | 6 N 6 | 2° 2 | 23°48 | 25°43 | 19°55 | 26°16 | 10°33 | 23° 8 | 13°44 | 9°46 | 10°40 | 12° 8 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 21 32 19 | 21°16'54 | 18° 5 | 2°48 | 25° 2 | 26°11 | 19°54 | 26°22 | 10°30 | 23° 9 | 13°43 | 9°44 | 10°37 | 12°15 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 21 36 16 | 22°17'14 | 29°57 | 3°41 | 26°17 | 26°39 | 19°52 | 26°29 | 10°28 | 23°10 | 13°42 | 9°43 | 10°34 | 12°22 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 21 40 12 | 23°17'35 | 11 M 45 | 4°41 | 27°32 | 27° 7 | 19°50 | 26°36 | 10°26 | 23°12 | 13°41 | 9°D43 | 10°30 | 12°28 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 21 44 9 | 24°17'58 | 23°31 | 5°47 | 28°46 | 27°34 | 19°49 | 26°43 | 10°23 | 23°13 | 13°39 | 9°43 | 10°27 | 12°35 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 21 48 5 | 25°18'23 | 5 ≏ 19 | 6°58 | 0 Ω 1 | 28° 1 | 19°47 | 26°49 | 10°21 | 23°14 | 13°38 | 9°44 | 10°24 | 12°41 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 21 52 2 | 26°18'50 | 17°10 | 8°13 | 1°16 | 28°28 | 19°44 | 26°56 | 10°18 | 23°16 | 13°37 | 9°45 | 10°21 | 12°48 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 21 55 59 | 27°19'18 | 29° 9 | 9°33 | 2°31 | 28°55 | 19°42 | 27° 3 | 10°16 | 23°17 | 13°36 | 9°47 | 10°18 | 12°55 | n.a. | S 13 |
| M14 | 21 59 55 | 28°19'49 | 11 M 21 | 10°56 | 3°46 | 29°21 | 19°39 | 27° 9 | 10°13 | 23°18 | 13°35 | 9°48 | 10°14 | 13° 1 | n.a. | M14 |
| T 15 | 22 3 52 | 29°20'20 | 23°49 | 12°21 | 5° 1 | 29°48 | 19°36 | 27°16 | 10°11 | 23°19 | 13°34 | 9°R48 | 10°11 | 13° 8 | n.a. | T 15 |
| W16 | 22 7 48 | 0 Mp 20'54 | 6 ₹ 37 | 13°49 | 6°16 | 0 Ⅱ 13 | 19°33 | 27°22 | 10° 9 | 23°20 | 13°33 | 9°48 | 10° 8 | 13°15 | n.a. | W16 |
| T 17 | 22 11 45 | 1°21'29 | 19°50 | 15°18 | 7°31 | 0°39 | 19°30 | 27°29 | 10° 6 | 23°21 | 13°32 | 9°48 | 10° 5 | 13°21 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 22 15 41 | 2°22'05 | 3 る 29 | 16°50 | 8°46 | 1° 4 | 19°27 | 27°35 | 10° 4 | 23°22 | 13°30 | 9°47 | 10° 2 | 13°28 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 22 19 38 | 3°22'43 | 17°37 | 18°22 | 10° 1 | 1°29 | 19°23 | 27°41 | 10° 1 | 23°23 | 13°29 | 9°46 | 9°59 | 13°35 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 22 23 34 | 4°23'22 | 2≈10 | 19°55 | 11°16 | 1°54 | 19°19 | 27°48 | 9°59 | 23°24 | 13°28 | 9°46 | 9°55 | 13°41 | n.a. | S 20 |
| M21 | 22 27 31 | 5°24'03 | 17° 5 | 21°30 | 12°31 | 2°19 | 19°15 | 27°54 | 9°56 | 23°25 | 13°27 | 9°45 | 9°52 | 13°48 | n.a. | M21 |
| T 22 | 22 31 27 | 6°24'45 | 2) 15 | 23° 4 | 13°46 | 2°43 | 19°11 | 28° 0 | 9°54 | 23°26 | 13°26 | 9°45 | 9°49 | 13°55 | n.a. | T 22 |
| W23 | 22 35 24 | 7°25'29 | 17°29 | 24°40 | 15° 1 | 3° 7 | 19° 7 | 28° 6 | 9°51 | 23°27 | 13°25 | 9°D45 | 9°46 | 14° 1 | n.a. | W23 |
| T 24 | 22 39 21 | 8°26'14 | 2 Υ 39 | 26°15 | 16°17 | 3°30 | 19° 2 | 28°12 | 9°49 | 23°28 | 13°24 | 9°45 | 9°43 | 14° 8 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 22 43 17 | 9°27'02 | 17°35 | 27°51 | 17°32 | 3°53 | 18°58 | 28°18 | 9°46 | 23°29 | 13°23 | 9°R45 | 9°39 | 14°14 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 22 47 14 | 10°27'50 | 2810 | 29°27 | 18°47 | 4°16 | 18°53 | 28°24 | 9°44 | 23°30 | 13°22 | 9°45 | 9°36 | 14°21 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 22 51 10 | 11°28'41 | 16°19 | 1 Mp 3 | 20° 2 | 4°39 | 18°48 | 28°30 | 9°41 | 23°30 | 13°21 | 9°45 | 9°33 | 14°28 | n.a. | S 27 |
| M28 | 22 55 7 | 12°29'34 | 0耳 2 | 2°39 | 21°18 | 5° 1 | 18°42 | 28°36 | 9°39 | 23°31 | 13°20 | 9°45 | 9°30 | 14°34 | n.a. | M28 |
| T 29 | 22 59 3 | 13°30'28 | 13°20 | 4°15 | 22°33 | 5°22 | 18°37 | 28°42 | 9°36 | 23°32 | 13°19 | 9°D45 | 9°27 | 14°41 | n.a. | T 29 |
| W30 | 23 3 0 | 14 Mp 31'24 | 26 Ⅱ 13 | 5 m 51 | 23 Ω 49 | 5 Ⅱ 44 | 18 Y 31 | 289548 | 9) 34 | 23 II 33 | 13≈18 | 9) 45 | 9 ∺ 24 | 14 M 48 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h33m58s

Julian Calendar 1 Sept. 2852 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2852 BCE

OCTOBER 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Ŷ | ð | 4 | ħ |)f(| ¥ | Р | ß | S | Ç | ĸ0 | Day |
|------|----------|------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|--------|----------------|----------------|-----------------|------|------|
| T 1 | 23 6 56 | 15 mg 32'22 | 89947 | 7 m 27 | 25⋒ 4 | 6 I 5 | 18°R26 | 28954 | 9°R31 | 23耳33 | 13°R17 | 9) (45 | 9 ∺ 20 | 14 Mp 54 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 23 10 53 | 16°33'21 | 21° 4 | 9° 3 | 26°20 | 6°26 | 18 Y 20 | 28°59 | 9 米 29 | 23°34 | 13≈16 | 9°46 | 9°17 | 15° 1 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 23 14 50 | 17°34'22 | 3 N 9 | 10°38 | 27°35 | 6°46 | 18°14 | 29° 5 | 9°26 | 23°34 | 13°15 | 9°47 | 9°14 | 15° 8 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 23 18 46 | 18°35'24 | 15° 5 | 12°14 | 28°50 | 7° 6 | 18° 8 | 29°11 | 9°24 | 23°35 | 13°14 | 9°47 | 9°11 | 15°14 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 23 22 43 | 19°36'28 | 26°55 | 13°49 | 0Mp 6 | 7°25 | 18° 1 | 29°16 | 9°21 | 23°35 | 13°13 | 9°48 | 9° 8 | 15°21 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 23 26 39 | 20°37'33 | 8 m 43 | 15°25 | 1°22 | 7°44 | 17°55 | 29°21 | 9°19 | 23°36 | 13°12 | 9°R48 | 9° 5 | 15°28 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 23 30 36 | 21°38'39 | 20°30 | 17° 0 | 2°37 | 8° 3 | 17°48 | 29°27 | 9°16 | 23°36 | 13°11 | 9°48 | 9° 1 | 15°34 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 23 34 32 | 22°39'46 | 2 ₽ 19 | 18°35 | 3°53 | 8°21 | 17°42 | 29°32 | 9°14 | 23°37 | 13°11 | 9°47 | 8°58 | 15°41 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 23 38 29 | 23°40'54 | 14°11 | 20°10 | 5° 8 | 8°39 | 17°35 | 29°37 | 9°12 | 23°37 | 13°10 | 9°46 | 8°55 | 15°48 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 23 42 25 | 24°42'04 | 26°10 | 21°44 | 6°24 | 8°56 | 17°28 | 29°42 | 9° 9 | 23°37 | 13° 9 | 9°43 | 8°52 | 15°54 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 23 46 22 | 25°43'14 | 8 M .16 | 23°19 | 7°39 | 9°13 | 17°21 | 29°47 | 9° 7 | 23°38 | 13° 8 | 9°41 | 8°49 | 16° 1 | n.a. | S 11 |
| M12 | 23 50 19 | 26°44'25 | 20°33 | 24°54 | 8°55 | 9°29 | 17°14 | 29°52 | 9° 4 | 23°38 | 13° 7 | 9°38 | 8°45 | 16° 7 | n.a. | M12 |
| T 13 | 23 54 15 | 27°45'37 | 3 ∡ 7 4 | 26°28 | 10°10 | 9°45 | 17° 6 | 29°57 | 9° 2 | 23°38 | 13° 6 | 9°36 | 8°42 | 16°14 | n.a. | T 13 |
| W14 | 23 58 12 | 28°46'50 | 15°51 | 28° 3 | 11°26 | 10° 0 | 16°59 | 0 Ω 2 | 9° 0 | 23°38 | 13° 6 | 9°35 | 8°39 | 16°21 | n.a. | W14 |
| T 15 | 0 2 8 | 29°48'03 | 28°57 | 29°37 | 12°42 | 10°15 | 16°52 | 0° 7 | 8°57 | 23°39 | 13° 5 | 9°D34 | 8°36 | 16°27 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 0 6 5 | 0 ≏ 49'16 | 12 る 25 | 1 ≏ 12 | 13°57 | 10°29 | 16°44 | 0°12 | 8°55 | 23°39 | 13° 4 | 9°34 | 8°33 | 16°34 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 0 10 1 | 1°50'31 | 26°17 | 2°46 | 15°13 | 10°43 | 16°36 | 0°16 | 8°53 | 23°39 | 13° 3 | 9°36 | 8°30 | 16°41 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 0 13 58 | 2°51'45 | 10≈33 | 4°21 | 16°29 | 10°57 | 16°29 | 0°21 | 8°51 | 23°39 | 13° 3 | 9°37 | 8°26 | 16°47 | n.a. | S 18 |
| M19 | 0 17 55 | 3°53'00 | 25°13 | 5°55 | 17°44 | 11° 9 | 16°21 | 0°25 | 8°48 | 23°R39 | 13° 2 | 9°38 | 8°23 | 16°54 | n.a. | M19 |
| T 20 | 0 21 51 | 4°54'16 | 10 米 10 | 7°30 | 19° 0 | 11°21 | 16°13 | 0°30 | 8°46 | 23°39 | 13° 1 | 9°R39 | 8°20 | 17° 1 | n.a. | T 20 |
| W21 | 0 25 48 | 5°55'32 | 25°19 | 9° 5 | 20°15 | 11°33 | 16° 5 | 0°34 | 8°44 | 23°39 | 13° 1 | 9°38 | 8°17 | 17° 7 | n.a. | W21 |
| T 22 | 0 29 44 | 6°56'48 | 10 Y 30 | 10°39 | 21°31 | 11°44 | 15°57 | 0°38 | 8°42 | 23°39 | 13° 0 | 9°36 | 8°14 | 17°14 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 0 33 41 | 7°58'05 | 25°34 | 12°14 | 22°47 | 11°54 | 15°49 | 0°42 | 8°40 | 23°39 | 13° 0 | 9°33 | 8°11 | 17°21 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 0 37 37 | 8°59'23 | 10821 | 13°49 | 24° 2 | 12° 4 | 15°41 | 0°47 | 8°38 | 23°38 | 12°59 | 9°28 | 8° 7 | 17°27 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 0 41 34 | 10° 0'41 | 24°45 | 15°24 | 25°18 | 12°13 | 15°33 | 0°51 | 8°36 | 23°38 | 12°58 | 9°23 | 8° 4 | 17°34 | n.a. | S 25 |
| M26 | 0 45 30 | 11° 2'00 | 8∏40 | 16°59 | 26°33 | 12°22 | 15°25 | 0°54 | 8°34 | 23°38 | 12°58 | 9°19 | 8° 1 | 17°41 | n.a. | M26 |
| T 27 | 0 49 27 | 12° 3'20 | 22° 7 | 18°34 | 27°49 | 12°30 | 15°17 | 0°58 | 8°32 | 23°38 | 12°57 | 9°16 | 7°58 | 17°47 | n.a. | T 27 |
| W28 | 0 53 24 | 13° 4'41 | 5 95 6 | 20°10 | 29° 5 | 12°37 | 15° 9 | 1° 2 | 8°30 | 23°37 | 12°57 | 9°14 | 7°55 | 17°54 | n.a. | W28 |
| T 29 | 0 57 20 | 14° 6'02 | 17°41 | 21°45 | 0 ჲ 20 | 12°44 | 15° 1 | 1° 6 | 8°28 | 23°37 | 12°56 | 9°D14 | 7°51 | 18° 0 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 1 1 17 | 15° 7'23 | 29°57 | 23°21 | 1°36 | 12°50 | 14°52 | 1° 9 | 8°26 | 23°37 | 12°56 | 9°15 | 7°48 | 18° 7 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 1 5 13 | 16 ♀ 8'45 | 11 Ω 58 | 24 ≏ 56 | 2 ≏ 52 | 12 Ⅱ 55 | 14 Y 44 | 1 \O 13 | 8 ∺ 24 | 23耳36 | 12≈55 | 9 米 17 | 7) €45 | 18 M)14 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h33m55s

