

Astrodienst Ephemeris Tables from the year 3450 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 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ) y (¥	Р	ß	S	Ç	, k	Day
F 1	4 51 46	14 ×7 51'04	4≈ 5	19 M 55	28 궁 49	15 ₹ 20	13 ♀ 1	6 ∺ 53	18 궁 11	24 ♀ 47	8°R26	12°R17	118 4	6 පි 5	n.a.	F 1
S 2	4 55 43	15°51'11	16° 3	20°23	29°56	16° 7	13°10	6°57	18°14	24°49	$8\Omega 25$	12 8 13	11° 1	6°11	n.a.	S 2
S 3	4 59 39	16°51'16	28° 9	20°56	1≈ 3	16°54	13°20	7° 0	18°17	24°50	8°24	12° 9	10°58	6°18	n.a.	S 3
M 4	5 3 36	17°51'19	10 ∺ 28	21°33	2°10	17°40	13°29	7° 3	18°20	24°52	8°23	12° 8	10°54	6°25	n.a.	M 4
T 5	5 7 32	18°51'19	23° 5	22°15	3°16	18°27	13°38	7° 7	18°23	24°54	8°22	12°D 7	10°51	6°31	n.a.	T 5
W 6	5 11 29	19°51'17	6 Υ 2	23° 0	4°22	19°14	13°47	7°10	18°26	24°55	8°21	12° 8	10°48	6°38	n.a.	W 6
T 7	5 15 25	20°51'12	19°25	23°49	5°29	20° 0	13°56	7°14	18°29	24°57	8°20	12°10	10°45	6°45	n.a.	T 7
F 8	5 19 22	21°51'05	3 8 15	24°41	6°34	20°47	14° 5	7°18	18°32	24°58	8°19	12°11	10°42	6°51	n.a.	F 8
S 9	5 23 18	22°50'55	17°33	25°36	7°40	21°34	14°14	7°22	18°35	24°59	8°18	12°R11	10°39	6°58	n.a.	S 9
S 10	5 27 15	23°50'43	2 Ц 16	26°34	8°45	22°20	14°23	7°25	18°38	25° 1	8°17	12°10	10°35	7° 5	n.a.	S 10
M11	5 31 11	24°50'29	17°20	27°35	9°50	23° 7	14°31	7°30	18°42	25° 2	8°16	12° 6	10°32	7°12	n.a.	M11
T 12	5 35 8	25°50'13	2936	28°38	10°55	23°53	14°40	7°34	18°45	25° 4	8°15	12° 1	10°29	7°18	n.a.	T 12
W13	5 39 5	26°49'54	17°52	29°44	11°59	24°40	14°48	7°38	18°48	25° 5	8°14	11°54	10°26	7°25	n.a.	W13
T 14	5 43 1	27°49'34	2Ω 59	0 才 52	13° 3	25°26	14°56	7°42	18°51	25° 6	8°13	11°47	10°23	7°32	n.a.	T 14
F 15	5 46 58	28°49'11	17°47	2° 2	14° 7	26°12	15° 4	7°47	18°54	25° 7	8°12	11°41	10°20	7°38	n.a.	F 15
S 16	5 50 54	29°48'46	2 Mp 10	3°14	15°11	26°59	15°12	7°51	18°58	25° 9	8°10	11°36	10°16	7°45	n.a.	S 16
S 17	5 54 51	0 궁 48'19	16° 4	4°28	16°14	27°45	15°20	7°56	19° 1	25°10	8° 9	11°33	10°13	7°52	n.a.	S 17
M18	5 58 47	1°47'50	29°31	5°44	17°17	28°31	15°27	8° 0	19° 4	25°11	8° 8	11°D32	10°10	7°58	n.a.	M18
T 19	6 2 44	2°47'19	12 ≏ 32	7° 1	18°19	29°17	15°35	8° 5	19° 8	25°12	8° 7	11°32	10° 7	8° 5	n.a.	T 19
W20	6 6 40	3°46'46	25°12	8°21	19°21	0중 4	15°42	8°10	19°11	25°13	8° 5	11°33	10° 4	8°12	n.a.	W20
T 21	6 10 37	4°46'11	7 M .34	9°42	20°23	0°50	15°49	8°15	19°14	25°14	8° 4	11°R34	10° 0	8°19	n.a.	T 21
F 22	6 14 33	5°45'34	19°43	11° 4	21°24	1°36	15°56	8°20	19°18	25°15	8° 3	11°34	9°57	8°25	n.a.	F 22
S 23	6 18 30	6°44'55	1 ≯ 43	12°28	22°25	2°22	16° 3	8°25	19°21	25°16	8° 1	11°31	9°54	8°32	n.a.	S 23
S 24	6 22 27	7°44'14	13°38	13°54	23°26	3° 8	16°10	8°30	19°24	25°17	8° 0	11°27	9°51	8°39	n.a.	S 24
M25	6 26 23	8°43'31	25°29	15°21	24°26	3°54	16°16	8°35	19°28	25°18	7°59	11°19	9°48	8°45	n.a.	M25
T 26	6 30 20	9°42'45	7 云 19	16°50	25°26	4°40	16°23	8°41	19°31	25°19	7°57	11°10	9°45	8°52	n.a.	T 26
W27	6 34 16	10°41'58	19°10	18°20	26°26	5°26	16°29	8°46	19°34	25°20	7°56	10°59	9°41	8°59	n.a.	W27
T 28	6 38 13	11°41'08	1≈ 4	19°51	27°25	6°12	16°35	8°52	19°38	25°21	7°54	10°47	9°38	9° 6	n.a.	T 28
F 29	6 42 9	12°40'15	13° 1	21°24	28°23	6°58	16°41	8°57	19°41	25°22	7°53	10°35	9°35	9°12	n.a.	F 29
S 30	6 46 6	13°39'20	25° 4	22°58	29°21	7°44	16°47	9° 3	19°45	25°23	7°51	10°25	9°32	9°19	n.a.	S 30
S 31	6 50 2	14 る 38'23	7 ∺ 14	24 × 34	0 ∺ 19	8 궁 29	16 ≏ 52	9 米 8	19 る 48	25 ≏ 24	7 Ω 50	10816	9829	9 ප 26	n.a.	S 31

Delta T = 24h56m09s

Julian Calendar 1 Jan. 3450 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3451 BCE

FEBRUARY 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	Q+	ঠ	4	ħ	፟፞፞፞፞	¥	Р	Ç	ී	Ç	ę,	Day
M 1	6 53 59	15 る 37'23	19 米 35	26 × 11	1) 16	9 ට 15	16 ♀ 58	9) 14	19 궁 51	25 ≏ 24	7°R48	10°R11	9 8 26	9 궁 32	n.a.	M 1
T 2	6 57 55	16°36'21	2 Υ 11	27°50	2°12	10° 1	17° 3	9°20	19°55	25°25	7Ω 47	10 8 8	9°22	9°39	n.a.	T 2
W 3	7 1 52	17°35'16	15° 4	29°29	3° 8	10°46	17° 8	9°26	19°58	25°26	7°45	10°D 7	9°19	9°46	n.a.	W 3
T 4	7 5 48	18°34'08	28°19	1ਰ11	4° 3	11°32	17°13	9°32	20° 2	25°26	7°44	10° 7	9°16	9°52	n.a.	T 4
F 5	7 9 45	19°32'58	11858	2°54	4°58	12°17	17°18	9°38	20° 5	25°27	7°42	10°R 7	9°13	9°59	n.a.	F 5
S 6	7 13 42	20°31'46	26° 4	4°38	5°52	13° 3	17°23	9°44	20° 9	25°28	7°41	10° 6	9°10	10° 6	n.a.	S 6
S 7	7 17 38	21°30'31	10耳37	6°23	6°46	13°48	17°27	9°50	20°12	25°28	7°39	10° 3	9° 6	10°13	n.a.	S 7
M 8	7 21 35	22°29'14	25°33	8°10	7°39	14°34	17°32	9°57	20°15	25°29	7°37	9°58	9° 3	10°19	n.a.	M 8
T 9	7 25 31	23°27'54	109945	9°59	8°31	15°19	17°36	10° 3	20°19	25°29	7°36	9°50	9° 0	10°26	n.a.	T 9
W10	7 29 28	24°26'33	26° 4	11°49	9°22	16° 4	17°40	10° 9	20°22	25°30	7°34	9°40	8°57	10°33	n.a.	W10
T 11	7 33 24	25°25'09	11 Ω 18	13°40	10°13	16°49	17°44	10°16	20°26	25°30	7°33	9°29	8°54	10°39	n.a.	T 11
F 12	7 37 21	26°23'42	26°16	15°33	11° 3	17°35	17°47	10°22	20°29	25°30	7°31	9°19	8°51	10°46	n.a.	F 12
S 13	7 41 17	27°22'14	10 m 50	17°28	11°52	18°20	17°51	10°29	20°32	25°31	7°29	9°10	8°47	10°53	n.a.	S 13
S 14	7 45 14	28°20'44	24°54	19°24	12°41	19° 5	17°54	10°35	20°36	25°31	7°28	9° 4	8°44	11° 0	n.a.	S 14
M15	7 49 10	29°19'12	8 ₾ 29	21°21	13°28	19°50	17°57	10°42	20°39	25°31	7°26	9° 1	8°41	11° 6	n.a.	M15
T 16	7 53 7	0≈17'38	21°35	23°20	14°15	20°35	18° 0	10°49	20°43	25°32	7°24	9° 0	8°38	11°13	n.a.	T 16
W17	7 57 3	1°16'02	4 M .16	25°20	15° 1	21°20	18° 3	10°55	20°46	25°32	7°23	8°59	8°35	11°20	n.a.	W17
T 18	8 1 0	2°14'25	16°37	27°21	15°46	22° 5	18° 5	11° 2	20°49	25°32	7°21	8°59	8°32	11°26	n.a.	T 18
F 19	8 4 57	3°12'46	28°43	29°24	16°30	22°50	18° 8	11° 9	20°53	25°32	7°19	8°58	8°28	11°33	n.a.	F 19
S 20	8 8 53	4°11'05	10 ∡ 40	1≈28	17°13	23°35	18°10	11°16	20°56	25°32	7°18	8°55	8°25	11°40	n.a.	S 20
S 21	8 12 50	5° 9'22	22°30	3°33	17°55	24°19	18°12	11°23	20°59	25°32	7°16	8°49	8°22	11°46	n.a.	S 21
M22	8 16 46	6° 7'37	4 る 20	5°39	18°36	25° 4	18°14	11°30	21° 3	25°32	7°14	8°40	8°19	11°53	n.a.	M22
T 23	8 20 43	7° 5'51	16°10	7°46	19°15	25°49	18°15	11°37	21° 6	25°R32	7°13	8°29	8°16	12° 0	n.a.	T 23
W24	8 24 39	8° 4'02	28° 4	9°53	19°54	26°33	18°17	11°44	21° 9	25°32	7°11	8°16	8°12	12° 7	n.a.	W24
T 25	8 28 36	9° 2'12	10≈ 3	12° 1	20°31	27°18	18°18	11°51	21°13	25°32	7° 9	8° 1	8° 9	12°13	n.a.	T 25
F 26	8 32 32	10° 0'19	22° 8	14° 9	21° 8	28° 2	18°19	11°58	21°16	25°32	7° 8	7°47	8° 6	12°20	n.a.	F 26
S 27	8 36 29	10°58'25	4) €21	16°16	21°43	28°47	18°20	12° 6	21°19	25°32	7° 6	7°35	8° 3	12°27	n.a.	S 27
S 28	8 40 25	11≈56'29	16) €42	18 ≈ 24	22) 16	29 궁 31	18 ≏ 21	12) 13	21 る 23	25 ₾ 32	7 Ω 4	7 8 25	8 8 0	12 云 33	n.a.	S 28

Delta T = 24h56m06s

MARCH 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
M 1	8 44 22	12≈54'30	29) 12	20≈30	22) (48	0≈16	18 ≏ 21	12) (20	21 궁 26	25°R32	7°R 2	7°R18	7 8 57	12 る 40	n.a.	M 1
T 2	8 48 19	13°52'29	11 Y 55	22°36	23°19	1° 0	18°22	12°28	21°29	25 ≏ 32	7 Ω 1	7 8 13	7°53	12°47	n.a.	T 2
W 3	8 52 15	14°50'27	24°52	24°40	23°48	1°44	18°R22	12°35	21°32	25°31	6°59	7°12	7°50	12°54	n.a.	W 3
T 4	8 56 12	15°48'22	8 8 7	26°43	24°16	2°28	18°22	12°42	21°35	25°31	6°57	7°11	7°47	13° 0	n.a.	T 4
F 5	9 0 8	16°46'15	21°41	28°44	24°42	3°13	18°22	12°50	21°39	25°31	6°56	7°11	7°44	13° 7	n.a.	F 5
S 6	9 4 5	17°44'06	5 Ⅱ 37	0) (42	25° 6	3°57	18°21	12°57	21°42	25°31	6°54	7°10	7°41	13°14	n.a.	S 6
S 7	9 8 1	18°41'56	19°56	2°38	25°29	4°41	18°21	13° 5	21°45	25°30	6°53	7° 7	7°37	13°20	n.a.	S 7
M 8	9 11 58	19°39'43	4935	4°32	25°49	5°25	18°20	13°12	21°48	25°30	6°51	7° 2	7°34	13°27	n.a.	M 8
T 9	9 15 54	20°37'28	19°30	6°22	26° 8	6° 9	18°19	13°20	21°51	25°29	6°49	6°54	7°31	13°34	n.a.	T 9
W10	9 19 51	21°35'12	4⋒34	8°10	26°25	6°52	18°18	13°28	21°54	25°29	6°48	6°45	7°28	13°41	n.a.	W10
T 11	9 23 47	22°32'53	19°37	9°54	26°40	7°36	18°16	13°35	21°57	25°28	6°46	6°34	7°25	13°47	n.a.	T 11
F 12	9 27 44	23°30'33	4Mp28	11°35	26°53	8°20	18°15	13°43	22° 0	25°28	6°44	6°24	7°22	13°54	n.a.	F 12
S 13	9 31 40	24°28'11	19° 0	13°13	27° 4	9° 4	18°13	13°50	22° 3	25°27	6°43	6°16	7°18	14° 1	n.a.	S 13
S 14	9 35 37	25°25'48	3 ₾ 7	14°46	27°12	9°47	18°11	13°58	22° 6	25°27	6°41	6° 9	7°15	14° 7	n.a.	S 14
M15	9 39 34	26°23'24	16°45	16°17	27°19	10°31	18° 9	14° 6	22° 9	25°26	6°40	6° 6	7°12	14°14	n.a.	M15
T 16	9 43 30	27°20'58	29°56	17°43	27°23	11°15	18° 7	14°14	22°12	25°26	6°38	6° 4	7° 9	14°21	n.a.	T 16
W17	9 47 27	28°18'31	12 M 41	19° 6	27°R25	11°58	18° 4	14°21	22°15	25°25	6°37	6°D 4	7° 6	14°28	n.a.	W17
T 18	9 51 23	29°16'03	25° 6	20°24	27°25	12°42	18° 2	14°29	22°18	25°24	6°35	6°R 5	7° 3	14°34	n.a.	T 18
F 19	9 55 20	0) (13′34	7 ₹ 14	21°39	27°22	13°25	17°59	14°37	22°21	25°23	6°34	6° 4	6°59	14°41	n.a.	F 19
S 20	9 59 16	1°11'03	19°12	22°50	27°17	14° 8	17°56	14°45	22°24	25°23	6°32	6° 3	6°56	14°48	n.a.	S 20
S 21	10 3 13	2° 8'32	1る 3	23°57	27° 9	14°52	17°53	14°53	22°27	25°22	6°31	5°59	6°53	14°54	n.a.	S 21
M22	10 7 9	3° 5'59	12°53	25° 0	26°59	15°35	17°50	15° 1	22°29	25°21	6°29	5°53	6°50	15° 1	n.a.	M22
T 23	10 11 6	4° 3'25	24°46	25°59	26°47	16°18	17°46	15° 9	22°32	25°20	6°28	5°44	6°47	15° 8	n.a.	T 23
W24	10 15 3	5° 0'50	6≈44	26°53	26°32	17° 1	17°42	15°16	22°35	25°19	6°26	5°34	6°43	15°15	n.a.	W24
T 25	10 18 59	5°58'14	18°51	27°43	26°15	17°44	17°39	15°24	22°38	25°19	6°25	5°23	6°40	15°21	n.a.	T 25
F 26	10 22 56	6°55'37	1 米 6	28°29	25°55	18°27	17°35	15°32	22°40	25°18	6°23	5°12	6°37	15°28	n.a.	F 26
S 27	10 26 52	7°52'58	13°32	29°11	25°34	19°10	17°30	15°40	22°43	25°17	6°22	5° 3	6°34	15°35	n.a.	S 27
S 28	10 30 49	8°50'19	26° 8	29°48	25°10	19°53	17°26	15°48	22°46	25°16	6°21	4°55	6°31	15°41	n.a.	S 28
M29	10 34 45	9°47'38	8 Y 56	0 Υ 20	24°44	20°36	17°21	15°56	22°48	25°15	6°19	4°50	6°28	15°48	n.a.	M29
T 30	10 38 42	10°44'56	21°55	0°48	24°16	21°19	17°17	16° 4	22°51	25°14	6°18	4°47	6°24	1 <u>5</u> °55	n.a.	T 30
W31	10 42 38	11) 42'12	5 8 6	1 Υ 11	23) 46	22≈ 1	17 ≏ 12	16 ∺ 12	22 る 53	25 ≏ 13	6 Ω 17	4°D46	6821	16 궁 2	n.a.	W31

Delta T = 24h56m03s

Julian Calendar 1 March 3450 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3450 BCE

APRIL 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) f (¥	Р	u	ಬ	Ç	, k	Day
T 1	10 46 35	12) (39'27	18 8 31	1 Y 30	23°R15	22≈44	17°R 7	16 ∺ 20	22 궁 56	25°R12	6°R15	4 8 47	6 8 18	16 궁 8	n.a.	T 1
F 2	10 50 31	13°36'42	2∐10	1°44	22) (42	23°27	17 ♀ 2	16°28	22°58	25 ≏ 11	6 Ω 14	4°48	6°15	16°15	n.a.	F 2
S 3	10 54 28	14°33'54	16° 4	1°53	22° 7	24° 9	16°57	16°36	23° 1	25° 9	6°13	4°R48	6°12	16°22	n.a.	S 3
S 4	10 58 25	15°31'06	0914	1°R57	21°32	24°52	16°51	16°44	23° 3	25° 8	6°12	4°47	6° 9	16°28	n.a.	S 4
M 5	11 221	16°28'17	14°37	1°57	20°55	25°34	16°46	16°52	23° 5	25° 7	6°11	4°44	6° 5	16°35	n.a.	M 5
T 6	11 6 18	17°25'26	29°12	1°53	20°18	26°17	16°40	17° 0	23° 8	25° 6	6° 9	4°40	6° 2	16°42	n.a.	T 6
W 7	11 10 14	18°22'34	13 £ 52	1°44	19°40	26°59	16°34	17° 8	23°10	25° 5	6° 8	4°33	5°59	16°49	n.a.	W 7
T 8	11 14 11	19°19'41	28°31	1°31	19° 2	27°41	16°28	17°16	23°12	25° 4	6° 7	4°27	5°56	16°55	n.a.	T 8
F 9	11 18 7	20°16'47	13 m) 1	1°14	18°24	28°24	16°22	17°24	23°14	25° 2	6° 6	4°20	5°53	17° 2	n.a.	F 9
S 10	11 22 4	21°13'53	27°17	0°53	17°46	29° 6	16°16	17°32	23°16	25° 1	6° 5	4°14	5°49	17° 9	n.a.	S 10
S 11	11 26 1	22°10'57	11 ≏ 13	0°29	17° 9	29°48	16°10	17°40	23°19	25° 0	6° 4	4°11	5°46	17°15	n.a.	S 11
M12	11 29 57	23° 8'01	24°46	0° 2	16°33	0) €30	16° 4	17°48	23°21	24°59	6° 3	4° 9	5°43	17°22	n.a.	M12
T 13	11 33 54	24° 5'05	7 M 55	29) (33	15°57	1°12	15°57	17°56	23°23	24°57	6° 2	4°D 8	5°40	17°29	n.a.	T 13
W14	11 37 50	25° 2'08	20°41	29° 2	15°23	1°54	15°50	18° 4	23°25	24°56	6° 1	4° 9	5°37	17°36	n.a.	W14
T 15	11 41 47	25°59'11	3 . ₹ 8	28°29	14°50	2°36	15°44	18°12	23°27	24°55	6° 0	4°11	5°34	17°42	n.a.	T 15
F 16	11 45 43	26°56'14	15°19	27°55	14°19	3°18	15°37	18°20	23°29	24°53	5°59	4°12	5°30	17°49	n.a.	F 16
S 17	11 49 40	27°53'16	27°19	27°21	13°49	3°59	15°30	18°27	23°31	24°52	5°58	4°R13	5°27	17°56	n.a.	S 17
S 18	11 53 36	28°50'19	9 ට 13	26°48	13°22	4°41	15°23	18°35	23°32	24°50	5°57	4°12	5°24	18° 2	n.a.	S 18
M19	11 57 33	29°47'21	21° 5	26°15	12°56	5°23	15°16	18°43	23°34	24°49	5°57	4°10	5°21	18° 9	n.a.	M19
T 20	12 1 30	0 Υ 44'22	3≈ 1	25°44	12°32	6° 5	15° 9	18°51	23°36	24°48	5°56	4° 7	5°18	18°16	n.a.	T 20
W21	12 5 26	1°41'24	15° 3	25°15	12°11	6°46	15° 2	18°59	23°38	24°46	5°55	4° 2	5°14	18°23	n.a.	W21
T 22	12 9 23	2°38'26	27°16	24°48	11°52	7°28	14°54	19° 7	23°39	24°45	5°54	3°57	5°11	18°29	n.a.	T 22
F 23	12 13 19	3°35'27	9 米 41	24°24	11°35	8° 9	14°47	19°15	23°41	24°43	5°54	3°52	5° 8	18°36	n.a.	F 23
S 24	12 17 16	4°32'28	22°20	24° 3	11°21	8°51	14°40	19°22	23°43	24°42	5°53	3°47	5° 5	18°43	n.a.	S 24
S 25	12 21 12	5°29'29	5 Υ 13	23°46	11° 9	9°32	14°32	19°30	23°44	24°40	5°52	3°44	5° 2	18°50	n.a.	S 25
M26	12 25 9	6°26'30	18°21	23°33	10°59	10°13	14°25	19°38	23°46	24°39	5°52	3°41	4°59	18°56	n.a.	M26
T 27	12 29 6	7°23'31	1842	23°24	10°52	10°54	14°17	19°46	23°47	24°37	5°51	3°D41	4°55	19° 3	n.a.	T 27
W28	12 33 2	8°20'31	15°16	23°D20	10°47	11°36	14°10	19°54	23°49	24°36	5°51	3°41	4°52	19°10	n.a.	W28
T 29	12 36 59	9°17'31	29° 1	23°20	10°44	12°17	14° 2	20° 1	23°50	24°34	5°50	3°42	4°49	19°16	n.a.	T 29
F 30	12 40 55	10 Y 14'32	12 Ⅱ 56	23) 24	10°D44	12 米 58	13 ≏ 54	20 米 9	23 る 51	24 ₾ 33	5 Ω 50	3 8 44	4846	19 る 23	n.a.	F 30

Delta T = 24h56m00s

MAY 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	12 44 52	11 ° 11'31	27 I 0	23 米 34	10 ∺ 46	13) 39	13°R47	20) 17	23 る 53	24°R31	5°R49	3 8 45	4 8 43	19 궁 30	n.a.	S 1
S 2	12 48 48	12° 8'31	119510	23°48	10°50	14°20	13 ॒ 39	20°24	23°54	24 Ω 29	5 Ω 49	3°R45	4°40	19°37	n.a.	S 2
M 3	12 52 45	13° 5'30	25°25	24° 7	10°57	15° 1	13°31	20°32	23°55	24°28	5°48	3°45	4°36	19°43	n.a.	M 3
T 4	12 56 42	14° 2'29	9Ω43	24°31	11° 5	15°42	13°24	20°39	23°56	24°26	5°48	3°44	4°33	19°50	n.a.	T 4
W 5	13 0 38	14°59'28	23°59	25° 0	11°16	16°22	13°16	20°47	23°58	24°25	5°48	3°42	4°30	19°57	n.a.	W 5
T 6	13 4 35	15°56'27	8 Mp 1 1	25°34	11°29	17° 3	13° 8	20°54	23°59	24°23	5°47	3°39	4°27	20° 3	n.a.	T 6
F 7	13 8 31	16°53'25	22°14	26°12	11°44	17°44	13° 1	21° 2	24° 0	24°21	5°47	3°37	4°24	20°10	n.a.	F 7
S 8	13 12 28	17°50'24	6 ₾ 5	26°55	12° 1	18°24	12°53	21° 9	24° 1	24°20	5°47	3°35	4°20	20°17	n.a.	S 8
S 9	13 16 24	18°47'23	19°40	27°42	12°19	19° 5	12°46	21°17	24° 2	24°18	5°47	3°34	4°17	20°24	n.a.	S 9
M10	13 20 21	19°44'22	2 M 58	28°34	12°40	19°46	12°38	21°24	24° 2	24°17	5°47	3°D34	4°14	20°30	n.a.	M10
T 11	13 24 18	20°41'22	15°57	29°31	13° 2	20°26	12°30	21°32	24° 3	24°15	5°46	3°34	4°11	20°37	n.a.	T 11
W12	13 28 14	21°38'22	28°38	0 Υ 32	13°26	21° 6	12°23	21°39	24° 4	24°13	5°46	3°35	4° 8	20°44	n.a.	W12
T 13	13 32 11	22°35'23	11 × 3	1°37	13°51	21°47	12°15	21°46	24° 5	24°12	5°46	3°36	4° 5	20°50	n.a.	T 13
F 14	13 36 7	23°32'25	23°14	2°47	14°18	22°27	12° 8	21°53	24° 5	24°10	5°D46	3°37	4° 1	20°57	n.a.	F 14
S 15	13 40 4	24°29'27	5 궁 15	4° 1	14°47	23° 7	12° 1	22° 0	24° 6	24° 9	5°46	3°38	3°58	21° 4	n.a.	S 15
S 16	13 44 0	25°26'30	17°10	5°19	15°17	23°48	11°53	22° 8	24° 7	24° 7	5°46	3°38	3°55	21°11	n.a.	S 16
M17	13 47 57	26°23'34	29° 3	6°42	15°49	24°28	11°46	22°15	24° 7	24° 5	5°46	3°R38	3°52	21°17	n.a.	M17
T 18	13 51 54	27°20'39	10≈59	8° 8	16°22	25° 8	11°39	22°22	24° 8	24° 4	5°46	3°38	3°49	21°24	n.a.	T 18
W19	13 55 50	28°17'44	23° 3	9°38	16°56	25°48	11°32	22°29	24° 8	24° 2	5°47	3°38	3°46	21°31	n.a.	W19
T 20	13 59 47	29°14'51	5 米 19	11°13	17°32	26°28	11°25	22°36	24° 9	24° 0	5°47	3°37	3°42	21°38	n.a.	T 20
F 21	14 3 43	0 8 11'58	17°50	12°50	18° 8	27° 8	11°18	22°43	24° 9	23°59	5°47	3°37	3°39	21°44	n.a.	F 21
S 22	14 7 40	1° 9'06	0Υ 38	14°32	18°46	27°48	11°11	22°50	24° 9	23°57	5°47	3°36	3°36	21°51	n.a.	S 22
S 23	14 11 36	2° 6'15	13°46	16°17	19°25	28°28	11° 5	22°56	24°10	23°56	5°48	3°36	3°33	21°58	n.a.	S 23
M24	14 15 33	3° 3'25	27°12	18° 5	20° 5	29° 7	10°58	23° 3	24°10	23°54	5°48	3°36	3°30	22° 4	n.a.	M24
T 25	14 19 30	4° 0'36	10 8 57	19°56	20°47	29°47	10°51	23°10	24°10	23°52	5°48	3°36	3°26	22°11	n.a.	T 25
W26	14 23 26	4°57'48	24°57	21°50	21°29	0 Υ 27	10°45	23°17	24°10	23°51	5°49	3°36	3°23	22°18	n.a.	W26
T 27	14 27 23	5°55'01	9 I I 9	23°47	22°12	1° 6	10°39	23°23	24°10	23°49	5°49	3°36	3°20	22°25	n.a.	T 27
F 28	14 31 19	6°52'14	23°28	25°46	22°56	1°46	10°32	23°30	24°R10	23°48	5°49	3°35	3°17	22°31	n.a.	F 28
S 29	14 35 16	7°49'28	7 9 51	27°47	23°41	2°25	10°26	23°36	24°10	23°46	5°50	3°35	3°14	22°38	n.a.	S 29
S 30	14 39 12	8°46'43	22°12	29°49	24°27	3° 5	10°20	23°43	24°10	23°45	5°50	3°35	3°11	22°45	n.a.	S 30
M31	14 43 9	9 8 43'59	6 Ω 29	1 8 53	25 米 13	3 Υ 44	10 ≏ 15	23) (49	24 궁 10	23 ≏ 43	5 Ω 51	3°D35	3 8 7	22 ප් 51	n.a.	M31

Delta T = 24h55m57s

Julian Calendar 1 May 3450 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3450 BCE

JUNE 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	14 47 6	10841'15	20 Ω 39	3 8 58	26) 1	4 Υ 23	10°R 9	23) 56	24°R10	23°R42	5 Ω 52	3 8 35	3 8 4	22 る 58	n.a.	T 1
W 2	14 51 2	11°38'32	4 m 39	6° 3	26°49	5° 3	10 ♀ 3	24° 2	24る 9	23 <u>₽</u> 40	5°52	3°35	3° 1	23° 5	n.a.	W 2
T 3	14 54 59	12°35'50	18°28	8° 9	27°38	5°42	9°58	24° 8	24° 9	23°38	5°53	3°36	2°58	23°12	n.a.	T 3
F 4	14 58 55	13°33'08	2 º 5	10°15	28°27	6°21	9°53	24°14	24° 9	23°37	5°54	3°37	2°55	23°18	n.a.	F 4
S 5	15 2 52	14°30'28	15°30	12°21	29°18	7° 0	9°48	24°20	24° 8	23°36	5°54	3°37	2°51	23°25	n.a.	S 5
S 6	15 6 48	15°27'49	28°40	14°26	0 Υ 9	7°39	9°43	24°26	24° 8	23°34	5°55	3°R38	2°48	23°32	n.a.	S 6
M 7	15 10 45	16°25'11	11 M 38	16°31	1° 0	8°18	9°38	24°32	24° 8	23°33	5°56	3°38	2°45	23°39	n.a.	M 7
T 8	15 14 42	17°22'34	24°21	18°34	1°53	8°57	9°33	24°38	24° 7	23°31	5°57	3°37	2°42	23°45	n.a.	T 8
W 9	15 18 38	18°19'59	6 ₹ 51	20°37	2°45	9°36	9°29	24°44	24° 6	23°30	5°57	3°35	2°39	23°52	n.a.	W 9
T 10	15 22 35	19°17'25	19° 9	22°39	3°39	10°15	9°24	24°50	24° 6	23°28	5°58	3°33	2°36	23°59	n.a.	T 10
F 11	15 26 31	20°14'52	1 궁 17	24°40	4°33	10°54	9°20	24°55	24° 5	23°27	5°59	3°31	2°32	24° 5	n.a.	F 11
S 12	15 30 28	21°12'21	13°16	26°39	5°28	11°32	9°16	25° 1	24° 5	23°25	6° 0	3°28	2°29	24°12	n.a.	S 12
S 13	15 34 24	22° 9'52	25°10	28°38	6°23	12°11	9°12	25° 7	24° 4	23°24	6° 1	3°26	2°26	24°19	n.a.	S 13
M14	15 38 21	23° 7'24	7 ≈ 3	0 П 34	7°19	12°50	9° 9	25°12	24° 3	23°23	6° 2	3°24	2°23	24°26	n.a.	M14
T 15	15 42 18	24° 4'59	18°58	2°30	8°15	13°28	9° 5	25°18	24° 2	23°21	6° 3	3°D24	2°20	24°32	n.a.	T 15
W16	15 46 14	25° 2'34	1) 1	4°24	9°11	14° 7	9° 2	25°23	24° 1	23°20	6° 4	3°24	2°17	24°39	n.a.	W16
T 17	15 50 11	26° 0'12	13°15	6°16	10° 9	14°45	8°59	25°28	24° 0	23°19	6° 5	3°24	2°13	24°46	n.a.	T 17
F 18	15 54 7	26°57'51	25°46	8° 7	11° 6	15°23	8°56	25°33	23°59	23°17	6° 7	3°26	2°10	24°53	n.a.	F 18
S 19	15 58 4	27°55'33	8 Ƴ 37	9°57	12° 4	16° 2	8°53	25°38	23°58	23°16	6° 8	3°27	2° 7	24°59	n.a.	S 19
S 20	16 2 0	28°53'16	21°51	11°45	13° 3	16°40	8°50	25°43	23°57	23°15	6° 9	3°29	2° 4	25° 6	n.a.	S 20
M21	16 5 57	29°51'00	5 8 29	13°32	14° 2	17°18	8°48	25°48	23°56	23°14	6°10	3°R29	2° 1	25°13	n.a.	M21
T 22	16 9 53	0 Ⅱ 48'47	19°31	15°17	15° 1	17°56	8°45	25°53	23°55	23°13	6°11	3°28	1°57	25°19	n.a.	T 22
W23	16 13 50	1°46'36	3 Ⅱ 54	17° 1	16° 0	18°34	8°43	25°58	23°54	23°11	6°13	3°26	1°54	25°26	n.a.	W23
T 24	16 17 47	2°44'26	18°32	18°44	17° 0	19°12	8°41	26° 3	23°53	23°10	6°14	3°23	1°51	25°33	n.a.	T 24
F 25	16 21 43	3°42'18	39519	20°25	18° 1	19°50	8°40	26° 7	23°51	23° 9	6°15	3°18	1°48	25°40	n.a.	F 25
S 26	16 25 40	4°40'12	18° 7	22° 5	19° 2	20°28	8°38	26°12	23°50	23° 8	6°17	3°14	1°45	25°46	n.a.	S 26
S 27	16 29 36	5°38'07	2 Ω 48	23°43	20° 3	21° 6	8°37	26°16	23°49	23° 7	6°18	3°10	1°42	25°53	n.a.	S 27
M28	16 33 33	6°36'04	17°16	25°20	21° 4	21°44	8°36	26°21	23°47	23° 6	6°20	3° 8	1°38	26° 0	n.a.	M28
T 29	16 37 29	7°34'02	1 m 28	26°56	22° 6	22°22	8°35	26°25	23°46	23° 5	6°21	3°D 6	1°35	2 <u>6°</u> 7	n.a.	T 29
W30	16 41 26	8 Ⅲ 32'01	15 M 22	28 Ⅱ 30	23 Y 8	22 Y 59	8 ≏ 34	26 米 29	23 궁 44	23 ♀ 4	$6\Omega 23$	3 8 6	1832	26 궁 13	n.a.	W30

Delta T = 24h55m54s

JULY 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	S.	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	16 45 23	9∏30′02	28 m 58	0ණ 3	24 Y 10	23 Y 37	8°R33	26) (33	23°R43	23°R 3	6 Ω 24	3 8 7	1829	26 궁 20	n.a.	T 1
F 2	16 49 19	10°28'05	12 ≏ 17	1°34	25°13	24°14	8 ॒ 33	26°37	23 궁 41	23 º 2	6°26	3° 9	1°26	26°27	n.a.	F 2
S 3	16 53 16	11°26'09	25°20	3° 5	26°16	24°52	8°33	26°41	23°40	23° 1	6°27	3°10	1°23	26°33	n.a.	S 3
S 4	16 57 12	12°24'15	8 M 9	4°33	27°19	25°29	8°D33	26°45	23°38	23° 0	6°29	3°R10	1°19	26°40	n.a.	S 4
M 5	17 1 9	13°22'23	20°46	6° 1	28°23	26° 7	8°33	26°49	23°36	22°59	6°30	3° 9	1°16	26°47	n.a.	M 5
T 6	17 5 5	14°20'33	3 ~ 13	7°27	29°26	26°44	8°33	26°52	23°35	22°58	6°32	3° 5	1°13	26°54	n.a.	T 6
W 7	17 9 2	15°18'45	15°30	8°51	0 8 30	27°21	8°34	26°56	23°33	22°57	6°34	3° 0	1°10	27° 0	n.a.	W 7
T 8	17 12 58	16°16'59	27°39	10°15	1°35	27°58	8°35	26°59	23°31	22°57	6°35	2°53	1° 7	27° 7	n.a.	T 8
F 9	17 16 55	17°15'15	9 る 40	11°36	2°39	28°35	8°36	27° 3	23°29	22°56	6°37	2°44	1° 3	27°14	n.a.	F 9
S 10	17 20 51	18°13'33	21°36	12°56	3°44	29°13	8°37	27° 6	23°28	22°55	6°39	2°36	1° 0	27°20	n.a.	S 10
S 11	17 24 48	19°11'53	3≈29	14°15	4°49	29°49	8°38	27° 9	23°26	22°54	6°41	2°28	0°57	27°27	n.a.	S 11
M12	17 28 45	20°10'16	15°20	15°32	5°55	0 8 26	8°40	27°12	23°24	22°54	6°42	2°21	0°54	27°34	n.a.	M12
T 13	17 32 41	21° 8'41	27°14	16°47	7° 0	1° 3	8°41	27°15	23°22	22°53	6°44	2°16	0°51	27°41	n.a.	T 13
W14	17 36 38	22° 7'08	9 ∺ 14	18° 1	8° 6	1°40	8°43	27°18	23°20	22°52	6°46	2°13	0°48	27°47	n.a.	W14
T 15	17 40 34	23° 5'37	21°25	19°12	9°12	2°17	8°45	27°21	23°18	22°52	6°48	2°D12	0°44	27°54	n.a.	T 15
F 16	17 44 31	24° 4'09	3 Υ 52	20°22	10°18	2°53	8°47	27°23	23°16	22°51	6°50	2°12	0°41	28° 1	n.a.	F 16
S 17	17 48 27	25° 2'43	16°39	21°30	11°25	3°30	8°50	27°26	23°14	22°51	6°52	2°14	0°38	28° 8	n.a.	S 17
S 18	17 52 24	26° 1'20	29°50	22°35	12°32	4° 7	8°52	27°28	23°12	22°50	6°54	2°R14	0°35	28°14	n.a.	S 18
M19	17 56 20	26°59'59	13830	23°39	13°38	4°43	8°55	27°31	23°10	22°50	6°56	2°14	0°32	28°21	n.a.	M19
T 20	18 0 17	27°58'41	27°37	24°40	14°46	5°19	8°58	27°33	23° 8	22°49	6°58	2°11	0°29	28°28	n.a.	T 20
W21	18 4 13	28°57'25	12 Ⅱ 12	25°38	15°53	5°56	9° 1	27°35	23° 5	22°49	7° 0	2° 6	0°25	28°34	n.a.	W21
T 22	18 8 10	29°56'11	27° 7	26°34	17° 0	6°32	9° 5	27°37	23° 3	22°48	7° 2	1°59	0°22	28°41	n.a.	T 22
F 23	18 12 7	0955'00	129915	27°26	18° 8	7° 8	9° 8	27°39	23° 1	22°48	7° 4	1°50	0°19	28°48	n.a.	F 23
S 24	18 16 3	1°53'50	27°26	28°16	19°16	7°44	9°12	27°41	22°59	22°48	7° 6	1°41	0°16	28°55	n.a.	S 24
S 25	18 20 0	2°52'43	12 Ω 29	29° 2	20°24	8°20	9°16	27°42	22°57	22°47	7° 8	1°33	0°13	29° 1	n.a.	S 25
M26	18 23 56	3°51'38	27°15	29°45	21°32	8°56	9°20	27°44	22°54	22°47	7°10	1°26	0° 9	29° 8	n.a.	M26
T 27	18 27 53	4°50'35	11 m 39	$0\Omega 23$	22°40	9°32	9°24	27°45	22°52	22°47	7°12	1°22	0° 6	29°15	n.a.	T 27
W28	18 31 49	5°49'33	25°37	0°57	23°49	10° 8	9°29	27°47	22°50	22°47	7°14	1°19	0° 3	29°22	n.a.	W28
T 29	18 35 46	6°48'34	9 ≏ 11	1°27	24°58	10°44	9°33	27°48	22°48	22°46	7°16	1°D19	29 Y 59	29°28	n.a.	T 29
F 30	18 39 42	7°47'36	22°21	1°52	26° 6	11°19	9°38	27°49	22°45	22°46	7°18	1°19	29°57	29°35	n.a.	F 30
S 31	18 43 39	89646'41	5 M .12	2 Ω 11	27 8 15	11855	9 ≙ 43	27 米 50	22 る 43	22 ≏ 46	7Ω 21	1°R20	29 Y 54	29 궁 42	n.a.	S 31

Delta T = 24h55m52s

Julian Calendar 1 July 3450 BCE == Greg. Calendar 3 June 3450 BCE

AUGUST 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(ħ	В	₽.	v	Ç	Ş.	Day
S 1	18 47 35	99545'47	17 M 47	2Ω24	28 8 25	12830	9 ≏ 48	27) 51	22°R41	22°R46	7 Ω 23	1°R18	29 Y 50	29 궁 48	n.a.	S 1
M 2	18 51 32	10°44'56	0 ₮ 10	2°32	29°34	13° 6	9°53	27°52	22 る 38	22 ≏ 46	7°25	1815	29°47	29°55	n.a.	M 2
T 3	18 55 29	11°44'07	12°23	2°R32	0 Ⅱ 43	13°41	9°59	27°52	22°36	22°D46	7°27	1° 8	29°44	0≈ 2	n.a.	T 3
W 4	18 59 25	12°43'20	24°28	2°26	1°53	14°16	10° 4	27°53	22°33	22°46	7°30	0°59	29°41	0° 9	n.a.	W 4
T 5	19 3 22	13°42'35	6 ප 28	2°12	3° 3	14°51	10°10	27°53	22°31	22°46	7°32	0°48	29°38	0°15	n.a.	T 5
F 6	19 7 18	14°41'52	18°24	1°51	4°13	15°27	10°16	27°54	22°29	22°46	7°34	0°34	29°35	0°22	n.a.	F 6
S 7	19 11 15	15°41'12	0≈18	1°22	5°23	16° 2	10°22	27°54	22°26	22°46	7°36	0°21	29°31	0°29	n.a.	S 7
S 8	19 15 11	16°40'34	12°10	0°45	6°33	16°36	10°28	27°R54	22°24	22°47	7°39	0° 7	29°28	0°36	n.a.	S 8
M 9	19 19 8	17°39'58	24° 2	0° 1	7°43	17°11	10°34	27°54	22°21	22°47	7°41	29 Y 55	29°25	0°42	n.a.	M 9
T 10	19 23 4	18°39'25	5) (57	2995 9	8°54	17°46	10°41	27°54	22°19	22°47	7°43	29°46	29°22	0°49	n.a.	T 10
W11	19 27 1	19°38'54	17°57	28°11	10° 5	18°21	10°48	27°54	22°17	22°47	7°45	29°40	29°19	0°56	n.a.	W11
T 12	19 30 57	20°38'26	0 ℃ 7	27° 8	11°15	18°55	10°55	27°53	22°14	22°48	7°48	29°36	29°15	1° 2	n.a.	T 12
F 13	19 34 54	21°38'00	12°31	25°59	12°26	19°30	11° 2	27°53	22°12	22°48	7°50	29°34	29°12	1° 9	n.a.	F 13
S 14	19 38 50	22°37'37	25°12	24°49	13°37	20° 4	11° 9	27°52	22° 9	22°48	7°52	29°34	29° 9	1°16	n.a.	S 14
S 15	19 42 47	23°37'16	8 8 17	23°37	14°48	20°38	11°16	27°51	22° 7	22°49	7°55	29°34	29° 6	1°23	n.a.	S 15
M16	19 46 44	24°36'58	21°49	22°26	16° 0	21°13	11°23	27°51	22° 4	22°49	7°57	29°33	29° 3	1°29	n.a.	M16
T 17	19 50 40	25°36'42	5 Ⅱ 50	21°18	17°11	21°47	11°31	27°50	22° 2	22°50	8° 0	29°29	29° 0	1°36	n.a.	T 17
W18	19 54 37	26°36'29	20°20	20°16	18°23	22°21	11°39	27°49	21°59	22°50	8° 2	29°23	28°56	1°43	n.a.	W18
T 19	19 58 33	27°36'19	59916	19°20	19°34	22°55	11°47	27°48	21°57	22°51	8° 4	29°14	28°53	1°50	n.a.	T 19
F 20	20 2 30	28°36'11	20°30	18°32	20°46	23°29	11°55	27°46	21°55	22°51	8° 7	29° 4	28°50	1°56	n.a.	F 20
S 21	20 6 26	29°36'05	5 Ω 51	17°54	21°58	24° 2	12° 3	27°45	21°52	22°52	8° 9	28°52	28°47	2° 3	n.a.	S 21
S 22	20 10 23	0 Ω 36′01	21° 8	17°27	23°10	24°36	12°11	27°43	21°50	22°52	8°12	28°41	28°44	2°10	n.a.	S 22
M23	20 14 19	1°35'59	6 M p10	17°10	24°22	25° 9	12°19	27°42	21°47	22°53	8°14	28°32	28°41	2°16	n.a.	M23
T 24	20 18 16	2°35'59	20°48	17°D 5	25°34	25°43	12°28	27°40	21°45	22°54	8°16	28°26	28°37	2°23	n.a.	T 24
W25	20 22 12	3°36'01	4 ≏ 58	17°11	26°46	26°16	12°37	27°38	21°43	22°54	8°19	28°22	28°34	2°30	n.a.	W25
T 26	20 26 9	4°36'04	18°38	17°28	27°59	26°49	12°45	27°36	21°40	22°55	8°21	28°20	28°31	2°37	n.a.	T 26
F 27	20 30 5	5°36'10	1 M 52	17°54	29°11	27°22	12°54	27°34	21°38	22°56	8°24	28°20	28°28	2°43	n.a.	F 27
S 28	20 34 2	6°36'17	14°41	18°31	0924	27°55	13° 3	27°32	21°36	22°57	8°26	28°20	28°25	2°50	n.a.	S 28
S 29	20 37 59	7°36'27	27°11	19°16	1°36	28°28	13°13	27°30	21°33	22°58	8°28	28°19	28°21	2°57	n.a.	S 29
M30	20 41 55	8°36'38	9 ∡ 27	20° 9	2°49	29° 1	13°22	27°28	21°31	22°59	8°31	28°15	28°18	3° 4	n.a.	M30
T 31	20 45 52	9 Ω 36'51	21 ~ 32	2199 9	499 2	29 8 33	13 ≏ 31	27 米 25	21る29	23 <u>₽</u> 0	8 Ω 33	28 Y 9	28 Y 15	3≈10	n.a.	T 31

Delta T = 24h55m49s

SEPTEMBER 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 49 48	10 Ω 37'06	3 ට 30	229915	59915	0耳 6	13 ≏ 41	27°R23	21°R26	23 ♀ 0	8 Ω 36	27°R59	28 Y 12	3≈17	n.a.	W 1
T 2	20 53 45	11°37'22	15°24	23°27	6°28	0°38	13°50	27 米 20	21る24	23° 1	8°38	27 Y 48	28° 9	3°24	n.a.	T 2
F 3	20 57 41	12°37'41	27°17	24°43	7°41	1°11	14° 0	27°17	21°22	23° 2	8°41	27°34	28° 6	3°30	n.a.	F 3
S 4	21 138	13°38'01	9≈10	26° 3	8°54	1°43	14°10	27°15	21°20	23° 4	8°43	27°20	28° 2	3°37	n.a.	S 4
S 5	21 5 34	14°38'24	21° 4	27°27	10° 8	2°15	14°20	27°12	21°18	23° 5	8°45	27° 6	27°59	3°44	n.a.	S 5
M 6	21 931	15°38'48	3) 1	28°53	11°21	2°46	14°30	27° 9	21°15	23° 6	8°48	26°54	27°56	3°51	n.a.	M 6
T 7	21 13 27	16°39'14	15° 1	$0\Omega 22$	12°34	3°18	14°40	27° 5	21°13	23° 7	8°50	26°45	27°53	3°57	n.a.	T 7
W 8	21 17 24	17°39'42	27° 8	1°53	13°48	3°50	14°51	27° 2	21°11	23° 8	8°53	26°38	27°50	4° 4	n.a.	W 8
T 9	21 21 21	18°40'13	9 Υ 23	3°25	15° 1	4°21	15° 1	26°59	21° 9	23° 9	8°55	26°34	27°47	4°11	n.a.	T 9
F 10	21 25 17	19°40'45	21°50	4°59	16°15	4°53	15°12	26°56	21° 7	23°10	8°57	26°D32	27°43	4°18	n.a.	F 10
S 11	21 29 14	20°41'20	4 8 32	6°34	17°29	5°24	15°22	26°52	21° 5	23°12	9° 0	26°33	27°40	4°24	n.a.	S 11
S 12	21 33 10	21°41'56	17°33	8° 9	18°43	5°55	15°33	26°49	21° 3	23°13	9° 2	26°R33	27°37	4°31	n.a.	S 12
M13	21 37 7	22°42'35	0 耳 57	9°45	19°56	6°26	15°44	26°45	21° 1	23°14	9° 5	26°33	27°34	4°38	n.a.	M13
T 14	21 41 3	23°43'16	14°46	11°22	21°10	6°56	15°55	26°41	20°59	23°16	9° 7	26°31	27°31	4°44	n.a.	T 14
W15	21 45 0	24°43'59	29° 2	12°59	22°24	7°27	16° 6	26°37	20°57	23°17	9° 9	26°27	27°27	4°51	n.a.	W15
T 16	21 48 56	25°44'44	139543	14°36	23°39	7°57	16°17	26°33	20°55	23°18	9°12	26°20	27°24	4°58	n.a.	T 16
F 17	21 52 53	26°45'31	28°44	16°13	24°53	8°28	16°28	26°29	20°53	23°20	9°14	26°11	27°21	5° 5	n.a.	F 17
S 18	21 56 49	27°46'19	13 Ω 57	17°50	26° 7	8°58	16°40	26°25	20°52	23°21	9°16	26° 2	27°18	5°11	n.a.	S 18
S 19	22 0 46	28°47'09	29°11	19°28	27°21	9°28	16°51	26°21	20°50	23°23	9°19	25°53	27°15	5°18	n.a.	S 19
M20	22 4 43	29°48'01	14 M 14	21° 5	28°36	9°57	17° 2	26°17	20°48	23°24	9°21	25°45	27°12	5°25	n.a.	M20
T 21	22 8 39	0 ₯ 48'54	28°59	22°42	29°50	10°27	17°14	26°13	20°46	23°26	9°23	25°40	27° 8	5°31	n.a.	T 21
W22	22 12 36	1°49'48	13 ≏ 18	24°18	1 Ω 4	10°56	17°26	26° 9	20°45	23°27	9°25	25°37	27° 5	5°38	n.a.	W22
T 23	22 16 32	2°50'44	27° 8	25°55	2°19	11°26	17°37	26° 4	20°43	23°29	9°28	25°D36	27° 2	5°45	n.a.	T 23
F 24	22 20 29	3°51'41	10 M 30	27°32	3°33	11°55	17°49	26° 0	20°41	23°31	9°30	25°37	26°59	5°52	n.a.	F 24
S 25	22 24 25	4°52'39	23°25	29° 8	4°48	12°23	18° 1	25°55	20°40	23°32	9°32	25°38	26°56	5°58	n.a.	S 25
S 26	22 28 22	5°53'39	5 ₹ 59	0 m) 44	6° 2	12°52	18°13	25°51	20°38	23°34	9°34	25°R39	26°52	6° 5	n.a.	S 26
M27	22 32 18	6°54'39	1 <u>8</u> °15	2°20	7°17	13°21	18°25	25°46	20°37	23°36	9°37	25°38	26°49	6°12	n.a.	M27
T 28	22 36 15	7°55'41	0 궁 18	3°56	8°32	13°49	18°37	25°42	20°35	23°37	9°39	25°35	26°46	6°19	n.a.	T 28
W29	22 40 12	8°56'43	12°14	5°31	9°46	14°17	18°50	25°37	20°34	23°39	9°41	25°30	26°43	6°25	n.a.	W29
T 30	22 44 8	9 m 57'47	24궁 6	7 m 7	11 Ω 1	14 Ⅱ 45	19 ≏ 2	25 米 32	20 궁 33	23 ≏ 41	9 Ω 43	25 Y 23	26 Y 40	6≈32	n.a.	T 30

Delta T = 24h55m46s

Julian Calendar 1 Sept. 3450 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3450 BCE

OCTOBER 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
F 1	22 48 5	10 m 58'51	5≈58	8 m) 42	12 Ω 16	15 Ⅱ 12	19 ≏ 14	25°R27	20°R31	23 £ 43	9 Ω 45	25°R15	26 Y 37	6≈39	n.a.	F 1
S 2	22 52 1	11°59'57	17°52	10°17	13°31	15°40	19°27	25 米 23	20 궁 30	23°44	9°48	25 Y 6	26°33	6°45	n.a.	S 2
S 3	22 55 58	13° 1'03	29°50	11°52	14°46	16° 7	19°39	25°18	20°29	23°46	9°50	24°58	26°30	6°52	n.a.	S 3
M 4	22 59 54	14° 2'11	11) 55	13°27	16° 1	16°34	19°52	25°13	20°28	23°48	9°52	24°50	26°27	6°59	n.a.	M 4
T 5	23 3 51	15° 3'19	24° 6	15° 1	17°16	17° 1	20° 4	25° 8	20°27	23°50	9°54	24°45	26°24	7° 6	n.a.	T 5
W 6	23 7 47	16° 4'29	6 Υ 26	16°36	18°31	17°27	20°17	25° 3	20°25	23°52	9°56	24°41	26°21	7°12	n.a.	W 6
T 7	23 11 44	17° 5'39	18°55	18°10	19°46	17°54	20°30	24°58	20°24	23°54	9°58	24°D39	26°18	7°19	n.a.	T 7
F 8	23 15 41	18° 6'51	1 8 36	19°45	21° 1	18°20	20°43	24°53	20°23	23°56	10° 0	24°39	26°14	7°26	n.a.	F 8
S 9	23 19 37	19° 8'04	14°29	21°19	22°16	18°46	20°55	24°48	20°22	23°57	10° 2	24°40	26°11	7°32	n.a.	S 9
S 10	23 23 34	20° 9'18	27°37	22°54	23°31	19°11	21° 8	24°43	20°22	23°59	10° 4	24°42	26° 8	7°39	n.a.	S 10
M11	23 27 30	21°10'34	11 I 1	24°28	24°46	19°36	21°21	24°38	20°21	24° 1	10° 6	24°43	26° 5	7°46	n.a.	M11
T 12	23 31 27	22°11'50	24°45	26° 2	26° 1	20° 1	21°34	24°33	20°20	24° 3	10° 8	24°R44	26° 2	7°53	n.a.	T 12
W13	23 35 23	23°13'08	8 95 48	27°37	27°16	20°26	21°47	24°28	20°19	24° 5	10°10	24°43	25°58	7°59	n.a.	W13
T 14	23 39 20	24°14'26	23°10	29°11	28°31	20°51	22° 1	24°23	20°18	24° 7	10°12	24°40	25°55	8° 6	n.a.	T 14
F 15	23 43 16	25°15'46	7 Ω 48	0 ჲ 46	29°47	21°15	22°14	24°18	20°18	24° 9	10°14	24°37	25°52	8°13	n.a.	F 15
S 16	23 47 13	26°17'06	22°36	2°20	1 Mp 2	21°39	22°27	24°13	20°17	24°12	10°15	24°32	25°49	8°20	n.a.	S 16
S 17	23 51 10	27°18'27	7 m)27	3°55	2°17	22° 2	22°40	24° 8	20°17	24°14	10°17	24°28	25°46	8°26	n.a.	S 17
M18	23 55 6	28°19'49	22°14	5°29	3°32	22°26	22°54	24° 3	20°16	24°16	10°19	24°25	25°43	8°33	n.a.	M18
T 19	23 59 3	29°21'11	6 ≏ 49	7° 4	4°48	22°49	23° 7	23°58	20°16	24°18	10°21	24°22	25°39	8°40	n.a.	T 19
W20	0 2 59	0 ≏ 22'33	21° 4	8°39	6° 3	23°11	23°20	23°53	20°15	24°20	10°23	24°D22	25°36	8°46	n.a.	W20
T 21	0 6 56	1°23'56	4 M .56	10°14	7°18	23°34	23°34	23°48	20°15	24°22	10°24	24°22	25°33	8°53	n.a.	T 21
F 22	0 10 52	2°25'20	18°23	11°49	8°34	23°56	23°47	23°43	20°15	24°24	10°26	24°23	25°30	9° 0	n.a.	F 22
S 23	0 14 49	3°26'43	1 ≯ 25	13°24	9°49	24°18	24° 1	23°38	20°14	24°26	10°28	24°25	25°27	9° 7	n.a.	S 23
S 24	0 18 46	4°28'06	14° 4	14°59	11° 4	24°39	24°15	23°33	20°14	24°28	10°29	24°26	25°24	9°13	n.a.	S 24
M25	0 22 42	5°29'30	26°25	16°33	12°20	25° 0	24°28	23°28	20°14	24°31	10°31	24°27	25°20	9°20	n.a.	M25
T 26	0 26 39	6°30'53	8 궁 32	18° 8	13°35	25°20	24°42	23°23	20°14	24°33	10°33	24°R27	25°17	9°27	n.a.	T 26
W27	0 30 35	7°32'17	20°29	19°43	14°50	25°41	24°56	23°19	20°D14	24°35	10°34	24°27	25°14	9°33	n.a.	W27
T 28	0 34 32	8°33'40	2≈21	21°18	16° 6	26° 1	25° 9	23°14	20°14	24°37	10°36	24°25	25°11	9°40	n.a.	T 28
F 29	0 38 28	9°35'03	14°13	22°52	17°21	26°20	25°23	23° 9	20°14	24°39	10°37	24°24	25° 8	9°47	n.a.	F 29
S 30	0 42 25	10°36'25	26° 9	24°26	18°36	26°39	25°37	23° 4	20°14	24°42	10°39	24°21	25° 4	9°54	n.a.	S 30
S 31	0 46 22	11 ≏ 37'48	8 ∺ 11	26 ♀ 0	19 m 52	26耳58	25 ≙ 51	23 ∺ 0	20 궁 14	24 ≏ 44	10 Ω 40	24 Y 19	25 Y 1	10≈ 0	n.a.	S 31

Delta T = 24h55m43s

NOVEMBER 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	Q K	Day
M 1	0 50 18	12 ₽ 39'10	20) 23	27 ₽ 33	21 Mp 7	27 II 16	26 ♀ 4	22°R55	20 궁 14	24 <u>₽</u> 46	10 Ω 41	24°R17	24 Y 58	10≈ 7	n.a.	M 1
T 2	0 54 15	13°40'32	2 Υ 46	29° 6	22°22	27°34	26°18	22) 51	20°15	24°48	10°43	24 Υ 16	24°55	10°14	n.a.	T 2
W 3	0 58 11	14°41'54	15°22	0 M .38	23°38	27°52	26°32	22°46	20°15	24°51	10°44	24°15	24°52	10°21	n.a.	W 3
T 4	1 2 8	15°43'16	28°12	2° 8	24°53	28° 9	26°46	22°42	20°15	24°53	10°45	24°D15	24°49	10°27	n.a.	T 4
F 5	1 6 4	16°44'37	11814	3°38	26° 8	28°25	27° 0	22°37	20°16	24°55	10°47	24°16	24°45	10°34	n.a.	F 5
S 6	1 10 1	17°45'59	24°30	5° 6	27°24	28°41	27°14	22°33	20°16	24°57	10°48	24°16	24°42	10°41	n.a.	S 6
S 7	1 13 58	18°47'20	7 Ⅱ 58	6°32	28°39	28°57	27°28	22°29	20°17	25° 0	10°49	24°17	24°39	10°47	n.a.	S 7
M 8	1 17 54	19°48'42	21°38	7°56	29°54	29°12	27°42	22°25	20°17	25° 2	10°50	24°17	24°36	10°54	n.a.	M 8
T 9	1 21 51	20°50'03	5929	9°17	1 ≏ 10	29°27	27°56	22°21	20°18	25° 4	10°52	24°18	24°33	11° 1	n.a.	T 9
W10	1 25 47	21°51'24	19°31	10°35	2°25	29°41	28°10	22°16	20°19	25° 6	10°53	24°R18	24°29	11° 8	n.a.	W10
T 11	1 29 44	22°52'45	3 Ω 41	11°49	3°40	29°55	28°24	22°13	20°19	25° 9	10°54	24°18	24°26	11°14	n.a.	T 11
F 12	1 33 40	23°54'06	17°58	12°58	4°56	095 8	28°38	22° 9	20°20	25°11	10°55	24°D18	24°23	11°21	n.a.	F 12
S 13	1 37 37	24°55'26	2 Mp 20	14° 3	6°11	0°21	28°52	22° 5	20°21	25°13	10°56	24°18	24°20	11°28	n.a.	S 13
S 14	1 41 34	25°56'46	16°41	15° 2	7°26	0°33	29° 6	22° 1	20°22	25°16	10°57	24°18	24°17	11°34	n.a.	S 14
M15	1 45 30	26°58'06	0 ჲ 59	15°54	8°42	0°44	29°20	21°57	20°23	25°18	10°58	24°18	24°14	11°41	n.a.	M15
T 16	1 49 27	27°59'25	15° 8	16°38	9°57	0°55	29°34	21°54	20°24	25°20	10°59	24°18	24°10	11°48	n.a.	T 16
W17	1 53 23	29° 0'43	29° 4	17°14	11°12	1° 6	29°48	21°50	20°25	25°22	11° 0	24°R18	24° 7	11°55	n.a.	W17
T 18	1 57 20	0M 2'01	12 M .44	17°41	12°28	1°16	0M 2	21°47	20°26	25°25	11° 1	24°18	24° 4	12° 1	n.a.	T 18
F 19	2 1 16	1° 3'18	26° 5	17°57	13°43	1°25	0°16	21°44	20°27	25°27	11° 1	24°17	24° 1	12° 8	n.a.	F 19
S 20	2 5 13	2° 4'34	9 才 6	18°R 3	14°58	1°33	0°30	21°40	20°28	25°29	11° 2	24°16	23°58	12°15	n.a.	S 20
S 21	2 9 10	3° 5'48	21°47	17°57	16°13	1°41	0°44	21°37	20°30	25°31	11° 3	24°15	23°55	12°21	n.a.	S 21
M22	2 13 6	4° 7'02	4 ਰ 11	17°40	17°29	1°49	0°58	21°34	20°31	25°34	11° 4	24°14	23°51	12°28	n.a.	M22
T 23	2 17 3	5° 8'15	16°21	17°11	18°44	1°56	1°12	21°31	20°32	25°36	11° 4	24°13	23°48	12°35	n.a.	T 23
W24	2 20 59	6° 9'26	28°20	16°30	19°59	2° 2	1°26	21°29	20°34	25°38	11° 5	24°12	23°45	12°42	n.a.	W24
T 25	2 24 56	7°10'36	10≈13	15°40	21°14	2° 7	1°40	21°26	20°35	25°40	11° 6	24°D12	23°42	12°48	n.a.	T 25
F 26	2 28 52	8°11'45	22° 5	14°40	22°29	2°12	1°54	21°23	20°37	25°43	11° 6	24°13	23°39	12°55	n.a.	F 26
S 27	2 32 49	9°12'52	4) € 1	13°33	23°44	2°16	2° 8	21°21	20°38	25°45	11° 7	24°14	23°35	13° 2	n.a.	S 27
S 28	2 36 46	10°13'58	16° 4	12°21	25° 0	2°19	2°22	21°18	20°40	25°47	11° 7	24°15	23°32	13° 8	n.a.	S 28
M29	2 40 42	11°15'02	28°20	11° 5	26°15	2°22	2°36	21°16	20°41	25°49	11°8	24°17	23°29	13°15	n.a.	M29
T 30	2 44 39	12M16'05	10 Υ 52	9 ™ 49	27 ≙ 30	29524	2 M 50	21 米 14	20 る 43	25 ≙ 52	11 0 8	24 Υ 18	23 Y 26	13≈22	n.a.	T 30

Delta T = 24h55m40s

Julian Calendar 1 Nov. 3450 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3450 BCE

DECEMBER 3450 BCE (-3449) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ç	Day
W 1	2 48 35	13ML17'06	23 Y 41	8°R35	28 ≏ 45	29525	3M 4	21°R12	20 궁 45	25 ♀ 54	11 0 8	24°R18	23 Y 23	13≈29	n.a.	W 1
T 2	2 52 32	14°18'07	6 8 49	7 m 24	29°59	2°R25	3°18	21 米 10	20°46	25°56	11° 9	24 Y 18	23°20	13°35	n.a.	T 2
F 3	2 56 28	15°19'05	20°16	6°18	1 M _15	2°25	3°32	21° 8	20°48	25°58	11° 9	24°16	23°16	13°42	n.a.	F 3
S 4	3 0 25	16°20'03	3 Ⅱ 59	5°19	2°30	2°24	3°46	21° 6	20°50	26° 0	11° 9	24°14	23°13	13°49	n.a.	S 4
S 5	3 4 22	17°20'59	17°56	4°27	3°45	2°22	4° 0	21° 4	20°52	26° 2	11°10	24°10	23°10	13°55	n.a.	S 5
M 6	3 8 18	18°21'54	2 9 3	3°44	5° 0	2°20	4°14	21° 3	20°54	26° 5	11°10	24° 7	23° 7	14° 2	n.a.	M 6
T 7	3 12 15	19°22'48	16°16	3° 9	6°15	2°16	4°27	21° 1	20°56	26° 7	11°10	24° 3	23° 4	14° 9	n.a.	T 7
W 8	3 16 11	20°23'41	0 Ω 31	2°43	7°30	2°12	4°41	21° 0	20°58	26° 9	11°10	24° 1	23° 1	14°16	n.a.	W 8
T 9	3 20 8	21°24'32	14°44	2°25	8°45	2° 7	4°55	20°59	21° 0	26°11	11°10	24° 0	22°57	14°22	n.a.	T 9
F 10	3 24 4	22°25'22	28°54	2°15	10° 0	2° 2	5° 9	20°58	21° 2	26°13	11°10	24°D 0	22°54	14°29	n.a.	F 10
S 11	3 28 1	23°26'11	12 m 58	2°D14	11°15	1°55	5°22	20°56	21° 4	26°15	11°R10	24° 1	22°51	14°36	n.a.	S 11
S 12	3 31 58	24°26'58	26°55	2°19	12°30	1°48	5°36	20°56	21° 6	26°17	11°10	24° 2	22°48	14°42	n.a.	S 12
M13	3 35 54	25°27'44	10 ≏ 44	2°32	13°45	1°40	5°50	20°55	21° 9	26°19	11°10	24° 4	22°45	14°49	n.a.	M13
T 14	3 39 51	26°28'29	24°24	2°50	15° 0	1°31	6° 3	20°54	21°11	26°21	11°10	24°R 4	22°41	14°56	n.a.	T 14
W15	3 43 47	27°29'12	7 M 54	3°15	16°15	1°21	6°17	20°54	21°13	26°23	11°10	24° 3	22°38	15° 3	n.a.	W15
T 16	3 47 44	28°29'54	21°11	3°45	17°30	1°11	6°31	20°53	21°15	26°25	11°10	24° 1	22°35	15° 9	n.a.	T 16
F 17	3 51 40	29°30'33	4 ₹ 15	4°20	18°44	1° 0	6°44	20°53	21°18	26°27	11°10	23°56	22°32	15°16	n.a.	F 17
S 18	3 55 37	0 ∡ 31'11	17° 5	5° 0	19°59	0°48	6°58	20°53	21°20	26°29	11° 9	23°50	22°29	15°23	n.a.	S 18
S 19	3 59 34	1°31'48	29°40	5°43	21°14	0°35	7°11	20°D53	21°23	26°31	11° 9	23°43	22°26	15°29	n.a.	S 19
M20	4 3 30	2°32'22	12る 1	6°31	22°29	0°21	7°24	20°53	21°25	26°33	11° 9	23°36	22°22	15°36	n.a.	M20
T 21	4 7 27	3°32'54	24°10	7°22	23°44	0° 7	7°38	20°53	21°28	26°35	11° 9	23°30	22°19	15°43	n.a.	T 21
W22	4 11 23	4°33'24	6≈ 9	8°16	24°59	29 Ⅱ 52	7°51	20°53	21°30	26°37	11° 8	23°24	22°16	15°50	n.a.	W22
T 23	4 15 20	5°33'52	18° 2	9°14	26°13	29°37	8° 4	20°53	21°33	26°39	11° 8	23°20	22°13	15°56	n.a.	T 23
F 24	4 19 16	6°34'17	29°53	10°14	27°28	29°20	8°18	20°54	21°35	26°41	11° 7	23°18	22°10	16° 3	n.a.	F 24
S 25	4 23 13	7°34'41	11 米 47	11°16	28°43	29° 3	8°31	20°55	21°38	26°43	11° 7	23°D18	22° 7	16°10	n.a.	S 25
S 26	4 27 9	8°35'02	23°48	12°21	29°57	28°45	8°44	20°55	21°41	26°45	11° 6	23°19	22° 3	16°16	n.a.	S 26
M27	4 31 6	9°35'21	6 Υ 4	13°29	1 才 12	28°27	8°57	20°56	21°44	26°46	11° 6	23°21	22° 0	16°23	n.a.	M27
T 28	4 35 3	10°35'37	18°36	14°38	2°27	28° 8	9°10	20°57	21°46	26°48	11° 5	23°R22	21°57	16°30	n.a.	T 28
W29	4 38 59	11°35'52	1831	15°49	3°42	27°49	9°23	20°58	21°49	26°50	11° 5	23°22	21°54	16°37	n.a.	W29
T 30	4 42 56	12°36'04	14°50	17° 2	4°56	27°29	9°36	20°59	21°52	26°52	11° 4	23°19	21°51	16°43	n.a.	T 30
F 31	4 46 52	13 ×7 36'14	28 8 33	18 M .17	6 ₹ 11	27 II 8	9 M .49	21 米 1	21 る 55	26 ≏ 53	11 0 3	23 Y 15	21 Υ 47	16≈50	n.a.	F 31

Delta T = 24h55m37s

JANUARY 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	, K	Day
S 1	4 50 49	14 × 36'22	12 Ⅱ 40	19 M .34	7 ₹ 25	26°R48	10M 2	21 米 2	21 궁 58	26 ♀ 55	11°R 3	23°R 8	21 Y 44	16≈57	n.a.	S 1
S 2	4 54 45	15°36'28	27° 4	20°52	8°40	26耳26	10°14	21° 4	22° 0	26°57	11& 2	23 ° 0	21°41	17° 3	n.a.	S 2
M 3	4 58 42	16°36'32	119541	22°11	9°55	26° 4	10°27	21° 5	22° 3	26°58	11° 1	22°52	21°38	17°10	n.a.	M 3
T 4	5 2 38	17°36'33	26°23	23°32	11° 9	25°42	10°40	21° 7	22° 6	27° 0	11° 1	22°43	21°35	17°17	n.a.	T 4
W 5	5 635	18°36'33	11 0 1	24°55	12°24	25°20	10°52	21° 9	22° 9	27° 2	11° 0	22°36	21°32	17°24	n.a.	W 5
T 6	5 10 32	19°36'31	25°31	26°19	13°38	24°57	11° 5	21°11	22°12	27° 3	10°59	22°32	21°28	17°30	n.a.	T 6
F 7	5 14 28	20°36'27	9 m /48	27°44	14°53	24°34	11°17	21°13	22°15	27° 5	10°58	22°29	21°25	17°37	n.a.	F 7
S 8	5 18 25	21°36'21	23°50	29°10	16° 7	24°11	11°29	21°15	22°18	27° 6	10°57	22°D29	21°22	17°44	n.a.	S 8
S 9	5 22 21	22°36'13	7 ≙ 36	0 ≯ 38	17°22	23°48	11°42	21°17	22°21	27° 8	10°56	22°29	21°19	17°50	n.a.	S 9
M10	5 26 18	23°36'03	21° 7	2° 7	18°36	23°24	11°54	21°20	22°24	27° 9	10°55	22°R30	21°16	17°57	n.a.	M10
T 11	5 30 14	24°35'52	4ML25	3°37	19°51	23° 1	12° 6	21°22	22°28	27°11	10°54	22°29	21°12	18° 4	n.a.	T 11
W12	5 34 11	25°35'38	17°31	5° 8	21° 5	22°37	12°18	21°25	22°31	27°12	10°53	22°26	21° 9	18°11	n.a.	W12
T 13	5 38 7	26°35'22	0 ₹ 25	6°41	22°20	22°14	12°30	21°28	22°34	27°13	10°52	22°21	21° 6	18°17	n.a.	T 13
F 14	5 42 4	27°35'05	13° 8	8°14	23°34	21°50	12°42	21°30	22°37	27°15	10°51	22°13	21° 3	18°24	n.a.	F 14
S 15	5 46 0	28°34'45	25°41	9°49	24°49	21°27	12°54	21°33	22°40	27°16	10°50	22° 2	21° 0	18°31	n.a.	S 15
S 16	5 49 57	29°34'23	8	11°26	26° 3	21° 4	13° 6	21°36	22°43	27°17	10°49	21°50	20°57	18°37	n.a.	S 16
M17	5 53 54	0 ප 33'58	20°17	13° 3	27°18	20°41	13°17	21°40	22°47	27°19	10°48	21°37	20°53	18°44	n.a.	M17
T 18	5 57 50	1°33'32	2≈21	14°41	28°32	20°18	13°29	21°43	22°50	27°20	10°46	21°24	20°50	18°51	n.a.	T 18
W19	6 1 47	2°33'02	14°17	16°21	29°46	19°56	13°40	21°46	22°53	27°21	10°45	21°13	20°47	18°58	n.a.	W19
T 20	6 5 43	3°32'31	26° 8	18° 2	1ਰ 1	19°34	13°52	21°50	22°56	27°22	10°44	21° 5	20°44	19° 4	n.a.	T 20
F 21	6 9 40	4°31'56	7 ∺ 57	19°44	2°15	19°12	14° 3	21°53	23° 0	27°23	10°43	20°59	20°41	19°11	n.a.	F 21
S 22	6 13 36	5°31'20	19°49	21°28	3°29	18°51	14°14	21°57	23° 3	27°25	10°42	20°56	20°38	19°18	n.a.	S 22
S 23	6 17 33	6°30'40	1 Y 48	23°13	4°44	18°30	14°26	22° 0	23° 6	27°26	10°40	20°D55	20°34	19°24	n.a.	S 23
M24	6 21 29	7°29'58	14° 0	24°59	5°58	18°10	14°37	22° 4	23° 9	27°27	10°39	20°R55	20°31	19°31	n.a.	M24
T 25	6 25 26	8°29'14	26°30	26°46	7°12	17°50	14°48	22° 8	23°13	27°28	10°38	20°55	20°28	19°38	n.a.	T 25
W26	6 29 22	9°28'27	9 8 23	28°35	8°27	17°31	14°59	22°12	23°16	27°29	10°36	20°54	20°25	19°45	n.a.	W26
T 27	6 33 19	10°27'37	22°42	0 궁 24	9°41	17°13	15° 9	22°16	23°20	27°30	10°35	20°51	20°22	19°51	n.a.	T 27
F 28	6 37 16	11°26'46	6 Ⅱ 31	2°16	10°55	16°55	15°20	22°21	23°23	27°31	10°33	20°45	20°18	19°58	n.a.	F 28
S 29	6 41 12	12°25'51	20°47	4° 8	12° 9	16°38	15°31	22°25	23°26	27°32	10°32	20°36	20°15	20° 5	n.a.	S 29
S 30	6 45 9	13°24'55	5928	6° 2	13°24	16°21	15°41	22°29	23°30	27°33	10°31	20°26	20°12	20°11	n.a.	S 30
M31	6 49 5	14 궁 23'56	209526	7 궁 57	14 る 38	16耳 5	15 M 51	22) 34	23 る 33	27 ≗ 33	10 Ω 29	20 Υ 15	20 Υ 9	20≈18	n.a.	M31

Delta T = 24h55m34s

Julian Calendar 1 Jan. 3449 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3450 BCE