NOVEMBER 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ð | 4 | ħ |)f(| 卉 | Р | n | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|--------|---------------|-----------------|-----------------|------|------|
| S 1 | 1 9 10 | 17₽10'08 | 23 \O 50 | 26 ₽ 32 | 4♀ 7 | 13 II 0 | 14°R36 | 1 Ω 16 | 8°R22 | 23°R36 | 12°R55 | 9 米 18 | 7) (42 | 18 m /20 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 1 13 6 | 18°11'30 | 5 m 36 | 28° 8 | 5°23 | 13° 4 | 14 Y 28 | 1°19 | 8 ∺ 20 | 23耳35 | 12≈55 | 9°R20 | 7°39 | 18°27 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 1 17 3 | 19°12'53 | 17°22 | 29°44 | 6°38 | 13° 7 | 14°20 | 1°22 | 8°19 | 23°35 | 12°54 | 9°19 | 7°36 | 18°34 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 1 21 0 | 20°14'16 | 29°11 | 1 M 20 | 7°54 | 13° 9 | 14°12 | 1°26 | 8°17 | 23°34 | 12°54 | 9°17 | 7°32 | 18°40 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 1 24 56 | 21°15'39 | 11 ♀ 5 | 2°56 | 9°10 | 13°11 | 14° 4 | 1°29 | 8°15 | 23°34 | 12°53 | 9°13 | 7°29 | 18°47 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 1 28 53 | 22°17'03 | 23° 6 | 4°32 | 10°25 | 13°12 | 13°56 | 1°31 | 8°14 | 23°33 | 12°53 | 9° 6 | 7°26 | 18°54 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 1 32 49 | 23°18'26 | 5 M .17 | 6° 7 | 11°41 | 13°R12 | 13°48 | 1°34 | 8°12 | 23°33 | 12°53 | 8°58 | 7°23 | 19° 0 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 1 36 46 | 24°19'49 | 17°37 | 7°43 | 12°56 | 13°11 | 13°40 | 1°37 | 8°11 | 23°32 | 12°53 | 8°49 | 7°20 | 19° 7 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 1 40 42 | 25°21'12 | 0 才 8 | 9°18 | 14°12 | 13°10 | 13°32 | 1°40 | 8° 9 | 23°31 | 12°52 | 8°40 | 7°16 | 19°14 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 1 44 39 | 26°22'34 | 12°51 | 10°53 | 15°27 | 13° 7 | 13°24 | 1°42 | 8° 8 | 23°31 | 12°52 | 8°32 | 7°13 | 19°20 | n.a. | T 10 |
| W11 | 1 48 36 | 27°23'56 | 25°47 | 12°26 | 16°43 | 13° 4 | 13°16 | 1°44 | 8° 6 | 23°30 | 12°52 | 8°26 | 7°10 | 19°27 | n.a. | W11 |
| T 12 | 1 52 32 | 28°25'18 | 8 궁 56 | 14° 0 | 17°58 | 13° 1 | 13° 9 | 1°47 | 8° 5 | 23°29 | 12°52 | 8°22 | 7° 7 | 19°34 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 1 56 29 | 29°26'39 | 22°21 | 15°32 | 19°14 | 12°56 | 13° 1 | 1°49 | 8° 4 | 23°28 | 12°52 | 8°20 | 7° 4 | 19°40 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 2 0 25 | 0 M 27'59 | 6≈ 3 | 17° 2 | 20°29 | 12°51 | 12°54 | 1°51 | 8° 2 | 23°27 | 12°51 | 8°D19 | 7° 1 | 19°47 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 2 4 22 | 1°29'19 | 20° 3 | 18°31 | 21°45 | 12°44 | 12°46 | 1°53 | 8° 1 | 23°27 | 12°51 | 8°20 | 6°57 | 19°54 | n.a. | S 15 |
| M16 | 2 8 18 | 2°30'38 | 4) €20 | 19°59 | 23° 0 | 12°37 | 12°39 | 1°55 | 8° 0 | 23°26 | 12°51 | 8°R21 | 6°54 | 20° 0 | n.a. | M16 |
| T 17 | 2 12 15 | 3°31'55 | 18°55 | 21°24 | 24°16 | 12°30 | 12°32 | 1°57 | 7°59 | 23°25 | 12°51 | 8°21 | 6°51 | 20° 7 | n.a. | T 17 |
| W18 | 2 16 12 | 4°33'12 | 3 Ƴ 42 | 22°46 | 25°31 | 12°21 | 12°25 | 1°59 | 7°58 | 23°24 | 12°51 | 8°18 | 6°48 | 20°13 | n.a. | W18 |
| T 19 | 2 20 8 | 5°34'29 | 18°36 | 24° 4 | 26°47 | 12°12 | 12°18 | 2° 0 | 7°57 | 23°23 | 12°51 | 8°13 | 6°45 | 20°20 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 2 24 5 | 6°35'44 | 3828 | 25°19 | 28° 2 | 12° 1 | 12°11 | 2° 2 | 7°56 | 23°22 | 12°D51 | 8° 6 | 6°42 | 20°27 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 2 28 1 | 7°37'00 | 18°10 | 26°30 | 29°18 | 11°50 | 12° 4 | 2° 3 | 7°55 | 23°21 | 12°51 | 7°56 | 6°38 | 20°33 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 2 31 58 | 8°38'14 | 2Ⅲ34 | 27°35 | 0 M .33 | 11°39 | 11°57 | 2° 4 | 7°54 | 23°20 | 12°51 | 7°46 | 6°35 | 20°40 | n.a. | S 22 |
| M23 | 2 35 54 | 9°39'28 | 16°34 | 28°34 | 1°48 | 11°26 | 11°51 | 2° 5 | 7°53 | 23°19 | 12°51 | 7°36 | 6°32 | 20°47 | n.a. | M23 |
| T 24 | 2 39 51 | 10°40'41 | 0ණ 7 | 29°26 | 3° 4 | 11°13 | 11°45 | 2° 7 | 7°52 | 23°18 | 12°51 | 7°27 | 6°29 | 20°53 | n.a. | T 24 |
| W25 | 2 43 48 | 11°41'54 | 13°13 | 0 才 10 | 4°19 | 10°59 | 11°39 | 2° 8 | 7°52 | 23°16 | 12°51 | 7°21 | 6°26 | 21° 0 | n.a. | W25 |
| T 26 | 2 47 44 | 12°43'06 | 25°53 | 0°45 | 5°34 | 10°44 | 11°33 | 2° 8 | 7°51 | 23°15 | 12°52 | 7°18 | 6°22 | 21° 7 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 2 51 41 | 13°44'18 | 8 Ω 12 | 1°11 | 6°50 | 10°28 | 11°27 | 2° 9 | 7°50 | 23°14 | 12°52 | 7°16 | 6°19 | 21°13 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 2 55 37 | 14°45'28 | 20°15 | 1°27 | 8° 5 | 10°12 | 11°21 | 2°10 | 7°50 | 23°13 | 12°52 | 7°D16 | 6°16 | 21°20 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 2 59 34 | 15°46'38 | 2 Mp 7 | 1°R32 | 9°20 | 9°55 | 11°15 | 2°10 | 7°49 | 23°12 | 12°52 | 7°R16 | 6°13 | 21°27 | n.a. | S 29 |
| M30 | 3 3 30 | 16 M 47'47 | 13 m 53 | 1 ₹ 25 | 10 M .36 | 9 Ⅱ 37 | 11 Y 10 | 2 Ω 11 | 7) (49 | 23 Ⅱ 10 | 12≈52 | 7 ∺ 16 | 6 ∺ 10 | 21 Mp 33 | n.a. | M30 |

Delta T = 19h33m53s

Julian Calendar 1 Nov. 2852 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2852 BCE

DECEMBER 2852 BCE (-2851) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | ₽ | o [™] | 4 | ħ |)Å(| 并 | В | ¥ | ಭ | Ç | ę, | Day |
|------|---------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-------|---------------|----------------|----------|------|------|
| T 1 | 3 7 27 | 17 M 48'56 | 25 Mp 40 | 1°R 7 | 11 M .51 | 9°R19 | 11°R 5 | 2 Ω 11 | 7°R48 | 23°R 9 | 12≈53 | 7°R15 | 6 ∺ 7 | 21 Mp 40 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 3 11 23 | 18°50'03 | 7 ≏ 32 | 0 .₹ 37 | 13° 6 | 9 I I 0 | 11 Y 0 | 2°11 | 7) (48 | 23 II 8 | 12°53 | 7 ∺ 10 | 6° 3 | 21°47 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 3 15 20 | 19°51'10 | 19°31 | 29M56 | 14°21 | 8°40 | 10°55 | 2°12 | 7°47 | 23° 6 | 12°53 | 7° 3 | 6° 0 | 21°53 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 3 19 17 | 20°52'15 | 1 M .43 | 29° 6 | 15°37 | 8°20 | 10°50 | 2°R12 | 7°47 | 23° 5 | 12°54 | 6°53 | 5°57 | 22° 0 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 3 23 13 | 21°53'20 | 14° 7 | 28° 6 | 16°52 | 7°59 | 10°45 | 2°12 | 7°47 | 23° 4 | 12°54 | 6°41 | 5°54 | 22° 7 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 3 27 10 | 22°54'23 | 26°45 | 27° 0 | 18° 7 | 7°38 | 10°41 | 2°11 | 7°47 | 23° 2 | 12°54 | 6°28 | 5°51 | 22°13 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 3 31 6 | 23°55'25 | 9 ∡ ³36 | 25°49 | 19°22 | 7°17 | 10°37 | 2°11 | 7°47 | 23° 1 | 12°55 | 6°14 | 5°48 | 22°20 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 3 35 3 | 24°56'26 | 22°39 | 24°35 | 20°37 | 6°55 | 10°33 | 2°11 | 7°47 | 23° 0 | 12°55 | 6° 1 | 5°44 | 22°26 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 3 38 59 | 25°57'26 | 5 궁 54 | 23°20 | 21°53 | 6°32 | 10°29 | 2°10 | 7°D47 | 22°58 | 12°55 | 5°51 | 5°41 | 22°33 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 3 42 56 | 26°58'23 | 19°20 | 22° 7 | 23° 8 | 6° 9 | 10°25 | 2°10 | 7°47 | 22°57 | 12°56 | 5°44 | 5°38 | 22°40 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 3 46 53 | 27°59'20 | 2≈55 | 20°57 | 24°23 | 5°46 | 10°22 | 2° 9 | 7°47 | 22°55 | 12°56 | 5°39 | 5°35 | 22°46 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 3 50 49 | 29° 0'14 | 16°39 | 19°52 | 25°38 | 5°23 | 10°19 | 2° 8 | 7°47 | 22°54 | 12°57 | 5°37 | 5°32 | 22°53 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 3 54 46 | 0 ₺ 1'06 | 0) €34 | 18°54 | 26°53 | 4°59 | 10°15 | 2° 7 | 7°47 | 22°52 | 12°57 | 5°37 | 5°28 | 23° 0 | n.a. | S 13 |
| M14 | 3 58 42 | 1° 1'57 | 14°39 | 18° 3 | 28° 8 | 4°35 | 10°13 | 2° 6 | 7°47 | 22°51 | 12°58 | 5°37 | 5°25 | 23° 6 | n.a. | M14 |
| T 15 | 4 2 39 | 2° 2'46 | 28°53 | 17°20 | 29°23 | 4°12 | 10°10 | 2° 5 | 7°48 | 22°49 | 12°59 | 5°36 | 5°22 | 23°13 | n.a. | T 15 |
| W16 | 4 6 3 5 | 3° 3'33 | 13 Y 15 | 16°45 | 0 ∡ 738 | 3°48 | 10° 7 | 2° 4 | 7°48 | 22°48 | 12°59 | 5°32 | 5°19 | 23°20 | n.a. | W16 |
| T 17 | 4 10 32 | 4° 4'18 | 27°42 | 16°19 | 1°53 | 3°24 | 10° 5 | 2° 2 | 7°48 | 22°46 | 13° 0 | 5°26 | 5°16 | 23°26 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 4 14 29 | 5° 5'01 | 128 8 | 16° 1 | 3° 8 | 3° 0 | 10° 3 | 2° 1 | 7°49 | 22°44 | 13° 0 | 5°16 | 5°13 | 23°33 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 4 18 25 | 6° 5'43 | 26°29 | 15°51 | 4°23 | 2°36 | 10° 1 | 1°59 | 7°49 | 22°43 | 13° 1 | 5° 5 | 5° 9 | 23°40 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 4 22 22 | 7° 6'23 | 10耳36 | 15°D48 | 5°38 | 2°12 | 9°59 | 1°58 | 7°50 | 22°41 | 13° 2 | 4°52 | 5° 6 | 23°46 | n.a. | S 20 |
| M21 | 4 26 18 | 8° 7'02 | 24°26 | 15°53 | 6°53 | 1°48 | 9°58 | 1°56 | 7°50 | 22°40 | 13° 2 | 4°39 | 5° 3 | 23°53 | n.a. | M21 |
| T 22 | 4 30 15 | 9° 7'38 | 7953 | 16° 4 | 8° 8 | 1°25 | 9°57 | 1°54 | 7°51 | 22°38 | 13° 3 | 4°28 | 5° 0 | 24° 0 | n.a. | T 22 |
| W23 | 4 34 11 | 10° 8'13 | 20°57 | 16°22 | 9°23 | 1° 2 | 9°56 | 1°52 | 7°52 | 22°36 | 13° 4 | 4°20 | 4°57 | 24° 6 | n.a. | W23 |
| T 24 | 4 38 8 | 11° 8'47 | 3 Ω 39 | 16°45 | 10°38 | 0°39 | 9°55 | 1°50 | 7°53 | 22°35 | 13° 5 | 4°14 | 4°54 | 24°13 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 4 42 5 | 12° 9'19 | 16° 0 | 17°14 | 11°53 | 0°16 | 9°54 | 1°48 | 7°53 | 22°33 | 13° 5 | 4°11 | 4°50 | 24°20 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 4 46 1 | 13° 9'49 | 28° 5 | 17°48 | 13° 8 | 29 8 54 | 9°54 | 1°46 | 7°54 | 22°32 | 13° 6 | 4° 9 | 4°47 | 24°26 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 4 49 58 | 14°10'18 | 9 m 59 | 18°26 | 14°22 | 29°32 | 9°53 | 1°44 | 7°55 | 22°30 | 13° 7 | 4° 9 | 4°44 | 24°33 | n.a. | S 27 |
| M28 | 4 53 54 | 15°10'45 | 21°48 | 19° 9 | 15°37 | 29°11 | 9°D53 | 1°42 | 7°56 | 22°28 | 13° 8 | 4° 9 | 4°41 | 24°40 | n.a. | M28 |
| T 29 | 4 57 51 | 16°11'10 | 3 ₾ 36 | 19°55 | 16°52 | 28°50 | 9°53 | 1°39 | 7°57 | 22°27 | 13° 9 | 4° 8 | 4°38 | 24°46 | n.a. | T 29 |
| W30 | 5 1 47 | 17°11'34 | 15°30 | 20°45 | 18° 7 | 28°29 | 9°54 | 1°37 | 7°58 | 22°25 | 13° 9 | 4° 5 | 4°34 | 24°53 | n.a. | W30 |
| T 31 | 5 5 44 | 18 ∡ 11'56 | 27 ≏ 34 | 21 M 38 | 19 ₹ 22 | 28810 | 9 Υ 54 | 1 Ω 34 | 7 ∺ 59 | 22 II 23 | 13≈10 | 3 ∺ 59 | 4) €31 | 25 Mg 0 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h33m50s