FEBRUARY 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	ţ	k 0	Day
T 1	6 53 2	15 ට 22'54	5 Ω 32	9 ට 54	15 る 52	15°R50	16M 2	22) 38	23 궁 36	27 ≗ 34	10°R28	20°R 4	20 Y 6	20≈25	n.a.	T 1
W 2	6 56 58	16°21'51	20°35	11°51	17° 6	15 Ⅱ 35	16°12	22°43	23°40	27°35	$10\Omega_{26}$	19 Y 54	20° 3	20°31	n.a.	W 2
T 3	7 0 55	17°20'45	5Mp26	13°50	18°20	15°22	16°22	22°48	23°43	27°36	10°25	19°47	19°59	20°38	n.a.	T 3
F 4	7 4 51	18°19'38	20° 0	15°50	19°35	15° 9	16°32	22°52	23°47	27°37	10°23	19°43	19°56	20°45	n.a.	F 4
S 5	7 8 48	19°18'28	4 ≏ 11	17°51	20°49	14°56	16°42	22°57	23°50	27°37	10°22	19°41	19°53	20°52	n.a.	S 5
S 6	7 12 44	20°17'17	17°59	19°53	22° 3	14°45	16°52	23° 2	23°53	27°38	10°20	19°41	19°50	20°58	n.a.	S 6
M 7	7 16 41	21°16'03	1 M 26	21°56	23°17	14°34	17° 1	23° 7	23°57	27°38	10°19	19°41	19°47	21° 5	n.a.	M 7
T 8	7 20 37	22°14'48	14°34	24° 0	24°31	14°24	17°11	23°12	24° 0	27°39	10°17	19°40	19°44	21°12	n.a.	T 8
W 9	7 24 34	23°13'31	27°26	26° 4	25°45	14°15	17°20	23°18	24° 4	27°40	10°15	19°36	19°40	21°18	n.a.	W 9
T 10	7 28 31	24°12'12	10 × 7 4	28° 9	26°59	14° 6	17°29	23°23	24° 7	27°40	10°14	19°30	19°37	21°25	n.a.	T 10
F 11	7 32 27	25°10'51	22°31	0≈14	28°13	13°59	17°39	23°28	24°11	27°41	10°12	19°21	19°34	21°32	n.a.	F 11
S 12	7 36 24	26° 9'28	4 ⋜ 49	2°19	29°27	13°52	17°48	23°34	24°14	27°41	10°11	19°10	19°31	21°39	n.a.	S 12
S 13	7 40 20	27° 8'02	16°59	4°24	0≈41	13°46	17°57	23°39	24°17	27°42	10° 9	18°56	19°28	21°45	n.a.	S 13
M14	7 44 17	28° 6'35	29° 1	6°28	1°55	13°41	18° 5	23°45	24°21	27°42	10° 7	18°42	19°24	21°52	n.a.	M14
T 15	7 48 13	29° 5'06	10≈58	8°31	3°10	13°37	18°14	23°51	24°24	27°42	10° 6	18°28	19°21	21°59	n.a.	T 15
W16	7 52 10	0≈ 3'34	22°50	10°32	4°24	13°33	18°23	23°56	24°28	27°43	10° 4	18°17	19°18	22° 5	n.a.	W16
T 17	7 56 6	1° 2'00	4) €40	12°32	5°38	13°30	18°31	24° 2	24°31	27°43	10° 2	18° 7	19°15	22°12	n.a.	T 17
F 18	8 0 3	2° 0'24	16°29	14°30	6°52	13°28	18°39	24° 8	24°34	27°43	10° 1	18° 0	19°12	22°19	n.a.	F 18
S 19	8 3 59	2°58'46	28°21	16°26	8° 6	13°27	18°47	24°14	24°38	27°44	9°59	17°56	19° 9	22°25	n.a.	S 19
S 20	8 7 56	3°57'05	10 Y 20	18°19	9°19	13°D27	18°55	24°20	24°41	27°44	9°57	17°55	19° 5	22°32	n.a.	S 20
M21	8 11 52	4°55'22	22°31	20° 9	10°33	13°27	19° 3	24°26	24°45	27°44	9°56	17°D55	19° 2	22°39	n.a.	M21
T 22	8 15 49	5°53'36	4 8 58	21°56	11°47	13°28	19°11	24°32	24°48	27°44	9°54	17°R55	18°59	22°46	n.a.	T 22
W23	8 19 46	6°51'49	17°47	23°40	13° 1	13°30	19°19	24°38	24°51	27°44	9°52	17°54	18°56	22°52	n.a.	W23
T 24	8 23 42	7°49'59	1 I 1	25°19	14°15	13°32	19°26	24°45	24°55	27°44	9°51	17°52	18°53	22°59	n.a.	T 24
F 25	8 27 39	8°48'07	14°45	26°55	15°29	13°36	19°33	24°51	24°58	27°44	9°49	17°48	18°50	23° 6	n.a.	F 25
S 26	8 31 35	9°46'13	28°59	28°27	16°43	13°40	19°41	24°57	25° 1	27°R44	9°47	17°41	18°46	23°12	n.a.	S 26
S 27	8 35 32	10°44'17	139541	29°54	17°57	13°44	19°48	25° 4	25° 5	27°44	9°46	17°33	18°43	23°19	n.a.	S 27
M28	8 39 28	11°42'19	28°44	1) (17	19°11	13°50	19°54	25°10	25° 8	27°44	9°44	17°23	18°40	23°26	n.a.	M28
T 29	8 43 25	12≈40'18	14 0 0	2 ∺ 36	20≈24	13 II 56	20M 1	25 米 17	25 る 11	27 ≏ 44	9 Ω 42	17 Υ 13	18 Y 37	23≈32	n.a.	T 29

Delta T = 24h55m31s

MARCH 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	8 47 21	13≈38'16	29 Ω 16	3){ 49	21≈38	14 I I 3	20 M 8	25) 23	25 궁 15	27°R44	9°R41	17°R 5	18 Y 34	23≈39	n.a.	W 1
T 2	8 51 18	14°36'12	14Mp24	4°58	22°52	14°10	20°14	25°30	25°18	27 -2 44	9 Ω 39	17 Y 0	18°30	23°46	n.a.	T 2
F 3	8 55 14	15°34'06	29°13	6° 2	24° 6	14°18	20°20	25°37	25°21	27°44	9°37	16°56	18°27	23°53	n.a.	F 3
S 4	8 59 11	16°31'59	13 ≏ 39	7° 2	25°19	14°27	20°27	25°43	25°24	27°43	9°36	16°D55	18°24	23°59	n.a.	S 4
S 5	9 3 8	17°29'50	27°37	7°56	26°33	14°36	20°33	25°50	25°28	27°43	9°34	16°55	18°21	24° 6	n.a.	S 5
M 6	9 7 4	18°27'40	11 M .10	8°45	27°47	14°46	20°38	25°57	25°31	27°43	9°32	16°56	18°18	24°13	n.a.	M 6
T 7	9 11 1	19°25'28	24°19	9°29	29° 1	14°57	20°44	26° 4	25°34	27°43	9°31	16°R56	18°15	24°19	n.a.	T 7
W 8	9 14 57	20°23'15	7 ,7 7	10° 8	0) (14	15° 8	20°50	26°11	25°37	27°42	9°29	16°54	18°11	24°26	n.a.	W 8
T 9	9 18 54	21°21'01	19°38	10°42	1°28	15°20	20°55	26°18	25°40	27°42	9°27	16°51	18° 8	24°33	n.a.	T 9
F 10	9 22 50	22°18'45	1 3 56	11°11	2°42	15°32	21° 0	26°25	25°44	27°41	9°26	16°45	18° 5	24°39	n.a.	F 10
S 11	9 26 47	23°16'27	14° 4	11°34	3°55	15°45	21° 5	26°32	25°47	27°41	9°24	16°37	18° 2	24°46	n.a.	S 11
S 12	9 30 43	24°14'09	26° 5	11°52	5° 9	15°58	21°10	26°39	25°50	27°41	9°22	16°28	17°59	24°53	n.a.	S 12
M13	9 34 40	25°11'49	8≈ 0	12° 5	6°23	16°12	21°15	26°46	25°53	27°40	9°21	16°18	17°56	25° 0	n.a.	M13
T 14	9 38 36	26° 9'27	19°51	12°13	7°36	16°27	21°19	26°54	25°56	27°39	9°19	16° 9	17°52	25° 6	n.a.	T 14
W15	9 42 33	27° 7'03	1 米 41	12°R16	8°50	16°42	21°23	27° 1	25°59	27°39	9°18	16° 0	17°49	25°13	n.a.	W15
T 16	9 46 30	28° 4'39	13°31	12°14	10° 4	16°57	21°28	27° 8	26° 2	27°38	9°16	15°54	17°46	25°20	n.a.	T 16
F 17	9 50 26	29° 2'12	25°23	12° 7	11°17	17°13	21°31	27°15	26° 5	27°38	9°14	15°49	17°43	25°26	n.a.	F 17
S 18	9 54 23	29°59'44	7 Ƴ 20	11°55	12°31	17°30	21°35	27°23	26° 8	27°37	9°13	15°47	17°40	25°33	n.a.	S 18
S 19	9 58 19	0 米 57'15	19°23	11°39	13°44	17°47	21°39	27°30	26°11	27°36	9°11	15°D47	17°36	25°40	n.a.	S 19
M20	10 2 16	1°54'44	1 8 38	11°20	14°58	18° 4	21°42	27°38	26°14	27°36	9°10	15°48	17°33	25°46	n.a.	M20
T 21	10 6 12	2°52'11	14° 8	10°56	16°11	18°22	21°46	27°45	26°17	27°35	9° 8	15°49	17°30	25°53	n.a.	T 21
W22	10 10 9	3°49'37	26°56	10°30	17°25	18°41	21°49	27°53	26°20	27°34	9° 7	15°50	17°27	26° 0	n.a.	W22
T 23	10 14 5	4°47'01	10耳 7	10° 0	18°38	19° 0	21°52	28° 0	26°23	27°33	9° 5	15°R50	17°24	26° 6	n.a.	T 23
F 24	10 18 2	5°44'24	23°45	9°29	19°52	19°19	21°54	28° 8	26°25	27°33	9° 4	15°49	17°21	26°13	n.a.	F 24
S 25	10 21 58	6°41'45	7 95 49	8°56	21° 5	19°39	21°57	28°15	26°28	27°32	9° 2	15°46	17°17	26°20	n.a.	S 25
S 26	10 25 55	7°39'05	22°20	8°21	22°19	19°59	21°59	28°23	26°31	27°31	9° 1	15°42	17°14	26°27	n.a.	S 26
M27	10 29 52	8°36'23	7Ω 13	7°47	23°32	20°19	22° 2	28°31	26°34	27°30	9° 0	15°36	17°11	26°33	n.a.	M27
T 28	10 33 48	9°33'40	22°22	7°12	24°46	20°40	22° 4	28°38	26°37	27°29	8°58	15°31	17° 8	26°40	n.a.	T 28
W29	10 37 45	10°30'56	7 m 36	6°38	25°59	21° 2	22° 5	28°46	26°39	27°28	8°57	15°27	17° 5	26°47	n.a.	W29
T 30	10 41 41	11°28'10	22°46	6° 6	27°12	21°24	22° 7	28°54	26°42	27°27	8°55	15°24	17° 2	26°53	n.a.	T 30
F 31	10 45 38	12) 25'24	7 ≏ 42	5) €35	28 米 26	21 Ⅱ 46	22 M 8	29 米 1	26 궁 44	27 ≏ 26	8 Ω 54	15 ℃ 22	16 Y 58	27≈ 0	n.a.	F 31

Delta T = 24h55m29s

Julian Calendar 1 March 3449 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3449 BCE

APRIL 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	U	v	ţ	, k	Day
S 1	10 49 34	13 ¥ 22'36	22 ≏ 16	5°R 7	29 米 39	22 II 8	22M10	29₩ 9	26 පි 47	27°R25	8°R53	15°D22	16 Y 55	27≈ 7	n.a.	S 1
S 2	10 53 31	14°19'48	6M25	4){ 41	0 Υ 52	22°31	22°11	29°17	26°50	27 ≏ 24	8 Ω 51	15 Y 23	16°52	27°13	n.a.	S 2
M 3	10 57 27	15°16'59	20° 6	4°19	2° 6	22°54	22°12	29°25	26°52	27°23	8°50	15°25	16°49	27°20	n.a.	M 3
T 4	11 1 24	16°14'10	3 ₹ 22	4° 0	3°19	23°18	22°12	29°32	26°55	27°22	8°49	15°26	16°46	27°27	n.a.	T 4
W 5	11 521	17°11'20	16°13	3°46	4°32	23°42	22°13	29°40	26°57	27°21	8°48	15°R27	16°42	27°33	n.a.	W 5
T 6	11 9 17	18° 8'30	28°45	3°35	5°45	24° 6	22°13	29°48	27° 0	27°20	8°46	15°26	16°39	27°40	n.a.	T 6
F 7	11 13 14	19° 5'39	11ਰ 1	3°28	6°59	24°30	22°R13	29°56	27° 2	27°18	8°45	15°24	16°36	27°47	n.a.	F 7
S 8	11 17 10	20° 2'47	23° 5	3°D26	8°12	24°55	22°13	0 Υ 4	27° 4	27°17	8°44	15°22	16°33	27°54	n.a.	S 8
S 9	11 21 7	20°59'55	5≈ 1	3°28	9°25	25°20	22°13	0°12	27° 7	27°16	8°43	15°18	16°30	28° 0	n.a.	S 9
M10	11 25 3	21°57'02	16°52	3°35	10°38	25°46	22°13	0°20	27° 9	27°15	8°42	15°14	16°27	28° 7	n.a.	M10
T 11	11 29 0	22°54'09	28°42	3°47	11°51	26°12	22°12	0°28	27°11	27°14	8°41	15°11	16°23	28°14	n.a.	T 11
W12	11 32 56	23°51'15	10) (32	4° 2	13° 5	26°38	22°11	0°35	27°13	27°12	8°40	15° 7	16°20	28°20	n.a.	W12
T 13	11 36 53	24°48'20	22°26	4°23	14°18	27° 4	22°10	0°43	27°16	27°11	8°39	15° 5	16°17	28°27	n.a.	T 13
F 14	11 40 50	25°45'25	4 Υ25	4°47	15°31	27°31	22° 9	0°51	27°18	27°10	8°38	15° 4	16°14	28°34	n.a.	F 14
S 15	11 44 46	26°42'30	16°30	5°17	16°44	27°58	22° 8	0°59	27°20	27° 8	8°37	15°D 3	16°11	28°40	n.a.	S 15
S 16	11 48 43	27°39'33	28°45	5°50	17°57	28°25	22° 6	1° 7	27°22	27° 7	8°36	15° 4	16° 7	28°47	n.a.	S 16
M17	11 52 39	28°36'37	11811	6°28	19°10	28°53	22° 4	1°15	27°24	27° 6	8°35	15° 5	16° 4	28°54	n.a.	M17
T 18	11 56 36	29°33'39	23°51	7°10	20°23	29°21	22° 2	1°23	27°26	27° 4	8°34	15° 6	16° 1	29° 0	n.a.	T 18
W19	12 0 32	0 Ƴ 30'41	6∏47	7°55	21°36	29°49	22° 0	1°31	27°28	27° 3	8°33	15° 7	15°58	29° 7	n.a.	W19
T 20	12 4 29	1°27'43	20° 1	8°45	22°49	09୍ତ17	21°58	1°39	27°30	27° 2	8°32	15° 8	15°55	29°14	n.a.	T 20
F 21	12 8 26	2°24'44	3936	9°39	24° 2	0°46	21°55	1°47	27°32	27° 0	8°31	15°R 8	15°52	29°21	n.a.	F 21
S 22	12 12 22	3°21'44	17°32	10°37	25°15	1°15	21°53	1°55	27°34	26°59	8°31	15° 8	15°48	29°27	n.a.	S 22
S 23	12 16 19	4°18'44	1 Q 50	11°38	26°28	1°44	21°50	2° 3	27°35	26°57	8°30	15° 7	15°45	29°34	n.a.	S 23
M24	12 20 15	5°15'43	16°26	12°43	27°41	2°13	21°47	2°11	27°37	26°56	8°29	15° 6	15°42	29°41	n.a.	M24
T 25	12 24 12	6°12'41	1 m 15	13°52	28°54	2°43	21°44	2°19	27°39	26°54	8°28	15° 5	15°39	29°47	n.a.	T 25
W26	12 28 8	7° 9'39	16°12	15° 4	0 ප 7	3°13	21°40	2°27	27°41	26°53	8°28	15° 4	15°36	29°54	n.a.	W26
T 27	12 32 5	8° 6'37	1 ₽ 9	16°20	1°20	3°43	21°37	2°35	27°42	26°51	8°27	15° 4	15°33	0 ∀ 1	n.a.	T 27
F 28	12 36 2	9° 3'35	15°57	17°39	2°32	4°13	21°33	2°43	27°44	26°50	8°26	15°D 4	15°29	0° 7	n.a.	F 28
S 29	12 39 58	10° 0'33	0 M 28	19° 2	3°45	4°43	21°29	2°50	27°45	26°48	8°26	15° 4	15°26	0°14	n.a.	S 29
S 30	12 43 55	10 Y 57'31	14 M .39	20 ∺ 28	4 8 58	5914	21 M 25	2 Υ 58	27 궁 47	26 ≙ 47	8 Ω 25	15 Y 4	15 Y 23	0 ∺ 21	n.a.	S 30

Delta T = 24h55m26s

MAY 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o [™]	4	ħ)ұ(¥	В	₽.	ಬ	ţ	ę,	Day
M 1	12 47 51	11 Y 54'29	28 M 25	21 米 58	6 8 11	59345	21°R21	3 Υ 6	27 る 48	26°R45	8°R25	15 Y 4	15 Y 20	0 ∺ 27	n.a.	M 1
T 2	12 51 48	12°51'28	11 ~ 146	23°30	7°24	6°16	21 M .16	3°14	27°50	26 ₽ 44	$8\Omega 24$	15° 5	15°17	0°34	n.a.	T 2
W 3	12 55 44	13°48'26	24°42	25° 7	8°36	6°47	21°12	3°22	27°51	26°42	8°24	15° 5	15°13	0°41	n.a.	W 3
T 4	12 59 41	14°45'26	7 云 17	26°46	9°49	7°19	21° 7	3°30	27°52	26°40	8°23	15° 5	15°10	0°47	n.a.	T 4
F 5	13 3 38	15°42'25	19°35	28°29	11° 2	7°51	21° 2	3°38	27°54	26°39	8°23	15° 5	15° 7	0°54	n.a.	F 5
S 6	13 7 34	16°39'25	1 ≈ 39	0 Υ 14	12°14	8°23	20°57	3°46	27°55	26°37	8°23	15° 5	15° 4	1° 1	n.a.	S 6
S 7	13 11 31	17°36'26	13°34	2° 3	13°27	8°55	20°52	3°53	27°56	26°36	8°22	15° 5	15° 1	1° 7	n.a.	S 7
M 8	13 15 27	18°33'27	25°24	3°54	14°40	9°27	20°46	4° 1	27°57	26°34	8°22	15° 5	14°58	1°14	n.a.	M 8
T 9	13 19 24	19°30'29	7) (14	5°48	15°52	10° 0	20°41	4° 9	27°58	26°33	8°22	15° 6	14°54	1°21	n.a.	T 9
W10	13 23 20	20°27'31	19°8	7°45	17° 5	10°33	20°35	4°17	27°59	26°31	8°22	15° 6	14°51	1°28	n.a.	W10
T 11	13 27 17	21°24'33	1 ℃ 7	9°44	18°18	11° 5	20°30	4°24	28° 0	26°29	8°21	15° 7	14°48	1°34	n.a.	T 11
F 12	13 31 14	22°21'36	13°15	11°45	19°30	11°39	20°24	4°32	28° 1	26°28	8°21	15°R 7	14°45	1°41	n.a.	F 12
S 13	13 35 10	23°18'39	25°34	13°48	20°43	12°12	20°18	4°40	28° 2	26°26	8°21	15° 7	14°42	1°48	n.a.	S 13
S 14	13 39 7	24°15'43	8 8 5	15°53	21°55	12°45	20°11	4°47	28° 3	26°24	8°21	15° 6	14°38	1°54	n.a.	S 14
M15	13 43 3	25°12'48	20°49	17°59	23° 8	13°19	20° 5	4°55	28° 4	26°23	8°21	15° 5	14°35	2° 1	n.a.	M15
T 16	13 47 0	26° 9'53	3 Ⅱ 47	20° 6	24°20	13°53	19°59	5° 3	28° 5	26°21	8°D21	15° 4	14°32	2° 8	n.a.	T 16
W17	13 50 56	27° 6'58	17° 0	22°14	25°33	14°27	19°52	5°10	28° 5	26°20	8°21	15° 2	14°29	2°14	n.a.	W17
T 18	13 54 53	28° 4'04	09526	24°22	26°45	15° 1	19°46	5°18	28° 6	26°18	8°21	15° 1	14°26	2°21	n.a.	T 18
F 19	13 58 50	29° 1'10	14° 8	26°31	27°57	15°35	19°39	5°25	28° 7	26°16	8°21	15° 0	14°23	2°28	n.a.	F 19
S 20	14 2 46	29°58'17	28° 3	28°39	29°10	16°10	19°32	5°33	28° 7	26°15	8°21	15°D 0	14°19	2°34	n.a.	S 20
S 21	14 6 43	0 8 55'24	12 \O 11	0 ප 47	0Ⅲ22	16°45	19°25	5°40	28° 8	26°13	8°21	15° 0	14°16	2°41	n.a.	S 21
M22	14 10 39	1°52'31	26°30	2°55	1°34	17°20	19°18	5°48	28° 8	26°12	8°22	15° 1	14°13	2°48	n.a.	M22
T 23	14 14 36	2°49'39	10 m 58	5° 1	2°47	17°55	19°11	5°55	28° 9	26°10	8°22	15° 2	14°10	2°54	n.a.	T 23
W24	14 18 32	3°46'48	25°31	7° 7	3°59	18°30	19° 4	6° 3	28° 9	26° 8	8°22	15° 3	14° 7	3° 1	n.a.	W24
T 25	14 22 29	4°43'57	10 ♀ 4	9°12	5°11	19° 5	18°57	6°10	28° 9	26° 7	8°22	15°R 4	14° 4	3° 8	n.a.	T 25
F 26	14 26 26	5°41'06	24°31	11°15	6°23	19°40	18°49	6°17	28° 9	26° 5	8°23	15° 3	14° 0	3°14	n.a.	F 26
S 27	14 30 22	6°38'17	8 M .48	13°17	7°35	20°16	18°42	6°25	28°10	26° 4	8°23	15° 2	13°57	3°21	n.a.	S 27
S 28	14 34 19	7°35'29	22°48	15°17	8°48	20°52	18°34	6°32	28°10	26° 2	8°23	15° 0	13°54	3°28	n.a.	S 28
M29	14 38 15	8°32'41	6 ₹ 29	17°17	10° 0	21°28	18°27	6°39	28°10	26° 0	8°24	14°57	13°51	3°34	n.a.	M29
T 30	14 42 12	9°29'55	19°49	19°14	11°12	22° 4	18°19	6°46	28°10	25°59	8°24	14°53	13°48	3°41	n.a.	T 30
W31	14 46 8	10827'11	2 ප් 46	21810	12 Ⅱ 24	229540	18 M .12	6 Ƴ 53	28°R10	25 ≙ 57	8 Ω 25	14 Y 50	13 Y 44	3) €48	n.a.	W31

Delta T = 24h55m23s

Julian Calendar 1 May 3449 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3449 BCE

JUNE 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	Ω	ţ	o k	Day
T 1	14 50 5	11824'27	15 る 23	238 4	13 Ⅱ 36	239916	18°R 4	7 Υ 0	28°R10	25°R56	8 Ω 25	14°R47	13 Y 41	3 ∺ 55	n.a.	T 1
F 2	14 54 2	12°21'45	27°42	24°57	14°48	23°53	17 M 56	7° 7	28 궁 10	25 ♀ 54	8°26	14 Y 45	13°38	4° 1	n.a.	F 2
S 3	14 57 58	13°19'04	9≈47	26°48	16° 0	24°29	17°49	7°14	28°10	25°53	8°26	14°D44	13°35	4° 8	n.a.	S 3
S 4	15 1 55	14°16'25	21°43	28°38	17°11	25° 6	17°41	7°21	28°10	25°51	8°27	14°44	13°32	4°15	n.a.	S 4
M 5	15 5 5 1	15°13'47	3) €33	0Д26	18°23	25°43	17°33	7°28	28°10	25°50	8°28	14°45	13°29	4°21	n.a.	M 5
T 6	15 9 48	16°11'10	15°24	2°12	19°35	26°20	17°25	7°35	28° 9	25°48	8°28	14°47	13°25	4°28	n.a.	T 6
W 7	15 13 44	17° 8'35	27°20	3°56	20°47	26°57	17°18	7°42	28° 9	25°47	8°29	14°48	13°22	4°35	n.a.	W 7
T 8	15 17 41	18° 6'02	9 Ƴ 25	5°40	21°59	27°35	17°10	7°48	28° 9	25°45	8°30	14°R49	13°19	4°41	n.a.	T 8
F 9	15 21 38	19° 3'30	21°42	7°21	23°10	28°12	17° 2	7°55	28° 8	25°44	8°31	14°49	13°16	4°48	n.a.	F 9
S 10	15 25 34	20° 0'59	4815	9° 1	24°22	28°50	16°54	8° 2	28° 8	25°42	8°32	14°48	13°13	4°55	n.a.	S 10
S 11	15 29 31	20°58'30	17° 4	10°39	25°34	29°27	16°46	8° 8	28° 7	25°41	8°32	14°44	13°10	5° 1	n.a.	S 11
M12	15 33 27	21°56'03	0 П 10	12°16	26°45	oΩ 5	16°39	8°15	28° 7	25°39	8°33	14°39	13° 6	5° 8	n.a.	M12
T 13	15 37 24	22°53'37	13°32	13°51	27°57	0°43	16°31	8°21	28° 6	25°38	8°34	14°34	13° 3	5°15	n.a.	T 13
W14	15 41 20	23°51'12	27° 9	15°25	29° 8	1°21	16°23	8°28	28° 6	25°37	8°35	14°27	13° 0	5°21	n.a.	W14
T 15	15 45 17	24°48'49	10957	16°57	0ණ20	2° 0	16°16	8°34	28° 5	25°35	8°36	14°21	12°57	5°28	n.a.	T 15
F 16	15 49 14	25°46'27	24°54	18°27	1°31	2°38	16° 8	8°40	28° 4	25°34	8°37	14°17	12°54	5°35	n.a.	F 16
S 17	15 53 10	26°44'06	8 Ω 58	19°56	2°43	3°16	16° 1	8°46	28° 3	25°33	8°38	14°13	12°50	5°41	n.a.	S 17
S 18	15 57 7	27°41'47	23° 7	21°23	3°54	3°55	15°53	8°53	28° 3	25°31	8°39	14°D12	12°47	5°48	n.a.	S 18
M19	16 1 3	28°39'28	7 m p 17	22°48	5° 6	4°34	15°46	8°59	28° 2	25°30	8°40	14°12	12°44	5°55	n.a.	M19
T 20	16 5 0	29°37'11	21°28	24°12	6°17	5°13	15°38	9° 5	28° 1	25°29	8°42	14°13	12°41	6° 1	n.a.	T 20
W21	16 8 56	0耳34'56	5 ₾ 38	25°34	7°28	5°52	15°31	9°11	28° 0	25°27	8°43	14°14	12°38	6° 8	n.a.	W21
T 22	16 12 53	1°32'41	19°45	26°55	8°39	6°31	15°24	9°17	27°59	25°26	8°44	14°R15	12°35	6°15	n.a.	T 22
F 23	16 16 49	2°30'29	3 M .46	28°13	9°50	7°10	15°17	9°22	27°58	25°25	8°45	14°13	12°31	6°21	n.a.	F 23
S 24	16 20 46	3°28'17	17°39	29°30	11° 1	7°49	15°10	9°28	27°57	25°24	8°46	14° 9	12°28	6°28	n.a.	S 24
S 25	16 24 43	4°26'08	1 才 20	09345	12°12	8°29	15° 3	9°34	27°56	25°23	8°48	14° 3	12°25	6°35	n.a.	S 25
M26	16 28 39	5°24'01	14°46	1°58	13°23	9° 8	14°56	9°40	27°54	25°21	8°49	13°55	12°22	6°41	n.a.	M26
T 27	16 32 36	6°21'55	27°56	3° 9	14°34	9°48	14°49	9°45	27°53	25°20	8°50	13°46	12°19	6°48	n.a.	T 27
W28	16 36 32	7°19'51	10 ප 47	4°17	15°45	10°27	14°42	9°51	27°52	25°19	8°52	13°37	12°16	6°55	n.a.	W28
T 29	16 40 29	8°17'49	23°21	5°24	16°56	11° 7	14°36	9°56	2 <u>7</u> °51	25°18	8°53	13°29	12°12	7° 1	n.a.	T 29
F 30	16 44 25	9 Ⅲ 15'49	5≈39	69528	1899 6	11 Ω 47	14ML29	10 ° 1	27 る 49	25 ≙ 17	8 Ω 55	13 Y 22	12 Y 9	7 ∺ 8	n.a.	F 30

Delta T = 24h55m20s

JULY 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	16 48 22	10 Ⅱ 13'52	17 ≈ 43	7930	19917	12 \O 27	14°R23	10 ℃ 7	27°R48	25°R16	8 N 56	13°R17	12 ° 6	7 ∺ 15	n.a.	S 1
S 2	16 52 18	11°11'56	29°37	8°29	20°28	13° 7	14 M .17	10°12	27 3 46	25 ₽ 15	8°58	13 Y 14	12° 3	7°21	n.a.	S 2
M 3	16 56 15	12°10'03	11) (27	9°26	21°38	13°48	14°11	10°17	27°45	25°14	8°59	13°D14	12° 0	7°28	n.a.	M 3
T 4	17 0 12	13° 8'11	23°18	10°19	22°49	14°28	14° 5	10°22	27°43	25°13	9° 1	13°14	11°56	7°35	n.a.	T 4
W 5	17 4 8	14° 6'22	5 Ƴ 14	11°10	23°59	15° 9	13°59	10°27	27°42	25°12	9° 2	13°15	11°53	7°41	n.a.	W 5
T 6	17 8 5	15° 4'35	17°21	11°57	25° 9	15°49	13°54	10°32	27°40	25°11	9° 4	13°R15	11°50	7°48	n.a.	T 6
F 7	17 12 1	16° 2'51	29°44	12°41	26°20	16°30	13°48	10°37	27°39	25°10	9° 6	13°13	11°47	7°55	n.a.	F 7
S 8	17 15 58	17° 1'09	12826	13°21	27°30	17°11	13°43	10°41	27°37	25°10	9° 7	13°10	11°44	8° 1	n.a.	S 8
S 9	17 19 54	17°59'29	25°30	13°57	28°40	17°52	13°37	10°46	27°35	25° 9	9° 9	13° 4	11°41	8° 8	n.a.	S 9
M10	17 23 51	18°57'51	8耳56	14°29	29°50	18°33	13°32	10°51	27°34	25° 8	9°11	12°55	11°37	8°15	n.a.	M10
T 11	17 27 47	19°56'15	22°42	14°56	1 Ω 0	19°14	13°28	10°55	27°32	25° 7	9°12	12°45	11°34	8°22	n.a.	T 11
W12	17 31 44	20°54'42	69346	15°19	2°10	19°55	13°23	10°59	27°30	25° 6	9°14	12°34	11°31	8°28	n.a.	W12
T 13	17 35 41	21°53'10	21° 1	15°37	3°20	20°36	13°18	11° 4	27°28	25° 6	9°16	12°24	11°28	8°35	n.a.	T 13
F 14	17 39 37	22°51'40	5 Ω 23	15°49	4°30	21°18	13°14	11°8	27°26	25° 5	9°18	12°15	11°25	8°42	n.a.	F 14
S 15	17 43 34	23°50'13	19°46	15°55	5°39	21°59	13°10	11°12	27°24	25° 4	9°20	12° 9	11°22	8°48	n.a.	S 15
S 16	17 47 30	24°48'47	4Mp 5	15°R55	6°49	22°41	13° 5	11°16	27°23	25° 4	9°21	12° 5	11°18	8°55	n.a.	S 16
M17	17 51 27	25°47'22	18°18	15°49	7°58	23°22	13° 2	11°20	27°21	25° 3	9°23	12° 4	11°15	9° 2	n.a.	M17
T 18	17 55 23	26°46'00	2 ≏ 22	15°37	9° 8	24° 4	12°58	11°24	27°19	25° 3	9°25	12°D 3	11°12	9° 8	n.a.	T 18
W19	17 59 20	27°44'40	16°18	15°17	10°17	24°46	12°54	11°27	27°17	25° 2	9°27	12°R 3	11° 9	9°15	n.a.	W19
T 20	18 3 16	28°43'21	0 M 5	14°51	11°26	25°28	12°51	11°31	27°15	25° 2	9°29	12° 2	11° 6	9°22	n.a.	T 20
F 21	18 7 13	29°42'05	13°42	14°18	12°35	26°10	12°48	11°34	27°13	25° 1	9°31	11°59	11° 2	9°28	n.a.	F 21
S 22	18 11 9	09540'50	27°10	13°38	13°45	26°52	12°45	11°38	27°10	25° 1	9°33	11°53	10°59	9°35	n.a.	S 22
S 23	18 15 6	1°39'38	10 渘 28	12°52	14°53	27°35	12°42	11°41	27° 8	25° 0	9°35	11°44	10°56	9°42	n.a.	S 23
M24	18 19 3	2°38'27	23°34	12° 0	16° 2	28°17	12°39	11°45	27° 6	25° 0	9°37	11°33	10°53	9°48	n.a.	M24
T 25	18 22 59	3°37'19	6 ප 26	11° 3	17°11	28°59	12°37	11°48	27° 4	25° 0	9°39	11°20	10°50	9°55	n.a.	T 25
W26	18 26 56	4°36'13	19° 5	10° 2	18°19	29°42	12°35	11°51	27° 2	24°59	9°41	11° 7	10°47	10° 2	n.a.	W26
T 27	18 30 52	5°35'10	1≈30	8°58	19°28	0 m 24	12°33	11°54	27° 0	24°59	9°43	10°54	10°43	10° 8	n.a.	T 27
F 28	18 34 49	6°34'09	13°42	7°52	20°36	1° 7	12°31	11°56	26°57	24°59	9°45	10°43	10°40	10°15	n.a.	F 28
S 29	18 38 45	7°33'10	25°43	6°46	21°45	1°50	12°29	11°59	26°55	24°58	9°47	10°35	10°37	10°22	n.a.	S 29
S 30	18 42 42	8°32'13	7 ₩ 35	5°42	22°53	2°33	12°28	12° 2	26°53	24°58	9°50	10°30	10°34	10°28	n.a.	S 30
M31	18 46 38	9931'19	19) 23	49542	24Ω 1	3 Mp 16	12 M 27	12 ° 4	26 ප 51	24 <u>₽</u> 58	9 Ω 52	10 Y 27	10 Y 31	10 ∺ 35	n.a.	M31

Delta T = 24h55m17s

Julian Calendar 1 July 3449 BCE == Greg. Calendar 3 June 3449 BCE

AUGUST 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)∤(¥	В	u	S	Ç	ę,	Day
T 1	18 50 35	10930'28	1 Υ 12	3°R46	25 Ω 8	3 m 59	12°R25	12 ° 7	26°R48	24°R58	9 Ω 54	10°R26	10 Y 28	10 ∺ 42	n.a.	T 1
W 2	18 54 31	11°29'39	13° 6	2957	26°16	4°42	12 M 25	12° 9	26 궁 46	24 ≏ 58	9°56	10 Y 25	10°24	10°48	n.a.	W 2
T 3	18 58 28	12°28'52	25°12	2°16	27°24	5°25	12°24	12°11	26°44	24°58	9°58	10°25	10°21	10°55	n.a.	T 3
F 4	19 2 24	13°28'09	7 8 35	1°43	28°31	6° 8	12°23	12°13	26°41	24°D58	10° 0	10°23	10°18	11° 2	n.a.	F 4
S 5	19 621	14°27'27	20°20	1°20	29°39	6°51	12°23	12°15	26°39	24°58	10° 3	10°20	10°15	11° 8	n.a.	S 5
S 6	19 10 18	15°26'49	3Ⅱ29	1° 7	0 m /46	7°35	12°D23	12°17	26°37	24°58	10° 5	10°13	10°12	11°15	n.a.	S 6
M 7	19 14 14	16°26'12	17° 6	1°D 5	1°53	8°18	12°23	12°19	26°34	24°58	10° 7	10° 4	10° 8	11°22	n.a.	M 7
T 8	19 18 11	17°25'39	195 8	1°13	3° 0	9° 2	12°23	12°21	26°32	24°58	10° 9	9°53	10° 5	11°28	n.a.	T 8
W 9	19 22 7	18°25'07	15°33	1°32	4° 6	9°46	12°24	12°22	26°29	24°58	10°12	9°41	10° 2	11°35	n.a.	W 9
T 10	19 26 4	19°24'38	0 Ω 13	2° 0	5°13	10°29	12°25	12°24	26°27	24°58	10°14	9°30	9°59	11°42	n.a.	T 10
F 11	19 30 0	20°24'11	15° 1	2°38	6°19	11°13	12°26	12°25	26°25	24°59	10°16	9°20	9°56	11°48	n.a.	F 11
S 12	19 33 57	21°23'47	29°49	3°25	7°25	11°57	12°27	12°26	26°22	24°59	10°19	9°13	9°53	11°55	n.a.	S 12
S 13	19 37 53	22°23'24	14 M 29	4°20	8°32	12°41	12°28	12°27	26°20	24°59	10°21	9° 8	9°49	12° 2	n.a.	S 13
M14	19 41 50	23°23'03	28°55	5°22	9°37	13°25	12°29	12°28	26°17	25° 0	10°23	9° 6	9°46	12° 8	n.a.	M14
T 15	19 45 46	24°22'44	13 º 6	6°30	10°43	14° 9	12°31	12°29	26°15	25° 0	10°26	9°D 6	9°43	12°15	n.a.	T 15
W16	19 49 43	25°22'27	27° 0	7°45	11°48	14°53	12°33	12°30	26°12	25° 0	10°28	9°R 6	9°40	12°22	n.a.	W16
T 17	19 53 39	26°22'12	10 M .38	9° 4	12°54	15°38	12°35	12°31	26°10	25° 1	10°30	9° 5	9°37	12°28	n.a.	T 17
F 18	19 57 36	27°21'59	24° 1	10°28	13°59	16°22	12°37	12°31	26° 7	25° 1	10°33	9° 3	9°34	12°35	n.a.	F 18
S 19	20 1 33	28°21'47	7 ₹ 10	11°56	15° 4	17° 6	12°40	12°32	26° 5	25° 2	10°35	8°57	9°30	12°42	n.a.	S 19
S 20	20 5 29	29°21'38	20° 7	13°27	16° 8	17°51	12°42	12°32	26° 3	25° 2	10°38	8°49	9°27	12°48	n.a.	S 20
M21	20 9 26	0 Ω 21'31	2 ප 52	15° 0	17°12	18°35	12°45	12°32	26° 0	25° 3	10°40	8°38	9°24	12°55	n.a.	M21
T 22	20 13 22	1°21'26	15°26	16°36	18°17	19°20	12°48	12°R32	25°58	25° 3	10°42	8°26	9°21	13° 2	n.a.	T 22
W23	20 17 19	2°21'23	27°49	18°13	19°20	20° 4	12°52	12°32	25°55	25° 4	10°45	8°14	9°18	13° 8	n.a.	W23
T 24	20 21 15	3°21'22	10≈ 2	19°52	20°24	20°49	12°55	12°32	25°53	25° 5	10°47	8° 2	9°14	13°15	n.a.	T 24
F 25	20 25 12	4°21'23	22° 5	21°31	21°27	21°34	12°59	12°32	25°50	25° 5	10°50	7°52	9°11	13°22	n.a.	F 25
S 26	20 29 8	5°21'27	4 光 1	23°12	22°30	22°19	13° 2	12°31	25°48	25° 6	10°52	7°44	9° 8	13°28	n.a.	S 26
S 27	20 33 5	6°21'32	15°50	24°53	23°33	23° 4	13° 6	12°31	25°46	25° 7	10°54	7°39	9° 5	13°35	n.a.	S 27
M28	20 37 1	7°21'40	27°37	26°34	24°35	23°49	13°10	12°30	25°43	25° 7	10°57	7°36	9° 2	13°41	n.a.	M28
T 29	20 40 58	8°21'50	9 Υ 24	28°16	25°38	24°34	13°15	12°30	25°41	25° 8	10°59	7°D36	8°59	13°48	n.a.	T 29
W30	20 44 54	9°22'03	21°17	29°57	26°39	25°19	13°19	12°29	25°39	25° 9	11° 2	7°36	8°55	13°55	n.a.	W30
T 31	20 48 51	10 \O 22'18	3 8 21	1 N 39	27 m 41	26Mp 4	13 M 24	12 Y 28	25 る 36	25 ≙ 10	11 0 4	7 Ƴ 37	8 Υ 52	14 米 1	n.a.	T 31