JANUARY 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | φ | ď | 4 | ħ |) f (| ¥ | Р | n | v | ţ | o k | Day |
|-------------|--------------------|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|-------------|
| F 1 | 5 9 40 | 19 × 12'16 | 9 M .52 | 22 M 35 | 20 ∡ 137 | 27°R50 | 9 Ƴ 55 | 1°R31 | 8) 1 | 22°R22 | 13≈11 | 3°R50 | 4) €28 | 25M) 6 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 5 13 37 | 20°12'34 | 22°27 | 23°34 | 21°51 | 27 8 31 | 9°56 | 1 \O 28 | 8° 2 | 22 II 20 | 13°12 | 3 ∺ 39 | 4°25 | 25°13 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 5 17 33 | 21°12'51 | 5 √ 19 | 24°36 | 23° 6 | 27°13 | 9°57 | 1°25 | 8° 3 | 22°18 | 13°13 | 3°27 | 4°22 | 25°20 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 5 21 30 | 22°13'06 | 18°30 | 25°40 | 24°21 | 26°56 | 9°58 | 1°22 | 8° 5 | 22°17 | 13°14 | 3°14 | 4°19 | 25°26 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 5 25 27 5 29 23 | 23°13'19 24°13'30 | 1 る 56 15°36 | 26°47 27°55 | 25°36 26°50 | 26°39 26°23 | 10° 0 10° 1 | 1°19 1°16 | 8° 6 8° 7 | 22°15 22°13 | 13°15 13°16 | 3° 2 2°53 | 4°15 4°12 | 25°33 25°40 | n.a. n.a. | T 5 W 6 |
| T 7 | 5 33 20 | 25°13'38 | 29°26 | 29° 6 | 28° 5 | 26° 8 | 10° 3 | 1°13 | 8° 9 | 22°12 | 13°17 | 2°46 | 4° 9 | 25°46 | n.a. | T 7 |
| F 8 | 5 37 16 | 26°13'44 | 13≈24 | 0 ∡ 18 | 29°20 | 25°53 | 10° 5 | 1°10 | 8°10 | 22°10 | 13°18 | 2°42 | 4° 6 | 25°53 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 5 41 13 | 27°13'48 | 27°25 | 1°33 | 0 궁 34 | 25°39 | 10° 8 | 1° 6 | 8°12 | 22° 8 | 13°19 | 2°D40 | 4° 3 | 25°59 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 5 45 9 | 28°13'50 | 11) 30 | 2°49 | 1°49 | 25°26 | 10°10 | 1° 3 | 8°14 | 22° 7 | 13°20 | 2°41 | 4° 0 | 26° 6 | n.a. | S 10 |
| M11 | 5 49 6 | 29°13'49 | 25°36 | 4° 7 | 3° 4 | 25°14 | 10°13 | 1° 0 | 8°15 | 22° 5 | 13°21 | 2°R41 | 3°56 | 26°13 | n.a. | M11 |
| T 12 | 5 53 2 | 0 궁 13'45 | 9 Υ 43 | 5°26 | 4°18 | 25° 2 | 10°16 | 0°56 0°52 | 8°17 8°19 | 22° 3 22° 2 | 13°22 | 2°41 | 3°53 | 26°19 | n.a. | T 12 |
| W13 T 14 | 5 56 59 6 0 56 | 1°13'39 2°13'31 | 23°49 7 8 53 | 6°47 8° 9 | 5°33 6°47 | 24°52 24°42 | 10°19 10°22 | 0°52 0°49 | 8°19 8°20 | 22° 2 22° 0 | 13°23 13°24 | 2°39 2°34 | 3°50 3°47 | 26°26 26°33 | n.a. n.a. | W13 T 14 |
| F 15 | 6 4 52 | 3°13'20 | 21°52 | 9°33 | 8° 2 | 24°32 | 10°25 | 0°45 | 8°22 | 21°58 | 13°26 | 2°27 | 3°44 | 26°39 | n.a. | F 15 |
| S 16 | 6 8 49 | 4°13'07 | 5 Ⅱ 44 | 10°58 | 9°17 | 24°24 | 10°29 | 0°41 | 8°24 | 21°57 | 13°27 | 2°18 | 3°40 | 26°46 | n.a. | S 16 |
| S 17 | 6 12 45 | 5°12'52 | 19°25 | 12°24 | 10°31 | 24°17 | 10°33 | 0°37 | 8°26 | 21°55 | 13°28 | 2° 8 | 3°37 | 26°53 | n.a. | S 17 |
| M18 | 6 16 42 | 6°12'34 | 2952 | 13°52 | 11°46 | 24°10 | 10°37 | 0°33 | 8°28 | 21°53 | 13°29 | 1°58 | 3°34 | 26°59 | n.a. | M18 |
| T 19 | 6 20 38 | 7°12'14 | 16° 2 | 15°21 | 13° 0 | 24° 4 | 10°41 | 0°29 | 8°30 | 21°52 | 13°30 | 1°50 | 3°31 | 27° 6 | n.a. | T 19 |
| W20 T 21 | 6 24 35 6 28 31 | 8°11'52 9°11'28 | 28°55 11 Ω 29 | 16°51 18°22 | 14°15 15°29 | 23°59 23°54 | 10°45 10°50 | 0°25 0°21 | 8°32 8°34 | 21°50 21°49 | 13°31 13°33 | 1°43 1°38 | 3°28 3°25 | 27°13 27°19 | n.a. | W20 T 21 |
| F 22 | 6 32 28 | 10°11'01 | 23°47 | 19°55 | 16°43 | 23°51 | 10°54 | 0°17 | 8°36 | 21°47 | 13°34 | 1°36 | 3°21 | 27°26 | n.a. n.a. | F 22 |
| S 23 | 6 36 25 | 11°10'33 | 5 m 52 | 21°29 | 17°58 | 23°48 | 10°59 | 0°13 | 8°39 | 21°46 | 13°35 | 1°D36 | 3°18 | 27°33 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 6 40 21 | 12°10'02 | 17°46 | 23° 5 | 19°12 | 23°45 | 11° 4 | 0° 9 | 8°41 | 21°44 | 13°36 | 1°37 | 3°15 | 27°39 | n.a. | S 24 |
| M25 | 6 44 18 | 13° 9'30 | 29°36 | 24°41 | 20°27 | 23°44 | 11° 9 | 0° 4 | 8°43 | 21°42 | 13°37 | 1°38 | 3°12 | 27°46 | n.a. | M25 |
| T 26 | 6 48 14 | 14° 8'55 | 11 ≏ 26 | 26°19 | 21°41 | 23°D44 | 11°15 | 0° 0 | 8°45 | 21°41 | 13°39 | 1°R39 | 3° 9 | 27°53 | n.a. | T 26 |
| W27 T 28 | 6 52 11 | 15° 8'19 16° 7'40 | 23°20 | 27°58 29°38 | 22°55 24°10 | 23°44 23°45 | 11°20 11°26 | 29 © 56 29°51 | 8°48 | 21°39 21°38 | 13°40 13°41 | 1°39 1°37 | 3° 6 | 27°59 28° 6 | n.a. | W27 T 28 |
| F 29 | 6 56 7 7 0 4 | 16° 7'40 17° 7'00 | 5 M 25 17°46 | 1 3 20 | 25°24 | 23°45 23°46 | 11°26 11°31 | 29°51 29°47 | 8°50 8°52 | 21°38 21°36 | 13°41 13°43 | 1°37 1°33 | 3° 2 2°59 | 28° 6 28°13 | n.a. n.a. | F 29 |
| S 30 | 7 4 0 | 18° 6'17 | 0 , 724 | 3° 3 | 26°38 | 23°48 | 11°37 | 29°43 | 8°55 | 21°35 | 13°44 | 1°27 | 2°56 | 28°19 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 7 7 57 | 19궁 5'33 | 13 × 725 | 4 궁 47 | 27 궁 53 | 23851 | 11 ° 44 | 29938 | 8 ¥ 57 | 21 II 33 | 13≈45 | 1 ∺ 20 | 2 ∺ 53 | 28 m /26 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h33m47s

Julian Calendar 1 Jan. 2851 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2852 BCE

FEBRUARY 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | φ. | φ | ♂ | 4 | ħ | ᡟ | ¥ | Р | S. | c° | Ç | × 0 | Day |
|------|---------|----------|-----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------------|------|
| M 1 | 7 11 53 | 20궁 4'47 | 26 ∡ 747 | 6 ප 33 | 29중 7 | 23 8 55 | 11 Y 50 | 29°R34 | 9 米 0 | 21°R32 | 13 ≈ 46 | 1°R13 | 2 ∺ 50 | 28 m 33 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 7 15 50 | 21° 3'58 | 10 ට 30 | 8°20 | 0≈21 | 24° 0 | 11°56 | 299529 | 9° 2 | 21 II 31 | 13°48 | 1 ∺ 6 | 2°46 | 28°39 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 7 19 47 | 22° 3'07 | 24°32 | 10° 8 | 1°35 | 24° 5 | 12° 3 | 29°25 | 9° 5 | 21°29 | 13°49 | 1° 1 | 2°43 | 28°46 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 7 23 43 | 23° 2'14 | 8 ≈ 47 | 11°58 | 2°50 | 24°10 | 12°10 | 29°20 | 9° 8 | 21°28 | 13°50 | 0°57 | 2°40 | 28°53 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 7 27 40 | 24° 1'19 | 23°12 | 13°49 | 4° 4 | 24°17 | 12°16 | 29°16 | 9°10 | 21°26 | 13°52 | 0°56 | 2°37 | 28°59 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 7 31 36 | 25° 0'21 | 7 ∺ 39 | 15°41 | 5°18 | 24°24 | 12°23 | 29°11 | 9°13 | 21°25 | 13°53 | 0°D55 | 2°34 | 29° 6 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 7 35 33 | 25°59'21 | 22° 6 | 17°34 | 6°32 | 24°32 | 12°31 | 29° 7 | 9°16 | 21°24 | 13°55 | 0°57 | 2°31 | 29°13 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 7 39 29 | 26°58'18 | 6 Ƴ 27 | 19°29 | 7°46 | 24°40 | 12°38 | 29° 2 | 9°18 | 21°23 | 13°56 | 0°58 | 2°27 | 29°19 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 7 43 26 | 27°57'12 | 20°40 | 21°26 | 9° 0 | 24°49 | 12°45 | 28°57 | 9°21 | 21°21 | 13°57 | 0°59 | 2°24 | 29°26 | n.a. | T 9 |
| W10 | 7 47 22 | 28°56'04 | 4 8 43 | 23°23 | 10°14 | 24°58 | 12°53 | 28°53 | 9°24 | 21°20 | 13°59 | 0°R59 | 2°21 | 29°33 | n.a. | W10 |
| T 11 | 7 51 19 | 29°54'54 | 18°35 | 25°22 | 11°28 | 25° 9 | 13° 1 | 28°48 | 9°27 | 21°19 | 14° 0 | 0°58 | 2°18 | 29°39 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 7 55 15 | 0≈53'41 | 2 I I16 | 27°22 | 12°42 | 25°19 | 13° 9 | 28°44 | 9°30 | 21°18 | 14° 1 | 0°55 | 2°15 | 29°46 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 7 59 12 | 1°52'26 | 15°44 | 29°23 | 13°56 | 25°31 | 13°17 | 28°39 | 9°33 | 21°16 | 14° 3 | 0°51 | 2°12 | 29°53 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 8 3 8 | 2°51'09 | 28°59 | 1≈26 | 15°10 | 25°42 | 13°25 | 28°34 | 9°36 | 21°15 | 14° 4 | 0°47 | 2° 8 | 29°59 | n.a. | S 14 |
| M15 | 8 7 5 | 3°49'49 | 1299 1 | 3°29 | 16°24 | 25°55 | 13°33 | 28°30 | 9°38 | 21°14 | 14° 6 | 0°43 | 2° 5 | 0요 6 | n.a. | M15 |
| T 16 | 8 11 2 | 4°48'27 | 24°49 | 5°33 | 17°38 | 26° 8 | 13°41 | 28°25 | 9°41 | 21°13 | 14° 7 | 0°39 | 2° 2 | 0°13 | n.a. | T 16 |
| W17 | 8 14 58 | 5°47'02 | 7Ω 24 | 7°38 | 18°52 | 26°21 | 13°50 | 28°21 | 9°44 | 21°12 | 14° 8 | 0°36 | 1°59 | 0°19 | n.a. | W17 |
| T 18 | 8 18 55 | 6°45'35 | 19°45 | 9°44 | 20° 6 | 26°35 | 13°58 | 28°16 | 9°47 | 21°11 | 14°10 | 0°34 | 1°56 | 0°26 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 8 22 51 | 7°44'07 | 1 m 55 | 11°49 | 21°20 | 26°49 | 14° 7 | 28°12 | 9°51 | 21°10 | 14°11 | 0°D34 | 1°52 | 0°33 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 8 26 48 | 8°42'36 | 13°55 | 13°55 | 22°34 | 27° 4 | 14°16 | 28° 7 | 9°54 | 21° 9 | 14°13 | 0°34 | 1°49 | 0°39 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 8 30 44 | 9°41'03 | 25°48 | 16° 1 | 23°48 | 27°20 | 14°25 | 28° 3 | 9°57 | 21° 8 | 14°14 | 0°36 | 1°46 | 0°46 | n.a. | S 21 |
| M22 | 8 34 41 | 10°39'29 | 7 ≏ 37 | 18° 6 | 25° 1 | 27°35 | 14°34 | 27°58 | 10° 0 | 21° 7 | 14°16 | 0°37 | 1°43 | 0°53 | n.a. | M22 |
| T 23 | 8 38 37 | 11°37'52 | 19°27 | 20°10 | 26°15 | 27°52 | 14°43 | 27°54 | 10° 3 | 21° 6 | 14°17 | 0°39 | 1°40 | 0°59 | n.a. | T 23 |
| W24 | 8 42 34 | 12°36'14 | 1 M 22 | 22°14 | 27°29 | 28° 8 | 14°53 | 27°50 | 10° 6 | 21° 5 | 14°18 | 0°40 | 1°37 | 1° 6 | n.a. | W24 |
| T 25 | 8 46 30 | 13°34'34 | 13°27 | 24°16 | 28°43 | 28°25 | 15° 2 | 27°45 | 10° 9 | 21° 4 | 14°20 | 0°R40 | 1°33 | 1°13 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 8 50 27 | 14°32'52 | 25°46 | 26°16 | 29°56 | 28°43 | 15°12 | 27°41 | 10°12 | 21° 3 | 14°21 | 0°40 | 1°30 | 1°19 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 8 54 24 | 15°31'09 | 8 . ₹23 | 28°14 | 1 ∺ 10 | 29° 1 | 15°21 | 27°37 | 10°16 | 21° 2 | 14°23 | 0°39 | 1°27 | 1°26 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 8 58 20 | 16≈29'24 | 21 × 123 | 0 ∺ 10 | 2) 24 | 29819 | 15 Y 31 | 27933 | 10 ∺ 19 | 21 I 1 | 14≈24 | 0 ∺ 37 | 1 ∺ 24 | 1 ≏ 33 | n.a. | S 28 |

Delta T = 19h33m45s

MARCH 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ♂ | 4 | ħ | Ж | ¥ | В | ₽. | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------|----------------|---------------|-------|----------------|---------------|---------------|--------|------|
| M 1 | 9 2 17 | 17≈27'37 | 4 ⋜ 48 | 2) 3 | 3) (37 | 29 8 38 | 15 Y 41 | 27°R28 | 10) 22 | 21°R 1 | 14≈25 | 0°R35 | 1) 21 | 1 ≏ 39 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 9 6 13 | 18°25'48 | 18°37 | 3°53 | 4°51 | 29°58 | 15°51 | 279524 | 10°25 | 21 I 0 | 14°27 | 0) €34 | 1°17 | 1°46 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 9 10 10 | 19°23'58 | 2≈50 | 5°40 | 6° 5 | 0 耳 17 | 16° 1 | 27°20 | 10°29 | 20°59 | 14°28 | 0°33 | 1°14 | 1°53 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 9 14 6 | 20°22'06 | 17°22 | 7°23 | 7°18 | 0°37 | 16°11 | 27°16 | 10°32 | 20°59 | 14°30 | 0°32 | 1°11 | 1°59 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 9 18 3 | 21°20'12 | 2 ∀ 8 | 9° 3 | 8°32 | 0°58 | 16°21 | 27°12 | 10°35 | 20°58 | 14°31 | 0°D32 | 1° 8 | 2° 6 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 9 21 59 | 22°18'16 | 17° 1 | 10°39 | 9°45 | 1°18 | 16°32 | 27° 8 | 10°39 | 20°57 | 14°33 | 0°32 | 1° 5 | 2°13 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 9 25 56 | 23°16'17 | 1 Y 52 | 12°11 | 10°59 | 1°39 | 16°42 | 27° 4 | 10°42 | 20°57 | 14°34 | 0°32 | 1° 2 | 2°19 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 9 29 52 | 24°14'17 | 16°35 | 13°39 | 12°12 | 2° 1 | 16°53 | 27° 0 | 10°45 | 20°56 | 14°35 | 0°33 | 0°58 | 2°26 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 9 33 49 | 25°12'15 | 1 8 4 | 15° 2 | 13°26 | 2°23 | 17° 3 | 26°57 | 10°49 | 20°56 | 14°37 | 0°34 | 0°55 | 2°33 | n.a. | T 9 |
| W10 | 9 37 45 | 26°10'11 | 15°16 | 16°21 | 14°39 | 2°45 | 17°14 | 26°53 | 10°52 | 20°55 | 14°38 | 0°34 | 0°52 | 2°39 | n.a. | W10 |
| T 11 | 9 41 42 | 27° 8'04 | 29° 9 | 17°36 | 15°53 | 3° 7 | 17°25 | 26°49 | 10°56 | 20°55 | 14°40 | 0°R34 | 0°49 | 2°46 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 9 45 39 | 28° 5'56 | 12 Ⅱ 42 | 18°46 | 17° 6 | 3°30 | 17°36 | 26°46 | 10°59 | 20°54 | 14°41 | 0°34 | 0°46 | 2°53 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 9 49 35 | 29° 3'46 | 25°57 | 19°52 | 18°19 | 3°53 | 17°47 | 26°42 | 11° 2 | 20°54 | 14°42 | 0°34 | 0°43 | 2°59 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 9 53 32 | 0 光 1'34 | 8954 | 20°53 | 19°32 | 4°16 | 17°58 | 26°39 | 11° 6 | 20°53 | 14°44 | 0°34 | 0°39 | 3° 6 | n.a. | S 14 |
| M15 | 9 57 28 | 0°59'19 | 21°36 | 21°49 | 20°46 | 4°40 | 18° 9 | 26°35 | 11° 9 | 20°53 | 14°45 | 0°D34 | 0°36 | 3°13 | n.a. | M15 |
| T 16 | 10 1 25 | 1°57'03 | 4 Ω 4 | 22°41 | 21°59 | 5° 4 | 18°20 | 26°32 | 11°13 | 20°53 | 14°47 | 0°34 | 0°33 | 3°19 | n.a. | T 16 |
| W17 | 10 5 21 | 2°54'46 | 16°22 | 23°28 | 23°12 | 5°28 | 18°31 | 26°29 | 11°16 | 20°52 | 14°48 | 0°34 | 0°30 | 3°26 | n.a. | W17 |
| T 18 | 10 9 18 | 3°52'26 | 28°29 | 24° 9 | 24°25 | 5°53 | 18°43 | 26°26 | 11°20 | 20°52 | 14°49 | 0°R34 | 0°27 | 3°33 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 10 13 14 | 4°50'05 | 10 m 29 | 24°46 | 25°38 | 6°18 | 18°54 | 26°23 | 11°23 | 20°52 | 14°51 | 0°34 | 0°23 | 3°39 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 10 17 11 | 5°47'42 | 22°23 | 25°18 | 26°52 | 6°43 | 19° 5 | 26°20 | 11°27 | 20°52 | 14°52 | 0°33 | 0°20 | 3°46 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 10 21 8 | 6°45'18 | 4 ₾ 13 | 25°45 | 28° 5 | 7° 8 | 19°17 | 26°17 | 11°30 | 20°51 | 14°53 | 0°33 | 0°17 | 3°53 | n.a. | S 21 |
| M22 | 10 25 4 | 7°42'52 | 16° 3 | 26° 7 | 29°18 | 7°34 | 19°29 | 26°14 | 11°33 | 20°51 | 14°55 | 0°32 | 0°14 | 3°59 | n.a. | M22 |
| T 23 | 10 29 1 | 8°40'26 | 27°54 | 26°23 | 0 Υ 31 | 8° 0 | 19°40 | 26°11 | 11°37 | 20°51 | 14°56 | 0°31 | 0°11 | 4° 6 | n.a. | T 23 |
| W24 | 10 32 57 | 9°37'58 | 9 M .50 | 26°35 | 1°44 | 8°26 | 19°52 | 26° 8 | 11°40 | 20°51 | 14°57 | 0°30 | 0° 8 | 4°13 | n.a. | W24 |
| T 25 | 10 36 54 | 10°35'28 | 21°55 | 26°42 | 2°57 | 8°52 | 20° 4 | 26° 6 | 11°44 | 20°D51 | 14°59 | 0°29 | 0° 4 | 4°19 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 10 40 50 | 11°32'58 | 4 ₹ 13 | 26°R44 | 4°10 | 9°19 | 20°16 | 26° 3 | 11°47 | 20°51 | 15° 0 | 0°28 | 0° 1 | 4°26 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 10 44 47 | 12°30'27 | 16°48 | 26°41 | 5°22 | 9°46 | 20°28 | 26° 1 | 11°51 | 20°51 | 15° 1 | 0°D28 | 29≈58 | 4°33 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 10 48 43 | 13°27'55 | 29°43 | 26°33 | 6°35 | 10°13 | 20°40 | 25°58 | 11°54 | 20°51 | 15° 2 | 0°29 | 29°55 | 4°39 | n.a. | S 28 |
| M29 | 10 52 40 | 14°25'21 | 13る 3 | 26°21 | 7°48 | 10°40 | 20°52 | 25°56 | 11°58 | 20°51 | 15° 4 | 0°30 | 29°52 | 4°46 | n.a. | M29 |
| T 30 | 10 56 36 | 15°22'47 | 26°48 | 26° 5 | 9° 1 | 11° 8 | 21° 4 | 25°54 | 12° 1 | 20°52 | 15° 5 | 0°31 | 29°49 | 4°53 | n.a. | T 30 |
| W31 | 11 0 33 | 16 ¥ 20′12 | 11≈ 0 | 25) 45 | 10 Υ 14 | 11 II 35 | 21 Y 16 | 25952 | 12 米 5 | 20耳52 | 15≈ 6 | 0 ∺ 32 | 29≈45 | 4 Ω 59 | n.a. | W31 |

Delta T = 19h33m43s

Julian Calendar 1 March 2851 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2851 BCE

APRIL 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | N. | Ω | Ç | ę, | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|--------|------------------|-----------------|-------|---------------|-------|---------------|------|------|
| T 1 | 11 430 | 17) 17'35 | 25≈36 | 25°R22 | 11 Y 27 | 12 I I 3 | 21 Y 29 | 25°R49 | 12) 8 | 20耳52 | 15≈ 8 | 0°R32 | 29≈42 | 5 º 6 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 11 8 26 | 18°14'58 | 10) (31 | 24) 55 | 12°39 | 12°32 | 21°41 | 259548 | 12°12 | 20°52 | 15° 9 | 0 ∺ 32 | 29°39 | 5°13 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 11 12 23 | 19°12'19 | 25°38 | 24°26 | 13°52 | 13° 0 | 21°53 | 25°46 | 12°15 | 20°52 | 15°10 | 0°31 | 29°36 | 5°19 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 11 16 19 | 20° 9'39 | 10 Y 48 | 23°55 | 15° 5 | 13°29 | 22° 6 | 25°44 | 12°19 | 20°53 | 15°11 | 0°29 | 29°33 | 5°26 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 11 20 16 | 21° 6'58 | 25°51 | 23°23 | 16°17 | 13°57 | 22°18 | 25°42 | 12°22 | 20°53 | 15°12 | 0°27 | 29°29 | 5°33 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 11 24 12 | 22° 4'16 | 10838 | 22°49 | 17°30 | 14°26 | 22°31 | 25°41 | 12°25 | 20°53 | 15°14 | 0°24 | 29°26 | 5°39 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 11 28 9 | 23° 1'32 | 25° 4 | 22°15 | 18°42 | 14°56 | 22°43 | 25°39 | 12°29 | 20°54 | 15°15 | 0°22 | 29°23 | 5°46 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 11 32 5 | 23°58'48 | 9 Ⅱ 5 | 21°41 | 19°55 | 15°25 | 22°56 | 25°38 | 12°32 | 20°54 | 15°16 | 0°20 | 29°20 | 5°53 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 11 36 2 | 24°56'02 | 22°40 | 21° 8 | 21° 7 | 15°55 | 23° 9 | 25°37 | 12°36 | 20°55 | 15°17 | 0°D19 | 29°17 | 5°59 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 11 39 59 | 25°53'15 | 5951 | 20°36 | 22°20 | 16°24 | 23°21 | 25°35 | 12°39 | 20°55 | 15°18 | 0°20 | 29°14 | 6° 6 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 11 43 55 | 26°50'27 | 18°40 | 20° 6 | 23°32 | 16°54 | 23°34 | 25°34 | 12°43 | 20°56 | 15°19 | 0°21 | 29°10 | 6°13 | n.a. | S 11 |
| M12 | 11 47 52 | 27°47'37 | 1 Ω 10 | 19°39 | 24°45 | 17°25 | 23°47 | 25°33 | 12°46 | 20°56 | 15°20 | 0°22 | 29° 7 | 6°19 | n.a. | M12 |
| T 13 | 11 51 48 | 28°44'47 | 13°26 | 19°14 | 25°57 | 17°55 | 24° 0 | 25°32 | 12°49 | 20°57 | 15°21 | 0°24 | 29° 4 | 6°26 | n.a. | T 13 |
| W14 | 11 55 45 | 29°41'55 | 25°31 | 18°53 | 27° 9 | 18°25 | 24°13 | 25°32 | 12°53 | 20°57 | 15°23 | 0°R25 | 29° 1 | 6°33 | n.a. | W14 |
| T 15 | 11 59 41 | 0 Ƴ 39'03 | 7 m 28 | 18°35 | 28°22 | 18°56 | 24°26 | 25°31 | 12°56 | 20°58 | 15°24 | 0°25 | 28°58 | 6°39 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 12 3 38 | 1°36'09 | 19°20 | 18°20 | 29°34 | 19°27 | 24°38 | 25°30 | 12°59 | 20°59 | 15°25 | 0°23 | 28°54 | 6°46 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 12 7 35 | 2°33'15 | 1 ≏ 10 | 18°10 | 0 8 46 | 19°58 | 24°51 | 25°30 | 13° 3 | 20°59 | 15°26 | 0°20 | 28°51 | 6°53 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 12 11 31 | 3°30'20 | 13° 0 | 18° 4 | 1°58 | 20°29 | 25° 4 | 25°29 | 13° 6 | 21° 0 | 15°27 | 0°16 | 28°48 | 6°59 | n.a. | S 18 |
| M19 | 12 15 28 | 4°27'25 | 24°51 | 18°D 3 | 3°10 | 21° 0 | 25°18 | 25°29 | 13° 9 | 21° 1 | 15°28 | 0°10 | 28°45 | 7° 6 | n.a. | M19 |
| T 20 | 12 19 24 | 5°24'29 | 6 M .46 | 18° 6 | 4°22 | 21°32 | 25°31 | 25°29 | 13°13 | 21° 2 | 15°29 | 0° 4 | 28°42 | 7°13 | n.a. | T 20 |
| W21 | 12 23 21 | 6°21'33 | 18°47 | 18°14 | 5°34 | 22° 4 | 25°44 | 25°29 | 13°16 | 21° 3 | 15°30 | 29≈58 | 28°39 | 7°19 | n.a. | W21 |
| T 22 | 12 27 17 | 7°18'37 | 0 ∡ 756 | 18°26 | 6°46 | 22°35 | 25°57 | 25°D29 | 13°19 | 21° 3 | 15°31 | 29°52 | 28°35 | 7°26 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 12 31 14 | 8°15'40 | 13°16 | 18°42 | 7°58 | 23° 7 | 26°10 | 25°29 | 13°22 | 21° 4 | 15°32 | 29°48 | 28°32 | 7°33 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 12 35 10 | 9°12'43 | 25°51 | 19° 4 | 9°10 | 23°39 | 26°23 | 25°29 | 13°26 | 21° 5 | 15°33 | 29°46 | 28°29 | 7°40 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 12 39 7 | 10° 9'46 | 8 국 43 | 19°29 | 10°22 | 24°12 | 26°36 | 25°29 | 13°29 | 21° 6 | 15°33 | 29°D45 | 28°26 | 7°46 | n.a. | S 25 |
| M26 | 12 43 4 | 11° 6'49 | 21°57 | 20° 0 | 11°34 | 24°44 | 26°50 | 25°29 | 13°32 | 21° 7 | 15°34 | 29°45 | 28°23 | 7°53 | n.a. | M26 |
| T 27 | 12 47 0 | 12° 3'52 | 5≈34 | 20°34 | 12°45 | 25°17 | 27° 3 | 25°30 | 13°35 | 21° 8 | 15°35 | 29°46 | 28°20 | 8° 0 | n.a. | T 27 |
| W28 | 12 50 57 | 13° 0'55 | 19°37 | 21°13 | 13°57 | 25°49 | 27°16 | 25°30 | 13°38 | 21° 9 | 15°36 | 29°47 | 28°16 | 8° 6 | n.a. | W28 |
| T 29 | 12 54 53 | 13°57'57 | 4) € 5 | 21°56 | 15° 9 | 26°22 | 27°30 | 25°31 | 13°41 | 21°10 | 15°37 | 29°R48 | 28°13 | 8°13 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 12 58 50 | 14 Y 55'00 | 18 米 55 | 22) (43 | 16821 | 26耳55 | 27 Y 43 | 25932 | 13) (45 | 21 I I11 | 15≈38 | 29≈46 | 28≈10 | 8 亞 20 | n.a. | F 30 |