Delta T = 24h55m14s

SEPTEMBER 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	u	v	Ç	Q K	Day
F 1	20 52 48	11 \O 22'34	15 8 40	3 Ω 21	28 m 42	26 m 49	13 M 29	12°R27	25°R34	25 ₽ 11	11 0 7	7°R37	8 Ƴ 49	14) 8	n.a.	F 1
S 2	20 56 44	12°22'54	28°21	5° 2	29°43	27°34	13°34	12 Y 26	25 궁 32	25°12	11° 9	7 Υ 36	8°46	14°15	n.a.	S 2
S 3	21 041	13°23'16	11 Ⅲ 27	6°43	0 ჲ 43	28°20	13°39	12°24	25°29	25°13	11°11	7°32	8°43	14°21	n.a.	S 3
M 4	21 4 37	14°23'40	25° 2	8°24	1°44	29° 5	13°45	12°23	25°27	25°14	11°14	7°27	8°39	14°28	n.a.	M 4
T 5	21 8 34	15°24'06	995 6	10° 4	2°43	29°50	13°50	12°21	25°25	25°15	11°16	7°19	8°36	14°35	n.a.	T 5
W 6	21 12 30	16°24'34	23°37	11°44	3°43	0 ჲ 36	13°56	12°20	25°22	25°16	11°19	7°11	8°33	14°41	n.a.	W 6
T 7	21 16 27	17°25'04	8 Ω 30	13°23	4°42	1°21	14° 2	12°18	25°20	25°17	11°21	7° 3	8°30	14°48	n.a.	T 7
F 8	21 20 23	18°25'37	23°36	15° 3	5°40	2° 7	14° 8	12°16	25°18	25°18	11°24	6°56	8°27	14°55	n.a.	F 8
S 9	21 24 20	19°26'11	8 M)44	16°42	6°38	2°53	14°14	12°14	25°16	25°19	11°26	6°50	8°24	15° 1	n.a.	S 9
S 10	21 28 16	20°26'46	23°47	18°20	7°36	3°38	14°21	12°12	25°14	25°20	11°28	6°48	8°20	15° 8	n.a.	S 10
M11	21 32 13	21°27'23	8 ≏ 34	19°58	8°33	4°24	14°27	12°10	25°12	25°22	11°31	6°D47	8°17	15°15	n.a.	M11
T 12	21 36 10	22°28'02	23° 2	21°36	9°30	5°10	14°34	12° 8	25° 9	25°23	11°33	6°48	8°14	15°21	n.a.	T 12
W13	21 40 6	23°28'42	7 M 6	23°13	10°26	5°56	14°41	12° 5	25° 7	25°24	11°36	6°49	8°11	15°28	n.a.	W13
T 14	21 44 3	24°29'24	20°48	24°50	11°21	6°42	14°48	12° 3	25° 5	25°26	11°38	6°R50	8° 8	15°35	n.a.	T 14
F 15	21 47 59	25°30'07	4 ₹ 8	26°26	12°16	7°27	14°55	12° 0	25° 3	25°27	11°40	6°50	8° 5	15°41	n.a.	F 15
S 16	21 51 56	26°30'52	17° 9	28° 2	13°11	8°13	15° 2	11°58	25° 1	25°28	11°43	6°48	8° 1	15°48	n.a.	S 16
S 17	21 55 52	27°31'38	29°53	29°38	14° 4	9° 0	15°10	11°55	24°59	25°30	11°45	6°44	7°58	15°55	n.a.	S 17
M18	21 59 49	28°32'25	12 る 24	1 m 13	14°57	9°46	15°17	11°52	24°57	25°31	11°47	6°38	7°55	16° 1	n.a.	M18
T 19	22 3 45	29°33'14	24°42	2°49	15°50	10°32	15°25	11°49	24°56	25°32	11°50	6°31	7°52	16° 8	n.a.	T 19
W20	22 7 42	0 mp 34'04	6≈51	4°24	16°42	11°18	15°33	11°46	24°54	25°34	11°52	6°24	7°49	16°15	n.a.	W20
T 21	22 11 39	1°34'55	18°53	5°58	17°33	12° 4	15°41	11°43	24°52	25°35	11°54	6°18	7°45	16°21	n.a.	T 21
F 22	22 15 35	2°35'48	0) €48	7°33 9° 7	18°23	12°50	15°50	11°40	24°50	25°37	11°57	6°12	7°42	16°28	n.a.	F 22
S 23	22 19 32	3°36'43	12°38	9° /	19°13	13°36	15°58	11°36	24°48	25°39	11°59	6° 8	7°39	16°35	n.a.	S 23
S 24	22 23 28	4°37'38	24°26	10°41	20° 1	14°23	16° 6	11°33	24°47	25°40	12° 1	6° 6	7°36	16°41	n.a.	S 24
M25	22 27 25	5°38'35	6 Υ 14	12°14	20°49	15° 9	16°15	11°29	24°45	25°42	12° 4	6°D 5	7°33	16°48	n.a.	M25
T 26	22 31 21	6°39'34	18° 3	13°48	21°36	15°55	16°24	11°26	24°43	25°43	12° 6	6° 6	7°30	16°55	n.a.	T 26
W27	22 35 18	7°40'34	29°59	15°21	22°22	16°42	16°33	11°22	24°42	25°45	12° 8	6° 7	7°26	17° 1	n.a.	W27
T 28	22 39 14	8°41'36	128 4	16°54	23° 7	17°28	16°42	11°18	24°40	25°47	12°10	6° 9	7°23	17° 8	n.a.	T 28
F 29	22 43 11	9°42'39	24°23	18°27	23°52	18°15	16°51	11°15	24°39	25°48	12°13	6°11	7°20	17°15	n.a.	F 29
S 30	22 47 7	10 M)43'44	7 I 0	20 Mg 0	24 ₾ 35	19 ₾ 1	17 M 0	11 Υ 11	24 궁 37	25 ≙ 50	12 Ω 15	6°R11	7 Υ 17	17 米 21	n.a.	S 30

Delta T = 24h55m11s

Julian Calendar 1 Sept. 3449 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3449 BCE

OCTOBER 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(并	Р	n	Ω	ţ	ķ	Day
S 1	22 51 4	11 mp 44'51	19∏59	21 m/33	25 ≙ 17	19 ≏ 48	17 M _10	11°R 7	24°R36	25 Ω 52	12Ω17	6°R11	7 Υ 14	17) (28	n.a.	S 1
M 2	22 55 1	12°45'58	3925	23° 5	25°58	20°34	17°19	11 ° 3	24~34	25°54	12°19	6 Υ 10	7°11	17°35	n.a.	M 2
T 3	22 58 57	13°47'08	17°19	24°38	26°37	21°21	17°29	10°59	24°33	25°55	12°21	6° 8	7° 7	17°41	n.a.	T 3
W 4	23 2 54	14°48'18	1 Ω 40	26°10	27°16	22° 8	17°39	10°54	24°32	25°57	12°23	6° 5	7° 4	17°48	n.a.	W 4
T 5	23 6 50	15°49'30	16°26	27°42	27°53	22°54	17°49	10°50	24°30	25°59	12°26	6° 2	7° 1	17°54	n.a.	T 5
F 6	23 10 47	16°50'43	1 m p 3 1	29°14	28°29	23°41	17°59	10°46	24°29	26° 1	12°28	5°59	6°58	18° 1	n.a.	F 6
S 7	23 14 43	17°51'57	16°45	0 ჲ 46	29° 4	24°28	18° 9	10°41	24°28	26° 3	12°30	5°57	6°55	18° 8	n.a.	S 7
S 8	23 18 40	18°53'11	1 ≏ 59	2°17	29°37	25°15	18°19	10°37	24°27	26° 5	12°32	5°D57	6°51	18°14	n.a.	S 8
M 9	23 22 37	19°54'27	17° 3	3°48	0 ™ 9	26° 1	18°30	10°33	24°26	26° 7	12°34	5°57	6°48	18°21	n.a.	M 9
T 10	23 26 33	20°55'43	1 M .48	5°19	0°39	26°48	18°40	10°28	24°25	26° 8	12°36	5°58	6°45	18°28	n.a.	T 10
W11	23 30 30	21°57'00	16° 9	6°50	1° 8	27°35	18°51	10°23	24°24	26°10	12°38	5°59	6°42	18°34	n.a.	W11
T 12	23 34 26	22°58'18	0 才 4	8°20	1°35	28°22	19° 2	10°19	24°23	26°12	12°40	6° 0	6°39	18°41	n.a.	T 12
F 13	23 38 23	23°59'36	13°33	9°50	2° 0	29° 9	19°13	10°14	24°22	26°14	12°42	6° 1	6°36	18°48	n.a.	F 13
S 14	23 42 19	25° 0'54	26°36	11°19	2°24	29°56	19°23	10° 9	24°21	26°16	12°44	6°R 1	6°32	18°54	n.a.	S 14
S 15	23 46 16	26° 2'13	9 ට 18	12°47	2°45	0 M .42	19°35	10° 5	24°20	26°18	12°46	6° 1	6°29	19° 1	n.a.	S 15
M16	23 50 12	27° 3'32	21°42	14°15	3° 5	1°29	19°46	10° 0	24°19	26°20	12°48	6° 0	6°26	19°8	n.a.	M16
T 17	23 54 9	28° 4'51	3≈53	15°42	3°22	2°16	19°57	9°55	24°19	26°22	12°50	5°59	6°23	19°14	n.a.	T 17
W18	23 58 6	29° 6'11	15°53	17° 7	3°38	3° 3	20° 8	9°50	24°18	26°25	12°51	5°58	6°20	19°21	n.a.	W18
T 19	0 2 2	0 ♀ 7'31	27°46	18°31	3°51	3°50	20°20	9°45	24°17	26°27	12°53	5°57	6°17	19°28	n.a.	T 19
F 20	0 5 59	1° 8'51	9 ∺ 35	19°54	4° 2	4°37	20°31	9°40	24°17	26°29	12°55	5°56	6°13	19°34	n.a.	F 20
S 21	0 9 55	2°10'11	21°23	21°14	4°11	5°24	20°43	9°35	24°16	26°31	12°57	5°56	6°10	19°41	n.a.	S 21
S 22	0 13 52	3°11'32	3Υ 12	22°33	4°18	6°11	20°55	9°30	24°16	26°33	12°59	5°D56	6° 7	19°48	n.a.	S 22
M23	0 17 48	4°12'53	15° 4	23°49	4°22	6°58	21° 6	9°25	24°15	26°35	13° 0	5°56	6° 4	19°54	n.a.	M23
T 24	0 21 45	5°14'14	27° 1	25° 1	4°R24	7°45	21°18	9°20	24°15	26°37	13° 2	5°56	6° 1	20° 1	n.a.	T 24
W25	0 25 42	6°15'36	9 8 6	26°11	4°23	8°32	21°30	9°15	24°15	26°39	13° 4	5°R56	5°57	20° 8	n.a.	W25
T 26	0 29 38	7°16'58	21°19	27°16	4°20	9°19	21°42	9°10	24°14	26°42	13° 5	5°56	5°54	20°14	n.a.	T 26
F 27	0 33 35	8°18'21	3 Ⅱ 45	28°16	4°14	10° 6	21°54	9° 5	24°14	26°44	13° 7	5°55	5°51	20°21	n.a.	F 27
S 28	0 37 31	9°19'43	16°26	29°11	4° 6	10°53	22° 7	9° 0	24°14	26°46	13° 8	5°55	5°48	20°27	n.a.	S 28
S 29	0 41 28	10°21'07	29°25	29°59	3°56	11°41	22°19	8°55	24°14	26°48	13°10	5°55	5°45	20°34	n.a.	S 29
M30	0 45 24	11°22'30	129544	0 M .41	3°42	12°28	22°31	8°50	24°14	26°50	13°12	5°D55	5°42	20°41	n.a.	M30
T 31	0 49 21	12 ≏ 23'54	26925	1 m .14	3M27	13 M .15	22 M 44	8 Ƴ 45	24°D14	26 ₽ 52	13 Ω 13	5 Ƴ 55	5 Ƴ 38	20) 47	n.a.	T 31

Delta T = 24h55m09s

NOVEMBER 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	n	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	0 53 18	13 ≏ 25'18	10 Ω 29	1 M .39	3°R 9	14M 2	22 M 56	8°R40	24 궁 14	26 ♀ 55	13 Ω 15	5 Υ 55	5 Ƴ 35	20) 54	n.a.	W 1
T 2	0 57 14	14°26'42	24°56	1°54	2 M 48	14°49	23° 9	8 Ƴ 35	24°14	26°57	13°16	5°56	5°32	21° 1	n.a.	T 2
F 3	1 111	15°28'06	9 m 43	1°R58	2°26	15°36	23°21	8°30	24°14	26°59	13°17	5°57	5°29	21° 7	n.a.	F 3
S 4	1 5 7	16°29'30	24°43	1°51	2° 1	16°23	23°34	8°25	24°14	27° 1	13°19	5°57	5°26	21°14	n.a.	S 4
S 5	1 9 4	17°30'54	9 ॒ 49	1°32	1°34	17°10	23°47	8°20	24°15	27° 4	13°20	5°R58	5°22	21°21	n.a.	S 5
M 6	1 13 0	18°32'17	24°52	1° 1	1° 5	17°57	24° 0	8°15	24°15	27° 6	13°21	5°57	5°19	21°27	n.a.	M 6
T 7	1 16 57	19°33'41	9 M .43	0°19	0°35	18°44	24°13	8°10	24°15	27° 8	13°23	5°56	5°16	21°34	n.a.	T 7
W 8	1 20 54	20°35'04	24°14	29 ≏ 26	0° 2	19°31	24°26	8° 6	24°16	27°10	13°24	5°54	5°13	21°41	n.a.	W 8
T 9	1 24 50	21°36'26	8 ₹ 21	28°23	29 ≏ 29	20°18	24°39	8° 1	24°16	27°13	13°25	5°52	5°10	21°47	n.a.	T 9
F 10	1 28 47	22°37'48	22° 1	27°13	28°54	21° 6	24°52	7°56	24°17	27°15	13°26	5°50	5° 7	21°54	n.a.	F 10
S 11	1 32 43	23°39'09	5 ਰ 13	25°57	28°18	21°53	25° 5	7°51	24°17	27°17	13°28	5°48	5° 3	22° 1	n.a.	S 11
S 12	1 36 40	24°40'29	18° 0	24°37	27°42	22°40	25°18	7°47	24°18	27°20	13°29	5°47	5° 0	22° 7	n.a.	S 12
M13	1 40 36	25°41'48	0≈26	23°17	27° 5	23°27	25°32	7°42	24°19	27°22	13°30	5°D47	4°57	22°14	n.a.	M13
T 14	1 44 33	26°43'07	12°35	22° 0	26°28	24°14	25°45	7°37	24°19	27°24	13°31	5°48	4°54	22°21	n.a.	T 14
W15	1 48 30	27°44'24	24°32	20°46	25°51	25° 1	25°58	7°33	24°20	27°26	13°32	5°49	4°51	22°27	n.a.	W15
T 16	1 52 26	28°45'40	6 ∺ 22	19°38	25°15	25°48	26°12	7°28	24°21	27°29	13°33	5°51	4°48	22°34	n.a.	T 16
F 17	1 56 23	29°46'56	18° 9	18°38	24°39	26°35	26°25	7°24	24°22	27°31	13°34	5°53	4°44	22°40	n.a.	F 17
S 18	2 0 19	0 M .48'10	29°57	17°47	24° 3	27°22	26°39	7°19	24°23	27°33	13°35	5°R54	4°41	22°47	n.a.	S 18
S 19	2 4 16	1°49'24	11 Y 49	17° 5	23°29	28° 9	26°52	7°15	24°24	27°35	13°36	5°54	4°38	22°54	n.a.	S 19
M20	2 8 12	2°50'36	23°48	16°33	22°56	28°56	27° 6	7°11	24°25	27°38	13°36	5°52	4°35	23° 0	n.a.	M20
T 21	2 12 9	3°51'48	5 8 56	16°10	22°25	29°43	27°20	7° 7	24°26	27°40	13°37	5°50	4°32	23° 7	n.a.	T 21
W22	2 16 6	4°52'59	18°15	15°57	21°56	0 ₮ 30	27°33	7° 2	24°27	27°42	13°38	5°45	4°28	23°14	n.a.	W22
T 23	2 20 2	5°54'09	0∏46	15°D52	21°28	1°17	27°47	6°58	24°28	27°45	13°39	5°40	4°25	23°20	n.a.	T 23
F 24	2 23 59	6°55'18	13°28	15°56	21° 2	2° 4	28° 1	6°54	24°29	27°47	13°39	5°35	4°22	23°27	n.a.	F 24
S 25	2 27 55	7°56'26	26°24	16° 7	20°39	2°51	28°15	6°50	24°31	27°49	13°40	5°30	4°19	23°34	n.a.	S 25
S 26	2 31 52	8°57'33	9933	16°26	20°18	3°37	28°29	6°47	24°32	27°51	13°41	5°25	4°16	23°40	n.a.	S 26
M27	2 35 48	9°58'39	22°56	16°51	19°59	4°24	28°42	6°43	24°33	27°54	13°41	5°22	4°13	23°47	n.a.	M27
T 28	2 39 45	10°59'45	6 Ω 34	17°21	19°42	5°11	28°56	6°39	24°35	27°56	13°42	5°D21	4° 9	23°54	n.a.	T 28
W29	2 43 42	12° 0'50	20°27	17°58	19°28	5°58	29°10	6°35	2 <u>4</u> °36	27°58	13°42	5°21	4° 6	24° 0	n.a.	W29
T 30	2 47 38	13 M 1'53	4 Mp 36	18 ≏ 39	19 ≙ 17	6 ₹ 45	29M24	6 Υ 32	24 궁 38	28 ♀ 0	13 Ω 43	5 ℃ 22	4Υ 3	24 米 7	n.a.	T 30

Delta T = 24h55m06s

Julian Calendar 1 Nov. 3449 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3449 BCE

DECEMBER 3449 BCE (-3448) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	S.	ය	ţ	ĸ٥	Day
F 1	2 51 35	14M 2'56	18 m 59	19 ≏ 24	19°R 8	7 ,₹ 32	29M38	6°R28	24 궁 39	28 <u>₽</u> 2	13 Ω 43	5 Υ 24	4Υ 0	24) 14	n.a.	F 1
S 2	2 55 31	15° 3'57	3 ≏ 34	20°14	19 ♀ 2	8°18	29°52	6 Υ 25	24°41	28° 5	13°44	5°R24	3°57	24°20	n.a.	S 2
S 3	2 59 28	16° 4'58	18°16	21° 7	18°58	9° 5	0 ₹ 6	6°22	24°43	28° 7	13°44	5°24	3°53	24°27	n.a.	S 3
M 4	3 3 24	17° 5'57	3ML 0	22° 3	18°D56	9°52	0°20	6°19	24°44	28° 9	13°45	5°21	3°50	24°34	n.a.	M 4
T 5	3 7 21	18° 6'55	17°38	23° 3	18°57	10°39	0°35	6°16	24°46	28°11	13°45	5°16	3°47	24°40	n.a.	T 5
W 6	3 11 18	19° 7'51	2 ₹ 3	24° 5	19° 1	11°25	0°49	6°13	24°48	28°13	13°45	5°10	3°44	24°47	n.a.	W 6
T 7	3 15 14	20° 8'46	16° 9	25°10	19° 7	12°12	1° 3	6°10	24°50	28°16	13°45	5° 2	3°41	24°53	n.a.	T 7
F 8	3 19 11	21° 9'40	29°52	26°17	19°15	12°59	1°17	6° 7	24°52	28°18	13°46	4°54	3°38	25° 0	n.a.	F 8
S 9	3 23 7	22°10'32	13 る 10	27°26	19°25	13°45	1°31	6° 4	24°53	28°20	13°46	4°47	3°34	25° 7	n.a.	S 9
S 10	3 27 4	23°11'22	26° 2	28°37	19°38	14°32	1°45	6° 2	24°55	28°22	13°46	4°42	3°31	25°13	n.a.	S 10
M11	3 31 0	24°12'10	8≈32	29°49	19°52	15°18	2° 0	5°59	24°57	28°24	13°46	4°38	3°28	25°20	n.a.	M11
T 12	3 34 57	25°12'56	20°44	1 m 4	20° 9	16° 5	2°14	5°57	25° 0	28°26	13°46	4°D36	3°25	25°27	n.a.	T 12
W13	3 38 54	26°13'40	2) (42	2°20	20°28	16°51	2°28	5°54	25° 2	28°28	13°R46	4°37	3°22	25°33	n.a.	W13
T 14	3 42 50	27°14'22	14°32	3°37	20°48	17°38	2°42	5°52	25° 4	28°30	13°46	4°38	3°19	25°40	n.a.	T 14
F 15	3 46 47	28°15'02	26°19	4°56	21°11	18°24	2°57	5°50	25° 6	28°32	13°46	4°39	3°15	25°47	n.a.	F 15
S 16	3 50 43	29°15'40	8 ℃ 8	6°17	21°35	19°11	3°11	5°48	25° 8	28°34	13°46	4°R39	3°12	25°53	n.a.	S 16
S 17	3 54 40	0 ∡ 16'16	20° 4	7°38	22° 1	19°57	3°25	5°46	25°10	28°36	13°46	4°38	3° 9	26° 0	n.a.	S 17
M18	3 58 36	1°16'51	2810	9° 1	22°29	20°43	3°39	5°45	25°13	28°38	13°46	4°34	3° 6	26° 7	n.a.	M18
T 19	4 2 33	2°17'23	14°30	10°24	22°58	21°30	3°54	5°43	25°15	28°40	13°45	4°28	3° 3	26°13	n.a.	T 19
W20	4 6 29	3°17'53	27° 5	11°49	23°29	22°16	4° 8	5°41	25°17	28°42	13°45	4°19	2°59	26°20	n.a.	W20
T 21	4 10 26	4°18'22	9∏55	13°15	24° 2	23° 2	4°22	5°40	25°20	28°44	13°45	4° 9	2°56	26°27	n.a.	T 21
F 22	4 14 23	5°18'49	23° 0	14°42	24°35	23°48	4°37	5°39	25°22	28°46	13°45	3°57	2°53	26°33	n.a.	F 22
S 23	4 18 19	6°19'14	69918	16°11	25°11	24°34	4°51	5°37	25°25	28°48	13°44	3°47	2°50	26°40	n.a.	S 23
S 24	4 22 16	7°19'37	19°49	17°40	25°47	25°21	5° 5	5°36	25°27	28°50	13°44	3°37	2°47	26°46	n.a.	S 24
M25	4 26 12	8°19'58	3 Ω 29	19°10	26°25	26° 7	5°19	5°35	25°30	28°52	13°44	3°30	2°44	26°53	n.a.	M25
T 26	4 30 9	9°20'18	17°17	20°41	27° 4	26°53	5°34	5°34	25°32	28°54	13°43	3°25	2°40	27° 0	n.a.	T 26
W27	4 34 5	10°20'36	1 m 13	22°13	27°44	27°39	5°48	5°34	25°35	28°56	13°43	3°23	2°37	27° 6	n.a.	W27
T 28	4 38 2	11°20'52	15°15	23°46	28°26	28°25	6° 2	5°33	25°38	28°57	13°42	3°D23	2°34	27°13	n.a.	T 28
F 29	4 41 59	12°21'06	29°23	25°20	29° 8	29°11	6°16	5°32	25°40	28°59	13°42	3°R23	2°31	27°20	n.a.	F 29
S 30	4 45 55	13°21'19	13 ≏ 36	26°56	29°52	29°56	6°31	5°32	25°43	29° 1	13°41	3°23	2°28	27°26	n.a.	S 30
S 31	4 49 52	14 × 21'30	27 ≙ 52	28 M 32	0 M .36	0る42	6 ₹ 45	5 Υ 32	25 පි 46	29 º 3	13 Ω 40	3 Υ21	2 Y 25	27 ∺ 33	n.a.	S 31

Delta T = 24h55m03s

Julian Calendar

The year -3448 astronomical counting style corresponds to year 3449 B.C.E historical counting style.

JANUARY 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(ħ	Р	'n	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	4 53 48	15 × 21'39	12 M 8	0 才 9	1 M 22	1 る 28	6 ₹ 159	5°R32	25 る 48	29 ♀ 4	13°R40	3°R16	2 Y 21	27) (40	n.a.	M 1
T 2	4 57 45	16°21'46	26°21	1°47	2° 8	2°14	7°13	5°D31	25°51	29° 6	13 N 39	3 Υ 8	2°18	27°46	n.a.	T 2
W 3	5 141	17°21'51	10 ₹ 25	3°26	2°55	3° 0	7°27	5 Ƴ 32	25°54	29° 8	13°38	2°58	2°15	27°53	n.a.	W 3
T 4	5 5 38	18°21'54	24°15	5° 6	3°43	3°45	7°42	5°32	25°57	29° 9	13°38	2°46	2°12	28° 0	n.a.	T 4
F 5	5 9 34	19°21'55	7 云 47	6°48	4°32	4°31	7°56	5°32	26° 0	29°11	13°37	2°34	2° 9	28° 6	n.a.	F 5
S 6	5 13 31	20°21'54	20°59	8°30	5°22	5°17	8°10	5°32	26° 3	29°13	13°36	2°22	2° 5	28°13	n.a.	S 6
S 7	5 17 28	21°21'50	3≈50	10°14	6°12	6° 2	8°24	5°33	26° 6	29°14	13°35	2°12	2° 2	28°20	n.a.	S 7
M 8	5 21 24	22°21'44	16°20	11°58	7° 3	6°48	8°38	5°33	26° 9	29°16	13°35	2° 4	1°59	28°26	n.a.	M 8
T 9	5 25 21	23°21'36	28°33	13°44	7°55	7°33	8°52	5°34	26°12	29°17	13°34	2° 0	1°56	28°33	n.a.	T 9
W10	5 29 17	24°21'25	10 ∺ 32	15°31	8°47	8°19	9° 6	5°35	26°15	29°19	13°33	1°58	1°53	28°39	n.a.	W10
T 11	5 33 14	25°21'11	22°22	17°19	9°40	9° 4	9°20	5°36	26°18	29°20	13°32	1°57	1°50	28°46	n.a.	T 11
F 12	5 37 10	26°20'55	4Υ 10	19° 8	10°34	9°50	9°34	5°37	26°21	29°22	13°31	1°57	1°46	28°53	n.a.	F 12
S 13	5 41 7	27°20'37	16° 0	20°58	11°28	10°35	9°48	5°38	26°24	29°23	13°30	1°56	1°43	28°59	n.a.	S 13
S 14	5 45 3	28°20'16	27°58	22°49	12°23	11°20	10° 2	5°40	26°27	29°25	13°29	1°54	1°40	29° 6	n.a.	S 14
M15	5 49 0	29°19'52	10 8 9	24°42	13°18	12° 5	10°16	5°41	26°30	29°26	13°28	1°50	1°37	29°13	n.a.	M15
T 16	5 52 56	0 궁 19'26	22°37	26°35	14°14	12°50	10°30	5°42	26°33	29°27	13°27	1°43	1°34	29°19	n.a.	T 16
W17	5 56 53	1°18'58	5 Ⅱ 24	28°30	15°10	13°36	10°44	5°44	26°36	29°29	13°26	1°33	1°31	29°26	n.a.	W17
T 18	6 0 50	2°18'28	18°31	0 궁 26	16° 7	14°21	10°58	5°46	26°39	29°30	13°24	1°21	1°27	29°33	n.a.	T 18
F 19	6 4 46	3°17'55	1957	2°23	17° 4	15° 6	11°11	5°48	26°43	29°31	13°23	1° 8	1°24	29°39	n.a.	F 19
S 20	6 8 43	4°17'20	15°40	4°20	18° 2	15°51	11°25	5°50	26°46	29°32	13°22	0°56	1°21	29°46	n.a.	S 20
S 21	6 12 39	5°16'42	29°37	6°19	19° 0	16°36	11°39	5°52	26°49	29°34	13°21	0°45	1°18	29°53	n.a.	S 21
M22	6 16 36	6°16'03	13 Ω 42	8°19	19°58	17°21	11°52	5°54	26°52	29°35	13°20	0°36	1°15	29°59	n.a.	M22
T 23	6 20 32	7°15'21	27°53	10°19	20°57	18° 5	12° 6	5°56	26°56	29°36	13°18	0°30	1°11	0 Υ 6	n.a.	T 23
W24	6 24 29	8°14'37	12 Mp 4	12°20	21°57	18°50	12°20	5°58	26°59	29°37	13°17	0°27	1° 8	0°13	n.a.	W24
T 25	6 28 25	9°13'51	26°14	14°21	22°56	19°35	12°33	6° 1	27° 2	29°38	13°16	0°D27	1° 5	0°19	n.a.	T 25
F 26	6 32 22	10°13'03	10 ≏ 21	16°22	23°56	20°20	12°47	6° 4	27° 5	29°39	13°15	0°R27	1° 2	0°26	n.a.	F 26
S 27	6 36 18	11°12'14	24°24	18°23	24°57	21° 4	13° 0	6° 6	27° 9	29°40	13°13	0°26	0°59	0°32	n.a.	S 27
S 28	6 40 15	12°11'22	8 M 23	20°24	25°57	21°49	13°13	6° 9	27°12	29°41	13°12	0°24	0°56	0°39	n.a.	S 28
M29	6 44 12	13°10'28	22°16	22°25	26°58	22°33	13°27	6°12	27°15	29°42	13°10	0°19	0°52	0°46	n.a.	M29
T 30	6 48 8	1 <u>4</u> ° 9'33	6 ≯ 3	2 <u>4</u> °24	28° 0	23°18	13°40	6°15	2 <u>7</u> °19	29°43	13° 9	0°12	0°49	0°52	n.a.	T 30
W31	6 52 5	15 る 8'35	19 ×7 40	26 궁 22	29 TL 1	24중 2	13 × 753	6 Υ 18	27 る 22	29 ≏ 44	13 N 8	0 Υ 2	0 Υ 46	0 Υ 59	n.a.	W31

Delta T = 24h55m00s

Julian Calendar 1 Jan. 3448 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3449 BCE

FEBRUARY 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ſ?	Ω	ţ	, k	Day
T 1	6 56 1	16궁 7'35	3ට 6	28 궁 19	0 ∡ 3	24 궁 47	14 ₹ 6	6 Υ 21	27 궁 26	29 ≏ 45	13°R 6	29°R50	0 Υ 43	1 Υ 6	n.a.	T 1
F 2	6 59 58	17° 6'33	16°18	0≈13	1° 5	25°31	14°20	6°24	27°29	29°46	13 N 5	29 米 38	0°40	1°12	n.a.	F 2
S 3	7 3 54	18° 5'29	29°14	2° 5	2° 8	26°16	14°33	6°28	27°32	29°47	13° 3	29°26	0°37	1°19	n.a.	S 3
S 4	7 7 51	19° 4'22	11≈53	3°54	3°11	27° 0	14°46	6°31	27°36	29°47	13° 2	29°16	0°33	1°26	n.a.	S 4
M 5	7 11 47	20° 3'13	24°16	5°40	4°13	27°44	14°59	6°35	27°39	29°48	13° 0	29° 8	0°30	1°32	n.a.	M 5
T 6	7 15 44	21° 2'02	6 ∺ 25	7°23	5°17	28°28	15°11	6°39	27°43	29°49	12°59	29° 3	0°27	1°39	n.a.	T 6
W 7	7 19 40	22° 0'48	18°23	9° 1	6°20	29°12	15°24	6°42	27°46	29°49	12°57	29° 1	0°24	1°46	n.a.	W 7
T 8	7 23 37	22°59'32	0 Υ 13	10°35	7°24	29°57	15°37	6°46	27°49	29°50	12°56	29°D 0	0°21	1°52	n.a.	T 8
F 9	7 27 33	23°58'13	12° 1	12° 5	8°27	0≈41	15°50	6°50	27°53	29°51	12°54	29° 1	0°17	1°59	n.a.	F 9
S 10	7 31 30	24°56'52	23°51	13°29	9°32	1°25	16° 2	6°54	27°56	29°51	12°53	29°R 1	0°14	2° 6	n.a.	S 10
S 11	7 35 27	25°55'29	5 8 49	14°49	10°36	2° 8	16°15	6°58	28° 0	29°52	12°51	29° 1	0°11	2°12	n.a.	S 11
M12	7 39 23	26°54'03	18° 1	16° 3	11°40	2°52	16°28	7° 3	28° 3	29°52	12°49	28°58	0° 8	2°19	n.a.	M12
T 13	7 43 20	27°52'34	0 Ⅲ 31	17°12	12°45	3°36	16°40	7° 7	28° 6	29°53	12°48	28°54	0° 5	2°25	n.a.	T 13
W14	7 47 16	28°51'04	13°23	18°15	13°50	4°20	16°52	7°11	28°10	29°53	12°46	28°47	0° 2	2°32	n.a.	W14
T 15	7 51 13	29°49'31	26°39	19°12	14°55	5° 4	17° 5	7°16	28°13	29°54	12°44	28°39	29 米 58	2°39	n.a.	T 15
F 16	7 55 9	0≈47'56	109518	20° 3	16° 0	5°47	17°17	7°20	28°17	29°54	12°43	28°29	29°55	2°45	n.a.	F 16
S 17	7 59 6	1°46'18	24°20	20°48	17° 5	6°31	17°29	7°25	28°20	29°54	12°41	28°20	29°52	2°52	n.a.	S 17
S 18	8 3 2	2°44'39	8 Ω 39	21°27	18°11	7°14	17°41	7°30	28°24	29°55	12°40	28°12	29°49	2°59	n.a.	S 18
M19	8 6 59	3°42'57	23°10	22° 0	19°16	7°58	17°53	7°35	28°27	29°55	12°38	28° 5	29°46	3° 5	n.a.	M19
T 20	8 10 55	4°41'14	7 m /46	22°27	20°22	8°41	18° 5	7°40	28°30	29°55	12°36	28° 1	29°43	3°12	n.a.	T 20
W21	8 14 52	5°39'28	22°21	22°47	21°28	9°25	18°17	7°45	28°34	29°55	12°35	28°D 0	29°39	3°19	n.a.	W21
T 22	8 18 48	6°37'41	6 ₽ 50	23° 2	22°34	10° 8	18°29	7°50	28°37	29°56	12°33	28° 0	29°36	3°25	n.a.	T 22
F 23	8 22 45	7°35'52	21° 9	23°10	23°41	10°51	18°40	7°55	28°41	29°56	12°31	28° 1	29°33	3°32	n.a.	F 23
S 24	8 26 42	8°34'01	5 M .16	23°R13	24°47	11°35	18°52	8° 0	28°44	29°56	12°30	28°R 2	29°30	3°39	n.a.	S 24
S 25	8 30 38	9°32'09	19°10	23° 9	25°53	12°18	19° 3	8° 5	28°47	29°56	12°28	28° 1	29°27	3°45	n.a.	S 25
M26	8 34 35	10°30'15	2 ₹ 51	23° 1	27° 0	13° 1	19°15	8°11	28°51	29°56	12°26	27°59	29°23	3°52	n.a.	M26
T 27	8 38 31	11°28'20	16°19	22°47	28° 7	13°44	19°26	8°16	28°54	29°R56	12°24	27°55	29°20	3°59	n.a.	T 27
W28	8 42 28	12≈26'22	29 × 35	22≈28	29 × 14	14≈27	19 .7 37	8 Y 22	28 궁 57	29 ₽ 56	$12\Omega_{23}$	27) (49	29 米 17	4 Υ 5	n.a.	W28