Delta T = 19h33m40s

MAY 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | Р | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-------|------------------|-----------------|----------------|--------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 13 2 46 | 15 Y 52'02 | 4Υ 1 | 23) 35 | 17 8 32 | 27 Ⅱ 28 | 27 Y 56 | 25933 | 13) (48 | 21 I I13 | 15 ≈ 39 | 29°R43 | 28≈ 7 | 8 亞 26 | n.a. | S 1 |
| S 2 | 13 6 43 | 16°49'05 | 19°16 | 24°30 | 18°44 | 28° 1 | 28°10 | 25°34 | 13°51 | 21°14 | 15°39 | 29≈38 | 28° 4 | 8°33 | n.a. | S 2 |
| M 3 | 13 10 40 | 17°46'07 | 4827 | 25°30 | 19°55 | 28°35 | 28°23 | 25°35 | 13°54 | 21°15 | 15°40 | 29°31 | 28° 0 | 8°40 | n.a. | M 3 |
| T 4 | 13 14 36 | 18°43'09 | 19°26 | 26°33 | 21° 7 | 29° 8 | 28°36 | 25°36 | 13°57 | 21°16 | 15°41 | 29°24 | 27°57 | 8°46 | n.a. | T 4 |
| W 5 | 13 18 33 | 19°40'11 | 4 II 3 | 27°40 | 22°18 | 29°42 | 28°50 | 25°37 | 14° 0 | 21°17 | 15°42 | 29°17 | 27°54 | 8°53 | n.a. | W 5 |
| T 6 | 13 22 29 | 20°37'13 | 18°13 | 28°51 | 23°30 | 09୍ତୀ6 | 29° 3 | 25°38 | 14° 3 | 21°19 | 15°42 | 29°11 | 27°51 | 9° 0 | n.a. | T 6 |
| F 7 | 13 26 26 | 21°34'15 | 1954 | 0 Υ 5 | 24°41 | 0°50 | 29°17 | 25°40 | 14° 6 | 21°20 | 15°43 | 29° 8 | 27°48 | 9° 6 | n.a. | F 7 |
| S 8 | 13 30 22 | 22°31'16 | 15° 7 | 1°24 | 25°52 | 1°24 | 29°30 | 25°41 | 14° 9 | 21°21 | 15°44 | 29° 6 | 27°45 | 9°13 | n.a. | S 8 |
| S 9 | 13 34 19 | 23°28'17 | 27°55 | 2°46 | 27° 4 | 1°58 | 29°44 | 25°43 | 14°11 | 21°23 | 15°44 | 29°D 6 | 27°41 | 9°20 | n.a. | S 9 |
| M10 | 13 38 16 | 24°25'18 | $10\Omega_{22}$ | 4°11 | 28°15 | 2°32 | 29°57 | 25°45 | 14°14 | 21°24 | 15°45 | 29° 6 | 27°38 | 9°26 | n.a. | M10 |
| T 11 | 13 42 12 | 25°22'19 | 22°32 | 5°40 | 29°26 | 3° 7 | 0810 | 25°46 | 14°17 | 21°25 | 15°46 | 29° 7 | 27°35 | 9°33 | n.a. | T 11 |
| W12 | 13 46 9 | 26°19'19 | 4 m 31 | 7°13 | 0 Ⅲ 37 | 3°41 | 0°24 | 25°48 | 14°20 | 21°27 | 15°46 | 29°R 7 | 27°32 | 9°40 | n.a. | W12 |
| T 13 | 13 50 5 | 27°16'20 | 16°23 | 8°49 | 1°48 | 4°16 | 0°37 | 25°50 | 14°23 | 21°28 | 15°47 | 29° 6 | 27°29 | 9°46 | n.a. | T 13 |
| F 14 | 13 54 2 | 28°13'20 | 28°12 | 10°28 | 2°59 | 4°51 | 0°51 | 25°52 | 14°25 | 21°30 | 15°47 | 29° 2 | 27°26 | 9°53 | n.a. | F 14 |
| S 15 | 13 57 58 | 29°10'21 | 10☎ 1 | 12°11 | 4°10 | 5°25 | 1° 4 | 25°55 | 14°28 | 21°31 | 15°48 | 28°56 | 27°22 | 10° 0 | n.a. | S 15 |
| S 16 | 14 1 55 | 0 8 7'22 | 21°53 | 13°56 | 5°21 | 6° 0 | 1°18 | 25°57 | 14°31 | 21°33 | 15°48 | 28°47 | 27°19 | 10° 6 | n.a. | S 16 |
| M17 | 14 5 51 | 1° 4'23 | 3 M .49 | 15°45 | 6°32 | 6°36 | 1°31 | 25°59 | 14°33 | 21°34 | 15°49 | 28°36 | 27°16 | 10°13 | n.a. | M17 |
| T 18 | 14 9 48 | 2° 1'25 | 15°52 | 17°37 | 7°42 | 7°11 | 1°45 | 26° 2 | 14°36 | 21°36 | 15°49 | 28°25 | 27°13 | 10°20 | n.a. | T 18 |
| W19 | 14 13 45 | 2°58'28 | 28° 2 | 19°31 | 8°53 | 7°46 | 1°58 | 26° 4 | 14°39 | 21°37 | 15°50 | 28°14 | 27°10 | 10°27 | n.a. | W19 |
| T 20 | 14 17 41 | 3°55'31 | 10 × 20 | 21°28 | 10° 4 | 8°22 | 2°12 | 26° 7 | 14°41 | 21°39 | 15°50 | 28° 3 | 27° 6 | 10°33 | n.a. | T 20 |
| F 21 | 14 21 38 | 4°52'34 | 22°49 | 23°27 | 11°14 | 8°57 | 2°25 | 26°10 | 14°44 | 21°41 | 15°51 | 27°55 | 27° 3 | 10°40 | n.a. | F 21 |
| S 22 | 14 25 34 | 5°49'39 | 5 云 30 | 25°29 | 12°25 | 9°33 | 2°39 | 26°12 | 14°46 | 21°42 | 15°51 | 27°49 | 27° 0 | 10°47 | n.a. | S 22 |
| S 23 | 14 29 31 | 6°46'44 | 18°25 | 27°32 | 13°35 | 10° 9 | 2°52 | 26°15 | 14°49 | 21°44 | 15°51 | 27°45 | 26°57 | 10°53 | n.a. | S 23 |
| M24 | 14 33 28 | 7°43'50 | 1≈37 | 29°37 | 14°46 | 10°45 | 3° 6 | 26°18 | 14°51 | 21°46 | 15°52 | 27°44 | 26°54 | 11° 0 | n.a. | M24 |
| T 25 | 14 37 24 | 8°40'57 | 15° 8 | 1 8 43 | 15°56 | 11°21 | 3°19 | 26°21 | 14°53 | 21°47 | 15°52 | 27°D44 | 26°51 | 11° 7 | n.a. | T 25 |
| W26 | 14 41 21 | 9°38'05 | 29° 1 | 3°50 | 17° 6 | 11°57 | 3°33 | 26°25 | 14°56 | 21°49 | 15°52 | 27°R44 | 26°47 | 11°13 | n.a. | W26 |
| T 27 | 14 45 17 | 10°35'13 | 13 米 16 | 5°57 | 18°16 | 12°33 | 3°46 | 26°28 | 14°58 | 21°51 | 15°53 | 27°43 | 26°44 | 11°20 | n.a. | T 27 |
| F 28 | 14 49 14 | 11°32'23 | 27°52 | 8° 5 | 19°26 | 13° 9 | 4° 0 | 26°31 | 15° 0 | 21°53 | 15°53 | 27°40 | 26°41 | 11°27 | n.a. | F 28 |
| S 29 | 14 53 10 | 12°29'34 | 12 Y 45 | 10°13 | 20°36 | 13°46 | 4°13 | 26°35 | 15° 2 | 21°54 | 15°53 | 27°35 | 26°38 | 11°33 | n.a. | S 29 |
| S 30 | 14 57 7 | 13°26'45 | 27°49 | 12°21 | 21°46 | 14°22 | 4°26 | 26°38 | 15° 5 | 21°56 | 15°54 | 27°27 | 26°35 | 11°40 | n.a. | S 30 |
| M31 | 15 1 3 | 14823'58 | 12 8 54 | 14 8 28 | 22 II 56 | 149559 | 4840 | 26942 | 15 ∺ 7 | 21 II 58 | 15≈54 | 27≈17 | 26≈31 | 11 ≏ 47 | n.a. | M31 |

Delta T = 19h33m37s

Julian Calendar 1 May 2851 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2851 BCE

JUNE 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)ұ(| 卉 | Р | ß | v | ţ | o k | Day |
|------|----------|-------------------|----------------|----------------|--------|--------------|---------------|--------|----------------|-----------------|--------|--------|-------|----------------|--------|------|
| T 1 | 15 5 0 | 15 8 21'12 | 27 8 49 | 16 8 34 | 24Ⅱ 6 | 15935 | 4 8 53 | 269345 | 15) 9 | 22 I I 0 | 15≈54 | 27°R 7 | 26≈28 | 11 ≏ 53 | n.a. | T 1 |
| W 2 | 15 8 57 | 16°18'26 | 12 Ⅲ 27 | 18°40 | 25°16 | 16°12 | 5° 7 | 26°49 | 15°11 | 22° 2 | 15°54 | 26≈56 | 26°25 | 12° 0 | n.a. | W 2 |
| T 3 | 15 12 53 | 17°15'42 | 26°41 | 20°45 | 26°26 | 16°49 | 5°20 | 26°53 | 15°13 | 22° 4 | 15°54 | 26°47 | 26°22 | 12° 7 | n.a. | T 3 |
| F 4 | 15 16 50 | 18°12'58 | 109526 | 22°48 | 27°35 | 17°26 | 5°33 | 26°57 | 15°15 | 22° 6 | 15°54 | 26°41 | 26°19 | 12°13 | n.a. | F 4 |
| S 5 | 15 20 46 | 19°10'15 | 23°43 | 24°51 | 28°45 | 18° 4 | 5°46 | 27° 1 | 15°17 | 22° 8 | 15°54 | 26°37 | 26°16 | 12°20 | n.a. | S 5 |
| S 6 | 15 24 43 | 20° 7'32 | 6 Ω 33 | 26°52 | 29°54 | 18°41 | 6° 0 | 27° 5 | 15°19 | 22°10 | 15°55 | 26°35 | 26°12 | 12°27 | n.a. | S 6 |
| M 7 | 15 28 39 | 21° 4'50 | 19° 0 | 28°51 | 199 4 | 19°18 | 6°13 | 27° 9 | 15°21 | 22°11 | 15°55 | 26°34 | 26° 9 | 12°34 | n.a. | M 7 |
| T 8 | 15 32 36 | 22° 2'10 | 1 Mp 11 | 0 Ⅱ 49 | 2°13 | 19°56 | 6°26 | 27°13 | 15°23 | 22°13 | 15°55 | 26°34 | 26° 6 | 12°40 | n.a. | T 8 |
| W 9 | 15 36 33 | 22°59'29 | 13° 9 | 2°45 | 3°22 | 20°33 | 6°39 | 27°17 | 15°24 | 22°15 | 15°R55 | 26°33 | 26° 3 | 12°47 | n.a. | W 9 |
| T 10 | 15 40 29 | 23°56'50 | 25° 0 | 4°40 | 4°31 | 21°11 | 6°53 | 27°22 | 15°26 | 22°17 | 15°55 | 26°31 | 26° 0 | 12°54 | n.a. | T 10 |
| F 11 | 15 44 26 | 24°54'12 | 6 ≏ 49 | 6°34 | 5°40 | 21°48 | 7° 6 | 27°26 | 15°28 | 22°19 | 15°55 | 26°26 | 25°57 | 13° 0 | n.a. | F 11 |
| S 12 | 15 48 22 | 25°51'35 | 18°40 | 8°25 | 6°49 | 22°26 | 7°19 | 27°31 | 15°29 | 22°21 | 15°55 | 26°19 | 25°53 | 13° 7 | n.a. | S 12 |
| S 13 | 15 52 19 | 26°48'59 | 0 M .36 | 10°16 | 7°58 | 23° 4 | 7°32 | 27°35 | 15°31 | 22°24 | 15°54 | 26° 9 | 25°50 | 13°14 | n.a. | S 13 |
| M14 | 15 56 15 | 27°46'24 | 12°39 | 12° 4 | 9° 7 | 23°42 | 7°45 | 27°40 | 15°33 | 22°26 | 15°54 | 25°57 | 25°47 | 13°20 | n.a. | M14 |
| T 15 | 16 0 12 | 28°43'50 | 24°52 | 13°51 | 10°15 | 24°20 | 7°58 | 27°45 | 15°34 | 22°28 | 15°54 | 25°43 | 25°44 | 13°27 | n.a. | T 15 |
| W16 | 16 4 9 | 29°41'18 | 7 . ₹15 | 15°37 | 11°24 | 24°58 | 8°11 | 27°49 | 15°36 | 22°30 | 15°54 | 25°30 | 25°41 | 13°34 | n.a. | W16 |
| T 17 | 16 8 5 | 0耳38'47 | 19°49 | 17°21 | 12°32 | 25°37 | 8°24 | 27°54 | 15°37 | 22°32 | 15°54 | 25°18 | 25°37 | 13°40 | n.a. | T 17 |
| F 18 | 16 12 2 | 1°36'17 | 2 る 33 | 19° 3 | 13°41 | 26°15 | 8°37 | 27°59 | 15°38 | 22°34 | 15°54 | 25° 8 | 25°34 | 13°47 | n.a. | F 18 |
| S 19 | 16 15 58 | 2°33'49 | 15°28 | 20°44 | 14°49 | 26°54 | 8°50 | 28° 4 | 15°40 | 22°36 | 15°54 | 25° 0 | 25°31 | 13°54 | n.a. | S 19 |
| S 20 | 16 19 55 | 3°31'23 | 28°35 | 22°23 | 15°57 | 27°32 | 9° 3 | 28° 9 | 15°41 | 22°38 | 15°53 | 24°56 | 25°28 | 14° 1 | n.a. | S 20 |
| M21 | 16 23 51 | 4°28'59 | 11 ≈ 54 | 24° 1 | 17° 5 | 28°11 | 9°15 | 28°14 | 15°42 | 22°40 | 15°53 | 24°54 | 25°25 | 14° 7 | n.a. | M21 |
| T 22 | 16 27 48 | 5°26'36 | 25°28 | 25°37 | 18°13 | 28°50 | 9°28 | 28°19 | 15°43 | 22°42 | 15°53 | 24°D53 | 25°22 | 14°14 | n.a. | T 22 |
| W23 | 16 31 44 | 6°24'15 | 9 米 17 | 27°12 | 19°20 | 29°28 | 9°41 | 28°25 | 15°45 | 22°45 | 15°53 | 24°R53 | 25°18 | 14°21 | n.a. | W23 |
| T 24 | 16 35 41 | 7°21'56 | 23°21 | 28°45 | 20°28 | 0 Ω 7 | 9°54 | 28°30 | 15°46 | 22°47 | 15°52 | 24°53 | 25°15 | 14°27 | n.a. | T 24 |
| F 25 | 16 39 38 | 8°19'38 | 7 Υ 42 | 09୍ତ17 | 21°36 | 0°46 | 10° 6 | 28°35 | 15°47 | 22°49 | 15°52 | 24°50 | 25°12 | 14°34 | n.a. | F 25 |
| S 26 | 16 43 34 | 9°17'23 | 22°16 | 1°47 | 22°43 | 1°25 | 10°19 | 28°41 | 15°48 | 22°51 | 15°52 | 24°45 | 25° 9 | 14°41 | n.a. | S 26 |
| S 27 | 16 47 31 | 10°15'09 | 6 8 58 | 3°15 | 23°50 | 2° 5 | 10°31 | 28°46 | 15°49 | 22°53 | 15°51 | 24°37 | 25° 6 | 14°47 | n.a. | S 27 |
| M28 | 16 51 27 | 11°12'58 | 21°42 | 4°42 | 24°57 | 2°44 | 10°44 | 28°52 | 15°50 | 22°55 | 15°51 | 24°27 | 25° 3 | 14°54 | n.a. | M28 |
| T 29 | 16 55 24 | 12°10'48 | 6 Ⅱ 21 | 6° 8 | 26° 4 | 3°23 | 10°56 | 28°57 | 15°51 | 22°58 | 15°50 | 24°17 | 24°59 | 15° 1 | n.a. | T 29 |
| W30 | 16 59 20 | 13耳 8'40 | 20 Ⅱ 46 | 7932 | 279511 | 4 Ω 3 | 118 9 | 2999 3 | 15 米 51 | 23 I 0 | 15≈50 | 24≈ 6 | 24≈56 | 15 ♀ 7 | n.a. | W30 |