Delta T = 24h54m57s

MARCH 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ) f (¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	8 46 24	13≈24'24	12 る 37	22°R 4	0 ට 21	15≈10	19 ~ 49	8 Ƴ 27	29 ට 1	29°R56	12°R21	27°R42	29 米 14	4Υ 12	n.a.	T 1
F 2	8 50 21	14°22'23	25°26	21≈37	1°28	15°53	20° 0	8°33	29° 4	29 ≏ 56	12 Ω 19	27) (34	29°11	4°18	n.a.	F 2
S 3	8 54 17	15°20'21	8 ≈ 3	21° 6	2°36	16°36	20°11	8°39	29° 7	29°56	12°18	27°27	29° 8	4°25	n.a.	S 3
S 4	8 58 14	16°18'17	20°26	20°32	3°43	17°19	20°21	8°44	29°11	29°56	12°16	27°20	29° 4	4°32	n.a.	S 4
M 5	9 2 10	17°16'11	2) (38	19°56	4°50	18° 2	20°32	8°50	29°14	29°56	12°14	27°16	29° 1	4°38	n.a.	M 5
T 6	9 6 7	18°14'03	14°39	19°19	5°58	18°45	20°43	8°56	29°17	29°55	12°13	27°13	28°58	4°45	n.a.	T 6
W 7	9 10 3	19°11'53	26°33	18°40	7° 6	19°27	20°53	9° 2	29°21	29°55	12°11	27°D12	28°55	4°52	n.a.	W 7
T 8	9 14 0	20° 9'41	8 Ƴ 21	18° 2	8°14	20°10	21° 4	9°8	29°24	29°55	12° 9	27°13	28°52	4°58	n.a.	T 8
F 9	9 17 57	21° 7'28	20° 8	17°24	9°22	20°52	21°14	9°14	29°27	29°55	12° 8	27°14	28°49	5° 5	n.a.	F 9
S 10	9 21 53	22° 5'13	1 8 58	16°47	10°30	21°35	21°25	9°21	29°30	29°54	12° 6	27°16	28°45	5°12	n.a.	S 10
S 11	9 25 50	23° 2'55	13°56	16°11	11°38	22°18	21°35	9°27	29°34	29°54	12° 4	27°17	28°42	5°18	n.a.	S 11
M12	9 29 46	24° 0'36	26° 7	15°38	12°46	23° 0	21°45	9°33	29°37	29°53	12° 3	27°R18	28°39	5°25	n.a.	M12
T 13	9 33 43	24°58'15	8 Ⅲ 36	15° 8	13°54	23°42	21°55	9°39	29°40	29°53	12° 1	27°17	28°36	5°32	n.a.	T 13
W14	9 37 39	25°55'53	21°27	14°41	15° 3	24°25	22° 5	9°46	29°43	29°53	11°59	27°14	28°33	5°38	n.a.	W14
T 15	9 41 36	26°53'28	49542	14°18	16°11	25° 7	22°14	9°52	29°46	29°52	11°58	27°11	28°29	5°45	n.a.	T 15
F 16	9 45 32	27°51'02	18°25	13°58	17°20	25°49	22°24	9°59	29°49	29°52	11°56	27° 7	28°26	5°52	n.a.	F 16
S 17	9 49 29	28°48'34	2 Ω 33	13°43	18°28	26°31	22°33	10° 5	29°52	29°51	11°55	27° 3	28°23	5°58	n.a.	S 17
S 18	9 53 25	29°46'05	17° 4	13°32	19°37	27°14	22°43	10°12	29°56	29°50	11°53	26°59	28°20	6° 5	n.a.	S 18
M19	9 57 22	0) 43′33	1 m p 5 1	13°26	20°46	27°56	22°52	10°19	29°59	29°50	11°51	26°56	28°17	6°11	n.a.	M19
T 20	10 1 19	1°41'01	16°48	13°D24	21°55	28°38	23° 1	10°26	0≈ 2	29°49	11°50	26°55	28°14	6°18	n.a.	T 20
W21	10 5 15	2°38'27	1 ≏ 46	13°27	23° 3	29°20	23°10	10°32	0° 5	29°49	11°48	26°D55	28°10	6°25	n.a.	W21
T 22	10 9 12	3°35'52	16°37	13°35	24°12	0 米 2	23°19	10°39	0°8	29°48	11°47	26°56	28° 7	6°31	n.a.	T 22
F 23	10 13 8	4°33'16	1 M _15	13°47	25°22	0°44	23°28	10°46	0°11	29°47	11°45	26°57	28° 4	6°38	n.a.	F 23
S 24	10 17 5	5°30'39	15°35	14° 3	26°31	1°25	23°36	10°53	0°14	29°46	11°44	26°58	28° 1	6°45	n.a.	S 24
S 25	10 21 1	6°28'01	29°36	14°24	27°40	2° 7	23°45	11° 0	0°17	29°46	11°42	26°59	27°58	6°51	n.a.	S 25
M26	10 24 58	7°25'22	13 × 16	14°50	28°49	2°49	23°53	11° 7	0°19	29°45	11°41	26°R59	27°54	6°58	n.a.	M26
T 27	10 28 54	8°22'42	26°36	15°19	29°59	3°31	24° 1	11°14	0°22	29°44	11°39	26°58	27°51	7° 5	n.a.	T 27
W28	10 32 51	9°20'02	9 る 38	15°53	1≈ 8	4°12	24° 9	11°21	0°25	29°43	11°38	26°56	27°48	7°11	n.a.	W28
T 29	10 36 48	10°17'20	22°24	16°31	2°18	4°54	24°17	11°28	0°28	29°42	11°36	26°54	27°45	7°18	n.a.	T 29
F 30	10 40 44	11°14'38	4≈56	17°12	3°27	5°36	24°25	11°35	0°31	29°41	11°35	26°52	27°42	7°25	n.a.	F 30
S 31	10 44 41	12) (11'54	17≈15	17≈58	4≈37	6 ∺ 17	24 × 33	11 Y 43	0≈33	29 <u>₽</u> 40	11 Q 34	26 米 50	27) 39	7 Υ 31	n.a.	S 31

Delta T = 24h54m54s

Julian Calendar 1 March 3448 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3448 BCE

APRIL 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ç	Day
S 1	10 48 37	13 米 9'10	29≈23	18≈47	5≈47	6 ¥ 59	24 × 741	11 Y 50	0≈36	29°R39	11°R32	26°R48	27) 35	7 Υ 38	n.a.	S 1
M 2	10 52 34	14° 6'25	11 ∺ 23	19°39	6°57	7°40	24°48	11°57	0°39	29 ≏ 38	11 Q 31	26) (47	27°32	7°45	n.a.	M 2
T 3	10 56 30	15° 3'38	23°17	20°36	8° 7	8°21	24°55	12° 4	0°42	29°37	11°29	26°D46	27°29	7°51	n.a.	T 3
W 4	11 0 27	16° 0'51	5 Υ 6	21°35	9°17	9° 3	25° 2	12°12	0°44	29°36	11°28	26°47	27°26	7°58	n.a.	W 4
T 5	11 4 23	16°58'03	16°53	22°38	10°27	9°44	25° 9	12°19	0°47	29°35	11°27	26°47	27°23	8° 4	n.a.	T 5
F 6	11 8 20	17°55'13	28°41	23°44	11°37	10°25	25°16	12°27	0°49	29°34	11°26	26°48	27°20	8°11	n.a.	F 6
S 7	11 12 17	18°52'23	10833	24°53	12°47	11° 6	25°23	12°34	0°52	29°33	11°24	26°49	27°16	8°18	n.a.	S 7
S 8	11 16 13	19°49'32	22°32	26° 5	13°57	11°48	25°29	12°41	0°55	29°32	11°23	26°50	27°13	8°24	n.a.	S 8
M 9	11 20 10	20°46'40	4∏44	27°20	15° 7	12°29	25°36	12°49	0°57	29°31	11°22	26°50	27°10	8°31	n.a.	M 9
T 10	11 24 6	21°43'47	17°11	28°38	16°17	13°10	25°42	12°57	0°59	29°30	11°21	26°R50	27° 7	8°38	n.a.	T 10
W1 1	11 28 3	22°40'53	29°58	29°59	17°28	13°51	25°48	13° 4	1° 2	29°29	11°20	26°50	27° 4	8°44	n.a.	W11
T 12	11 31 59	23°37'58	1395 9	1 ∺ 23	18°38	14°32	25°54	13°12	1° 4	29°27	11°18	26°50	27° 0	8°51	n.a.	T 12
F 13	11 35 56	24°35'02	26°46	2°50	19°48	15°13	26° 0	13°19	1° 7	29°26	11°17	26°50	26°57	8°58	n.a.	F 13
S 14	11 39 52	25°32'05	10 Ω 50	4°19	20°59	15°53	26° 5	13°27	1° 9	29°25	11°16	26°50	26°54	9° 4	n.a.	S 14
S 15	11 43 49	26°29'08	25°19	5°52	22° 9	16°34	26°11	13°35	1°11	29°24	11°15	26°D50	26°51	9°11	n.a.	S 15
M16	11 47 46	27°26'09	10 m 9	7°27	23°20	17°15	26°16	13°42	1°13	29°22	11°14	26°50	26°48	9°18	n.a.	M16
T 17	11 51 42	28°23'10	25°14	9° 5	24°31	17°56	26°21	13°50	1°16	29°21	11°13	26°R50	26°45	9°24	n.a.	T 17
W18	11 55 39	29°20'11	10 ≏ 25	10°46	25°41	18°36	26°26	13°58	1°18	29°20	11°12	26°50	26°41	9°31	n.a.	W18
T 19	11 59 35	0 Υ 17'11	25°33	12°29	26°52	19°17	26°31	14° 5	1°20	29°18	11°11	26°49	26°38	9°38	n.a.	T 19
F 20	12 3 32	1°14'11	10 M 28	14°15	28° 3	19°58	26°35	14°13	1°22	29°17	11°10	26°49	26°35	9°44	n.a.	F 20
S 21	12 7 28	2°11'11	25° 4	16° 4	29°14	20°38	26°40	14°21	1°24	29°15	11° 9	26°48	26°32	9°51	n.a.	S 21
S 22	12 11 25	3° 8'10	9 ∡ 17	17°55	0 ∺ 25	21°19	26°44	14°29	1°26	29°14	11°8	26°48	26°29	9°58	n.a.	S 22
M23	12 15 22	4° 5'10	23° 3	19°49	1°36	21°59	26°48	14°37	1°28	29°13	11°8	26°48	26°26	10° 4	n.a.	M23
T 24	12 19 18	5° 2'10	6 ප 25	21°45	2°47	22°40	26°52	14°44	1°30	29°11	11° 7	26°D47	26°22	10°11	n.a.	T 24
W25	12 23 15	5°59'10	19°23	23°44	3°58	23°20	26°55	14°52	1°32	29°10	11° 6	26°48	26°19	10°17	n.a.	W25
T 26	12 27 11	6°56'10	2≈ 0	25°44	5° 9	24° 0	26°59	15° 0	1°34	29° 8	11° 5	26°48	26°16	10°24	n.a.	T 26
F 27	12 31 8	7°53'11	14°21	27°47	6°20	24°41	27° 2	15° 8	1°36	29° 7	11° 5	26°49	26°13	10°31	n.a.	F 27
S 28	12 35 4	8°50'11	26°29	29°52	7°31	25°21	27° 6	15°16	1°37	29° 5	11° 4	26°50	26°10	10°37	n.a.	S 28
S 29	12 39 1	9°47'11	8 ∺ 27	1 Y 58	8°43	26° 1	27° 9	15°24	1°39	29° 4	11° 3	26°51	26° 6	10°44	n.a.	S 29
M30	12 42 58	10 Y 44'11	20 米 19	4 Υ 5	9) (54	26) (41	27 ∡ 11	15 Y 31	1≈41	29 º 2	11 0 3	26 米 52	26) 3	10 Υ 51	n.a.	M30

Delta T = 24h54m52s

MAY 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	ţ	ę,	Day
T 1	12 46 54	11 ° 41'12	2 Υ 7	6 Υ 14	11) 5	27) (21	27 ,7 14	15 Υ 39	1≈42	29°R 1	11°R 2	26°R52	26 米 0	10 Υ 57	n.a.	T 1
W 2	12 50 51	12°38'12	13°55	8°23	12°17	28° 2	27°16	15°47	1°44	28 £ 59	11 0 1	26 米 51	25°57	11° 4	n.a.	W 2
T 3	12 54 47	13°35'13	25°43	10°33	13°28	28°42	27°19	15°55	1°46	28°58	11° 1	26°50	25°54	11°11	n.a.	T 3
F 4	12 58 44	14°32'14	7 8 35	12°43	14°40	29°22	27°21	16° 3	1°47	28°56	11° 0	26°47	25°51	11°17	n.a.	F 4
S 5	13 2 40	15°29'14	19°32	14°54	15°51	oΥ 2	27°23	16°11	1°49	28°55	11° 0	26°45	25°47	11°24	n.a.	S 5
S 6	13 6 37	16°26'15	1 Ⅱ 37	17° 4	17° 3	0°41	27°24	16°19	1°50	28°53	10°59	26°42	25°44	11°31	n.a.	S 6
M 7	13 10 34	17°23'16	13°54	19°13	18°15	1°21	27°26	16°27	1°51	28°52	10°59	26°39	25°41	11°37	n.a.	M 7
T 8	13 14 30	18°20'17	26°24	21°22	19°26	2° 1	27°27	16°35	1°53	28°50	10°59	26°37	25°38	11°44	n.a.	T 8
W 9	13 18 27	19°17'18	99511	23°30	20°38	2°41	27°28	16°42	1°54	28°48	10°58	26°35	25°35	11°51	n.a.	W 9
T 10	13 22 23	20°14'19	22°17	25°36	21°50	3°21	27°29	16°50	1°55	28°47	10°58	26°D35	25°31	11°57	n.a.	T 10
F 11	13 26 20	21°11'20	5 Ω 47	27°42	23° 2	4° 0	27°30	16°58	1°56	28°45	10°58	26°36	25°28	12° 4	n.a.	F 11
S 12	13 30 16	22° 8'21	19°40	29°46	24°14	4°40	27°30	17° 6	1°58	28°44	10°57	26°37	25°25	12°11	n.a.	S 12
S 13	13 34 13	23° 5'23	3 m 58	1 8 48	25°25	5°20	27°31	17°14	1°59	28°42	10°57	26°38	25°22	12°17	n.a.	S 13
M14	13 38 10	24° 2'24	18°38	3°49	26°37	5°59	27°R31	17°22	2° 0	28°40	10°57	26°39	25°19	12°24	n.a.	M14
T 15	13 42 6	24°59'26	3 ≏ 37	5°48	27°49	6°39	27°31	17°30	2° 1	28°39	10°57	26°R39	25°16	12°31	n.a.	T 15
W16	13 46 3	25°56'28	18°46	7°45	29° 2	7°18	27°31	17°37	2° 2	28°37	10°57	26°38	25°12	12°37	n.a.	W16
T 17	13 49 59	26°53'31	3 M .57	9°41	0 Υ 14	7°58	27°30	17°45	2° 3	28°35	10°57	26°35	25° 9	12°44	n.a.	T 17
F 18	13 53 56	27°50'34	19° 0	11°35	1°26	8°37	27°30	17°53	2° 4	28°34	10°57	26°31	25° 6	12°50	n.a.	F 18
S 19	13 57 52	28°47'38	3 . ₹46	13°27	2°38	9°17	27°29	18° 1	2° 4	28°32	10°D57	26°27	25° 3	12°57	n.a.	S 19
S 20	14 1 49	29°44'44	1 <u>8°</u> 9	15°17	3°50	9°56	27°28	18° 9	2° 5	28°31	10°57	26°23	25° 0	13° 4	n.a.	S 20
M21	14 5 46	0 8 41'50	2ਰ 4	17° 6	5° 2	10°35	27°27	18°16	2° 6	28°29	10°57	26°19	24°57	13°10	n.a.	M21
T 22	14 9 42	1°38'57	15°31	18°52	6°15	11°15	27°25	18°24	2° 7	28°27	10°57	26°16	24°53	13°17	n.a.	T 22
W23	14 13 39	2°36'05	28°31	20°37	7°27	11°54	27°24	18°32	2° 7	28°26	10°57	26°D15	24°50	13°24	n.a.	W23
T 24	14 17 35	3°33'14	11≈ 7	22°20	8°40	12°33	27°22	18°40	2° 8	28°24	10°57	26°15	24°47	13°30	n.a.	T 24
F 25	14 21 32	4°30'24	23°25	24° 1	9°52	13°12	27°20	18°47	2° 8	28°23	10°57	26°16	24°44	13°37	n.a.	F 25
S 26	14 25 28	5°27'35	5 ∺ 28	25°40	11° 5	13°52	27°18	18°55	2° 9	28°21	10°57	26°18	24°41	13°44	n.a.	S 26
S 27	14 29 25	6°24'48	17°21	27°18	12°17	14°31	27°16	19° 3	2° 9	28°19	10°58	26°19	24°37	13°50	n.a.	S 27
M28	14 33 22	7°22'01	29° 9	28°54	13°30	15°10	27°13	19°10	2°10	28°18	10°58	26°R19	24°34	13°57	n.a.	M28
T 29	14 37 18	8°19'16	10 Y 55	0∏28	14°43	15°49	27°10	19°18	2°10	28°16	10°58	26°18	24°31	14° 4	n.a.	T 29
W30	14 41 15	9°16'32	22°44	2° 0	15°55	16°28	27° 7	19°26	2°10	28°15	10°59	26°15	24°28	14°10	n.a.	W30
T 31	14 45 11	10 8 13'49	4 8 37	3 II 30	17 Υ 8	17 ℃ 7	27 .7 4	19 Y 33	2≈11	28 ≏ 13	10 Ω 59	26 米 10	24) 25	14 Ƴ 17	n.a.	T 31

Delta T = 24h54m49s

Julian Calendar 1 May 3448 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3448 BCE

JUNE 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	φ	♂	4	ħ)/(\f	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	14 49 8	11811'07	16 8 36	4 Ⅱ 58	18 Y 21	17 Y 46	27°R 1	19 Y 41	2≈11	28°R11	10 Ω 59	26°R 3	24) (22	14 Y 24	n.a.	F 1
S 2	14 53 4	12° 8'26	28°43	6°25	19°34	18°25	26 ₹ 58	19°48	2°11	28 ≏ 10	11° 0	25 米 55	24°18	14°30	n.a.	S 2
S 3	14 57 1	13° 5'46	11 I 0	7°49	20°47	19° 3	26°54	19°56	2°11	28° 8	11° 0	25°47	24°15	14°37	n.a.	S 3
M 4	15 0 58	14° 3'08	23°28	9°12	21°59	19°42	26°50	20° 3	2°11	28° 7	11° 1	25°38	24°12	14°44	n.a.	M 4
T 5	15 4 54	15° 0'30	695 8	10°33	23°12	20°21	26°46	20°11	2°R11	28° 5	11° 1	25°31	24° 9	14°50	n.a.	T 5
W 6	15 8 51	15°57'53	19° 1	11°52	24°25	21° 0	26°42	20°18	2°11	28° 4	11° 2	25°26	24° 6	14°57	n.a.	W 6
T 7	15 12 47	16°55'18	2 Ω 10	13° 8	25°39	21°38	26°38	20°25	2°11	28° 2	11° 3	25°23	24° 3	15° 4	n.a.	T 7
F 8	15 16 44	17°52'43	15°35	14°23	26°52	22°17	26°33	20°33	2°11	28° 1	11° 3	25°D22	23°59	15°10	n.a.	F 8
S 9	15 20 40	18°50'10	29°20	15°35	28° 5	22°56	26°28	20°40	2°11	27°59	11° 4	25°22	23°56	15°17	n.a.	S 9
S 10	15 24 37	19°47'37	13 m/25	16°45	29°18	23°34	26°24	20°47	2°10	27°58	11° 5	25°23	23°53	15°24	n.a.	S 10
M11	15 28 34	20°45'05	27°49	17°53	0 8 31	24°13	26°19	20°55	2°10	27°56	11° 6	25°R24	23°50	15°30	n.a.	M11
T 12	15 32 30	21°42'35	12 ≏ 30	18°58	1°44	24°51	26°13	21° 2	2°10	27°55	11° 6	25°23	23°47	15°37	n.a.	T 12
W13	15 36 27	22°40'05	27°24	20° 1	2°58	25°30	26° 8	21° 9	2° 9	27°53	11° 7	25°19	23°43	15°44	n.a.	W13
T 14	15 40 23	23°37'38	12 M 24	21° 1	4°11	26° 8	26° 3	21°16	2° 9	27°52	11°8	25°14	23°40	15°50	n.a.	T 14
F 15	15 44 20	24°35'11	27°20	21°58	5°24	26°47	25°57	21°23	2° 8	27°50	11° 9	25° 6	23°37	15°57	n.a.	F 15
S 16	15 48 16	25°32'46	12 ×7 4	22°52	6°38	27°25	25°51	21°30	2° 8	27°49	11°10	24°57	23°34	16° 3	n.a.	S 16
S 17	15 52 13	26°30'23	26°28	23°43	7°51	28° 3	25°45	21°37	2° 7	27°48	11°11	24°47	23°31	16°10	n.a.	S 17
M18	15 56 10	27°28'02	10 궁 26	24°31	9° 5	28°42	25°39	21°44	2° 7	27°46	11°12	24°39	23°28	16°17	n.a.	M18
T 19	16 0 6	28°25'42	23°56	25°16	10°18	29°20	25°33	21°51	2° 6	27°45	11°13	24°32	23°24	16°23	n.a.	T 19
W20	16 4 3	29°23'24	7 ≈ 0	25°57	11°32	29°58	25°27	21°58	2° 5	27°44	11°14	24°28	23°21	16°30	n.a.	W20
T 21	16 7 59	0 Ⅲ 21'08	19°38	26°34	12°46	0836	25°21	22° 4	2° 5	27°42	11°15	24°26	23°18	16°37	n.a.	T 21
F 22	16 11 56	1°18'54	1) 56	27° 7	13°59	1°15	25°14	22°11	2° 4	27°41	11°16	24°D25	23°15	16°43	n.a.	F 22
S 23	16 15 52	2°16'42	13°58	27°36	15°13	1°53	25° 7	22°18	2° 3	27°40	11°17	24°25	23°12	16°50	n.a.	S 23
S 24	16 19 49	3°14'32	25°51	28° 1	16°27	2°31	25° 1	22°25	2° 2	27°39	11°18	24°R26	23° 9	16°57	n.a.	S 24
M25	16 23 45	4°12'24	7 Ƴ 38	28°21	17°41	3° 9	24°54	22°31	2° 1	27°37	11°20	24°25	23° 5	17° 3	n.a.	M25
T 26	16 27 42	5°10'18	19°26	28°36	18°55	3°47	24°47	22°38	2° 0	27°36	11°21	24°22	23° 2	17°10	n.a.	T 26
W27	16 31 39	6° 8'14	1818	28°45	20° 9	4°25	24°40	22°44	1°59	27°35	11°22	24°17	22°59	17°17	n.a.	W27
T 28	16 35 35	7° 6'11	13°17	28°R49	21°23	5° 3	24°32	22°51	1°58	27°34	11°23	24° 9	22°56	17°23	n.a.	T 28
F 29	16 39 32	8° 4'11	25°27	28°48	22°37	5°41	24°25	22°57	1°57	27°33	11°25	23°58	22°53	17°30	n.a.	F 29
S 30	16 43 28	9 Ⅱ 2'13	7 Ⅱ 48	28∏41	23 8 51	6 8 19	24 × 18	23 ° 3	1≈56	27 ≏ 32	11 £ 26	23) (46	22) (49	17 Y 37	n.a.	S 30

Delta T = 24h54m46s

JULY 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	ß	ţ	ę,	Day
S 1	16 47 25	10 I I 0'17	20∏20	28°R27	25 8 5	6 8 57	24°R10	23 Y 9	1°R55	27°R30	11 12 28	23°R33	22) (46	17 Ƴ 43	n.a.	S 1
M 2	16 51 21	10°58'22	3 9 6	28 I 8	26°19	7°35	24 × 3	23°16	1≈53	27 ≏ 29	11°29	23 米 20	22°43	17°50	n.a.	M 2
T 3	16 55 18	11°56'30	16° 2	27°43	27°33	8°12	23°55	23°22	1°52	27°28	11°30	23° 9	22°40	17°57	n.a.	T 3
W 4	16 59 14	12°54'39	29°11	27°11	28°47	8°50	23°48	23°28	1°51	27°27	11°32	23° 1	22°37	18° 3	n.a.	W 4
T 5	17 3 11	13°52'50	12 Ω 31	26°34	0 Ⅱ 1	9°28	23°40	23°34	1°49	27°26	11°33	22°55	22°34	18°10	n.a.	T 5
F 6	17 7 8	14°51'02	26° 3	25°52	1°16	10° 6	23°32	23°40	1°48	27°25	11°35	22°52	22°30	18°17	n.a.	F 6
S 7	17 11 4	15°49'16	9 m /47	25° 4	2°30	10°43	23°24	23°46	1°46	27°24	11°37	22°51	22°27	18°23	n.a.	S 7
S 8	17 15 1	16°47'32	23°44	24°13	3°44	11°21	23°17	23°51	1°45	27°24	11°38	22°51	22°24	18°30	n.a.	S 8
M 9	17 18 57	17°45'50	7 ≙ 54	23°18	4°59	11°58	23° 9	23°57	1°43	27°23	11°40	22°51	22°21	18°37	n.a.	M 9
T 10	17 22 54	18°44'09	22°16	22°20	6°13	12°36	23° 1	24° 3	1°42	27°22	11°41	22°49	22°18	18°43	n.a.	T 10
W1 1	17 26 50	19°42'30	6 M .48	21°21	7°27	13°13	22°53	24° 8	1°40	27°21	11°43	22°44	22°14	18°50	n.a.	W11
T 12	17 30 47	20°40'53	21°25	20°22	8°42	13°51	22°45	24°14	1°39	27°20	11°45	22°37	22°11	18°57	n.a.	T 12
F 13	17 34 43	21°39'18	6 √ 1	19°24	9°56	14°28	22°37	24°19	1°37	27°19	11°46	22°27	22° 8	19° 3	n.a.	F 13
S 14	17 38 40	22°37'45	20°28	18°29	11°11	15° 6	22°29	24°25	1°35	27°19	11°48	22°16	22° 5	19°10	n.a.	S 14
S 15	17 42 37	23°36'15	4 궁 40	17°37	12°26	15°43	22°21	24°30	1°33	27°18	11°50	22° 4	22° 2	19°17	n.a.	S 15
M16	17 46 33	24°34'46	18°31	16°51	13°40	16°20	22°13	24°35	1°32	27°17	11°52	21°53	21°59	19°23	n.a.	M16
T 17	17 50 30	25°33'20	1≈58	16°11	14°55	16°58	22° 5	24°40	1°30	27°16	11°54	21°43	21°55	19°30	n.a.	T 17
W18	17 54 26	26°31'56	15° 0	15°39	16°10	17°35	21°57	24°46	1°28	27°16	11°55	21°37	21°52	19°37	n.a.	W18
T 19	17 58 23	27°30'34	27°39	15°14	17°24	18°12	21°49	24°51	1°26	27°15	11°57	21°33	21°49	19°43	n.a.	T 19
F 20	18 2 19	28°29'15	9 ∺ 58	14°58	18°39	18°49	21°42	24°55	1°24	27°15	11°59	21°31	21°46	19°50	n.a.	F 20
S 21	18 6 16	29°27'58	22° 2	14°D51	19°54	19°27	21°34	25° 0	1°22	27°14	12° 1	21°D31	21°43	19°57	n.a.	S 21
S 22	18 10 12	0926'43	3 ℃ 55	14°54	21° 9	20° 4	21°26	25° 5	1°20	27°14	12° 3	21°R31	21°40	20° 3	n.a.	S 22
M23	18 14 9	1°25'31	15°44	15° 7	22°23	20°41	21°18	25°10	1°18	27°13	12° 5	21°30	21°36	20°10	n.a.	M23
T 24	18 18 5	2°24'22	27°34	15°28	23°38	21°18	21°11	25°14	1°16	27°13	12° 7	21°27	21°33	20°17	n.a.	T 24
W25	18 22 2	3°23'15	9829	16° 0	24°53	21°55	21° 3	25°19	1°14	27°12	12° 9	21°23	21°30	20°23	n.a.	W25
T 26	18 25 58	4°22'11	21°34	16°40	26° 8	22°32	20°55	25°23	1°12	27°12	12°11	21°15	21°27	20°30	n.a.	T 26
F 27	18 29 55	5°21'09	3 Ⅱ 52	17°28	27°23	23° 9	20°48	25°27	1°10	27°11	12°13	21° 5	21°24	20°37	n.a.	F 27
S 28	18 33 52	6°20'09	16°25	18°24	28°38	23°46	20°41	25°32	1° 8	27°11	12°15	20°53	21°20	20°43	n.a.	S 28
S 29	18 37 48	7°19'12	29°15	19°28	29°53	24°23	20°33	25°36	1° 6	27°11	12°17	20°40	21°17	20°50	n.a.	S 29
M30	18 41 45	8°18'17	129520	20°39	195 8	24°59	20°26	25°40	1° 3	27°11	12°19	20°28	21°14	20°57	n.a.	M30
T 31	18 45 41	9917'24	25939	21 Ⅱ 55	2923	25 8 36	20 × 19	25 Ƴ 44	1≈ 1	27 ⊆ 10	12 Ω 21	20) 17	21 米 11	21 ° 3	n.a.	T 31

Delta T = 24h54m43s

Julian Calendar 1 July 3448 BCE == Greg. Calendar 3 June 3448 BCE

AUGUST 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	Ж	并	В	₽.	S	Ç	ς κ	Day
W 1	18 49 38	10916'34	9Ω11	23 I I7	3939	26813	20°R12	25 Y 48	0°R59	27°R10	12 \O 23	20°R 9	21 米 8	21 Y 10	n.a.	W 1
T 2	18 53 34	11°15'45	22°52	24°44	4°54	26°50	20 × 5	25°52	0≈57	27 ♀ 10	12°26	20 米 3	21° 5	21°17	n.a.	T 2
F 3	18 57 31	12°14'59	6 m 41	26°15	6° 9	27°26	19°58	25°55	0°54	27°10	12°28	20° 1	21° 1	21°23	n.a.	F 3
S 4	19 1 27	13°14'14	20°36	27°49	7°24	28° 3	19°51	25°59	0°52	27°10	12°30	20°D 0	20°58	21°30	n.a.	S 4
S 5	19 5 24	14°13'32	4 ₾ 37	29°27	8°39	28°40	19°45	26° 2	0°50	27°10	12°32	20° 0	20°55	21°37	n.a.	S 5
M 6	19 9 20	15°12'51	18°43	199 7	9°54	29°16	19°38	26° 6	0°48	27°10	12°34	20°R 1	20°52	21°43	n.a.	M 6
T 7	19 13 17	16°12'13	2 M 52	2°48	11°10	29°53	19°32	26° 9	0°45	27°D10	12°37	19°59	20°49	21°50	n.a.	T 7
W 8	19 17 13	17°11'36	17° 4	4°32	12°25	0П29	19°26	26°12	0°43	27°10	12°39	19°56	20°46	21°57	n.a.	W 8
T 9	19 21 10	18°11'02	1 ₹ 16	6°16	13°40	1° 5	19°20	26°15	0°41	27°10	12°41	19°50	20°42	22° 3	n.a.	T 9
F 10	19 25 7	19°10'29	15°25	8° 2	14°56	1°42	19°14	26°18	0°38	27°10	12°43	19°42	20°39	22°10	n.a.	F 10
S 11	19 29 3	20° 9'59	29°26	9°48	16°11	2°18	19° 8	26°21	0°36	27°10	12°46	19°32	20°36	22°17	n.a.	S 11
S 12	19 33 0	21° 9'31	13 る 15	11°34	17°26	2°54	19° 2	26°24	0°33	27°10	12°48	19°22	20°33	22°23	n.a.	S 12
M13	19 36 56	22° 9'05	26°47	13°20	18°42	3°31	18°57	26°27	0°31	27°10	12°50	19°13	20°30	22°30	n.a.	M13
T 14	19 40 53	23° 8'41	10≈ 1	15° 7	19°57	4° 7	18°52	26°29	0°29	27°11	12°53	19° 5	20°27	22°37	n.a.	T 14
W15	19 44 49	24° 8'20	22°55	16°53	21°12	4°43	18°47	26°32	0°26	27°11	12°55	19° 0	20°23	22°43	n.a.	W15
T 16	19 48 46	25° 8'01	5) 30	18°39	22°28	5°19	18°42	26°34	0°24	27°11	12°57	18°56	20°20	22°50	n.a.	T 16
F 17	19 52 42	26° 7'44	17°47	20°25	23°43	5°55	18°37	26°36	0°21	27°11	13° 0	18°D55	20°17	22°57	n.a.	F 17
S 18	19 56 39	27° 7'30	29°51	22°11	24°59	6°31	18°32	26°38	0°19	27°12	13° 2	18°56	20°14	23° 3	n.a.	S 18
S 19	20 0 35	28° 7'18	11 Y 45	23°55	26°14	7° 7	18°28	26°40	0°16	27°12	13° 4	18°57	20°11	23°10	n.a.	S 19
M20	20 4 32	29° 7'08	23°34	25°40	27°30	7°43	18°23	26°42	0°14	27°13	13° 7	18°58	20° 7	23°17	n.a.	M20
T 21	20 8 28	0 Ω 7'01	5 8 24	27°23	28°45	8°19	18°19	26°44	0°11	27°13	13° 9	18°R58	20° 4	23°23	n.a.	T 21
W22	20 12 25	1° 6'57	17°21	29° 7	0Ω 1	8°55	18°15	26°46	0° 9	27°14	13°11	18°57	20° 1	23°30	n.a.	W22
T 23	20 16 22	2° 6'55	29°28	$0\Omega 49$	1°16	9°31	18°11	26°47	0° 7	27°14	13°14	18°53	19°58	23°37	n.a.	T 23
F 24	20 20 18	3° 6'55	11耳50	2°31	2°32	10° 6	18° 8	26°49	0° 4	27°15	13°16	18°47	19°55	23°43	n.a.	F 24
S 25	20 24 15	4° 6'58	24°30	4°13	3°47	10°42	18° 4	26°50	0° 2	27°15	13°19	18°40	19°52	23°50	n.a.	S 25
S 26	20 28 11	5° 7'04	7 9 31	5°53	5° 3	11°18	18° 1	26°52	29 る 59	27°16	13°21	18°33	19°48	23°57	n.a.	S 26
M27	20 32 8	6° 7'11	20°52	7°34	6°18	11°53	17°58	26°53	29°57	27°17	13°23	18°25	19°45	24° 3	n.a.	M27
T 28	20 36 4	7° 7'20	4 Ω 32	9°13	7°34	12°29	17°55	26°54	29°54	27°17	13°26	18°18	19°42	24°10	n.a.	T 28
W29	20 40 1	8° 7'32	18°28	10°52	8°49	13° 4	17°53	26°55	29°52	27°18	13°28	18°13	19°39	24°17	n.a.	W29
T 30	20 43 57	9° 7'46	2 Mp 36	12°31	10° 5	13°40	17°50	26°56	29°50	27°19	13°31	18°10	19°36	24°23	n.a.	T 30
F 31	20 47 54	10 N 8'01	16 m 51	14Ω 9	11 Ω 21	14 Ⅱ 15	17 ×7 48	26 Y 56	29 궁 47	27 ♀ 20	13€33	18°D 9	19 ∺ 32	24 Y 30	n.a.	F 31

Delta T = 24h54m40s

SEPTEMBER 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
S 1	20 51 50	11 0 8'18	1 ≏ 10	15 Ω 46	12 N 36	14 II 51	17°R46	26 Y 57	29°R45	27 ₽ 21	13 N 36	18) 10	19 米 29	24 Y 37	n.a.	S 1
S 2	20 55 47	12° 8'37	15°28	17°23	13°52	15°26	17 .7 44	26°57	29 궁 42	27°21	13°38	18°11	19°26	24°43	n.a.	S 2
M 3	20 59 44	13° 8'58	29°43	18°59	15° 7	16° 1	17°43	26°58	29°40	27°22	13°40	18°13	19°23	24°50	n.a.	M 3
T 4	21 3 40	14° 9'20	13 M 52	20°35	16°23	16°36	17°41	26°58	29°38	27°23	13°43	18°R13	19°20	24°57	n.a.	T 4
W 5	21 7 37	15° 9'44	27°54	22°10	17°39	17°11	17°40	26°58	29°35	27°24	13°45	18°13	19°17	25° 3	n.a.	W 5
T 6	21 11 33	16°10'10	11 ∡ 748	23°45	18°54	17°46	17°39	26°R58	29°33	27°25	13°48	18°10	19°13	25°10	n.a.	T 6
F 7	21 15 30	17°10'38	25°33	25°19	20°10	18°21	17°38	26°58	29°31	27°26	13°50	18° 7	19°10	25°17	n.a.	F 7
S 8	21 19 26	18°11'07	9궁 7	26°53	21°25	18°56	17°38	26°58	29°28	27°27	13°53	18° 2	19° 7	25°23	n.a.	S 8
S 9	21 23 23	19°11'38	22°28	28°27	22°41	19°31	17°37	26°58	29°26	27°28	13°55	17°57	19° 4	25°30	n.a.	S 9
M10	21 27 19	20°12'10	5≈36	0 Mg 0	23°57	20° 6	17°D37	26°57	29°24	27°29	13°57	17°53	19° 1	25°37	n.a.	M10
T 11	21 31 16	21°12'44	18°30	1°33	25°12	20°40	17°37	26°57	29°22	27°31	14° 0	17°49	18°58	25°43	n.a.	T 11
W12	21 35 12	22°13'20	1 米 9	3° 5	26°28	21°15	17°37	26°56	29°19	27°32	14° 2	17°47	18°54	25°50	n.a.	W12
T 13	21 39 9	23°13'58	13°33	4°37	27°43	21°50	17°38	26°55	29°17	27°33	14° 5	17°D45	18°51	25°57	n.a.	T 13
F 14	21 43 6	24°14'37	25°44	6° 9	28°59	22°24	17°38	26°54	29°15	27°34	14° 7	17°46	18°48	26° 3	n.a.	F 14
S 15	21 47 2	25°15'18	7 Ƴ 45	7°40	0 m) 15	22°59	17°39	26°53	29°13	27°35	14°10	17°47	18°45	26°10	n.a.	S 15
S 16	21 50 59	26°16'01	19°38	9°11	1°30	23°33	17°40	26°52	29°11	27°37	14°12	17°48	18°42	26°17	n.a.	S 16
M17	21 54 55	27°16'46	1827	10°41	2°46	24° 7	17°41	26°51	29° 9	27°38	14°14	17°50	18°38	26°24	n.a.	M17
T 18	21 58 52	28°17'33	13°17	12°12	4° 1	24°42	17°43	26°50	29° 7	27°39	14°17	17°52	18°35	26°30	n.a.	T 18
W19	22 2 48	29°18'22	25°12	13°41	5°17	25°16	17°44	26°48	29° 5	27°41	14°19	17°R52	18°32	26°37	n.a.	W19
T 20	22 6 45	0 Mp 19'13	7 Ⅱ 17	15°11	6°33	25°50	17°46	26°47	29° 3	27°42	14°21	17°52	18°29	26°44	n.a.	T 20
F 21	22 10 41	1°20'05	19°38	16°40	7°48	26°24	17°48	26°45	29° 1	27°44	14°24	17°51	18°26	26°50	n.a.	F 21
S 22	22 14 38	2°21'00	29917	18° 8	9° 4	26°58	17°50	26°43	28°59	27°45	14°26	17°50	18°23	26°57	n.a.	S 22
S 23	22 18 34	3°21'56	15°19	19°36	10°19	27°32	17°53	26°41	28°57	27°47	14°29	17°48	18°19	27° 4	n.a.	S 23
M24	22 22 31	4°22'53	28°45	21° 4	11°35	28° 6	17°56	26°39	28°55	27°48	14°31	17°46	18°16	27°10	n.a.	M24
T 25	22 26 28	5°23'52	12 N 36	22°31	12°50	28°39	17°58	26°37	28°53	27°50	14°33	17°44	18°13	27°17	n.a.	T 25
W26	22 30 24	6°24'53	26°49	23°57	14° 6	29°13	18° 1	26°35	28°51	27°51	14°35	17°43	18°10	27°24	n.a.	W26
T 27	22 34 21	7°25'55	11 M p19	25°23	15°21	29°47	18° 5	26°33	28°50	27°53	14°38	17°D42	18° 7	27°30	n.a.	T 27
F 28	22 38 17	8°26'58	26° 2	26°48	16°37	0ණ20	18° 8	26°30	28°48	27°54	14°40	17°42	18° 4	27°37	n.a.	F 28
S 29	22 42 14	9°28'03	10 ≏ 49	28°12	17°53	0°53	18°12	26°28	28°46	27°56	14°42	17°43	18° 0	27°44	n.a.	S 29
S 30	22 46 10	10 m 29'08	25 ₾ 33	29 m 34	19 m 8	19527	18 × 16	26 Y 25	28 궁 44	27 £ 58	14 Ω 45	17) 43	17 米 57	27 Y 50	n.a.	S 30