Delta T = 19h33m35s

JULY 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ð | 4 | ħ |) f (| ¥ | В | N. | u | Ç | ę, | Day |
|------|----------|--------------------|----------------|--------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------|-------|----------------|------|------|
| T 1 | 17 3 17 | 14 I I 6'33 | 4951 | 8954 | 289518 | 4 Ω 42 | 11821 | 2999 9 | 15 米 52 | 23耳 2 | 15°R50 | 23°R57 | 24≈53 | 15 ≙ 14 | n.a. | T 1 |
| F 2 | 17 7 14 | 15° 4'29 | 18°33 | 10°15 | 29°24 | 5°22 | 11°33 | 29°15 | 15°53 | 23° 4 | 15 ≈ 49 | 23≈50 | 24°50 | 15°21 | n.a. | F 2 |
| S 3 | 17 11 10 | 16° 2'25 | 1 Ω 48 | 11°33 | 0 Ω 31 | 6° 2 | 11°46 | 29°20 | 15°53 | 23° 7 | 15°49 | 23°46 | 24°47 | 15°28 | n.a. | S 3 |
| S 4 | 17 15 7 | 17° 0'24 | 14°39 | 12°50 | 1°37 | 6°41 | 11°58 | 29°26 | 15°54 | 23° 9 | 15°48 | 23°44 | 24°43 | 15°34 | n.a. | S 4 |
| M 5 | 17 19 3 | 17°58'24 | 27° 8 | 14° 6 | 2°43 | 7°21 | 12°10 | 29°32 | 15°55 | 23°11 | 15°48 | 23°D43 | 24°40 | 15°41 | n.a. | M 5 |
| T 6 | 17 23 0 | 18°56'25 | 9 ₯ 20 | 15°19 | 3°49 | 8° 1 | 12°22 | 29°38 | 15°55 | 23°13 | 15°47 | 23°44 | 24°37 | 15°48 | n.a. | T 6 |
| W 7 | 17 26 56 | 19°54'28 | 21°19 | 16°31 | 4°54 | 8°41 | 12°34 | 29°44 | 15°56 | 23°15 | 15°46 | 23°R44 | 24°34 | 15°54 | n.a. | W 7 |
| T 8 | 17 30 53 | 20°52'33 | 3 ≏ 12 | 17°40 | 6° 0 | 9°21 | 12°46 | 29°50 | 15°56 | 23°18 | 15°46 | 23°43 | 24°31 | 16° 1 | n.a. | T 8 |
| F 9 | 17 34 49 | 21°50'39 | 15° 2 | 18°47 | 7° 5 | 10° 2 | 12°58 | 29°56 | 15°56 | 23°20 | 15°45 | 23°41 | 24°28 | 16° 8 | n.a. | F 9 |
| S 10 | 17 38 46 | 22°48'47 | 26°56 | 19°52 | 8°10 | 10°42 | 13° 9 | O Ω 2 | 15°57 | 23°22 | 15°45 | 23°36 | 24°24 | 16°14 | n.a. | S 10 |
| S 11 | 17 42 42 | 23°46'57 | 8 M .56 | 20°55 | 9°15 | 11°22 | 13°21 | 0° 9 | 15°57 | 23°24 | 15°44 | 23°28 | 24°21 | 16°21 | n.a. | S 11 |
| M12 | 17 46 39 | 24°45'08 | 21° 6 | 21°55 | 10°20 | 12° 3 | 13°33 | 0°15 | 15°57 | 23°27 | 15°43 | 23°19 | 24°18 | 16°28 | n.a. | M12 |
| T 13 | 17 50 36 | 25°43'22 | 3 ∡ 129 | 22°52 | 11°24 | 12°43 | 13°44 | 0°21 | 15°57 | 23°29 | 15°43 | 23° 9 | 24°15 | 16°34 | n.a. | T 13 |
| W14 | 17 54 32 | 26°41'37 | 16° 6 | 23°47 | 12°29 | 13°24 | 13°56 | 0°27 | 15°57 | 23°31 | 15°42 | 22°58 | 24°12 | 16°41 | n.a. | W14 |
| T 15 | 17 58 29 | 27°39'54 | 28°57 | 24°38 | 13°33 | 14° 5 | 14° 7 | 0°34 | 15°57 | 23°33 | 15°41 | 22°49 | 24° 9 | 16°48 | n.a. | T 15 |
| F 16 | 18 2 25 | 28°38'14 | 12る 1 | 25°27 | 14°37 | 14°45 | 14°19 | 0°40 | 15°R57 | 23°35 | 15°41 | 22°41 | 24° 5 | 16°55 | n.a. | F 16 |
| S 17 | 18 6 22 | 29°36'35 | 25°17 | 26°12 | 15°40 | 15°26 | 14°30 | 0°47 | 15°57 | 23°38 | 15°40 | 22°36 | 24° 2 | 17° 1 | n.a. | S 17 |
| S 18 | 18 10 18 | 0934'59 | 8 ≈ 45 | 26°53 | 16°44 | 16° 7 | 14°41 | 0°53 | 15°57 | 23°40 | 15°39 | 22°33 | 23°59 | 17° 8 | n.a. | S 18 |
| M19 | 18 14 15 | 1°33'25 | 22°23 | 27°31 | 17°47 | 16°48 | 14°52 | 1° 0 | 15°57 | 23°42 | 15°38 | 22°D32 | 23°56 | 17°15 | n.a. | M19 |
| T 20 | 18 18 11 | 2°31'53 | 6 ∺ 10 | 28° 4 | 18°50 | 17°29 | 15° 3 | 1° 6 | 15°57 | 23°44 | 15°38 | 22°33 | 23°53 | 17°21 | n.a. | T 20 |
| W21 | 18 22 8 | 3°30'23 | 20° 5 | 28°33 | 19°52 | 18°10 | 15°14 | 1°13 | 15°57 | 23°47 | 15°37 | 22°34 | 23°49 | 17°28 | n.a. | W21 |
| T 22 | 18 26 5 | 4°28'56 | 4Υ 9 | 28°57 | 20°55 | 18°52 | 15°25 | 1°20 | 15°56 | 23°49 | 15°36 | 22°R34 | 23°46 | 17°35 | n.a. | T 22 |
| F 23 | 18 30 1 | 5°27'31 | 18°20 | 29°16 | 21°57 | 19°33 | 15°36 | 1°26 | 15°56 | 23°51 | 15°35 | 22°33 | 23°43 | 17°41 | n.a. | F 23 |
| S 24 | 18 33 58 | 6°26'09 | 2 8 37 | 29°29 | 22°58 | 20°14 | 15°47 | 1°33 | 15°56 | 23°53 | 15°34 | 22°31 | 23°40 | 17°48 | n.a. | S 24 |
| S 25 | 18 37 54 | 7°24'49 | 16°56 | 29°37 | 24° 0 | 20°56 | 15°57 | 1°40 | 15°55 | 23°55 | 15°33 | 22°26 | 23°37 | 17°55 | n.a. | S 25 |
| M26 | 18 41 51 | 8°23'32 | 1 Ⅱ 14 | 29°R39 | 25° 1 | 21°38 | 16° 8 | 1°46 | 15°55 | 23°58 | 15°32 | 22°20 | 23°34 | 18° 2 | n.a. | M26 |
| T 27 | 18 45 47 | 9°22'17 | 15°27 | 29°34 | 26° 2 | 22°19 | 16°18 | 1°53 | 15°54 | 24° 0 | 15°32 | 22°13 | 23°30 | 18° 8 | n.a. | T 27 |
| W28 | 18 49 44 | 10°21'04 | 29°28 | 29°23 | 27° 2 | 23° 1 | 16°29 | 2° 0 | 15°54 | 24° 2 | 15°31 | 22° 6 | 23°27 | 18°15 | n.a. | W28 |
| T 29 | 18 53 40 | 11°19'54 | 139513 | 29° 4 | 28° 3 | 23°43 | 16°39 | 2° 7 | 15°53 | 24° 4 | 15°30 | 22° 0 | 23°24 | 18°22 | n.a. | T 29 |
| F 30 | 18 57 37 | 12°18'46 | 26°40 | 28°39 | 29° 2 | 24°25 | 16°49 | 2°14 | 15°52 | 24° 6 | 15°29 | 21°56 | 23°21 | 18°28 | n.a. | F 30 |
| S 31 | 19 1 33 | 139517'40 | 9 Ω 47 | 2895 6 | 0Mp 2 | 25 Ω 7 | 16 8 59 | 2 Ω 21 | 15 ¥ 51 | 24 I 8 | 15≈28 | 21≈54 | 23≈18 | 18 ≏ 35 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h33m32s

Julian Calendar 1 July 2851 BCE == Greg. Calendar 8 June 2851 BCE

AUGUST 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ď | 4 | ħ |)f(| ¥ | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|----------|------------------|-----------------|--------|--------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|--------|--------|-------|----------------|--------|------|
| S 1 | 19 5 30 | 149516'35 | 22 \O 33 | 27°R27 | 1 Mp 1 | 25 Ω 49 | 17 8 9 | 2 Ω 27 | 15°R51 | 24∐10 | 15°R27 | 21°D53 | 23≈15 | 18 ≏ 42 | n.a. | S 1 |
| M 2 | 19 9 27 | 15°15'33 | 5 m) 0 | 269540 | 2° 0 | 26°31 | 17°19 | 2°34 | 15) 50 | 24°13 | 15≈26 | 21≈54 | 23°11 | 18°48 | n.a. | M 2 |
| T 3 | 19 13 23 | 16°14'33 | 17°12 | 25°48 | 2°58 | 27°13 | 17°29 | 2°41 | 15°49 | 24°15 | 15°25 | 21°55 | 23° 8 | 18°55 | n.a. | T 3 |
| W 4 | 19 17 20 | 17°13'35 | 29°12 | 24°50 | 3°56 | 27°55 | 17°38 | 2°48 | 15°48 | 24°17 | 15°24 | 21°57 | 23° 5 | 19° 2 | n.a. | W 4 |
| T 5 | 19 21 16 | 18°12'39 | 11 º 6 | 23°48 | 4°54 | 28°38 | 17°48 | 2°55 | 15°47 | 24°19 | 15°23 | 21°58 | 23° 2 | 19° 9 | n.a. | T 5 |
| F 6 | 19 25 13 | 19°11'45 | 22°57 | 22°42 | 5°51 | 29°20 | 17°57 | 3° 2 | 15°46 | 24°21 | 15°22 | 21°R58 | 22°59 | 19°15 | n.a. | F 6 |
| S 7 | 19 29 9 | 20°10'53 | 4 M .51 | 21°35 | 6°47 | 0Mg 2 | 18° 6 | 3° 9 | 15°45 | 24°23 | 15°21 | 21°57 | 22°55 | 19°22 | n.a. | S 7 |
| S 8 | 19 33 6 | 21°10'02 | 16°53 | 20°28 | 7°43 | 0°45 | 18°16 | 3°16 | 15°44 | 24°25 | 15°20 | 21°55 | 22°52 | 19°29 | n.a. | S 8 |
| M 9 | 19 37 2 | 22° 9'14 | 29° 7 | 19°22 | 8°39 | 1°28 | 18°25 | 3°24 | 15°43 | 24°27 | 15°19 | 21°51 | 22°49 | 19°35 | n.a. | M 9 |
| T 10 | 19 40 59 | 23° 8'28 | 11 ∡ 36 | 18°20 | 9°34 | 2°10 | 18°34 | 3°31 | 15°41 | 24°29 | 15°18 | 21°46 | 22°46 | 19°42 | n.a. | T 10 |
| W11 | 19 44 55 | 24° 7'45 | 2 <u>4</u> °22 | 17°22 | 10°28 | 2°53 | 18°43 | 3°38 | 15°40 | 24°31 | 15°17 | 21°42 | 22°43 | 19°49 | n.a. | W11 |
| T 12 | 19 48 52 | 25° 7'03 | 7 궁 27 | 16°32 | 11°22 | 3°36 | 18°51 | 3°45 | 15°39 | 24°33 | 15°16 | 21°37 | 22°40 | 19°55 | n.a. | T 12 |
| F 13 | 19 52 49 | 26° 6'23 | 20°50 | 15°49 | 12°16 | 4°19 | 19° 0 | 3°52 | 15°37 | 24°35 | 15°14 | 21°34 | 22°36 | 20° 2 | n.a. | F 13 |
| S 14 | 19 56 45 | 27° 5'46 | 4≈30 | 15°16 | 13° 8 | 5° 2 | 19° 8 | 3°59 | 15°36 | 24°37 | 15°13 | 21°32 | 22°33 | 20° 9 | n.a. | S 14 |
| S 15 | 20 0 42 | 28° 5'10 | 18°24 | 14°52 | 14° 0 | 5°45 | 19°17 | 4° 6 | 15°35 | 24°39 | 15°12 | 21°D31 | 22°30 | 20°16 | n.a. | S 15 |
| M16 | 20 4 38 | 29° 4'38 | 2) 28 | 14°39 | 14°52 | 6°28 | 19°25 | 4°13 | 15°33 | 24°41 | 15°11 | 21°31 | 22°27 | 20°22 | n.a. | M16 |
| T 17 | 20 8 35 | 0 Ω 4'07 | 16°39 | 14°D37 | 15°43 | 7°11 | 19°33 | 4°20 | 15°32 | 24°43 | 15°10 | 21°32 | 22°24 | 20°29 | n.a. | T 17 |
| W18 | 20 12 31 | 1° 3'39 | 0 Υ 54 | 14°46 | 16°33 | 7°54 | 19°41 | 4°28 | 15°30 | 24°45 | 15° 9 | 21°34 | 22°21 | 20°36 | n.a. | W18 |
| T 19 | 20 16 28 | 2° 3'13 | 15°10 | 15° 5 | 17°22 | 8°38 | 19°49 | 4°35 | 15°28 | 24°47 | 15° 8 | 21°35 | 22°17 | 20°42 | n.a. | T 19 |
| F 20 | 20 20 24 | 3° 2'50 | 29°23 | 15°33 | 18°11 | 9°21 | 19°56 | 4°42 | 15°27 | 24°48 | 15° 7 | 21°R35 | 22°14 | 20°49 | n.a. | F 20 |
| S 21 | 20 24 21 | 4° 2'30 | 13832 | 16°12 | 18°58 | 10° 5 | 20° 4 | 4°49 | 15°25 | 24°50 | 15° 6 | 21°35 | 22°11 | 20°56 | n.a. | S 21 |
| S 22 | 20 28 17 | 5° 2'12 | 27°35 | 16°59 | 19°45 | 10°48 | 20°11 | 4°56 | 15°23 | 24°52 | 15° 4 | 21°34 | 22° 8 | 21° 2 | n.a. | S 22 |
| M23 | 20 32 14 | 6° 1'57 | 11 II 30 | 17°54 | 20°31 | 11°32 | 20°19 | 5° 3 | 15°22 | 24°54 | 15° 3 | 21°33 | 22° 5 | 21° 9 | n.a. | M23 |
| T 24 | 20 36 10 | 7° 1'44 | 25°14 | 18°56 | 21°17 | 12°16 | 20°26 | 5°11 | 15°20 | 24°56 | 15° 2 | 21°31 | 22° 1 | 21°16 | n.a. | T 24 |
| W25 | 20 40 7 | 8° 1'33 | 89647 | 20° 5 | 22° 1 | 12°59 | 20°33 | 5°18 | 15°18 | 24°57 | 15° 1 | 21°29 | 21°58 | 21°23 | n.a. | W25 |
| T 26 | 20 44 4 | 9° 1'25 | 22° 7 | 21°19 | 22°44 | 13°43 | 20°40 | 5°25 | 15°16 | 24°59 | 15° 0 | 21°27 | 21°55 | 21°29 | n.a. | T 26 |
| F 27 | 20 48 0 | 10° 1'19 | 5 Ω 12 | 22°38 | 23°27 | 14°27 | 20°46 | 5°32 | 15°14 | 25° 1 | 14°59 | 21°26 | 21°52 | 21°36 | n.a. | F 27 |
| S 28 | 20 51 57 | 11° 1'15 | 18° 2 | 24° 2 | 24° 8 | 15°11 | 20°53 | 5°39 | 15°12 | 25° 3 | 14°58 | 21°D26 | 21°49 | 21°43 | n.a. | S 28 |
| S 29 | 20 55 53 | 12° 1'14 | 0 m 37 | 25°28 | 24°48 | 15°55 | 20°59 | 5°46 | 15°10 | 25° 4 | 14°56 | 21°26 | 21°46 | 21°49 | n.a. | S 29 |
| M30 | 20 59 50 | 13° 1'14 | 12°58 | 26°58 | 25°27 | 16°39 | 21° 5 | 5°53 | 15° 8 | 25° 6 | 14°55 | 21°26 | 21°42 | 21°56 | n.a. | M30 |
| T 31 | 21 3 46 | 14 Ω 1'16 | 25 Mg 6 | 28931 | 26Mp 5 | 17 M 23 | 21812 | 6 Ω 1 | 15 ∺ 6 | 25 I 7 | 14≈54 | 21≈27 | 21≈39 | 22 º 3 | n.a. | T 31 |