Delta T = 24h54m37s

Julian Calendar 1 Sept. 3448 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3448 BCE

OCTOBER 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	22 50 7	11 m 30'14	10 M .10	0 ჲ 56	20 m 24	295 0	18 × 20	26°R22	28°R43	27 ≏ 59	14 Ω 47	17) (44	17) 54	27 Y 57	n.a.	M 1
T 2	22 54 3	12°31'22	24°33	2°17	21°39	2°33	18°24	26 Y 20	28 궁 41	28° 1	14°49	17°44	17°51	28° 4	n.a.	T 2
W 3	22 58 0	13°32'30	8 . ₹39	3°36	22°55	3° 6	18°28	26°17	28°40	28° 3	14°51	17°R45	17°48	28°10	n.a.	W 3
T 4	23 1 57	14°33'39	22°28	4°53	24°10	3°39	18°33	26°14	28°38	28° 5	14°53	17°45	17°44	28°17	n.a.	T 4
F 5	23 5 53	15°34'49	6 る 0	6° 8	25°26	4°12	18°37	26°11	28°37	28° 6	14°56	17°44	17°41	28°24	n.a.	F 5
S 6	23 9 50	16°36'00	19°14	7°22	26°41	4°44	18°42	26° 7	28°35	28° 8	14°58	17°44	17°38	28°30	n.a.	S 6
S 7	23 13 46	17°37'11	2≈13	8°32	27°56	5°17	18°47	26° 4	28°34	28°10	15° 0	17°D44	17°35	28°37	n.a.	S 7
M 8	23 17 43	18°38'23	14°58	9°39	29°12	5°50	18°53	26° 1	28°33	28°12	15° 2	17°44	17°32	28°44	n.a.	M 8
T 9	23 21 39	19°39'35	27°30	10°43	0 ჲ 27	6°22	18°58	25°57	28°31	28°14	15° 4	17°44	17°29	28°50	n.a.	T 9
W10	23 25 36	20°40'49	9 米 51	11°43	1°43	6°54	19° 4	25°54	28°30	28°16	15° 6	17°45	17°25	28°57	n.a.	W10
T 11	23 29 33	21°42'03	22° 2	12°39	2°58	7°27	19°10	25°50	28°29	28°17	15° 8	17°R45	17°22	29° 4	n.a.	T 11
F 12	23 33 29	22°43'18	4 ℃ 5	13°29	4°13	7°59	19°16	25°46	28°28	28°19	15°10	17°44	17°19	29°10	n.a.	F 12
S 13	23 37 26	23°44'33	16° 0	14°14	5°29	8°31	19°22	25°43	28°27	28°21	15°12	17°44	17°16	29°17	n.a.	S 13
S 14	23 41 22	24°45'50	27°52	14°51	6°44	9° 3	19°28	25°39	28°26	28°23	15°14	17°43	17°13	29°24	n.a.	S 14
M15	23 45 19	25°47'07	9 8 41	15°22	7°59	9°34	19°35	25°35	28°25	28°25	15°16	17°42	17° 9	29°31	n.a.	M15
T 16	23 49 15	26°48'25	21°31	15°43	9°15	10° 6	19°41	25°31	28°24	28°27	15°18	17°41	17° 6	29°37	n.a.	T 16
W17	23 53 12	27°49'44	3 Ⅱ 26	15°56	10°30	10°37	19°48	25°27	28°23	28°29	15°20	17°39	17° 3	29°44	n.a.	W17
T 18	23 57 8	28°51'04	15°29	15°R59	11°45	11° 9	19°55	25°23	28°22	28°31	15°22	17°38	17° 0	29°51	n.a.	T 18
F 19	0 1 5	29°52'25	27°45	15°50	13° 1	11°40	20° 2	25°18	28°21	28°33	15°24	17°D38	16°57	29°57	n.a.	F 19
S 20	0 5 2	0 ჲ 53'46	109519	15°31	14°16	12°11	20°10	25°14	28°20	28°35	15°26	17°38	16°54	0 8 4	n.a.	S 20
S 21	0 8 58	1°55'08	23°14	15° 0	15°31	12°42	20°17	25°10	28°19	28°37	15°28	17°39	16°50	0°11	n.a.	S 21
M22	0 12 55	2°56'30	6 Ω 34	14°17	16°46	13°13	20°25	25° 5	28°19	28°40	15°30	17°40	16°47	0°17	n.a.	M22
T 23	0 16 51	3°57'54	20°21	13°23	18° 2	13°44	20°32	25° 1	28°18	28°42	15°32	17°41	16°44	0°24	n.a.	T 23
W24	0 20 48	4°59'17	4 m 35	12°20	19°17	14°15	20°40	24°56	28°18	28°44	15°33	17°42	16°41	0°31	n.a.	W24
T 25	0 24 44	6° 0'41	19°13	11° 8	20°32	14°45	20°48	24°52	28°17	28°46	15°35	17°R43	16°38	0°37	n.a.	T 25
F 26	0 28 41	7° 2'05	4 ₽ 11	9°50	21°47	15°15	20°57	24°47	28°17	28°48	15°37	17°42	16°35	0°44	n.a.	F 26
S 27	0 32 38	8° 3'30	19°19	8°29	23° 2	15°46	21° 5	24°43	28°16	28°50	15°38	17°41	16°31	0°51	n.a.	S 27
S 28	0 36 34	9° 4'54	4 M 29	7° 7	24°18	16°16	21°13	24°38	28°16	28°52	15°40	17°38	16°28	0°57	n.a.	S 28
M29	0 40 31	10° 6'19	19°30	5°46	25°33	16°46	21°22	24°33	28°15	28°55	15°42	17°35	16°25	1° 4	n.a.	M29
T 30	0 44 27	11° 7'43	4 ₹ 15	4°31	26°48	17°15	21°31	24°28	28°15	28°57	15°43	17°32	16°22	1°11	n.a.	T 30
W31	0 48 24	12 ♀ 9'07	18 × 37	3 ₾ 22	28 ₾ 3	179345	21 × 740	24 Y 24	28 궁 15	28 ჲ 59	15 Ω 45	17 米 29	16 ∺ 19	1817	n.a.	W31

Delta T = 24h54m34s

NOVEMBER 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	0 52 20	13 ₾ 10'31	2 ප 35	2°R21	29 ≏ 18	189514	21 ~ 149	24°R19	28°R15	29 ♀ 1	15 Ω 47	17°R27	16) 15	1824	n.a.	T 1
F 2	0 56 17	14°11'54	16° 6	1 ≏ 30	0 M .33	18°43	21°58	24 Y 14	28 궁 15	29° 3	15°48	17°D27	16°12	1°31	n.a.	F 2
S 3	1 0 14	15°13'17	29°14	0°49	1°48	19°12	22° 7	24° 9	28°15	29° 6	15°50	17 米 28	16° 9	1°38	n.a.	S 3
S 4	1 4 10	16°14'39	12≈ 1	0°18	3° 3	19°41	22°17	24° 4	28°D15	29° 8	15°51	17°29	16° 6	1°44	n.a.	S 4
M 5	1 8 7	17°16'01	24°32	29 m 58	4°18	20°10	22°27	23°59	28°15	29°10	15°52	17°31	16° 3	1°51	n.a.	M 5
T 6	1 12 3	18°17'23	6) €48	29°48	5°33	20°38	22°36	23°54	28°15	29°12	15°54	17°33	16° 0	1°58	n.a.	T 6
W 7	1 16 0	19°18'43	18°54	29°D47	6°48	21° 7	22°46	23°49	28°15	29°15	15°55	17°R33	15°56	2° 4	n.a.	W 7
T 8	1 19 56	20°20'04	0 Υ 53	29°55	8° 3	21°35	22°56	23°44	28°15	29°17	15°57	17°32	15°53	2°11	n.a.	T 8
F 9	1 23 53	21°21'23	12°48	0 ჲ 12	9°18	22° 3	23° 6	23°39	28°15	29°19	15°58	17°29	15°50	2°18	n.a.	F 9
S 10	1 27 50	22°22'43	24°39	0°35	10°33	22°31	23°16	23°34	28°16	29°21	15°59	17°25	15°47	2°24	n.a.	S 10
S 11	1 31 46	23°24'02	6 8 29	1° 6	11°48	22°58	23°27	23°29	28°16	29°24	16° 0	17°19	15°44	2°31	n.a.	S 11
M12	1 35 43	24°25'20	18°20	1°42	13° 3	23°25	23°37	23°24	28°16	29°26	16° 2	17°11	15°41	2°38	n.a.	M12
T 13	1 39 39	25°26'38	0 Ⅱ 14	2°24	14°18	23°53	23°48	23°19	28°17	29°28	16° 3	17° 4	15°37	2°44	n.a.	T 13
W14	1 43 36	26°27'56	12°12	3°11	15°32	24°20	23°58	23°14	28°17	29°30	16° 4	16°57	15°34	2°51	n.a.	W14
T 15	1 47 32	27°29'13	24°18	4° 2	16°47	24°46	24° 9	23° 9	28°18	29°33	16° 5	16°51	15°31	2°58	n.a.	T 15
F 16	1 51 29	28°30'30	6934	4°57	18° 2	25°13	24°20	23° 4	28°18	29°35	16° 6	16°46	15°28	3° 4	n.a.	F 16
S 17	1 55 26	29°31'46	19° 4	5°55	19°17	25°39	24°31	23° 0	28°19	29°37	16° 7	16°44	15°25	3°11	n.a.	S 17
S 18	1 59 22	0ML33'02	1 Ω 52	6°57	20°32	26° 5	24°42	22°55	28°20	29°39	16° 8	16°D43	15°21	3°18	n.a.	S 18
M19	2 3 19	1°34'17	15° 1	8° 1	21°46	26°31	24°53	22°50	28°21	29°42	16° 9	16°44	15°18	3°25	n.a.	M19
T 20	2 7 15	2°35'31	28°36	9° 8	23° 1	26°56	25° 4	22°45	28°21	29°44	16°10	16°45	15°15	3°31	n.a.	T 20
W21	2 11 12	3°36'45	12 m 39	10°17	24°16	27°22	25°16	22°40	28°22	29°46	16°11	16°R46	15°12	3°38	n.a.	W21
T 22	2 15 8	4°37'59	27° 8	11°28	25°31	27°47	25°27	22°35	28°23	29°49	16°12	16°46	15° 9	3°45	n.a.	T 22
F 23	2 19 5	5°39'11	12 ♀ 1	12°41	26°45	28°11	25°39	22°30	28°24	29°51	16°13	16°43	15° 6	3°51	n.a.	F 23
S 24	2 23 2	6°40'23	27°12	13°56	28° 0	28°36	25°50	22°25	28°25	29°53	16°14	16°38	15° 2	3°58	n.a.	S 24
S 25	2 26 58	7°41'33	12 M 32	15°12	29°14	29° 0	26° 2	22°21	28°26	29°55	16°14	16°31	14°59	4° 5	n.a.	S 25
M26	2 30 55	8°42'43	27°48	16°30	0 ₹ 29	29°24	26°14	22°16	28°27	29°58	16°15	16°23	14°56	4°11	n.a.	M26
T 27	2 34 51	9°43'52	12 才 50	17°49	1°44	29°48	26°26	22°11	28°29	29°59	16°16	16°15	14°53	4°18	n.a.	T 27
W28	2 38 48	10°44'59	27°29	19° 9	2°58	0Ω11	26°38	22° 7	28°30	OM 2	16°17	16° 7	14°50	4°25	n.a.	W28
T 29	2 42 44	11°46'05	11 る 40	20°31	4°13	0°34	26°50	22° 2	28°31	0° 4	16°17	16° 1	14°46	4°31	n.a.	T 29
F 30	2 46 41	12 M 47'09	25 පි 21	21 ≏ 53	5 ₹ 27	0 Ω 57	27 ×7 2	21 Y 58	28 궁 32	0 ™ 7	16 Ω 18	15) 57	14) 43	4 8 38	n.a.	F 30

Delta T = 24h54m32s

Julian Calendar 1 Nov. 3448 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3448 BCE

DECEMBER 3448 BCE (-3447) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	G.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	2 50 38	13 M .48'11	8≈34	23 ₾ 16	6 ₹ 42	1 N 19	27 × 14	21°R53	28 궁 34	OM 9	16 Ω 18	15°D55	14) (40	4 8 45	n.a.	S 1
S 2	2 54 34	14°49'12	21°21	24°41	7°56	1°41	27°27	21 Y 49	28°35	0°11	16°19	15) 55	14°37	4°52	n.a.	S 2
M 3	2 58 31	15°50'12	3 ∺ 47	26° 6	9°11	2° 3	27°39	21°45	28°37	0°13	16°19	15°56	14°34	4°58	n.a.	M 3
T 4	3 2 27	16°51'09	15°57	27°32	10°25	2°25	27°52	21°40	28°38	0°15	16°20	15°R57	14°31	5° 5	n.a.	T 4
W 5	3 6 24	17°52'05	27°56	28°59	11°39	2°46	28° 4	21°36	28°40	0°18	16°20	15°56	14°27	5°12	n.a.	W 5
T 6	3 10 20	18°53'00	9 Υ 48	0 M 27	12°54	3° 6	28°17	21°32	28°41	0°20	16°21	15°53	14°24	5°18	n.a.	T 6
F 7	3 14 17	19°53'53	21°37	1°56	14° 8	3°27	28°29	21°28	28°43	0°22	16°21	15°47	14°21	5°25	n.a.	F 7
S 8	3 18 14	20°54'44	3 8 26	3°26	15°22	3°47	28°42	21°24	28°45	0°24	16°21	15°39	14°18	5°32	n.a.	S 8
S 9	3 22 10	21°55'33	15°18	4°56	16°36	4° 6	28°55	21°20	28°46	0°26	16°22	15°28	14°15	5°38	n.a.	S 9
M10	3 26 7	22°56'21	27°13	6°27	17°51	4°26	29° 8	21°16	28°48	0°29	16°22	15°15	14°12	5°45	n.a.	M10
T 11	3 30 3	23°57'08	9 Ⅱ 14	7°59	19° 5	4°45	29°21	21°12	28°50	0°31	16°22	15° 1	14° 8	5°52	n.a.	T 11
W12	3 34 0	24°57'53	21°21	9°31	20°19	5° 3	29°34	21° 9	28°52	0°33	16°22	14°48	14° 5	5°58	n.a.	W12
T 13	3 37 56	25°58'37	3 9 35	11° 5	21°33	5°21	2 <u>9</u> °47	21° 5	28°54	0°35	16°22	14°37	14° 2	6° 5	n.a.	T 13
F 14	3 41 53	26°59'19	15°58	12°39	22°47	5°39	0 중 0	21° 1	28°56	0°37	16°22	14°28	13°59	6°12	n.a.	F 14
S 15	3 45 50	27°59'59	28°33	14°14	24° 1	5°56	0°13	20°58	28°58	0°39	16°22	14°21	13°56	6°19	n.a.	S 15
S 16	3 49 46	29° 0'38	11 Ω 22	15°50	25°15	6°13	0°27	20°54	29° 0	0°41	16°R22	14°18	13°52	6°25	n.a.	S 16
M17	3 53 43	0 √ 1'15	24°28	17°27	26°29	6°29	0°40	20°51	29° 2	0°43	16°22	14°17	13°49	6°32	n.a.	M17
T 18	3 57 39	1° 1'51	7 m 54	19° 4	27°43	6°45	0°53	20°48	29° 4	0°45	16°22	14°17	13°46	6°39	n.a.	T 18
W19	4 1 36	2° 2'26	21°43	20°43	28°57	7° 0	1° 7	20°45	29° 6	0°47	16°22	14°17	13°43	6°45	n.a.	W19
T 20	4 5 32	3° 2'59	5 Ω 56	22°22	0 궁 11	7°15	1°20	20°42	29° 8	0°49	16°22	14°15	13°40	6°52	n.a.	T 20
F 21	4 9 29	4° 3'30	20°32	24° 2	1°24	7°30	1°34	20°39	29°11	0°51	16°22	14°11	13°37	6°59	n.a.	F 21
S 22	4 13 25	5° 4'00	5 M 28	25°43	2°38	7°44	1°47	20°36	29°13	0°53	16°22	14° 5	13°33	7° 5	n.a.	S 22
S 23	4 17 22	6° 4'28	20°36	27°25	3°52	7°57	2° 1	20°33	29°15	0°55	16°22	13°55	13°30	7°12	n.a.	S 23
M24	4 21 19	7° 4'54	5 ,₹ 47	29° 8	5° 6	8°10	2°15	20°31	29°18	0°57	16°21	13°44	13°27	7°19	n.a.	M24
T 25	4 25 15	8° 5'18	20°49	0 才 52	6°19	8°22	2°28	20°28	29°20	0°59	16°21	13°32	13°24	7°26	n.a.	T 25
W26	4 29 12	9° 5'40	5 る 33	2°36	7°33	8°34	2°42	20°26	29°22	1° 1	16°21	13°21	13°21	7°32	n.a.	W26
T 27	4 33 8	10° 6'01	19°52	4°22	8°46	8°45	2°56	20°23	29°25	1° 3	16°20	13°12	13°18	7°39	n.a.	T 27
F 28	4 37 5	11° 6'19	3≈42	6° 9	10° 0	8°56	3°10	20°21	29°27	1° 5	16°20	13° 5	13°14	7°46	n.a.	F 28
S 29	4 41 1	12° 6'34	17° 2	7°56	11°13	9° 6	3°23	20°19	29°30	1° 7	16°19	13° 2	13°11	7°52	n.a.	S 29
S 30	4 44 58	13° 6'47	29°55	9°45	12°27	9°16	3°37	20°17	29°33	1° 8	16°19	13° 0	13° 8	7°59	n.a.	S 30
M31	4 48 55	14 渘 6'58	12 米 24	11 ~ 34	13 る 40	9 Ω 25	3 ට 51	20 Υ 15	29 궁 35	1 M .10	16 Ω 18	13 米 0	13 ¥ 5	8 8 6	n.a.	M31

Delta T = 24h54m29s

JANUARY 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	4 52 51	15 ₰ 7'06	24) 35	13 × ⁷ 25	14 궁 53	9€33	4 る 5	20°R13	29 궁 38	1 M .12	16°R18	13°R 0	13 ∺ 2	8 8 12	n.a.	T 1
W 2	4 56 48	16° 7'13	6 Υ 34	15°16	16° 7	9°41	4°19	20 Υ 11	29°40	1°14	16 Ω 17	12 米 58	12°58	8°19	n.a.	W 2
T 3	5 0 44	17° 7'16	18°25	17° 9	17°20	9°48	4°33	20°10	29°43	1°15	16°17	12°55	12°55	8°26	n.a.	T 3
F 4	5 4 41	18° 7'18 19° 7'17	0814	19° 2	18°33	9°54	4°47	20° 8	29°46	1°17	16°16	12°49	12°52	8°33	n.a.	F 4
S 5	5 8 37	, - ,	12° 4	20°56	19°46	10° 0	5° 1	20° 7	29°49	1°19	16°15	12°40	12°49	8°39	n.a.	S 5
S 6	5 12 34	20° 7'14	23°58	22°51	20°59	10° 5	5°15	20° 6	29°51	1°20	16°15	12°29	12°46	8°46	n.a.	S 6
M 7	5 16 30	21° 7'08	6 I I 0	24°47	22°12	10° 9	5°30	20° 4	29°54	1°22	16°14	12°16	12°43	8°53	n.a.	M 7
T 8	5 20 27	22° 7'00	18° 9	26°43	23°25	10°13	5°44	20° 3	29°57	1°24	16°13	12° 1	12°39	8°59	n.a.	T 8
W 9 T 10	5 24 23 5 28 20	23° 6'51 24° 6'39	0 © 28 12°57	28°39 0 る 36	24°38 25°51	10°16 10°19	5°58 6°12	20° 2 20° 2	0≈ 0 0° 3	1°25 1°27	16°12 16°12	11°48 11°35	12°36 12°33	9° 6 9°13	n.a. n.a.	W 9 T 10
F 11	5 32 17	25° 6'24	25°36	2°33	23° 31	10°19	6°26	20° 2	0° 6	1°28	16°11	11°26	12°30	9°19	n.a.	F 11
S 12	5 36 13	26° 6'08	8 \Omega 25	4°30	28°16	10°21	6°40	20° 0	0° 9	1°30	16°10	11°19	12°27	9°26	n.a.	S 12
						-			0012		16° 9			9°33		S 13
S 13 M14	5 40 10 5 44 6	27° 5'50 28° 5'30	21°26 4 m)40	6°27 8°23	29°29 0 ≈ 41	10°R21 10°21	6°55 7°9	20° 0 19°59	0°12 0°15	1°31 1°33	16° 9	11°15 11°13	12°24 12°20	9°33	n.a. n.a.	M14
T 15	5 48 3	29° 5'07	18° 8	10°18	1°54	10°21	7°23	19°59	0°18	1°34	16° 7	11°D13	12°17	9°46	n.a.	T 15
W16	5 51 59	0 ප 4'43	1₽53	12°11	3° 6	10°17	7°37	19°59	0°21	1°36	16° 6	11°R14	12°14	9°53	n.a.	W16
T 17	5 55 56	1° 4'17	15°55	14° 3	4°18	10°15	7°52	19°D59	0°24	1°37	16° 5	11°13	12°11	10° 0	n.a.	T 17
F 18	5 59 52	2° 3'48	0 M .14	15°53	5°31	10°11	8° 6	19°59	0°27	1°39	16° 4	11°10	12° 8	10° 6	n.a.	F 18
S 19	6 3 49	3° 3'18	14°48	17°41	6°43	10° 7	8°20	19°59	0°30	1°40	16° 3	11° 5	12° 4	10°13	n.a.	S 19
S 20	6 7 45	4° 2'46	29°33	19°25	7°55	10° 1	8°35	19°59	0°33	1°41	16° 2	10°57	12° 1	10°20	n.a.	S 20
M21	6 11 42	5° 2'12	14 × 121	21° 6	9° 7	9°56	8°49	20° 0	0°36	1°42	16° 1	10°47	11°58	10°26	n.a.	M21
T 22	6 15 39	6° 1'36	29° 5	22°42	10°19	9°49	9° 3	20° 0	0°40	1°44	15°59	10°37	11°55	10°33	n.a.	T 22
W23	6 19 35	7° 0'57	13 る 37	24°15	11°31	9°41	9°18	20° 1	0°43	1°45	15°58	10°27	11°52	10°40	n.a.	W23
T 24	6 23 32	8° 0'17	27°48	25°42	12°43	9°33	9°32	20° 2	0°46	1°46	15°57	10°19	11°49	10°47	n.a.	T 24
F 25	6 27 28	8°59'33	11≈36	27° 5	13°55	9°24	9°46	20° 2	0°49	1°47	15°56	10°13	11°45	10°53	n.a.	F 25
S 26	6 31 25	9°58'48	24°57	28°21	15° 6	9°14	10° 1	20° 3	0°52	1°48	15°55	10°10	11°42	11° 0	n.a.	S 26
S 27	6 35 21	10°57'59	7 ∺ 53	29°32	16°18	9° 3	10°15	20° 4	0°56	1°49	15°53	10°D 9	11°39	11° 7	n.a.	S 27
M28	6 39 18	11°57'09	20°26	0≈36	17°29	8°52	10°29	20° 6	0°59	1°51	15°52	10° 9	11°36	11°13	n.a.	M28
T 29	6 43 14	12°56'15	2 Υ 41	1°33	18°41	8°40	10°44	20° 7	1° 2	1°52	15°51	10°10	11°33	11°20	n.a.	T 29
W30 T 31	6 47 11 6 51 7	13°55'19 14 3 54'21	14°43 26 Ƴ 37	2°24	19°52	8°27	10°58 11 る 12	20° 8 20 ° 10	1° 6 1 ≈ 9	1°53 1 Մ ե54	15°49	10°R10	11°30 11 ¥ 26	11°27 11 8 34	n.a.	W30
1 31	6 51 7	1403421	2013/	3≈ 7	21≈ 3	8 Ω 14	11012	20 1 10	1≈ 9	111634	15 Ω 48	10 米 9	11大26	11034	n.a.	T 31

Delta T = 24h54m26s

Julian Calendar 1 Jan. 3447 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3448 BCE

FEBRUARY 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	v	Ω	ţ	ę k	Day
F 1	6 55 4	15 る 53'20	8 8 27	3≈44	22≈14	8°R 0	11 る 27	20 Υ 11	1≈12	1 M .54	15°R47	10°R 6	11) 23	11840	n.a.	F 1
S 2	6 59 1	16°52'17	20°19	4°13	23°25	7 Ω 45	11°41	20°13	1°16	1°55	15 Ω 45	10 米 1	11°20	11°47	n.a.	S 2
S 3	7 2 57	17°51'11	2Ⅱ17	4°34	24°36	7°29	11°55	20°15	1°19	1°56	15°44	9°54	11°17	11°54	n.a.	S 3
M 4	7 6 54	18°50'03	14°24	4°49	25°47	7°13	12° 9	20°17	1°22	1°57	15°42	9°46	11°14	12° 0	n.a.	M 4
T 5	7 10 50	19°48'52	26°43	4°56	26°58	6°56	12°24	20°19	1°26	1°58	15°41	9°37	11°10	12° 7	n.a.	T 5
W 6	7 14 47	20°47'39	99514	4°R56	28° 8	6°39	12°38	20°21	1°29	1°59	15°39	9°28	11° 7	12°14	n.a.	W 6
T 7	7 18 43	21°46'24	21°59	4°49	29°19	6°21	12°52	20°23	1°32	2° 0	15°38	9°19	11° 4	12°20	n.a.	T 7
F 8	7 22 40	22°45'07	4Ω 57	4°36	0 ∺ 29	6° 2	13° 6	20°26	1°36	2° 0	15°36	9°13	11° 1	12°27	n.a.	F 8
S 9	7 26 36	23°43'47	18° 8	4°16	1°39	5°43	13°21	20°28	1°39	2° 1	15°35	9° 9	10°58	12°34	n.a.	S 9
S 10	7 30 33	24°42'26	1 m 30	3°51	2°50	5°24	13°35	20°31	1°43	2° 2	15°33	9° 7	10°55	12°41	n.a.	S 10
M11	7 34 29	25°41'02	15° 3	3°21	4° 0	5° 4	13°49	20°33	1°46	2° 2	15°32	9°D 7	10°51	12°47	n.a.	M11
T 12	7 38 26	26°39'36	28°46	2°47	5°10	4°44	14° 3	20°36	1°49	2° 3	15°30	9° 8	10°48	12°54	n.a.	T 12
W13	7 42 22	27°38'09	12 ≏ 40	2° 8	6°19	4°23	14°17	20°39	1°53	2° 3	15°29	9° 9	10°45	13° 1	n.a.	W13
T 14	7 46 19	28°36'39	26°43	1°27	7°29	4° 2	14°31	20°42	1°56	2° 4	15°27	9°R10	10°42	13° 7	n.a.	T 14
F 15	7 50 16	29°35'08	10ML54	0°44	8°39	3°40	14°45	20°45	2° 0	2° 4	15°25	9°10	10°39	13°14	n.a.	F 15
S 16	7 54 12	0≈33'35	25°12	29 궁 59	9°48	3°19	15° 0	20°48	2° 3	2° 5	15°24	9° 7	10°36	13°21	n.a.	S 16
S 17	7 58 9	1°32'01	9 ∡ 34	29°14	10°57	2°57	15°14	20°51	2° 7	2° 5	15°22	9° 4	10°32	13°28	n.a.	S 17
M18	8 2 5	2°30'24	23°55	28°30	12° 7	2°35	15°28	20°55	2°10	2° 6	15°21	8°59	10°29	13°34	n.a.	M18
T 19	8 6 2	3°28'46	8 궁 11	27°46	13°16	2°13	15°42	20°58	2°13	2° 6	15°19	8°53	10°26	13°41	n.a.	T 19
W20	8 9 58	4°27'06	22°17	27° 5	14°25	1°51	15°55	21° 2	2°17	2° 6	15°17	8°48	10°23	13°48	n.a.	W20
T 21	8 13 55	5°25'24	6≈ 8	26°26	15°34	1°28	16° 9	21° 5	2°20	2° 7	15°16	8°43	10°20	13°54	n.a.	T 21
F 22	8 17 51	6°23'39	19°40	25°51	16°42	1° 6	16°23	21° 9	2°24	2° 7	15°14	8°40	10°16	14° 1	n.a.	F 22
S 23	8 21 48	7°21'53	2 ∺ 52	25°19	17°51	0°44	16°37	21°13	2°27	2° 7	15°12	8°D39	10°13	14° 8	n.a.	S 23
S 24	8 25 44	8°20'04	15°43	24°51	18°59	0°22	16°51	21°17	2°31	2° 7	15°11	8°39	10°10	14°15	n.a.	S 24
M25	8 29 41	9°18'13	28°16	24°28	20° 7	0° 0	17° 5	21°21	2°34	2° 8	15° 9	8°40	10° 7	14°21	n.a.	M25
T 26	8 33 37	10°16'21	10 Y 32	24° 9	21°15	29939	17°18	21°25	2°37	2° 8	15° 7	8°42	10° 4	14°28	n.a.	T 26
W27	8 37 34	11°14'25	22°36	23°55	22°23	29°17	17°32	21°29	2°41	2° 8	15° 6	8°44	10° 1	14°35	n.a.	W27
T 28	8 41 31	12≈12'28	4 8 31	23 궁 47	23 米 31	28956	17 る 46	21 Y 33	2≈44	2M 8	15 Ω 4	8) (45	9 米 57	14841	n.a.	T 28

Delta T = 24h54m23s

MARCH 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	ಬ	Ç	, K	Day
F 1	8 45 27	13≈10'29	16823	23°D43	24) (39	28°R35	17 る 59	21 Y 37	2≈48	2M 8	15°R 2	8°R45	9) 54	14848	n.a.	F 1
S 2	8 49 24	14° 8'28	28°17	23 중 44	25°46	289515	18°13	21°42	2°51	2°R 8	15 Ω 1	8) (44	9°51	14°55	n.a.	S 2
S 3	8 53 20	15° 6'24	10 Ⅱ 17	23°50	26°53	27°55	18°27	21°46	2°54	2° 8	14°59	8°42	9°48	15° 2	n.a.	S 3
M 4	8 57 17	16° 4'19	22°28	24° 0	28° 1	27°36	18°40	21°51	2°58	2° 8	14°57	8°39	9°45	15° 8	n.a.	M 4
T 5	9 1 13	17° 2'11	4952	24°16	29° 7	27°17	18°53	21°56	3° 1	2°8	14°55	8°36	9°42	15°15	n.a.	T 5
W 6	9 5 10	18° 0'02	17°32	24°36	0 Υ 14	26°58	19° 7	22° 0	3° 4	2° 8	14°54	8°33	9°38	15°22	n.a.	W 6
T 7	9 9 6	18°57'50	0 Ω 30	25° 0	1°21	26°40	19°20	22° 5	3° 8	2° 8	14°52	8°30	9°35	15°28	n.a.	T 7
F 8	9 13 3	19°55'37	13°45	25°29	2°27	26°23	19°34	22°10	3°11	2° 7	14°50	8°28	9°32	15°35	n.a.	F 8
S 9	9 16 59	20°53'22	27°18	26° 2	3°33	26° 6	19°47	22°15	3°14	2° 7	14°49	8°27	9°29	15°42	n.a.	S 9
S 10	9 20 56	21°51'06	11 Mp 5	26°39	4°39	25°50	20° 0	22°20	3°18	2° 7	14°47	8°D27	9°26	15°49	n.a.	S 10
M11	9 24 53	22°48'47	25° 5	27°20	5°45	25°35	20°13	22°25	3°21	2° 7	14°45	8°27	9°22	15°55	n.a.	M11
T 12	9 28 49	23°46'28	9 ≏ 13	28° 4	6°50	25°20	20°26	22°31	3°24	2° 6	14°44	8°28	9°19	16° 2	n.a.	T 12
W13	9 32 46	24°44'07	23°26	28°52	7°56	25° 6	20°39	22°36	3°27	2° 6	14°42	8°29	9°16	16° 9	n.a.	W13
T 14	9 36 42	25°41'44	7 M .42	29°43	9° 1	24°53	20°52	22°41	3°31	2° 6	14°40	8°30	9°13	16°15	n.a.	T 14
F 15	9 40 39	26°39'21	21°58	0≈38	10° 6	24°41	21° 5	22°47	3°34	2° 5	14°39	8°R30	9°10	16°22	n.a.	F 15
S 16	9 44 35	27°36'56	6 ₹ 10	1°36	11°10	24°29	21°18	22°52	3°37	2° 5	14°37	8°30	9° 7	16°29	n.a.	S 16
S 17	9 48 32	28°34'30	20°17	2°37	12°15	24°18	21°31	22°58	3°40	2° 4	14°35	8°30	9° 3	16°36	n.a.	S 17
M18	9 52 28	29°32'03	4 궁 17	3°41	13°19	24° 8	21°44	23° 3	3°43	2° 4	14°34	8°29	9° 0	16°42	n.a.	M18
T 19	9 56 25	0 ¥ 29'35	18° 6	4°48	14°23	23°58	21°56	23° 9	3°47	2° 3	14°32	8°28	8°57	16°49	n.a.	T 19
W20	10 0 21	1°27'06	1≈44	5°57	15°27	23°50	22° 9	23°15	3°50	2° 3	14°31	8°27	8°54	16°56	n.a.	W20
T 21	10 4 18	2°24'35	15° 8	7°10	16°30	23°42	22°21	23°21	3°53	2° 2	14°29	8°26	8°51	17° 2	n.a.	T 21
F 22	10 8 15	3°22'03	28°18	8°25	17°33	23°35	22°34	23°27	3°56	2° 1	14°27	8°26	8°47	17° 9	n.a.	F 22
S 23	10 12 11	4°19'29	11 米 13	9°42	18°36	23°29	22°46	23°33	3°59	2° 1	14°26	8°D26	8°44	17°16	n.a.	S 23
S 24	10 16 8	5°16'55	23°52	11° 2	19°39	23°23	22°59	23°39	4° 2	2° 0	14°24	8°26	8°41	17°23	n.a.	S 24
M25	10 20 4	6°14'18	6 Ƴ 17	12°25	20°41	23°19	23°11	23°45	4° 5	1°59	14°23	8°26	8°38	17°29	n.a.	M25
T 26	10 24 1	7°11'41	18°29	13°50	21°43	23°15	23°23	23°51	4° 8	1°59	14°21	8°26	8°35	17°36	n.a.	T 26
W27	10 27 57	8° 9'02	0 8 32	15°17	22°45	23°13	23°35	23°57	4°11	1°58	14°20	8°R27	8°32	17°43	n.a.	W27
T 28	10 31 54	9° 6'22	12°27	16°47	23°46	23°11	23°47	24° 3	4°14	1°57	14°18	8°27	8°28	17°49	n.a.	T 28
F 29	10 35 50	10° 3'41	24°20	18°19	24°47	23° 9	23°59	24°10	4°17	1°56	14°17	8°26	8°25	17°56	n.a.	F 29
S 30	10 39 47	11° 0'58	6 Ⅱ 14	19°54	25°48	23°D 9	24°11	24°16	4°20	1°55	14°15	8°D26	8°22	18° 3	n.a.	S 30
S 31	10 43 43	11 ∺ 58'14	18 Ⅱ 13	21≈31	26 Y 49	2399 9	24 궁 23	24 Y 22	4≈23	1 M 55	14 Ω 14	8 ∺ 26	8 ∺ 19	18810	n.a.	S 31

Delta T = 24h54m20s

Julian Calendar 1 March 3447 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3447 BCE