Delta T = 19h33m30s

SEPTEMBER 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | Ϋ́ | Ŷ. | ♂ | 4 | ħ |)∤(| ¥ | В | 'n | v | Ç | ę, | Day |
|------|----------|------------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------|--------|-------|----------------|------|------|
| W 1 | 21 7 43 | 15 Ω 1'20 | 7요 6 | oΩ 5 | 26 Mp 42 | 18 m) 7 | 21817 | 6 N 8 | 15°R 4 | 25Ⅱ 9 | 14°R53 | 21≈28 | 21≈36 | 22 ₾ 10 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 21 11 39 | 16° 1'26 | 18°59 | 1°41 | 27°17 | 18°52 | 21°23 | 6°15 | 15 米 2 | 25°11 | 14≈52 | 21°28 | 21°33 | 22°16 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 21 15 36 | 17° 1'34 | 0 M .49 | 3°19 | 27°51 | 19°36 | 21°29 | 6°22 | 15° 0 | 25°12 | 14°51 | 21°29 | 21°30 | 22°23 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 21 19 32 | 18° 1'44 | 12°43 | 4°57 | 28°24 | 20°20 | 21°34 | 6°29 | 14°58 | 25°14 | 14°49 | 21°29 | 21°27 | 22°30 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 21 23 29 | 19° 1'55 | 24°43 | 6°36 | 28°55 | 21° 5 | 21°39 | 6°36 | 14°56 | 25°15 | 14°48 | 21°R29 | 21°23 | 22°36 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 21 27 26 | 20° 2'09 | 6 ₹ 55 | 8°16 | 29°25 | 21°49 | 21°45 | 6°43 | 14°54 | 25°17 | 14°47 | 21°29 | 21°20 | 22°43 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 21 31 22 | 21° 2'24 | 19°23 | 9°56 | 29°53 | 22°34 | 21°49 | 6°50 | 14°51 | 25°18 | 14°46 | 21°D29 | 21°17 | 22°50 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 21 35 19 | 22° 2'41 | 2 ਰ 11 | 11°36 | 0 ჲ 20 | 23°19 | 21°54 | 6°57 | 14°49 | 25°19 | 14°45 | 21°29 | 21°14 | 22°57 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 21 39 15 | 23° 2'59 | 15°21 | 13°17 | 0°45 | 24° 3 | 21°59 | 7° 4 | 14°47 | 25°21 | 14°44 | 21°29 | 21°11 | 23° 3 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 21 43 12 | 24° 3'20 | 28°55 | 14°57 | 1° 8 | 24°48 | 22° 3 | 7°11 | 14°45 | 25°22 | 14°42 | 21°29 | 21° 7 | 23°10 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 21 47 8 | 25° 3'42 | 12≈51 | 16°37 | 1°29 | 25°33 | 22° 7 | 7°18 | 14°42 | 25°24 | 14°41 | 21°29 | 21° 4 | 23°17 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 21 51 5 | 26° 4'06 | 27° 8 | 18°17 | 1°48 | 26°18 | 22°12 | 7°25 | 14°40 | 25°25 | 14°40 | 21°R29 | 21° 1 | 23°23 | n.a. | S 12 |
| M13 | 21 55 1 | 27° 4'31 | 11 米 39 | 19°57 | 2° 6 | 27° 3 | 22°15 | 7°32 | 14°38 | 25°26 | 14°39 | 21°29 | 20°58 | 23°30 | n.a. | M13 |
| T 14 | 21 58 58 | 28° 4'59 | 26°20 | 21°36 | 2°21 | 27°48 | 22°19 | 7°39 | 14°35 | 25°27 | 14°38 | 21°29 | 20°55 | 23°37 | n.a. | T 14 |
| W15 | 22 2 54 | 29° 5'29 | 11 ° 3 | 23°16 | 2°35 | 28°33 | 22°23 | 7°46 | 14°33 | 25°29 | 14°37 | 21°28 | 20°52 | 23°43 | n.a. | W15 |
| T 16 | 22 6 51 | 0Mp 6'00 | 25°41 | 24°55 | 2°46 | 29°18 | 22°26 | 7°52 | 14°30 | 25°30 | 14°36 | 21°27 | 20°48 | 23°50 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 22 10 48 | 1° 6'34 | 10810 | 26°33 | 2°55 | 0 호 3 | 22°29 | 7°59 | 14°28 | 25°31 | 14°34 | 21°26 | 20°45 | 23°57 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 22 14 44 | 2° 7'10 | 24°25 | 28°11 | 3° 2 | 0°48 | 22°32 | 8° 6 | 14°26 | 25°32 | 14°33 | 21°25 | 20°42 | 24° 4 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 22 18 41 | 3° 7'48 | 8Д23 | 29°49 | 3° 6 | 1°33 | 22°35 | 8°13 | 14°23 | 25°33 | 14°32 | 21°D25 | 20°39 | 24°10 | n.a. | S 19 |
| M20 | 22 22 37 | 4° 8'29 | 22° 5 | 1 m) 27 | 3°R 9 | 2°19 | 22°38 | 8°19 | 14°21 | 25°34 | 14°31 | 21°26 | 20°36 | 24°17 | n.a. | M20 |
| T 21 | 22 26 34 | 5° 9'11 | 5930 | 3° 4 | 3° 9 | 3° 4 | 22°40 | 8°26 | 14°18 | 25°35 | 14°30 | 21°27 | 20°32 | 24°24 | n.a. | T 21 |
| W22 | 22 30 30 | 6° 9'55 | 18°40 | 4°41 | 3° 6 | 3°49 | 22°42 | 8°33 | 14°16 | 25°36 | 14°29 | 21°28 | 20°29 | 24°30 | n.a. | W22 |
| T 23 | 22 34 27 | 7°10'41 | 1 Ω 35 | 6°18 | 3° 1 | 4°35 | 22°44 | 8°39 | 14°13 | 25°37 | 14°28 | 21°29 | 20°26 | 24°37 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 22 38 23 | 8°11'28 | 14°17 | 7°54 | 2°54 | 5°20 | 22°46 | 8°46 | 14°11 | 25°38 | 14°27 | 21°30 | 20°23 | 24°44 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 22 42 20 | 9°12'17 | 26°48 | 9°30 | 2°44 | 6° 6 | 22°48 | 8°52 | 14° 8 | 25°39 | 14°26 | 21°R30 | 20°20 | 24°51 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 22 46 17 | 10°13'08 | 9 m) 8 | 11° 5 | 2°32 | 6°52 | 22°49 | 8°59 | 14° 6 | 25°40 | 14°25 | 21°29 | 20°17 | 24°57 | n.a. | S 26 |
| M27 | 22 50 13 | 11°14'00 | 21°18 | 12°41 | 2°17 | 7°37 | 22°50 | 9° 5 | 14° 3 | 25°41 | 14°24 | 21°27 | 20°13 | 25° 4 | n.a. | M27 |
| T 28 | 22 54 10 | 12°14'54 | 3 ≏ 21 | 14°16 | 2° 0 | 8°23 | 22°51 | 9°12 | 14° 1 | 25°42 | 14°23 | 21°24 | 20°10 | 25°11 | n.a. | T 28 |
| W29 | 22 58 6 | 13°15'49 | 15°17 | 15°51 | 1°41 | 9° 9 | 22°52 | 9°18 | 13°58 | 25°43 | 14°22 | 21°21 | 20° 7 | 25°17 | n.a. | W29 |
| T 30 | 23 2 3 | 14 Mp 16'46 | 27 ♀ 9 | 17 M 26 | 1 ₽ 19 | 9 ≙ 55 | 22 8 53 | 9 Ω 24 | 13 米 56 | 25 Ⅱ 43 | 14≈21 | 21≈17 | 20≈ 4 | 25 ≏ 24 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h33m27s

Julian Calendar 1 Sept. 2851 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2851 BCE

OCTOBER 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | · | ď | 4 | ħ |)Å(| ¥ | В | n | v | Ç | ę, | Day |
|--------------|----------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| F 1 | 23 5 59 | 15 m 17'43 | 8 M .59 | 19 m) 0 | 0°R55 | 10 ≏ 41 | 22 8 53 | 9 Ω 31 | 13°R53 | 25∏44 | 14°R20 | 21°R13 | 20≈ 1 | 25 ₾ 31 | n.a. | F 1 |
| S 2 | 23 9 56 | 16°18'42 | 20°51 | 20°34 | 0 ჲ 29 | 11°27 | 22°54 | 9°37 | 13 米 51 | 25°45 | 14≈19 | 21≈ 9 | 19°58 | 25°38 | n.a. | S 2 |
| S 3 | 23 13 52 | 17°19'42 | 2 ₹ 49 | 22° 8 | 0° 1 | 12°13 | 22°R54 | 9°43 | 13°48 | 25°45 | 14°18 | 21° 7 | 19°54 | 25°44 | n.a. | S 3 |
| M 4 | 23 17 49 | 18°20'43 | 14°57 | 23°42 | 29 m 32 | 12°59 | 22°53 | 9°49 | 13°46 | 25°46 | 14°17 | 21°D 6 | 19°51 | 25°51 | n.a. | M 4 |
| T 5 W 6 | 23 21 45 23 25 42 | 19°21'45 20°22'48 | 27°19 10 る 1 | 25°16 26°50 | 29° 1 28°28 | 13°45 | 22°53 22°53 | 9°55 10° 1 | 13°43 13°41 | 25°47 25°47 | 14°16 14°15 | 21° 6 21° 8 | 19°48 19°45 | 25°58 26° 4 | n.a. | T 5 W 6 |
| W 6 T 7 | 23 25 42 | 20°22'48 21°23'52 | 23° 6 | 28°23 | 28°28 27°54 | 14°31 15°17 | 22°52 | 10° 1 | 13°41 13°38 | 25°47 25°48 | 14°13 | 21° 8 | 19°43 | 26° 4 26°11 | n.a. n.a. | T 7 |
| F 8 | 23 33 35 | 21°23'32 22°24'57 | 6 ≈ 38 | 29°57 | 27°19 | 16° 3 | 22°51 | 10°13 | 13°36 | 25°48 | 14°13 | 21°11 | 19°38 | 26°18 | n.a. | F 8 |
| S 9 | 23 37 32 | 23°26'02 | 20°37 | 1 △ 30 | 26°43 | 16°49 | 22°50 | 10°19 | 13°33 | 25°49 | 14°12 | 21°R11 | 19°35 | 26°25 | n.a. | S 9 |
| S 10 | 23 41 28 | 24°27'09 | 5) 3 | 3° 3 | 26° 7 | 17°36 | 22°48 | 10°25 | 13°31 | 25°49 | 14°12 | 21°11 | 19°32 | 26°31 | n.a. | S 10 |
| M11 | 23 45 25 | 25°28'16 | 19°51 | 4°36 | 25°31 | 18°22 | 22°47 | 10°31 | 13°28 | 25°49 | 14°11 | 21° 8 | 19°29 | 26°38 | n.a. | M11 |
| T 12 | 23 49 21 | 26°29'24 | 4 Υ 55 | 6° 9 | 24°54 | 19° 8 | 22°45 | 10°36 | 13°26 | 25°50 | 14°10 | 21° 4 | 19°26 | 26°45 | n.a. | T 12 |
| W13 | 23 53 18 | 27°30'34 | 20° 4 | 7°42 | 24°18 | 19°55 | 22°43 | 10°42 | 13°23 | 25°50 | 14° 9 | 20°59 | 19°23 | 26°51 | n.a. | W13 |
| T 14 F 15 | 23 57 15 0 1 11 | 28°31'44 29°32'56 | 5 8 9 20° 1 | 9°15 10°48 | 23°42 23° 7 | 20°41 21°27 | 22°41 22°39 | 10°48 10°53 | 13°21 13°18 | 25°50 25°50 | 14° 8 14° 7 | 20°53 20°48 | 19°19 19°16 | 26°58 27° 5 | n.a. | T 14 F 15 |
| S 16 | 0 5 8 | 29 32 30 0 Ω 34'08 | 20 1 4 Ⅱ 33 | 10 48 12°21 | 23°7 22°33 | 21°27 22°14 | 22°36 | 10°59 | 13°16 | 25°51 | 14 / 14° 7 | 20°43 | 19 10 19°13 | 27°12 | n.a. n.a. | S 16 |
| S 17 | 0 9 4 | 1°35'22 | 18°40 | 13°53 | 22° 0 | 23° 0 | 22°33 | 11° 4 | 13°14 | 25°51 | 14° 6 | 20°41 | 19°10 | 27°18 | n.a. | S 17 |
| M18 | 0 13 1 | 2°36'37 | 2923 | 15°25 | 21°29 | 23°47 | 22°31 | 11° 9 | 13°11 | 25°51 | 14° 5 | 20°D40 | 19° 7 | 27°25 | n.a. | M18 |
| T 19 | 0 16 57 | 3°37'53 | 15°41 | 16°57 | 21° 0 | 24°34 | 22°27 | 11°15 | 13° 9 | 25°51 | 14° 5 | 20°41 | 19° 4 | 27°32 | n.a. | T 19 |
| W20 | 0 20 54 | 4°39'10 | 28°38 | 18°29 | 20°32 | 25°20 | 22°24 | 11°20 | 13° 7 | 25°51 | 14° 4 | 20°42 | 19° 0 | 27°38 | n.a. | W20 |
| T 21 | 0 24 50 | 5°40'28 | 11 Ω 18 | 20° 1 | 20° 6 | 26° 7 | 22°21 | 11°25 | 13° 5 | 25°R51 | 14° 3 | 20°43 | 18°57 | 27°45 | n.a. | T 21 |
| F 22 | 0 28 47 | 6°41'47 | 23°44 | 21°32 | 19°42 | 26°54 | 22°17 | 11°30 | 13° 2 | 25°51 | 14° 3 | 20°R44 | 18°54 | 27°52 | n.a. | F 22 |
| S 23 | 0 32 44 | 7°43'06 | 5 m /58 | 23° 3 | 19°20 | 27°40 | 22°13 | 11°35 | 13° 0 | 25°51 | 14° 2 | 20°42 | 18°51 | 27°59 | n.a. | S 23 |
| S 24 | 0 36 40 | 8°44'26 | 18° 4 | 24°33 | 19° 1 | 28°27 | 22° 9 | 11°40 | 12°58 | 25°51 | 14° 1 | 20°38 | 18°48 | 28° 5 | n.a. | S 24 |
| M25 T 26 | 0 40 37 0 44 33 | 9°45'47 10°47'08 | 0 <u>₽</u> 4 12° 0 | 26° 3 27°32 | 18°44 18°30 | 29°14 0ML 1 | 22° 5 22° 0 | 11°45 11°50 | 12°56 12°53 | 25°51 25°51 | 14° 1 14° 0 | 20°32 20°24 | 18°44 18°41 | 28°12 28°19 | n.a. | M25 T 26 |
| W27 | 0 44 33 | 10 47 08 11°48'29 | 23°53 | 27 32 29° 0 | 18°18 | 0°48 | 21°56 | 11°54 | 12°51 | 25°51 | 14 0 14° 0 | 20°24 20°14 | 18°38 | 28°25 | n.a. n.a. | W27 |
| T 28 | 0 52 26 | 12°49'51 | 5 M .44 | 0M26 | 18° 8 | 1°35 | 21°51 | 11°59 | 12°49 | 25°50 | 13°59 | 20° 3 | 18°35 | 28°32 | n.a. | T 28 |
| F 29 | 0 56 23 | 13°51'13 | 17°36 | 1°52 | 18° 1 | 2°21 | 21°46 | 12° 4 | 12°47 | 25°50 | 13°59 | 19°52 | 18°32 | 28°39 | n.a. | F 29 |
| S 30 | 1 0 20 | 14°52'35 | 29°29 | 3°15 | 17°57 | 3° 8 | 21°41 | 12° 8 | 12°45 | 25°50 | 13°58 | 19°42 | 18°29 | 28°46 | n.a. | S 30 |
| S 31 | 1 416 | 15 ≏ 53'58 | 11 ~ 28 | 4 M .37 | 17°D54 | 3M55 | 21 8 36 | 12 Ω 12 | 12) 43 | 25 II 50 | 13≈58 | 19 ≈ 34 | 18≈25 | 28 £ 52 | n.a. | S 31 |