APRIL 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	'n	Ω	ţ	o k	Day
M 1	10 47 40	12) 55'28	0923	23≈10	27 Y 49	239911	24 궁 35	24 Y 29	4≈26	1°R54	14°R12	8) 27	8) 16	18 8 16	n.a.	M 1
T 2	10 51 37	13°52'41	12°48	24°52	28°49	23°13	24°46	24°35	4°28	1 M 53	14Ω11	8°27	8°13	18°23	n.a.	T 2
W 3	10 55 33	14°49'54	25°31	26°36	29°48	23°16	24°58	24°42	4°31	1°52	14°10	8°28	8° 9	18°30	n.a.	W 3
T 4	10 59 30	15°47'05	8 Ω 36	28°22	0 8 47	23°19	25° 9	24°49	4°34	1°51	14° 8	8°28	8° 6	18°36	n.a.	T 4
F 5	11 3 26	16°44'14	22° 2	0) €11	1°45	23°24	25°21	24°55	4°37	1°50	14° 7	8°29	8° 3	18°43	n.a.	F 5
S 6	11 7 23	17°41'23	5 m 51	2° 2	2°44	23°29	25°32	25° 2	4°39	1°49	14° 6	8°R29	8° 0	18°50	n.a.	S 6
S 7	11 11 19	18°38'31	20° 0	3°55	3°41	23°35	25°43	25° 9	4°42	1°48	14° 4	8°29	7°57	18°57	n.a.	S 7
M 8	11 15 16	19°35'38	4 ₽ 26	5°50	4°39	23°41	25°54	25°16	4°45	1°47	14° 3	8°28	7°53	19° 3	n.a.	M 8
T 9	11 19 13	20°32'44	19° 1	7°47	5°36	23°48	26° 5	25°22	4°47	1°46	14° 2	8°27	7°50	19°10	n.a.	T 9
W10	11 23 9	21°29'50	3 M .41	9°47	6°32	23°56	26°16	25°29	4°50	1°44	14° 0	8°26	7°47	19°17	n.a.	W10
T 11	11 27 6	22°26'55	18°19	11°48	7°28	24° 5	26°27	25°36	4°53	1°43	13°59	8°24	7°44	19°23	n.a.	T 11
F 12	11 31 2	23°24'00	2 , 749	13°52	8°23	24°14	26°38	25°43	4°55	1°42	13°58	8°23	7°41	19°30	n.a.	F 12
S 13	11 34 59	24°21'04	17° 6	15°57	9°18	24°25	26°49	25°50	4°58	1°41	13°57	8°22	7°38	19°37	n.a.	S 13
S 14	11 38 55	25°18'09	1る 9	18° 4	10°13	24°35	26°59	25°57	5° 0	1°40	13°56	8°D22	7°34	19°44	n.a.	S 14
M15	11 42 52	26°15'13	14°56	20°12	11° 6	24°47	27°10	26° 5	5° 3	1°39	13°54	8°23	7°31	19°50	n.a.	M15
T 16	11 46 48	27°12'17	28°27	22°21	12° 0	24°59	27°20	26°12	5° 5	1°37	13°53	8°24	7°28	19°57	n.a.	T 16
W17	11 50 45	28° 9'20	11≈42	24°31	12°52	25°11	27°30	26°19	5° 7	1°36	13°52	8°25	7°25	20° 4	n.a.	W17
T 18	11 54 42	29° 6'23	24°43	26°42	13°45	25°25	27°40	26°26	5°10	1°35	13°51	8°26	7°22	20°10	n.a.	T 18
F 19	11 58 38	0 Υ 3'26	7 ∺ 31	28°53	14°36	25°39	27°50	26°33	5°12	1°33	13°50	8°R27	7°19	20°17	n.a.	F 19
S 20	12 2 35	1° 0'28	20° 6	1 Υ 4	15°27	25°53	28° 0	26°41	5°14	1°32	13°49	8°26	7°15	20°24	n.a.	S 20
S 21	12 631	1°57'31	2 Y 30	3°15	16°17	26° 8	28°10	26°48	5°16	1°31	13°48	8°25	7°12	20°31	n.a.	S 21
M22	12 10 28	2°54'32	14°44	5°26	17° 7	26°24	28°20	26°55	5°19	1°29	13°47	8°22	7° 9	20°37	n.a.	M22
T 23	12 14 24	3°51'34	26°49	7°36	17°56	26°40	28°29	27° 3	5°21	1°28	13°46	8°18	7° 6	20°44	n.a.	T 23
W24	12 18 21	4°48'35	8 8 47	9°45	18°44	26°57	28°39	27°10	5°23	1°27	13°45	8°14	7° 3	20°51	n.a.	W24
T 25	12 22 18	5°45'36	20°41	11°53	19°31	27°15	28°48	27°18	5°25	1°25	13°45	8° 9	6°59	20°57	n.a.	T 25
F 26	12 26 14	6°42'36	2 Ⅲ 32	14° 0	20°17	27°33	28°57	27°25	5°27	1°24	13°44	8° 5	6°56	21° 4	n.a.	F 26
S 27	12 30 11	7°39'37	14°25	16° 5	21° 3	27°51	29° 6	27°33	5°29	1°22	13°43	8° 2	6°53	21°11	n.a.	S 27
S 28	12 34 7	8°36'36	26°24	18° 9	21°48	28°10	29°15	27°40	5°31	1°21	13°42	8° 0	6°50	21°18	n.a.	S 28
M29	12 38 4	9°33'36	8932	20°11	22°32	28°30	29°24	27°48	5°33	1°19	13°41	7°D59	6°47	21°24	n.a.	M29
T 30	12 42 0	10 Y 30'35	20954	22 Υ 11	23 8 15	28950	29 궁 33	27 Y 55	5 ≈ 35	1 M .18	13 Ω 41	8 米 0	6) €44	21831	n.a.	T 30

Delta T = 24h54m17s

MAY 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(卉	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
W 1	12 45 57	11 Y 27'34	3 Ω 34	24 Y 9	23 8 57	299510	29 궁 42	28 ° 3	5≈37	1°R16	13°R40	8) 1	6) (40	21 8 38	n.a.	W 1
T 2	12 49 54	12°24'33	16°38	26° 5	24°38	29°31	29°50	28°10	5°38	1 M .15	13 £ 39	8° 3	6°37	21°45	n.a.	T 2
F 3	12 53 50	13°21'31	0 m) 6	28° 0	25°18	29°53	29°58	28°18	5°40	1°13	13°39	8° 4	6°34	21°51	n.a.	F 3
S 4	12 57 47	14°18'29	14° 2	29°52	25°57	0 Ω 15	0≈ 7	28°26	5°42	1°12	13°38	8°R 4	6°31	21°58	n.a.	S 4
S 5	13 1 43	15°15'27	28°23	1842	26°34	0°37	0°15	28°33	5°44	1°10	13°37	8° 2	6°28	22° 5	n.a.	S 5
M 6	13 5 40	16°12'26	13 ♀ 6	3°30	27°11	1° 0	0°23	28°41	5°45	1° 9	13°37	7°59	6°24	22°11	n.a.	M 6
T 7	13 9 36	17° 9'24	28° 4	5°17	27°46	1°23	0°30	28°49	5°47	1° 7	13°36	7°55	6°21	22°18	n.a.	T 7
W 8	13 13 33	18° 6'23	13 M 8	7° 1	28°20	1°47	0°38	28°56	5°48	1° 6	13°36	7°49	6°18	22°25	n.a.	W 8
T 9	13 17 30	19° 3'22	28° 9	8°43	28°53	2°11	0°45	29° 4	5°50	1° 4	13°35	7°43	6°15	22°32	n.a.	T 9
F 10	13 21 26	20° 0'22	12 × 758	10°23	29°24	2°35	0°53	29°12	5°51	1° 3	13°35	7°38	6°12	22°38	n.a.	F 10
S 11	13 25 23	20°57'23	27°28	12° 0	29°54	3° 0	1° 0	29°20	5°53	1° 1	13°35	7°34	6° 9	22°45	n.a.	S 11
S 12	13 29 19	21°54'24	11 る 37	13°36	0 ∏ 23	3°25	1° 7	29°27	5°54	0°59	13°34	7°32	6° 5	22°52	n.a.	S 12
M13	13 33 16	22°51'26	25°21	15°10	0°50	3°51	1°14	29°35	5°55	0°58	13°34	7°D32	6° 2	22°58	n.a.	M13
T 14	13 37 12	23°48'28	8≈44	16°41	1°15	4°17	1°21	29°43	5°57	0°56	13°34	7°32	5°59	23° 5	n.a.	T 14
W15	13 41 9	24°45'32	21°46	18°11	1°39	4°44	1°28	29°51	5°58	0°55	13°33	7°34	5°56	23°12	n.a.	W15
T 16	13 45 6	25°42'36	4) (31	19°38	2° 1	5°10	1°34	29°58	5°59	0°53	13°33	7°R34	5°53	23°19	n.a.	T 16
F 17	13 49 2	26°39'40	17° 1	21° 3	2°22	5°38	1°40	0 8 6	6° 0	0°51	13°33	7°34	5°50	23°25	n.a.	F 17
S 18	13 52 59	27°36'46	29°20	22°26	2°40	6° 5	1°47	0°14	6° 1	0°50	13°33	7°32	5°46	23°32	n.a.	S 18
S 19	13 56 55	28°33'52	11 Y 31	23°47	2°57	6°33	1°53	0°22	6° 2	0°48	13°33	7°27	5°43	23°39	n.a.	S 19
M20	14 0 52	29°30'59	23°34	25° 6	3°12	7° 1	1°58	0°30	6° 3	0°46	13°33	7°20	5°40	23°45	n.a.	M20
T 21	14 448	0 8 28'07	5 8 32	26°22	3°25	7°30	2° 4	0°37	6° 4	0°45	13°33	7°12	5°37	23°52	n.a.	T 21
W22	14 8 45	1°25'15	17°26	27°36	3°36	7°59	2°10	0°45	6° 5	0°43	13°D33	7° 2	5°34	23°59	n.a.	W22
T 23	14 12 42	2°22'25	29°18	28°47	3°45	8°28	2°15	0°53	6° 6	0°42	13°33	6°51	5°30	24° 6	n.a.	T 23
F 24	14 16 38	3°19'35	11 II 9	29°56	3°51	8°57	2°20	1° 1	6° 7	0°40	13°33	6°41	5°27	24°12	n.a.	F 24
S 25	14 20 35	4°16'45	23° 3	1 II 2	3°56	9°27	2°25	1° 9	6° 7	0°38	13°33	6°33	5°24	24°19	n.a.	S 25
S 26	14 24 31	5°13'57	599 1	2° 5	3°R58	9°57	2°30	1°16	6° 8	0°37	13°33	6°27	5°21	24°26	n.a.	S 26
M27	14 28 28	6°11'09	17° 8	3° 6	3°58	10°28	2°35	1°24	6° 9	0°35	13°33	6°23	5°18	24°33	n.a.	M27
T 28	14 32 24	7° 8'21	29°27	4° 4	3°56	10°58	2°39	1°32	6° 9	0°34	13°33	6°21	5°15	24°39	n.a.	T 28
W29	14 36 21	8° 5'35	12 N 4	4°58	3°51	11°29	2°44	1°40	6°10	0°32	13°33	6°D20	5°11	24°46	n.a.	W29
T 30	14 40 18	9° 2'49	25° 2	5°50	3°44	12° 1	2°48	1°48	6°11	0°30	13°34	6°21	5° 8	24°53	n.a.	T 30
F 31	14 44 14	108 0'03	8Mp26	6 Ⅱ 38	3 Ⅱ 34	12 Ω 32	2≈52	1 8 55	6≈11	0 M 29	13 Ω 34	6°R21	5 米 5	24 8 59	n.a.	F 31

Delta T = 24h54m15s

Julian Calendar 1 May 3447 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3447 BCE

JUNE 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)Å(¥	В	v	Ω	Ç	, k	Day
S 1	14 48 11	10 8 57'19	22 m 18	7 Ⅱ 23	3°R22	13 N 4	2≈56	2 8 3	6≈11	0°R27	13 \O 34	6°R20	5 ∺ 2	25 8 6	n.a.	S 1
S 2	14 52 7	11°54'35	6 ₽ 39	8° 4	3 II 8	13°36	2°59	2°11	6°12	0 M .26	13°35	6) €17	4°59	25°13	n.a.	S 2
M 3	14 56 4	12°51'52	21°26	8°42	2°52	14° 9	3° 3	2°18	6°12	0°24	13°35	6°12	4°56	25°20	n.a.	M 3
T 4	15 0 0	13°49'10	6 M .33	9°15	2°33	14°41	3° 6	2°26	6°12	0°22	13°36	6° 4	4°52	25°26	n.a.	T 4
W 5	15 3 57	14°46'30	21°50	9°45	2°12	15°14	3° 9	2°34	6°13	0°21	13°36	5°55	4°49	25°33	n.a.	W 5
T 6	15 7 54	15°43'51	7 .₹ 8	10°10	1°49	15°47	3°12	2°42	6°13	0°19	13°37	5°45	4°46	25°40	n.a.	T 6
F 7	15 11 50	16°41'13	22°13	10°30	1°23	16°21	3°15	2°49	6°13	0°18	13°37	5°36	4°43	25°46	n.a.	F 7
S 8	15 15 47	17°38'37	6 පි 58	10°46	0°56	16°54	3°17	2°57	6°13	0°16	13°38	5°29	4°40	25°53	n.a.	S 8
S 9	15 19 43	18°36'02	21°17	10°57	0°27	17°28	3°20	3° 4	6°R13	0°15	13°38	5°24	4°36	26° 0	n.a.	S 9
M10	15 23 40	19°33'29	5≈ 7	11° 3	29 8 57	18° 2	3°22	3°12	6°13	0°13	13°39	5°21	4°33	26° 7	n.a.	M10
T 11	15 27 36	20°30'57	18°30	11°R 3	29°25	18°36	3°24	3°20	6°13	0°12	13°40	5°D20	4°30	26°13	n.a.	T 11
W12	15 31 33	21°28'27	1) (29	10°59	28°51	19°11	3°26	3°27	6°13	0°10	13°40	5°R21	4°27	26°20	n.a.	W12
T 13	15 35 30	22°25'59	14° 7	10°49	28°17	19°46	3°27	3°35	6°13	0° 9	13°41	5°20	4°24	26°27	n.a.	T 13
F 14	15 39 26	23°23'33	26°28	10°34	27°41	20°21	3°29	3°42	6°12	0° 7	13°42	5°19	4°21	26°34	n.a.	F 14
S 15	15 43 23	24°21'08	8 Ƴ 38	10°13	27° 5	20°56	3°30	3°50	6°12	0° 6	13°43	5°15	4°17	26°40	n.a.	S 15
S 16	15 47 19	25°18'45	20°39	9°47	26°29	21°31	3°31	3°57	6°12	0° 4	13°43	5° 8	4°14	26°47	n.a.	S 16
M17	15 51 16	26°16'23	2 8 35	9°16	25°52	22° 7	3°32	4° 5	6°11	0° 3	13°44	4°59	4°11	26°54	n.a.	M17
T 18	15 55 12	27°14'03	14°28	8°40	25°16	22°43	3°32	4°12	6°11	0° 2	13°45	4°47	4° 8	27° 0	n.a.	T 18
W19	15 59 9	28°11'45	26°20	8° 0	24°39	23°19	3°33	4°19	6°11	0° 0	13°46	4°33	4° 5	27° 7	n.a.	W19
T 20	16 3 5	29° 9'29	8 Ⅱ 12	7°16	24° 3	23°55	3°33	4°27	6°10	29 £ 59	13°47	4°19	4° 1	27°14	n.a.	T 20
F 21	16 7 2	0 Ⅲ 7'14	20° 6	6°28	23°28	24°31	3°R33	4°34	6°10	29°57	13°48	4° 5	3°58	27°21	n.a.	F 21
S 22	16 10 59	1° 5'01	295 3	5°39	22°54	25° 8	3°33	4°41	6° 9	29°56	13°49	3°54	3°55	27°27	n.a.	S 22
S 23	16 14 55	2° 2'50	14° 5	4°47	22°21	25°45	3°32	4°49	6° 8	29°55	13°50	3°44	3°52	27°34	n.a.	S 23
M24	16 18 52	3° 0'40	26°15	3°55	21°49	26°22	3°32	4°56	6° 8	29°54	13°51	3°38	3°49	27°41	n.a.	M24
T 25	16 22 48	3°58'31	8 Ω 36	3° 3	21°19	26°59	3°31	5° 3	6° 7	29°52	13°52	3°34	3°46	27°48	n.a.	T 25
W26	16 26 45	4°56'24	21°12	2°13	20°50	27°36	3°30	5°10	6° 6	29°51	13°54	3°33	3°42	27°54	n.a.	W26
T 27	16 30 41	5°54'18	4Mp 7	1°25	20°23	28°14	3°29	5°17	6° 5	29°50	13°55	3°32	3°39	28° 1	n.a.	T 27
F 28	16 34 38	6°52'14	17°24	0°41	19°58	28°51	3°27	5°24	6° 4	29°49	13°56	3°32	3°36	28° 8	n.a.	F 28
S 29	16 38 35	7°50'12	1 ₾ 8	0° 1	19°35	29°29	3°26	5°31	6° 3	29°47	13°57	3°31	3°33	28°14	n.a.	S 29
S 30	16 42 31	8 Ⅱ 48'10	15 ≏ 19	29 8 27	19 8 14	0 m) 7	3≈24	5 8 38	6≈ 2	29 ≏ 46	13 N 58	3 ∺ 28	3 ∺ 30	28821	n.a.	S 30

Delta T = 24h54m12s

JULY 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	S.	ದಿ	ţ	ę,	Day
M 1	16 46 28	9 Ⅱ 46'11	29 ≙ 57	28°R58	18°R56	0 Mp 46	3°R22	5 8 45	6°R 1	29°R45	14 Ω 0	3°R22	3 ∺ 27	28 8 28	n.a.	M 1
T 2	16 50 24	10°44'13	14 M 58	28 8 37	18840	1°24	3≈20	5°52	6 ≈ 0	29 ≏ 44	14° 1	3 ∺ 13	3°23	28°35	n.a.	T 2
W 3	16 54 21	11°42'18	0 ∡ 13	28°23	18°26	2° 3	3°17	5°59	5°59	29°43	14° 2	3° 3	3°20	28°41	n.a.	W 3
T 4	16 58 17	12°40'24	1 <u>5</u> °32	28°D16	18°15	2°41	3°15	6° 6	5°58	29°42	14° 4	2°52	3°17	28°48	n.a.	T 4
F 5	17 2 14	13°38'32	0 ප 43	28°18	18° 5	3°20	3°12	6°13	5°57	29°41	14° 5	2°42	3°14	28°55	n.a.	F 5
S 6	17 6 10	14°36'42	15°36	28°29	17°59	3°59	3° 9	6°19	5°56	29°40	14° 7	2°34	3°11	29° 2	n.a.	S 6
S 7	17 10 7	15°34'54	0≈ 3	28°47	17°55	4°38	3° 6	6°26	5°54	29°39	14° 8	2°28	3° 7	29° 8	n.a.	S 7
M 8	17 14 4	16°33'09	14° 2	29°14	17°D53	5°18	3° 3	6°33	5°53	29°38	14°10	2°25	3° 4	29°15	n.a.	M 8
T 9	17 18 0	17°31'26	27°31	29°50	17°53	5°57	2°59	6°39	5°52	29°37	14°11	2°D24	3° 1	29°22	n.a.	T 9
W10	17 21 57	18°29'45	10) €32	0 Ⅱ 33	17°56	6°37	2°56	6°46	5°50	29°36	14°13	2°24	2°58	29°28	n.a.	W10
T 11	17 25 53	19°28'06	23°11	1°24	18° 1	7°16	2°52	6°52	5°49	29°35	14°14	2°R24	2°55	29°35	n.a.	T 11
F 12	17 29 50	20°26'30	5 Υ 31	2°23	18° 9	7°56	2°48	6°58	5°47	29°34	14°16	2°23	2°52	29°42	n.a.	F 12
S 13	17 33 46	21°24'56	17°38	3°28	18°18	8°36	2°44	7° 5	5°46	29°33	14°18	2°20	2°48	29°49	n.a.	S 13
S 14	17 37 43	22°23'24	29°36	4°41	18°30	9°16	2°39	7°11	5°44	29°32	14°19	2°14	2°45	29°55	n.a.	S 14
M15	17 41 39	23°21'55	11829	5°59	18°43	9°57	2°35	7°17	5°43	29°31	14°21	2° 6	2°42	0 Π 2	n.a.	M15
T 16	17 45 36	24°20'28	23°20	7°23	18°59	10°37	2°30	7°24	5°41	29°31	14°23	1°55	2°39	0° 9	n.a.	T 16
W17	17 49 32	25°19'04	5 Ⅱ 12	8°52	19°17	11°18	2°25	7°30	5°39	29°30	14°25	1°43	2°36	0°16	n.a.	W17
T 18	17 53 29	26°17'41	17° 7	10°25	19°36	11°58	2°20	7°36	5°38	29°29	14°26	1°31	2°33	0°22	n.a.	T 18
F 19	17 57 26	27°16'21	29° 6	12° 2	19°58	12°39	2°15	7°42	5°36	29°29	14°28	1°19	2°29	0°29	n.a.	F 19
S 20	18 1 22	28°15'04	119512	13°43	20°21	13°20	2° 9	7°48	5°34	29°28	14°30	1° 8	2°26	0°36	n.a.	S 20
S 21	18 5 19	29°13'48	23°24	15°26	20°46	14° 1	2° 4	7°53	5°32	29°27	14°32	1° 0	2°23	0°42	n.a.	S 21
M22	18 9 15	09512'34	5 Ω 44	17°11	21°13	14°42	1°58	7°59	5°30	29°27	14°34	0°54	2°20	0°49	n.a.	M22
T 23	18 13 12	1°11'23	18°14	18°59	21°41	15°24	1°52	8° 5	5°29	29°26	14°36	0°51	2°17	0°56	n.a.	T 23
W24	18 17 8	2°10'13	0 m 57	20°48	22°10	16° 5	1°46	8°11	5°27	29°26	14°38	0°D50	2°13	1° 3	n.a.	W24
T 25	18 21 5	3° 9'05	13°56	22°38	22°42	16°47	1°40	8°16	5°25	29°25	14°39	0°51	2°10	1° 9	n.a.	T 25
F 26	18 25 1	4° 8'00	27°13	24°28	23°14	17°28	1°34	8°22	5°23	29°25	14°41	0°52	2° 7	1°16	n.a.	F 26
S 27	18 28 58	5° 6'56	10 ≏ 50	26°20	23°48	18°10	1°27	8°27	5°21	29°24	14°43	0°R52	2° 4	1°23	n.a.	S 27
S 28	18 32 54	6° 5'54	24°51	28°11	24°23	18°52	1°21	8°32	5°19	29°24	14°45	0°50	2° 1	1°30	n.a.	S 28
M29	18 36 51	7° 4'54	9 m .13	0ණ 3	25° 0	19°34	1°14	8°38	5°17	29°23	14°47	0°46	1°58	1°36	n.a.	M29
T 30	18 40 47	8° 3'56	23°56	1°54	25°38	20°16	1° 7	8°43	5°15	29°23	14°49	0°41	1°54	1°43	n.a.	T 30
W31	18 44 44	99 3'01	8 ₹ 53	39645	26 8 17	20 m 58	1≈ 0	8 8 48	5≈12	29 ₾ 23	14 Ω 52	0 ∺ 33	1 米 51	1耳50	n.a.	W31

Delta T = 24h54m09s

Julian Calendar 1 July 3447 BCE == Greg. Calendar 3 June 3447 BCE

AUGUST 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	В	U	ಬ	ţ	ę,	Day
T 1	18 48 41	109 2'07	23 × 756	5935	26 8 57	21 Mp 41	0°R53	8 8 53	5°R10	29°R22	14 Ω 54	0°R25	1) 48	1 II 56	n.a.	T 1
F 2	18 52 37	11° 1'16	8 궁 56	7°25	27°39	22°23	0≈46	8°58	5≈ 8	29 ॒ 22	14°56	0) €18	1°45	2° 3	n.a.	F 2
S 3	18 56 34	12° 0'27	23°43	9°15	28°21	23° 6	0°39	9° 3	5° 6	29°22	14°58	0°12	1°42	2°10	n.a.	S 3
S 4	19 0 30	12°59'40	8≈10	11° 3	29° 4	23°48	0°31	9°8	5° 4	29°22	15° 0	0° 8	1°39	2°17	n.a.	S 4
M 5	19 4 27	13°58'56	22°11	12°51	29°49	24°31	0°24	9°13	5° 2	29°22	15° 2	0° 6	1°35	2°23	n.a.	M 5
T 6	19 8 23	14°58'14	5) 45	14°39	0 Ⅲ 34	25°14	0°16	9°17	4°59	29°22	15° 4	0°D 6	1°32	2°30	n.a.	T 6
W 7	19 12 20	15°57'34	18°52	16°25	1°21	25°57	0° 9	9°22	4°57	29°21	15° 7	0° 7	1°29	2°37	n.a.	W 7
T 8	19 16 16	16°56'57	1 Y 35	18°11	2° 8	26°40	0° 1	9°26	4°55	29°21	15° 9	0° 8	1°26	2°44	n.a.	T 8
F 9	19 20 13	17°56'22	13°59	19°55	2°56	27°23	29 る 53	9°31	4°52	29°D21	15°11	0°R 9	1°23	2°50	n.a.	F 9
S 10	19 24 9	18°55'51	26° 7	21°39	3°45	28° 6	29°46	9°35	4°50	29°21	15°13	0° 9	1°19	2°57	n.a.	S 10
S 11	19 28 6	19°55'21	8 8 6	23°23	4°35	28°49	29°38	9°39	4°48	29°21	15°15	0° 7	1°16	3° 4	n.a.	S 11
M12	19 32 3	20°54'54	19°59	25° 5	5°26	29°32	29°30	9°43	4°45	29°22	15°18	0° 3	1°13	3°10	n.a.	M12
T 13	19 35 59	21°54'30	1 Ⅱ 50	26°47	6°17	0 ჲ 16	29°22	9°47	4°43	29°22	15°20	29≈58	1°10	3°17	n.a.	T 13
W14	19 39 56	22°54'08	13°44	28°28	7° 9	0°59	29°14	9°51	4°41	29°22	15°22	29°52	1° 7	3°24	n.a.	W14
T 15	19 43 52	23°53'49	25°43	0Ω 8	8° 2	1°43	29° 6	9°55	4°38	29°22	15°25	29°45	1° 4	3°31	n.a.	T 15
F 16	19 47 49	24°53'32	7950	1°47	8°55	2°27	28°58	9°59	4°36	29°22	15°27	29°38	1° 0	3°37	n.a.	F 16
S 17	19 51 45	25°53'17	20° 6	3°26	9°49	3°10	28°50	10° 3	4°33	29°22	15°29	29°33	0°57	3°44	n.a.	S 17
S 18	19 55 42	26°53'05	2 Ω 32	5° 4	10°44	3°54	28°42	10° 6	4°31	29°23	15°31	29°28	0°54	3°51	n.a.	S 18
M19	19 59 38	27°52'55	15° 9	6°41	11°39	4°38	28°33	10°10	4°29	29°23	15°34	29°26	0°51	3°57	n.a.	M19
T 20	20 3 35	28°52'46	27°58	8°17	12°35	5°22	28°25	10°13	4°26	29°23	15°36	29°D25	0°48	4° 4	n.a.	T 20
W21	20 7 31	29°52'40	10 m 58	9°53	13°32	6° 6	28°17	10°16	4°24	29°24	15°39	29°25	0°45	4°11	n.a.	W21
T 22	20 11 28	0 £ 52'36	24°12	11°29	14°29	6°50	28° 9	10°20	4°21	29°24	15°41	29°27	0°41	4°18	n.a.	T 22
F 23	20 15 24	1°52'34	7 ≏ 39	13° 3	15°26	7°34	28° 1	10°23	4°19	29°25	15°43	29°28	0°38	4°24	n.a.	F 23
S 24	20 19 21	2°52'33	21°20	14°37	16°24	8°19	27°53	10°26	4°16	29°25	15°46	29°29	0°35	4°31	n.a.	S 24
S 25	20 23 18	3°52'35	5 M .16	16°10	17°23	9° 3	27°45	10°28	4°14	29°26	15°48	29°R30	0°32	4°38	n.a.	S 25
M26	20 27 14	4°52'38	19°27	17°43	18°22	9°47	27°37	10°31	4°11	29°26	15°50	29°29	0°29	4°45	n.a.	M26
T 27	20 31 11	5°52'44	3 ∡ 750	19°15	19°21	10°32	27°29	10°34	4° 9	29°27	15°53	29°27	0°25	4°51	n.a.	T 27
W28	20 35 7	6°52'51	18°22	20°47	20°21	11°16	27°21	10°37	4° 7	29°27	15°55	29°25	0°22	4°58	n.a.	W28
T 29	20 39 4	7°53'00	2 る 58	22°18	21°22	12° 1	27°13	10°39	4° 4	29°28	15°58	29°22	0°19	5° 5	n.a.	T 29
F 30	20 43 0	8°53'11	17°33	23°48	22°23	12°46	27° 5	10°41	4° 2	29°29	16° 0	29°19	0°16	5°11	n.a.	F 30
S 31	20 46 57	9€53'23	1≈59	25 Ω 18	23Ⅲ24	13 ≏ 30	26 궁 58	10844	3≈59	29 ₾ 30	16 Q 3	29≈16	0 ∺ 13	5 Ⅱ 18	n.a.	S 31

Delta T = 24h54m06s

SEPTEMBER 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	74	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	20 50 53	10 Ω 53'38	16≈10	26 Ω 47	24Ⅲ25	14 ♀ 15	26°R50	10846	3°R57	29 ≙ 30	16 N 5	29°R15	0) 10	5 Ⅱ 25	n.a.	S 1
M 2	20 54 50	11°53'55	0 米 3	28°15	25°28	15° 0	26 궁 43	10°48	3≈54	29°31	16° 7	29°D15	0° 6	5°32	n.a.	M 2
T 3	20 58 46	12°54'13	13°33	29°43	26°30	15°45	26°35	10°50	3°52	29°32	16°10	29≈15	0° 3	5°38	n.a.	T 3
W 4	21 2 43	13°54'34	26°41	1 Mp 11	27°33	16°30	26°28	10°52	3°49	29°33	16°12	29°16	0° 0	5°45	n.a.	W 4
T 5	21 6 39	14°54'57	9 Ƴ 28	2°37	28°36	17°15	26°20	10°53	3°47	29°34	16°15	29°17	29≈57	5°52	n.a.	T 5
F 6	21 10 36	15°55'22	21°55	4° 3	29°40	18° 0	26°13	10°55	3°45	29°35	16°17	29°19	29°54	5°59	n.a.	F 6
S 7	21 14 33	16°55'50	4 8 7	5°29	09643	18°45	26° 6	10°56	3°42	29°35	16°20	29°20	29°51	6° 5	n.a.	S 7
S 8	21 18 29	17°56'19	16° 7	6°53	1°48	19°30	25°59	10°58	3°40	29°36	16°22	29°R20	29°47	6°12	n.a.	S 8
M 9	21 22 26	18°56'51	28° 1	8°17	2°52	20°15	25°52	10°59	3°38	29°37	16°25	29°20	29°44	6°19	n.a.	M 9
T 10	21 26 22	19°57'25	9∏54	9°40	3°57	21° 0	25°45	11° 0	3°35	29°38	16°27	29°19	29°41	6°25	n.a.	T 10
W11	21 30 19	20°58'01	21°49	11° 2	5° 2	21°45	25°39	11° 1	3°33	29°40	16°29	29°18	29°38	6°32	n.a.	W11
T 12	21 34 15	21°58'39	3 9 50	12°23	6° 8	22°31	25°32	11° 2	3°31	29°41	16°32	29°17	29°35	6°39	n.a.	T 12
F 13	21 38 12	22°59'19	16° 3	13°43	7°13	23°16	25°26	11° 3	3°28	29°42	16°34	29°16	29°31	6°46	n.a.	F 13
S 14	21 42 8	24° 0'00	28°28	15° 2	8°19	24° 1	25°20	11° 4	3°26	29°43	16°37	29°15	29°28	6°52	n.a.	S 14
S 15	21 46 5	25° 0'44	11 0 8	16°19	9°26	24°47	25°14	11° 4	3°24	29°44	16°39	29°15	29°25	6°59	n.a.	S 15
M16	21 50 1	26° 1'29	24° 4	17°35	10°32	25°32	25° 8	11° 5	3°22	29°45	16°42	29°D15	29°22	7° 6	n.a.	M16
T 17	21 53 58	27° 2'16	7 m)15	18°49	11°39	26°18	25° 2	11° 5	3°19	29°47	16°44	29°15	29°19	7°13	n.a.	T 17
W18	21 57 55	28° 3'05	20°41	20° 1	12°46	27° 3	24°56	11° 5	3°17	29°48	16°46	29°15	29°16	7°19	n.a.	W18
T 19	22 1 51	29° 3'55	4 ₾ 20	21°11	13°53	27°49	24°51	11° 6	3°15	29°49	16°49	29°R15	29°12	7°26	n.a.	T 19
F 20	22 5 48	0Mp 4'46	18°10	22°19	15° 1	28°34	24°45	11°R 6	3°13	29°51	16°51	29°15	29° 9	7°33	n.a.	F 20
S 21	22 9 44	1° 5'39	2M 8	23°24	16° 9	29°20	24°40	11° 6	3°11	29°52	16°54	29°15	29° 6	7°39	n.a.	S 21
S 22	22 13 41	2° 6'33	16°14	24°26	17°16	OM 6	24°35	11° 5	3° 9	29°53	16°56	29°15	29° 3	7°46	n.a.	S 22
M23	22 17 37	3° 7'28	0 ∡ 23	25°25	18°25	0°51	24°30	11° 5	3° 7	29°55	16°58	29°D14	29° 0	7°53	n.a.	M23
T 24	22 21 34	4° 8'25	14°35	26°19	19°33	1°37	24°26	11° 5	3° 5	29°56	17° 1	29°14	28°57	8° 0	n.a.	T 24
W25	22 25 30	5° 9'22	28°47	27°10	20°42	2°23	24°21	11° 4	3° 3	29°58	17° 3	29°15	28°53	8° 6	n.a.	W25
T 26	22 29 27	6°10'21	12 る 57	27°55	21°50	3° 9	24°17	11° 3	3° 1	29°59	17° 5	29°15	28°50	8°13	n.a.	T 26
F 27	22 33 24	7°11'21	27° 1	28°35	22°59	3°55	24°13	11° 3	2°59	0 M 1	17° 8	29°16	28°47	8°20	n.a.	F 27
S 28	22 37 20	8°12'21	10≈57	29° 8	24° 8	4°40	24° 9	11° 2	2°57	0° 2	17°10	29°17	28°44	8°26	n.a.	S 28
S 29	22 41 17	9°13'23	24°43	29°34	25°18	5°26	24° 6	11° 1	2°55	0° 4	17°12	29°R17	28°41	8°33	n.a.	S 29
M30	22 45 13	10 m) 14'26	8) 15	29 m 53	269527	6ML12	24중 2	118 0	2≈53	OM 5	17 Ω 15	29≈17	28≈37	8 Ⅱ 40	n.a.	M30

Delta T = 24h54m03s

Julian Calendar 1 Sept. 3447 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3447 BCE

OCTOBER 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	22 49 10	11 m 15'30	21) (31	0 ₾ 2	27937	6 M .58	23°R59	10°R58	2°R52	OM 7	17 Ω 17	29°R16	28≈34	8 Ⅱ 47	n.a.	T 1
W 2	22 53 6	12°16'35	4 Υ30	0°R 3	28°47	7°44	23 궁 56	10 8 57	2≈50	0° 9	17°19	29≈15	28°31	8°53	n.a.	W 2
T 3	22 57 3	13°17'42	17°13	29 m 53	29°57	8°30	23°53	10°56	2°48	0°10	17°22	29°13	28°28	9° 0	n.a.	T 3
F 4	23 0 59	14°18'50	29°40	29°32	1 Ω 7	9°16	23°50	10°54	2°46	0°12	17°24	29°11	28°25	9° 7	n.a.	F 4
S 5	23 4 56	15°19'59	11 8 53	29° 1	2°17	10° 2	23°48	10°53	2°45	0°14	17°26	29° 8	28°22	9°14	n.a.	S 5
S 6	23 8 53	16°21'09	23°54	28°18	3°28	10°47	23°45	10°51	2°43	0°16	17°28	29° 6	28°18	9°20	n.a.	S 6
M 7	23 12 49	17°22'21	5 Ⅱ 49	27°25	4°38	11°33	23°43	10°49	2°42	0°17	17°30	29° 5	28°15	9°27	n.a.	M 7
T 8	23 16 46	18°23'34	17°41	26°22	5°49	12°19	23°41	10°47	2°40	0°19	17°33	29°D 4	28°12	9°34	n.a.	T 8
W 9	23 20 42	19°24'48	29°35	25°11	7° 0	13° 5	23°40	10°45	2°39	0°21	17°35	29° 5	28° 9	9°40	n.a.	W 9
T 10	23 24 39	20°26'03	119936	23°53	8°11	13°51	23°38	10°43	2°37	0°23	17°37	29° 6	28° 6	9°47	n.a.	T 10
F 11	23 28 35	21°27'19	23°49	22°32	9°22	14°37	23°37	10°40	2°36	0°25	17°39	29° 8	28° 2	9°54	n.a.	F 11
S 12	23 32 32	22°28'37	6 Ω 17	21° 9	10°34	15°23	23°36	10°38	2°35	0°26	17°41	29° 9	27°59	10° 1	n.a.	S 12
S 13	23 36 28	23°29'55	19° 5	19°48	11°45	16°10	23°35	10°36	2°33	0°28	17°43	29°11	27°56	10° 7	n.a.	S 13
M14	23 40 25	24°31'14	2 Mp 14	18°31	12°57	16°56	23°34	10°33	2°32	0°30	17°45	29°R11	27°53	10°14	n.a.	M14
T 15	23 44 22	25°32'33	15°45	17°21	14° 8	17°42	23°34	10°30	2°31	0°32	17°47	29°10	27°50	10°21	n.a.	T 15
W16	23 48 18	26°33'54	29°36	16°19	15°20	18°28	23°34	10°27	2°30	0°34	17°49	29° 7	27°47	10°27	n.a.	W16
T 17	23 52 15	27°35'15	13 ≏ 44	15°27	16°32	19°14	23°D34	10°25	2°28	0°36	17°51	29° 4	27°43	10°34	n.a.	T 17
F 18	23 56 11	28°36'36	28° 4	14°47	17°44	20° 0	23°34	10°22	2°27	0°38	17°53	28°59	27°40	10°41	n.a.	F 18
S 19	0 0 8	29°37'58	12 M 31	14°17	18°56	20°46	23°34	10°19	2°26	0°40	17°55	28°55	27°37	10°48	n.a.	S 19
S 20	0 4 4	0 ي 39'20	26°59	13°58	20° 8	21°32	23°35	10°15	2°25	0°42	17°57	28°50	27°34	10°54	n.a.	S 20
M21	0 8 1	1°40'43	11 ~ 22	13°D51	21°20	22°18	23°36	10°12	2°24	0°44	17°59	28°47	27°31	11° 1	n.a.	M21
T 22	0 11 58	2°42'05	25°38	13°53	22°33	23° 4	23°37	10° 9	2°24	0°46	18° 1	28°46	27°28	11°8	n.a.	T 22
W23	0 15 54	3°43'27	9 궁 42	14° 5	23°45	23°50	23°38	10° 5	2°23	0°48	18° 3	28°D46	27°24	11°15	n.a.	W23
T 24	0 19 51	4°44'50	23°35	14°25	24°58	24°36	23°39	10° 2	2°22	0°50	18° 5	28°47	27°21	11°21	n.a.	T 24
F 25	0 23 47	5°46'12	7≈16	14°53	26°10	25°22	23°41	9°58	2°21	0°53	18° 7	28°48	27°18	11°28	n.a.	F 25
S 26	0 27 44	6°47'34	20°46	15°28	27°23	26° 8	23°43	9°55	2°20	0°55	18° 8	28°50	27°15	11°35	n.a.	S 26
S 27	0 31 40	7°48'56	4) € 4	16°10	28°36	26°54	23°45	9°51	2°20	0°57	18°10	28°R50	27°12	11°41	n.a.	S 27
M28	0 35 37	8°50'18	17°10	16°57	29°48	27°40	23°47	9°47	2°19	0°59	18°12	28°48	27° 8	11°48	n.a.	M28
T 29	0 39 34	9°51'40	0 Υ 6	17°49	1 Mp 1	28°26	23°49	9°43	2°19	1° 1	18°14	28°44	27° 5	11°55	n.a.	T 29
W30	0 43 30	10°53'02	12°49	18°45	2°14	29°12	23°52	9°39	2°18	1° 3	18°15	28°38	27° 2	12° 2	n.a.	W30
T 31	0 47 27	11 ≏ 54'24	25 ℃ 21	19 M 45	3 m 27	29 M 58	23 る 55	9 8 35	2≈18	1 M 5	18 Ω 17	28≈31	26≈59	12 II 8	n.a.	T 31