Delta T = 19h33m25s

NOVEMBER 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | Q | ♂ | 4 | ħ |)∤(| 并 | В | n | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|--------|--------|--------|-------|----------------|--------|------|
| M 1 | 1 8 13 | 16₽55'20 | 23 ~ 34 | 5 M .57 | 17 m 55 | 4ML42 | 21°R30 | 12 Ω 17 | 12°R41 | 25°R49 | 13°R57 | 19°R29 | 18≈22 | 28 £ 59 | n.a. | M 1 |
| T 2 | 1 12 9 | 17°56'42 | 5 云 53 | 7°14 | 17°58 | 5°29 | 21825 | 12°21 | 12) 39 | 25∏49 | 13≈57 | 19≈26 | 18°19 | 29° 6 | n.a. | T 2 |
| W 3 | 1 16 6 | 18°58'04 | 18°28 | 8°28 | 18° 3 | 6°16 | 21°19 | 12°25 | 12°37 | 25°48 | 13°56 | 19°D25 | 18°16 | 29°12 | n.a. | W 3 |
| T 4 | 1 20 2 | 19°59'26 | 1≈24 | 9°38 | 18°10 | 7° 4 | 21°13 | 12°29 | 12°35 | 25°48 | 13°56 | 19°25 | 18°13 | 29°19 | n.a. | T 4 |
| F 5 | 1 23 59 | 21° 0'48 | 14°46 | 10°44 | 18°20 | 7°51 | 21° 7 | 12°33 | 12°34 | 25°48 | 13°56 | 19°R26 | 18° 9 | 29°26 | n.a. | F 5 |
| S 6 | 1 27 56 | 22° 2'09 | 28°35 | 11°45 | 18°32 | 8°38 | 21° 1 | 12°37 | 12°32 | 25°47 | 13°55 | 19°26 | 18° 6 | 29°33 | n.a. | S 6 |
| S 7 | 1 31 52 | 23° 3'30 | 12) 54 | 12°40 | 18°46 | 9°25 | 20°55 | 12°41 | 12°30 | 25°47 | 13°55 | 19°23 | 18° 3 | 29°39 | n.a. | S 7 |
| M 8 | 1 35 49 | 24° 4'50 | 27°40 | 13°29 | 19° 2 | 10°12 | 20°48 | 12°45 | 12°28 | 25°46 | 13°55 | 19°19 | 18° 0 | 29°46 | n.a. | M 8 |
| T 9 | 1 39 45 | 25° 6'11 | 12 Y 48 | 14°11 | 19°21 | 10°59 | 20°42 | 12°48 | 12°27 | 25°45 | 13°54 | 19°11 | 17°57 | 29°53 | n.a. | T 9 |
| W10 | 1 43 42 | 26° 7'31 | 28° 9 | 14°44 | 19°41 | 11°46 | 20°35 | 12°52 | 12°25 | 25°45 | 13°54 | 19° 2 | 17°54 | 29°59 | n.a. | W10 |
| T 11 | 1 47 38 | 27° 8'50 | 13830 | 15° 8 | 20° 3 | 12°33 | 20°28 | 12°55 | 12°23 | 25°44 | 13°54 | 18°51 | 17°50 | OM 6 | n.a. | T 11 |
| F 12 | 1 51 35 | 28°10'10 | 28°41 | 15°22 | 20°28 | 13°21 | 20°22 | 12°59 | 12°22 | 25°43 | 13°54 | 18°41 | 17°47 | 0°13 | n.a. | F 12 |
| S 13 | 1 55 31 | 29°11'30 | 13 Ⅱ 32 | 15°R25 | 20°53 | 14° 8 | 20°15 | 13° 2 | 12°20 | 25°43 | 13°53 | 18°32 | 17°44 | 0°20 | n.a. | S 13 |
| S 14 | 1 59 28 | 0ML12'50 | 27°55 | 15°17 | 21°21 | 14°55 | 20° 7 | 13° 5 | 12°19 | 25°42 | 13°53 | 18°25 | 17°41 | 0°26 | n.a. | S 14 |
| M15 | 2 3 25 | 1°14'09 | 119548 | 14°57 | 21°51 | 15°42 | 20° 0 | 13° 8 | 12°18 | 25°41 | 13°53 | 18°22 | 17°38 | 0°33 | n.a. | M15 |
| T 16 | 2 7 21 | 2°15'28 | 25°12 | 14°25 | 22°22 | 16°30 | 19°53 | 13°11 | 12°16 | 25°40 | 13°53 | 18°20 | 17°35 | 0°40 | n.a. | T 16 |
| W17 | 2 11 18 | 3°16'47 | 8 N 9 | 13°42 | 22°54 | 17°17 | 19°46 | 13°14 | 12°15 | 25°39 | 13°53 | 18°D20 | 17°31 | 0°46 | n.a. | W17 |
| T 18 | 2 15 14 | 4°18'06 | 20°45 | 12°48 | 23°28 | 18° 4 | 19°38 | 13°17 | 12°14 | 25°38 | 13°53 | 18°R20 | 17°28 | 0°53 | n.a. | T 18 |
| F 19 | 2 19 11 | 5°19'25 | 3 Mm, 4 | 11°45 | 24° 4 | 18°51 | 19°30 | 13°20 | 12°12 | 25°38 | 13°53 | 18°19 | 17°25 | 1° 0 | n.a. | F 19 |
| S 20 | 2 23 8 | 6°20'43 | 15°10 | 10°34 | 24°40 | 19°39 | 19°23 | 13°23 | 12°11 | 25°37 | 13°53 | 18°16 | 17°22 | 1° 7 | n.a. | S 20 |
| S 21 | 2 27 4 | 7°22'00 | 27° 7 | 9°19 | 25°19 | 20°26 | 19°15 | 13°25 | 12°10 | 25°36 | 13°D53 | 18°11 | 17°19 | 1°13 | n.a. | S 21 |
| M22 | 2 31 1 | 8°23'17 | 9 ₾ 1 | 8° 0 | 25°58 | 21°13 | 19° 7 | 13°28 | 12° 9 | 25°35 | 13°53 | 18° 2 | 17°15 | 1°20 | n.a. | M22 |
| T 23 | 2 34 57 | 9°24'34 | 20°52 | 6°41 | 26°39 | 22° 1 | 18°59 | 13°30 | 12° 8 | 25°34 | 13°53 | 17°50 | 17°12 | 1°27 | n.a. | T 23 |
| W24 | 2 38 54 | 10°25'50 | 2 M 43 | 5°24 | 27°20 | 22°48 | 18°52 | 13°32 | 12° 7 | 25°33 | 13°53 | 17°36 | 17° 9 | 1°33 | n.a. | W24 |
| T 25 | 2 42 50 | 11°27'05 | 14°36 | 4°12 | 28° 3 | 23°35 | 18°44 | 13°34 | 12° 6 | 25°32 | 13°53 | 17°21 | 17° 6 | 1°40 | n.a. | T 25 |
| F 26 | 2 46 47 | 12°28'19 | 26°31 | 3° 6 | 28°47 | 24°23 | 18°36 | 13°36 | 12° 5 | 25°30 | 13°53 | 17° 5 | 17° 3 | 1°47 | n.a. | F 26 |
| S 27 | 2 50 43 | 13°29'33 | 8 ~ 31 | 2° 7 | 29°32 | 25°10 | 18°28 | 13°38 | 12° 4 | 25°29 | 13°53 | 16°51 | 17° 0 | 1°54 | n.a. | S 27 |
| S 28 | 2 54 40 | 14°30'45 | 20°36 | 1°17 | 0 ჲ 18 | 25°57 | 18°20 | 13°40 | 12° 3 | 25°28 | 13°53 | 16°40 | 16°56 | 2° 0 | n.a. | S 28 |
| M29 | 2 58 37 | 15°31'57 | 2 ප් 48 | 0°35 | 1° 5 | 26°45 | 18°12 | 13°42 | 12° 2 | 25°27 | 13°53 | 16°31 | 16°53 | 2° 7 | n.a. | M29 |
| T 30 | 3 2 33 | 16ML33'07 | 15 る 10 | 0 M 4 | 1 ≏ 53 | 27 M 32 | 188 4 | 13 Ω 44 | 12 米 2 | 25耳26 | 13≈54 | 16≈26 | 16≈50 | 2 M 14 | n.a. | T 30 |

Delta T = 19h33m22s

Julian Calendar 1 Nov. 2851 BCE = Greg. Calendar 9 Oct. 2851 BCE

DECEMBER 2851 BCE (-2850) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | 0 | D | ğ | φ | ♂ [™] | 4 | ħ |)Å(| 卉 | В | ß | v | Ç | o k | Day |
|------|---------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------|-------|--------|-------|----------------|--------|------|
| W 1 | 3 6 30 | 17MJ34'16 | 27 중 46 | 29°R41 | 2 ≏ 42 | 28M19 | 17°R56 | 13 Ω 45 | 12°R 1 | 25°R25 | 13≈54 | 16°R23 | 16≈47 | 2M21 | n.a. | W 1 |
| T 2 | 3 10 26 | 18°35'23 | 10≈38 | 29 ≏ 28 | 3°31 | 29° 7 | 17847 | 13°47 | 12 ∺ 0 | 25Ⅲ23 | 13°54 | 16≈22 | 16°44 | 2°27 | n.a. | T 2 |
| F 3 | 3 14 23 | 19°36'29 | 23°51 | 29°D23 | 4°21 | 29°54 | 17°39 | 13°48 | 12° 0 | 25°22 | 13°54 | 16°22 | 16°41 | 2°34 | n.a. | F 3 |
| S 4 | 3 18 19 | 20°37'34 | 7 ∺ 29 | 29°26 | 5°13 | 0 ∡ 742 | 17°31 | 13°49 | 11°59 | 25°21 | 13°55 | 16°21 | 16°37 | 2°41 | n.a. | S 4 |
| S 5 | 3 22 16 | 21°38'37 | 21°33 | 29°36 | 6° 4 | 1°29 | 17°23 | 13°50 | 11°59 | 25°19 | 13°55 | 16°19 | 16°34 | 2°47 | n.a. | S 5 |
| M 6 | 3 26 13 | 22°39'38 | 6 Υ 4 | 29°54 | 6°57 | 2°16 | 17°15 | 13°51 | 11°59 | 25°18 | 13°55 | 16°14 | 16°31 | 2°54 | n.a. | M 6 |
| T 7 | 3 30 9 | 23°40'38 | 20°58 | OML18 | 7°50 | 3° 4 | 17° 7 | 13°52 | 11°58 | 25°17 | 13°56 | 16° 6 | 16°28 | 3° 1 | n.a. | T 7 |
| W 8 | 3 34 6 | 24°41'37 | 6 8 8 | 0°48 | 8°44 | 3°51 | 16°59 | 13°53 | 11°58 | 25°15 | 13°56 | 15°56 | 16°25 | 3° 8 | n.a. | W 8 |
| T 9 | 3 38 2 | 25°42'34 | 21°26 | 1°23 | 9°39 | 4°38 | 16°52 | 13°54 | 11°58 | 25°14 | 13°56 | 15°44 | 16°21 | 3°14 | n.a. | T 9 |
| F 10 | 3 41 59 | 26°43'30 | 6 I I38 | 2° 3 | 10°34 | 5°25 | 16°44 | 13°55 | 11°57 | 25°13 | 13°57 | 15°33 | 16°18 | 3°21 | n.a. | F 10 |
| S 11 | 3 45 55 | 27°44'25 | 21°35 | 2°47 | 11°29 | 6°13 | 16°36 | 13°55 | 11°57 | 25°11 | 13°57 | 15°23 | 16°15 | 3°28 | n.a. | S 11 |
| S 12 | 3 49 52 | 28°45'18 | 6 9 5 8 | 3°36 | 12°26 | 7° 0 | 16°28 | 13°56 | 11°57 | 25°10 | 13°58 | 15°16 | 16°12 | 3°34 | n.a. | S 12 |
| M13 | 3 53 49 | 29°46'10 | 20°12 | 4°28 | 13°22 | 7°47 | 16°21 | 13°56 | 11°D57 | 25° 8 | 13°58 | 15°11 | 16° 9 | 3°41 | n.a. | M13 |
| T 14 | 3 57 45 | 0 , 747'01 | 3 Ω 46 | 5°23 | 14°20 | 8°35 | 16°13 | 13°56 | 11°57 | 25° 7 | 13°59 | 15° 8 | 16° 6 | 3°48 | n.a. | T 14 |
| W15 | 4 1 42 | 1°47'51 | 16°51 | 6°21 | 15°18 | 9°22 | 16° 5 | 13°56 | 11°57 | 25° 5 | 13°59 | 15°D 8 | 16° 2 | 3°55 | n.a. | W15 |
| T 16 | 4 5 38 | 2°48'39 | 29°32 | 7°23 | 16°16 | 10° 9 | 15°58 | 13°R56 | 11°57 | 25° 4 | 14° 0 | 15°R 8 | 15°59 | 4° 1 | n.a. | T 16 |
| F 17 | 4 9 3 5 | 3°49'26 | 11 m 52 | 8°26 | 17°15 | 10°56 | 15°51 | 13°56 | 11°58 | 25° 2 | 14° 1 | 15° 8 | 15°56 | 4° 8 | n.a. | F 17 |
| S 18 | 4 13 31 | 4°50'11 | 23°58 | 9°32 | 18°14 | 11°43 | 15°43 | 13°56 | 11°58 | 25° 1 | 14° 1 | 15° 6 | 15°53 | 4°15 | n.a. | S 18 |
| S 19 | 4 17 28 | 5°50'56 | 5 ≏ 54 | 10°41 | 19°14 | 12°31 | 15°36 | 13°56 | 11°58 | 24°59 | 14° 2 | 15° 2 | 15°50 | 4°22 | n.a. | S 19 |
| M20 | 4 21 25 | 6°51'38 | 17°45 | 11°51 | 20°14 | 13°18 | 15°29 | 13°55 | 11°58 | 24°58 | 14° 2 | 14°55 | 15°47 | 4°28 | n.a. | M20 |
| T 21 | 4 25 21 | 7°52'20 | 29°35 | 13° 3 | 21°14 | 14° 5 | 15°22 | 13°55 | 11°59 | 24°56 | 14° 3 | 14°45 | 15°43 | 4°35 | n.a. | T 21 |
| W22 | 4 29 18 | 8°52'59 | 11 M 27 | 14°17 | 22°15 | 14°52 | 15°15 | 13°54 | 11°59 | 24°54 | 14° 4 | 14°34 | 15°40 | 4°42 | n.a. | W22 |
| T 23 | 4 33 14 | 9°53'38 | 23°23 | 15°32 | 23°16 | 15°39 | 15° 8 | 13°53 | 12° 0 | 24°53 | 14° 4 | 14°21 | 15°37 | 4°48 | n.a. | T 23 |
| F 24 | 4 37 11 | 10°54'14 | 5 ₹ 25 | 16°49 | 24°18 | 16°27 | 15° 2 | 13°53 | 12° 0 | 24°51 | 14° 5 | 14° 8 | 15°34 | 4°55 | n.a. | F 24 |
| S 25 | 4 41 7 | 11°54'49 | 17°34 | 18° 8 | 25°20 | 17°14 | 14°55 | 13°52 | 12° 1 | 24°50 | 14° 6 | 13°56 | 15°31 | 5° 2 | n.a. | S 25 |
| S 26 | 4 45 4 | 12°55'22 | 29°50 | 19°28 | 26°22 | 18° 1 | 14°49 | 13°51 | 12° 2 | 24°48 | 14° 7 | 13°47 | 15°27 | 5° 9 | n.a. | S 26 |
| M27 | 4 49 0 | 13°55'53 | 12 궁 16 | 20°49 | 27°25 | 18°48 | 14°43 | 13°50 | 12° 2 | 24°46 | 14° 7 | 13°39 | 15°24 | 5°15 | n.a. | M27 |
| T 28 | 4 52 57 | 14°56'22 | 24°51 | 22°11 | 28°28 | 19°35 | 14°37 | 13°48 | 12° 3 | 24°45 | 14° 8 | 13°35 | 15°21 | 5°22 | n.a. | T 28 |
| W29 | 4 56 54 | 15°56'49 | 7≈38 | 23°35 | 29°31 | 20°22 | 14°31 | 13°47 | 12° 4 | 24°43 | 14° 9 | 13°D33 | 15°18 | 5°29 | n.a. | W29 |
| T 30 | 5 0 50 | 16°57'14 | 20°38 | 25° 0 | 0 M .34 | 21° 9 | 14°25 | 13°46 | 12° 5 | 24°41 | 14°10 | 13°33 | 15°15 | 5°35 | n.a. | T 30 |
| F 31 | 5 4 47 | 17 .7 57'36 | 3 ∺ 54 | 26M25 | 1 M .38 | 21 ~ 56 | 14 8 19 | 13 Ω 44 | 12 ∺ 6 | 24∏40 | 14≈11 | 13≈34 | 15≈12 | 5 M .42 | n.a. | F 31 |

Delta T = 19h33m20s