Delta T = 24h54m00s

NOVEMBER 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Й(¥	Р	n	Ω	ţ	o K	Day
F 1	0 51 23	12 ≏ 55'46	7 8 40	20 m 49	4 Mp 40	0 , 744	23 궁 58	9°R31	2°R17	1 M 8	18 Ω 19	28°R22	26≈56	12 II 15	n.a.	F 1
S 2	0 55 20	13°57'08	19°50	21°56	5°53	1°30	24° 1	9 8 27	2≈17	1°10	18°20	28≈13	26°53	12°22	n.a.	S 2
S 3	0 59 16	14°58'30	1 Ⅱ 50	23° 5	7° 7	2°16	24° 5	9°23	2°17	1°12	18°22	28° 5	26°49	12°28	n.a.	S 3
M 4 T 5	1 3 13 1 7 10	15°59'52 17° 1'14	13°44 25°34	24°16 25°30	8°20 9°33	3° 2 3°48	24° 8 24°12	9°18 9°14	2°17 2°16	1°14 1°16	18°23 18°25	27°58 27°53	26°46 26°43	12°35 12°42	n.a.	M 4 T 5
W 6	1 / 10	17° 1'14 18° 2'36	7 9 26	25°30 26°45	10°47	4°34	24°12 24°16	9°14 9°10	2°16	1°16	18°26	27°50	26°43 26°40	12°42 12°49	n.a. n.a.	W 6
T 7	1 15 3	19° 3'58	19°24	28° 3	12° 0	5°20	24°20	9° 5	2°16	1°21	18°28	27°D50	26°37	12°55	n.a.	T 7
F 8	1 18 59	20° 5'20	1 Ω 33	29°21	13°13	6° 6	24°25	9° 1	2°D16	1°23	18°29	27°50	26°34	13° 2	n.a.	F 8
S 9	1 22 56	21° 6'42	13°59	0 ≏ 41	14°27	6°52	24°29	8°56	2°16	1°25	18°31	27°51	26°30	13° 9	n.a.	S 9
S 10	1 26 52	22° 8'04	26°45	2° 2	15°40	7°38	24°34	8°52	2°16	1°28	18°32	27°R52	26°27	13°15	n.a.	S 10
M11	1 30 49	23° 9'25	9 m 57	3°24	16°54	8°23	24°39	8°47	2°16	1°30	18°34	27°51	26°24	13°22	n.a.	M11
T 12 W13	1 34 46 1 38 42	24°10'46 25°12'07	23°36 7 Ω 41	4°48 6°12	18° 8 19°21	9° 9 9°55	24°44 24°49	8°42 8°38	2°17 2°17	1°32 1°34	18°35 18°36	27°48 27°43	26°21 26°18	13°29 13°36	n.a.	T 12 W13
T 14	1 42 39	26°13'27	22°10	7°37	20°35	10°41	24°55	8°33	2°17	1°37	18°37	27°35	26°14	13°42	n.a. n.a.	T 14
F 15	1 46 35	27°14'46	6M57	9° 2	21°49	11°27	25° 1	8°28	2°17	1°39	18°39	27°26	26°11	13°49	n.a.	F 15
S 16	1 50 32	28°16'05	21°53	10°29	23° 2	12°12	25° 6	8°23	2°18	1°41	18°40	27°16	26° 8	13°56	n.a.	S 16
S 17	1 54 28	29°17'23	6 ₹ 149	11°56	24°16	12°58	25°12	8°18	2°18	1°43	18°41	27° 6	26° 5	14° 3	n.a.	S 17
M18	1 58 25	0ML18'40	21°36	13°24	25°30	13°44	25°19	8°13	2°19	1°46	18°42	26°59	26° 2	14° 9	n.a.	M18
T 19 W20	2 2 22 2 6 18	1°19'56 2°21'11	6 궁 8 20°21	14°52 16°21	26°44 27°58	14°29 15°15	25°25 25°31	8° 9 8° 4	2°19 2°20	1°48 1°50	18°43 18°44	26°54 26°51	25°59 25°55	14°16 14°23	n.a.	T 19 W20
T 21	2 10 15	3°22'25	20°21 4 ≈ 13	10°21	29°12	16° 1	25°38	7°59	2°21	1°52	18°45	26°D50	25°52	14°29	n.a. n.a.	T 21
F 22	2 14 11	4°23'37	17°45	19°21	0₽25	16°46	25°45	7°54	2°21	1°55	18°46	26°51	25°49	14°36	n.a.	F 22
S 23	2 18 8	5°24'49	0 ∺ 59	20°52	1°39	17°32	25°52	7°49	2°22	1°57	18°47	26°R51	25°46	14°43	n.a.	S 23
S 24	2 22 4	6°25'58	13°58	22°23	2°53	18°17	25°59	7°44	2°23	1°59	18°48	26°50	25°43	14°50	n.a.	S 24
M25	2 26 1	7°27'07	26°44	23°55	4° 7	19° 3	26° 6	7°39	2°24	2° 2	18°49	26°46	25°39	14°56	n.a.	M25
T 26	2 29 58	8°28'14	9 Υ 19	25°27 27° 0	5°21	19°48	26°14	7°34	2°25	2° 4	18°50	26°39	25°36	15° 3	n.a.	T 26
W27 T 28	2 33 54 2 37 51	9°29'20 10°30'25	21°45 4 8 2	28°34	6°35 7°49	20°34 21°19	26°22 26°29	7°29 7°24	2°26 2°27	2° 6 2° 8	18°51 18°51	26°29 26°17	25°33 25°30	15°10 15°16	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	2 41 47	10°30'23	16°12	0M 8	9° 3	22° 5	26°37	7°19	2°28	2°11	18°52	26° 3	25°27	15°23	n.a.	F 29
S 30	2 45 44	12M32'31	28 8 14	1 ML 43	10 ≏ 17	22 × 750	26 පි 45	7 8 14	2≈29	2 M 13	18 Q 53	25≈49	25≈24	15 Ⅱ 30	n.a.	S 30

Delta T = 24h53m57s

Julian Calendar 1 Nov. 3447 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3447 BCE

DECEMBER 3447 BCE (-3446) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	Р	N.	ß	Ç	k k	Day
S 1	2 49 40	13MJ33'32	10 I I10	3 M .19	11 ≏ 31	23 × 35	26 궁 54	7°R 9	2≈30	2 M .15	18 Ω 53	25°R35	25≈20	15 Ⅱ 37	n.a.	S 1
M 2	2 53 37	14°34'32	22° 3	4°55	12°45	24°21	27° 2	7 岁 5	2°31	2°17	18°54	25≈23	25°17	15°43	n.a.	M 2
T 3	2 57 34	15°35'31	3953	6°32	13°59	25° 6	27°10	7° 0	2°32	2°20	18°55	25°14	25°14	15°50	n.a.	T 3
W 4	3 1 30	16°36'29	15°44	8° 9	15°13	25°51	27°19	6°55	2°34	2°22	18°55	25° 7	25°11	15°57	n.a.	W 4
T 5	3 5 27	17°37'25	27°40	9°47	16°27	26°36	27°28	6°50	2°35	2°24	18°56	25° 4	25° 8	16° 3	n.a.	T 5
F 6	3 9 23	18°38'21	9 Ω 45	11°26	17°41	27°21	27°37	6°45	2°36	2°26	18°56	25° 2	25° 5	16°10	n.a.	F 6
S 7	3 13 20	19°39'15	22° 6	13° 5	18°55	28° 7	27°46	6°40	2°38	2°28	18°57	25° 2	25° 1	16°17	n.a.	S 7
S 8	3 17 16	20°40'08	4 m 47	14°46	20° 9	28°52	27°55	6°36	2°39	2°31	18°57	25° 2	24°58	16°24	n.a.	S 8
M 9	3 21 13	21°41'00	17°53	16°27	21°23	2 <u>9</u> °37	28° 4	6°31	2°41	2°33	18°57	25° 1	24°55	16°30	n.a.	M 9
T 10	3 25 10	22°41'50	1 ≏ 27	18° 8	22°37	0る22	28°14	6°26	2°43	2°35	18°58	24°57	24°52	16°37	n.a.	T 10
W11	3 29 6	23°42'39	15°32	19°51	23°51	1° 7	28°23	6°22	2°44	2°37	18°58	24°51	24°49	16°44	n.a.	W11
T 12	3 33 3	24°43'27	0 M 6	21°34	25° 5	1°52	28°33	6°17	2°46	2°39	18°58	24°42	24°45	16°50	n.a.	T 12
F 13	3 36 59	25°44'13	15° 4	23°18	26°19	2°37	28°43	6°13	2°48	2°41	18°59	24°31	24°42	16°57	n.a.	F 13
S 14	3 40 56	26°44'58	0 才 16	25° 3	27°34	3°21	28°53	6° 8	2°49	2°44	18°59	24°19	24°39	17° 4	n.a.	S 14
S 15	3 44 52	27°45'41	15°33	26°49	28°48	4° 6	29° 3	6° 4	2°51	2°46	18°59	24° 7	24°36	17°11	n.a.	S 15
M16	3 48 49	28°46'22	0 ප 42	28°35	OM 2	4°51	29°13	5°59	2°53	2°48	18°59	23°58	24°33	17°17	n.a.	M16
T 17	3 52 46	29°47'01	15°34	0 ₹ 22	1°16	5°36	29°23	5°55	2°55	2°50	18°59	23°51	24°30	17°24	n.a.	T 17
W18	3 56 42	0 . ₹47'38	0≈ 3	2°10	2°30	6°21	29°33	5°51	2°57	2°52	18°59	23°47	24°26	17°31	n.a.	W18
T 19	4 0 39	1°48'13	14° 6	3°59	3°44	7° 5	29°44	5°47	2°59	2°54	18°R59	23°46	24°23	17°37	n.a.	T 19
F 20	4 4 3 5	2°48'46	27°43	5°49	4°58	7°50	29°54	5°43	3° 1	2°56	18°59	23°45	24°20	17°44	n.a.	F 20
S 21	4 8 32	3°49'17	10 米 56	7°39	6°12	8°35	0≈ 5	5°38	3° 3	2°58	18°59	23°45	24°17	17°51	n.a.	S 21
S 22	4 12 28	4°49'45	23°49	9°29	7°26	9°19	0°16	5°34	3° 5	3° 0	18°59	23°44	24°14	17°58	n.a.	S 22
M23	4 16 25	5°50'12	6 Y 25	11°21	8°40	10° 4	0°27	5°31	3° 7	3° 2	18°59	23°41	24°11	18° 4	n.a.	M23
T 24	4 20 21	6°50'36	18°48	13°12	9°54	10°48	0°38	5°27	3°10	3° 4	18°59	23°34	24° 7	18°11	n.a.	T 24
W25	4 24 18	7°50'58	1 8 0	15° 4	11°8	11°33	0°49	5°23	3°12	3° 6	18°59	23°25	24° 4	18°18	n.a.	W25
T 26	4 28 15	8°51'18	13° 6	16°57	12°22	12°17	1° 0	5°19	3°14	3° 8	18°58	23°13	24° 1	18°24	n.a.	T 26
F 27	4 32 11	9°51'36	25° 6	18°49	13°36	13° 1	1°11	5°16	3°16	3°10	18°58	23° 0	23°58	18°31	n.a.	F 27
S 28	4 36 8	10°51'51	7 耳 1	20°41	14°50	13°46	1°23	5°12	3°19	3°12	18°58	22°46	23°55	18°38	n.a.	S 28
S 29	4 40 4	11°52'05	18°54	22°32	16° 4	14°30	1°34	5° 9	3°21	3°14	18°57	22°33	23°51	18°45	n.a.	S 29
M30	4 44 1	12°52'17	09345	24°23	17°18	15°14	1°46	5° 5	3°24	3°16	18°57	22°21	23°48	18°51	n.a.	M30
T 31	4 47 57	13 ∡ 52′27	12937	26 × 13	18 M 32	15 る 58	1≈57	5 8 2	3≈26	3 m 17	18 Ω 57	22≈12	23≈45	18耳58	n.a.	T 31

Delta T = 24h53m55s

JANUARY 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	4 51 54	14 × 752'35	24930	28 × ⁷ 1	19 M .46	16 궁 42	2≈ 9	4°R59	3≈29	3 M .19	18°R56	22°R 5	23≈42	19 Ⅱ 5	n.a.	W 1
T 2	4 55 50	15°52'40	6 Ω 29	29°48	20°59	17°26	2°21	4 8 56	3°31	3°21	18 Ω 56	22≈ 2	23°39	19°11	n.a.	T 2
F 3	4 59 47	16°52'44	18°37	1 云 33	22°13	18°10	2°33	4°53	3°34	3°23	18°55	22°D 0	23°36	19°18	n.a.	F 3
S 4	5 3 44	17°52'46	0 m 57	3°14	23°27	18°54	2°45	4°50	3°36	3°25	18°55	22° 1	23°32	19°25	n.a.	S 4
S 5	5 7 40	18°52'47	13°35	4°53	24°41	19°38	2°57	4°47	3°39	3°26	18°54	22°R 1	23°29	19°32	n.a.	S 5
M 6	5 11 37	19°52'45	26°36	6°27	25°55	20°22	3° 9	4°44	3°41	3°28	18°53	22° 1	23°26	19°38	n.a.	M 6
T 7	5 15 33	20°52'41	10 ♀ 2	7°58	27° 9	21° 6	3°21	4°41	3°44	3°30	18°53	21°59	23°23	19°45	n.a.	T 7
W 8	5 19 30	21°52'36	23°57	9°23	28°23	21°50	3°34	4°39	3°47	3°31	18°52	21°55	23°20	19°52	n.a.	W 8
T 9	5 23 26	22°52'28	8 M 22	10°43	29°37	22°34	3°46	4°36	3°50	3°33	18°51	21°49	23°17	19°58	n.a.	T 9
F 10	5 27 23	23°52'19	23°12	11°57	0 ₹ 51	23°18	3°58	4°34	3°52	3°35	18°51	21°41	23°13	20° 5	n.a.	F 10
S 11	5 31 19	24°52'08	8 ₹ 21	13° 5	2° 5	24° 1	4°11	4°32	3°55	3°36	18°50	21°32	23°10	20°12	n.a.	S 11
S 12	5 35 16	25°51'55	23°39	14° 5	3°19	24°45	4°24	4°30	3°58	3°38	18°49	21°24	23° 7	20°19	n.a.	S 12
M13	5 39 13	26°51'39	8 궁 56	14°58	4°32	25°29	4°36	4°27	4° 1	3°40	18°48	21°16	23° 4	20°25	n.a.	M13
T 14	5 43 9	27°51'21	24° 0	15°43	5°46	26°12	4°49	4°25	4° 4	3°41	18°47	21°11	23° 1	20°32	n.a.	T 14
W15	5 47 6	28°51'01	8 ≈ 43	16°20	7° 0	26°56	5° 2	4°24	4° 7	3°43	18°47	21° 9	22°57	20°39	n.a.	W15
T 16	5 51 2	29°50'38	22°59	16°49	8°14	27°39	5°14	4°22	4°10	3°44	18°46	21°D 8	22°54	20°45	n.a.	T 16
F 17	5 54 59	0 ප් 50'13	6) €47	17° 9	9°28	28°23	5°27	4°20	4°13	3°45	18°45	21° 9	22°51	20°52	n.a.	F 17
S 18	5 58 55	1°49'45	20° 8	17°21	10°42	29° 6	5°40	4°19	4°16	3°47	18°44	21°10	22°48	20°59	n.a.	S 18
S 19	6 2 52	2°49'14	3 ℃ 5	17°R24	11°55	29°49	5°53	4°17	4°19	3°48	18°43	21°R10	22°45	21° 5	n.a.	S 19
M20	6 6 48	3°48'41	15°41	17°19	13° 9	0≈33	6° 6	4°16	4°22	3°50	18°42	21° 9	22°42	21°12	n.a.	M20
T 21	6 10 45	4°48'06	28° 0	17° 5	14°23	1°16	6°19	4°15	4°25	3°51	18°41	21° 7	22°38	21°19	n.a.	T 21
W22	6 14 41	5°47'27	108 8	16°44	15°37	1°59	6°33	4°14	4°28	3°52	18°39	21° 2	22°35	21°26	n.a.	W22
T 23	6 18 38	6°46'47	22° 7	16°17	16°51	2°42	6°46	4°13	4°31	3°54	18°38	20°55	22°32	21°32	n.a.	T 23
F 24	6 22 35	7°46'04	4 Ⅱ 1	15°42	18° 4	3°25	6°59	4°12	4°34	3°55	18°37	20°48	22°29	21°39	n.a.	F 24
S 25	6 26 31	8°45'19	15°53	15° 3	19°18	4° 8	7°12	4°11	4°37	3°56	18°36	20°39	22°26	21°46	n.a.	S 25
S 26	6 30 28	9°44'31	27°44	14°18	20°32	4°51	7°26	4°10	4°41	3°57	18°35	20°32	22°23	21°52	n.a.	S 26
M27	6 34 24	10°43'41	9937	13°30	21°46	5°34	7°39	4°10	4°44	3°58	18°34	20°25	22°19	21°59	n.a.	M27
T 28	6 38 21	11°42'49	21°33	12°40	22°59	6°17	7°53	4° 9	4°47	4° 0	18°32	20°19	22°16	22° 6	n.a.	T 28
W29	6 42 17	12°41'54	3 £ 33	11°48	24°13	7° 0	8° 6	4° 9	4°50	4° 1	18°31	20°16	22°13	22°13	n.a.	W29
T 30	6 46 14	1 <u>3</u> °40'57	15°41	1 <u>0</u> °55	25°27	7°43	8°20	4° 9	4°53	4° 2	18°30	20°D15	22°10	22°19	n.a.	T 30
F 31	6 50 10	14 る 39'58	27 \O 58	10 궁 3	26 × 741	8≈26	8≈33	4 8 8	4≈57	4M 3	18 Ω 29	20≈15	22≈ 7	22 II 26	n.a.	F 31

Delta T = 24h53m52s

Julian Calendar 1 Jan. 3446 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3447 BCE

FEBRUARY 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	P.	v	Ç	, k	Day
S 1	6 54 7	15 ට 38'57	10 m)27	9°R13	27 × 754	9≈ 9	8≈47	4°D 8	5≈ 0	4M 4	18°R27	20≈16	22≈ 3	22 川 33	n.a.	S 1
S 2	6 58 3	16°37'54	23°10	8 궁 26	29° 8	9°51	9° 0	4 8 8	5° 3	4° 5	18 Ω 26	20°18	22° 0	22°39	n.a.	S 2
M 3	7 2 0	17°36'49	6 ₽ 13	7°41	0る22	10°34	9°14	4° 9	5° 7	4° 6	18°25	20°19	21°57	22°46	n.a.	M 3
T 4	7 5 56	18°35'42	19°36	7° 1	1°35	11°16	9°28	4° 9	5°10	4° 7	18°23	20°R20	21°54	22°53	n.a.	T 4
W 5	7 9 53	19°34'33	3 m .23	6°25	2°49	11°59	9°42	4° 9	5°13	4° 8	18°22	20°19	21°51	22°59	n.a.	W 5
T 6	7 13 50	20°33'22	17°34	5°54	4° 3	12°42	9°55	4°10	5°17	4° 9	18°20	20°17	21°48	23° 6	n.a.	T 6
F 7	7 17 46	21°32'09	2 , 7 7	5°29	5°16	13°24	10° 9	4°10	5°20	4° 9	18°19	20°14	21°44	23°13	n.a.	F 7
S 8	7 21 43	22°30'55	16°58	5° 9	6°30	14° 6	10°23	4°11	5°23	4°10	18°17	20°10	21°41	23°20	n.a.	S 8
S 9	7 25 39	23°29'38	2පි 1	4°54	7°44	14°49	10°37	4°12	5°27	4°11	18°16	20° 6	21°38	23°26	n.a.	S 9
M10	7 29 36	24°28'20	17° 6	4°45	8°58	15°31	10°51	4°13	5°30	4°12	18°14	20° 3	21°35	23°33	n.a.	M10
T 11	7 33 32	25°26'59	2≈ 5	4°D41	10°11	16°13	11° 5	4°14	5°33	4°12	18°13	20° 1	21°32	23°40	n.a.	T 11
W12	7 37 29	26°25'36	16°48	4°42	11°25	16°56	11°19	4°15	5°37	4°13	18°11	20°D 0	21°29	23°46	n.a.	W12
T 13	7 41 25	27°24'11	1) 9	4°49	12°39	17°38	11°33	4°17	5°40	4°14	18°10	20° 0	21°25	23°53	n.a.	T 13
F 14	7 45 22	28°22'43	15° 4	5° 1	13°52	18°20	11°47	4°18	5°44	4°14	18° 8	20° 1	21°22	24° 0	n.a.	F 14
S 15	7 49 18	29°21'13	28°33	5°18	15° 6	19° 2	12° 1	4°19	5°47	4°15	18° 7	20° 3	21°19	24° 7	n.a.	S 15
S 16	7 53 15	0≈19'40	11 Y 37	5°40	16°20	19°44	12°15	4°21	5°50	4°15	18° 5	20° 4	21°16	24°13	n.a.	S 16
M17	7 57 11	1°18'05	24°18	6° 6	17°33	20°26	12°29	4°23	5°54	4°16	18° 4	20° 5	21°13	24°20	n.a.	M17
T 18	8 1 8	2°16'28	6841	6°36	18°47	21° 8	12°43	4°25	5°57	4°16	18° 2	20°R 5	21° 9	24°27	n.a.	T 18
W19	8 5 5	3°14'49	18°49	7°11	20° 0	21°50	12°57	4°26	6° 1	4°17	18° 0	20° 4	21° 6	24°33	n.a.	W19
T 20	8 9 1	4°13'07	0 Ⅱ 47	7°49	21°14	22°32	13°11	4°28	6° 4	4°17	17°59	20° 3	21° 3	24°40	n.a.	T 20
F 21	8 12 58	5°11'23	12°40	8°32	22°28	23°14	13°25	4°31	6° 8	4°18	17°57	20° 1	21° 0	24°47	n.a.	F 21
S 22	8 16 54	6° 9'37	24°30	9°17	23°41	23°56	13°39	4°33	6°11	4°18	17°56	19°59	20°57	24°53	n.a.	S 22
S 23	8 20 51	7° 7'48	69322	10° 7	24°55	24°37	13°53	4°35	6°14	4°18	17°54	19°57	20°54	25° 0	n.a.	S 23
M24	8 24 47	8° 5'58	18°18	10°59	26° 9	25°19	14° 7	4°38	6°18	4°19	17°52	19°55	20°50	25° 7	n.a.	M24
T 25	8 28 44	9° 4'05	0 Ω 21	11°55	27°22	26° 1	14°21	4°40	6°21	4°19	17°51	19°54	20°47	25°14	n.a.	T 25
W26	8 32 40	10° 2'10	12°33	12°54	28°36	26°42	14°35	4°43	6°25	4°19	17°49	19°53	20°44	25°20	n.a.	W26
T 27	8 36 37	11° 0'14	24°54	13°55	29°49	27°24	14°50	4°45	6°28	4°19	17°47	19°D53	20°41	25°27	n.a.	T 27
F 28	8 40 33	11≈58'15	7 m) 27	15 る 0	1≈ 3	28≈ 5	15≈ 4	4 8 48	6≈32	4 M .19	17 Ω 46	19 ≈ 54	20≈38	25 Ⅱ 34	n.a.	F 28

Delta T = 24h53m49s

MARCH 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

S 1	8 44 30	12≈56'15						ħ	-		Ы					Day
0 0		12~30 13	20 Mp 12	16 궁 7	2≈17	28≈47	15≈18	4 8 51	6≈35	4 M 20	17°R44	19 ≈ 54	20≈34	25 Ⅱ 40	n.a.	S 1
S 2	8 48 26	13°54'13	3 ₽ 12	17°16	3°30	29°28	15°32	4°54	6°38	4°20	17 Ω 42	19°55	20°31	25°47	n.a.	S 2
M 3	8 52 23	14°52'10	16°26	18°28	4°44	0 ∺ 10	15°46	4°57	6°42	4°20	17°40	19°55	20°28	25°54	n.a.	M 3
T 4	8 56 20	15°50'04	29°56	19°43	5°57	0°51	16° 0	5° 1	6°45	4°R20	17°39	19°56	20°25	26° 0	n.a.	T 4
W 5	9 0 16	16°47'58	13 M .43	21° 0	7°11	1°32	16°15	5° 4	6°49	4°20	17°37	19°R56	20°22	26° 7	n.a.	W 5
T 6	9 4 13	17°45'50	27°46	22°19	8°25	2°14	16°29	5° 7	6°52	4°20	17°35	19°56	20°19	26°14	n.a.	T 6
F 7	9 8 9	18°43'41	12 ×7 4	23°40	9°38	2°55	16°43	5°11	6°55	4°20	17°34	19°56	20°15	26°21	n.a.	F 7
S 8	9 12 6	19°41'30	26°35	25° 4	10°52	3°36	16°57	5°14	6°59	4°19	17°32	19°D56	20°12	26°27	n.a.	S 8
S 9	9 16 2	20°39'18	11 ਰ 14	26°29	12° 5	4°17	17°11	5°18	7° 2	4°19	17°30	19°56	20° 9	26°34	n.a.	S 9
M10	9 19 59	21°37'04	25°55	27°57	13°19	4°58	17°25	5°22	7° 5	4°19	17°29	19°56	20° 6	26°41	n.a.	M10
T 11	9 23 55	22°34'49	10≈33	29°27	14°33	5°39	17°39	5°26	7° 9	4°19	17°27	19°56	20° 3	26°47	n.a.	T 11
W12	9 27 52	23°32'32	25° 0	0≈59	15°46	6°20	17°53	5°29	7°12	4°19	17°25	19°R56	20° 0	26°54	n.a.	W12
T 13	9 31 48	24°30'13	9 米 12	2°33	17° 0	7° 1	18° 8	5°33	7°15	4°18	17°24	19°56	19°56	27° 1	n.a.	T 13
F 14	9 35 45	25°27'53	23° 4	4° 8	18°13	7°42	18°22	5°38	7°19	4°18	17°22	19°55	19°53	27° 7	n.a.	F 14
S 15	9 39 42	26°25'31	6 Ƴ 34	5°46	19°27	8°23	18°36	5°42	7°22	4°18	17°20	19°55	19°50	27°14	n.a.	S 15
S 16	9 43 38	27°23'07	19°40	7°26	20°41	9° 4	18°50	5°46	7°25	4°17	17°19	19°54	19°47	27°21	n.a.	S 16
	9 47 35	28°20'42	2 8 25	9°8	21°54	9°45	19° 4	5°50	7°29	4°17	17°17	19°53	19°44	27°28	n.a.	M17
T 18	9 51 31	29°18'15	14°51	10°52	23° 8	10°26	19°18	5°55	7°32	4°17	17°15	19°52	19°40	27°34	n.a.	T 18
W19	9 55 28	0 ∺ 15'46	27° 1	12°38	24°21	11° 6	19°32	5°59	7°35	4°16	17°14	19°D52	19°37	27°41	n.a.	W19
T 20	9 59 24	1°13'16	9 I 1	14°26	25°35	11°47	19°46	6° 4	7°38	4°16	17°12	19°52	19°34	27°48	n.a.	T 20
	10 3 21	2°10'44	20°54	16°16	26°49	12°28	20° 0	6° 9	7°41	4°15	17°10	19°52	19°31	27°54	n.a.	F 21
S 22 1	10 7 17	3° 8'10	29545	18° 8	28° 2	13° 8	20°14	6°13	7°45	4°15	17° 9	19°53	19°28	28° 1	n.a.	S 22
S 23 1	10 11 14	4° 5'35	14°39	20° 2	29°16	13°49	20°28	6°18	7°48	4°14	17° 7	19°55	19°25	28° 8	n.a.	S 23
M24 1	10 15 10	5° 2'58	26°39	21°58	0 ∺ 29	14°30	20°42	6°23	7°51	4°13	17° 6	19°56	19°21	28°14	n.a.	M24
T 25 1	10 19 7	6° 0'20	8 Ω 49	23°56	1°43	15°10	20°56	6°28	7°54	4°13	17° 4	19°57	19°18	28°21	n.a.	T 25
W26 1	10 23 4	6°57'41	21°12	25°56	2°57	15°51	21° 9	6°33	7°57	4°12	17° 2	19°R57	19°15	28°28	n.a.	W26
T 27 1	10 27 0	7°55'00	3 m 49	27°57	4°10	16°31	21°23	6°38	8° 0	4°11	17° 1	19°57	19°12	28°34	n.a.	T 27
F 28 1	10 30 57	8°52'18	16°41	0 ∺ 1	5°24	17°11	21°37	6°44	8° 3	4°11	16°59	19°55	19° 9	28°41	n.a.	F 28
S 29 1	10 34 53	9°49'35	29°49	2° 6	6°37	17°52	21°51	6°49	8° 6	4°10	16°58	19°53	19° 6	28°48	n.a.	S 29
S 30 1	10 38 50	10°46'50	13 ₾ 12	4°12	7°51	18°32	22° 5	6°54	8° 9	4° 9	16°56	19°50	19° 2	28°55	n.a.	S 30
	10 42 46	11) 44'05	26 <u>₽</u> 48	6 ∺ 20	9) 5	19) 12	22≈18	7 8 0	8≈12	4M 8	16 Ω 55	19 ≈ 47	18≈59	29Ⅱ 1	n.a.	M31

Delta T = 24h53m46s

Julian Calendar 1 March 3446 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3446 BCE

APRIL 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 46 43	12) 41'19	10 M 35	8 ∺ 29	10) 18	19 米 53	22≈32	7 岁 5	8≈15	4°R 8	16°R53	19°R44	18≈56	29Ⅱ 8	n.a.	T 1
W 2	10 50 39	13°38'33	24°33	10°38	11°32	20°33	22°46	7°11	8°18	4M 7	16 Ω 52	19≈42	18°53	29°15	n.a.	W 2
T 3	10 54 36	14°35'45	8 ₹ 39	12°49	12°45	21°13	22°59	7°16	8°21	4° 6	16°50	19°D41	18°50	29°21	n.a.	T 3
F 4	10 58 33	15°32'58	22°50	15° 0	13°59	21°53	23°13	7°22	8°24	4° 5	16°49	19°41	18°46	29°28	n.a.	F 4
S 5	11 2 29	16°30'09	7 궁 5	17°12	15°13	22°33	23°26	7°28	8°27	4° 4	16°48	19°42	18°43	29°35	n.a.	S 5
S 6	11 6 26	17°27'20	21°22	19°23	16°26	23°13	23°40	7°34	8°30	4° 3	16°46	19°44	18°40	29°41	n.a.	S 6
M 7	11 10 22	18°24'31	5≈37	21°34	17°40	23°53	23°53	7°39	8°33	4° 2	16°45	19°45	18°37	29°48	n.a.	M 7
T 8	11 14 19	19°21'40	19°48	23°45	18°53	24°33	24° 7	7°45	8°35	4° 1	16°43	19°R46	18°34	29°55	n.a.	T 8
W 9	11 18 15	20°18'49	3 ∺ 51	25°54	20° 7	25°13	24°20	7°51	8°38	4° 0	16°42	19°45	18°31	0න 1	n.a.	W 9
T 10	11 22 12	21°15'58	17°43	28° 3	21°21	25°53	24°33	7°57	8°41	3°59	16°41	19°43	18°27	0° 8	n.a.	T 10
F 11	11 26 8	22°13'05	1 Υ 20	0 Υ 10	22°34	26°33	24°47	8° 4	8°44	3°58	16°39	19°39	18°24	0°15	n.a.	F 11
S 12	11 30 5	23°10'12	14°40	2°16	23°48	27°13	25° 0	8°10	8°46	3°57	16°38	19°34	18°21	0°22	n.a.	S 12
S 13	11 34 2	24° 7'18	27°41	4°20	25° 2	27°53	25°13	8°16	8°49	3°56	16°37	19°29	18°18	0°28	n.a.	S 13
M14	11 37 58	25° 4'23	10823	6°22	26°15	28°33	25°26	8°22	8°52	3°54	16°36	19°23	18°15	0°35	n.a.	M14
T 15	11 41 55	26° 1'28	22°48	8°23	27°29	29°12	25°39	8°29	8°54	3°53	16°34	19°18	18°11	0°42	n.a.	T 15
W16	11 45 51	26°58'32	4 Ⅱ 59	10°21	28°43	29°52	25°53	8°35	8°57	3°52	16°33	19°14	18° 8	0°48	n.a.	W16
T 17	11 49 48	27°55'35	16°59	12°17	29°56	0 Υ 32	26° 6	8°41	8°59	3°51	16°32	19°12	18° 5	0°55	n.a.	T 17
F 18	11 53 44	28°52'38	28°52	14°11	1 Υ 10	1°12	26°18	8°48	9° 2	3°50	16°31	19°D11	18° 2	1° 2	n.a.	F 18
S 19	11 57 41	29°49'39	109543	16° 3	2°24	1°51	26°31	8°54	9° 4	3°48	16°30	19°12	17°59	1° 8	n.a.	S 19
S 20	12 138	0 Υ46'40	22°37	17°52	3°37	2°31	26°44	9° 1	9° 7	3°47	16°29	19°13	17°56	1°15	n.a.	S 20
M21	12 5 34	1°43'41	$4\Omega 40$	19°39	4°51	3°10	26°57	9° 8	9° 9	3°46	16°28	19°15	17°52	1°22	n.a.	M21
T 22	12 9 31	2°40'41	16°55	21°24	6° 5	3°50	27°10	9°14	9°11	3°45	16°27	19°R16	17°49	1°28	n.a.	T 22
W23	12 13 27	3°37'40	29°26	23° 6	7°18	4°29	27°22	9°21	9°14	3°43	16°26	19°15	17°46	1°35	n.a.	W23
T 24	12 17 24	4°34'39	12 m 17	24°46	8°32	5° 9	27°35	9°28	9°16	3°42	16°25	19°13	17°43	1°42	n.a.	T 24
F 25	12 21 20	5°31'37	25°27	26°24	9°45	5°48	27°48	9°35	9°18	3°40	16°24	19° 8	17°40	1°48	n.a.	F 25
S 26	12 25 17	6°28'36	8 ≏ 58	27°59	10°59	6°28	28° 0	9°41	9°20	3°39	16°23	19° 2	17°37	1°55	n.a.	S 26
S 27	12 29 14	7°25'34	22°47	29°32	12°13	7° 7	28°12	9°48	9°23	3°38	16°22	18°55	17°33	2° 2	n.a.	S 27
M28	12 33 10	8°22'32	6 M .50	1 8 2	13°26	7°47	28°25	9°55	9°25	3°36	16°21	18°47	17°30	2° 9	n.a.	M28
T 29	12 37 7	9°19'30	21° 2	2°30	14°40	8°26	28°37	10° 2	9°27	3°35	16°20	18°40	17°27	2°15	n.a.	T 29
W30	12 41 3	10 ℃ 16′28	5 ₹ 20	3 8 55	15 Y 54	9 Ƴ 5	28≈49	108 9	9≈29	3 M .33	16 Ω 19	18 ≈ 34	17 ≈ 24	2922	n.a.	W30

Delta T = 24h53m43s

MAY 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(#	В	u	u	Ç	Ş.	Day
T 1	12 45 0	11 ° 13'27	19 × 38	5 8 18	17 Y 8	9 Υ 45	29≈ 1	10 8 16	9 ≈ 31	3°R32	16°R19	18°R30	17≈21	29	n.a.	T 1
F 2	12 48 56	12°10'26	3 ⋜ 53	6°38	18°21	10°24	29°14	10°23	9°33	3 M .30	16 Ω 18	18 ≈ 28	17°17	2°35	n.a.	F 2
S 3	12 52 53	13° 7'25	18° 3	7°56	19°35	11° 3	29°26	10°31	9°35	3°29	16°17	18°D28	17°14	2°42	n.a.	S 3
S 4	12 56 50	14° 4'25	2≈ 6	9°11	20°49	11°42	29°37	10°38	9°37	3°27	16°16	18°29	17°11	2°49	n.a.	S 4
M 5	13 0 46	15° 1'25	16° 1	10°23	22° 2	12°21	29°49	10°45	9°39	3°26	16°16	18°R30	17° 8	2°55	n.a.	M 5
T 6	13 4 43	15°58'26	29°48	11°32	23°16	13° 1	0 ∺ 1	10°52	9°40	3°24	16°15	18°29	17° 5	3° 2	n.a.	T 6
W 7	13 8 39	16°55'27	13) (26	12°39	24°30	13°40	0°13	10°59	9°42	3°23	16°15	18°27	17° 2	3° 9	n.a.	W 7
T 8	13 12 36	17°52'28	26°54	13°43	25°44	14°19	0°24	11° 7	9°44	3°21	16°14	18°22	16°58	3°15	n.a.	T 8
F 9	13 16 32	18°49'30	10 Y 10	14°44	26°57	14°58	0°36	11°14	9°46	3°20	16°13	18°14	16°55	3°22	n.a.	F 9
S 10	13 20 29	19°46'32	23°12	15°41	28°11	15°37	0°47	11°21	9°47	3°18	16°13	18° 5	16°52	3°29	n.a.	S 10
S 11	13 24 26	20°43'34	6 8 0	16°36	29°25	16°16	0°59	11°29	9°49	3°17	16°12	17°54	16°49	3°35	n.a.	S 11
M12	13 28 22	21°40'37	18°34	17°27	0 8 39	16°55	1°10	11°36	9°50	3°15	16°12	17°43	16°46	3°42	n.a.	M12
T 13	13 32 19	22°37'40	0耳53	18°15	1°52	17°34	1°21	11°43	9°52	3°14	16°12	17°33	16°43	3°49	n.a.	T 13
W14	13 36 15	23°34'43	13° 0	18°59	3° 6	18°13	1°32	11°51	9°53	3°12	16°11	17°24	16°39	3°55	n.a.	W14
T 15	13 40 12	24°31'47	24°58	19°39	4°20	18°52	1°43	11°58	9°55	3°10	16°11	17°18	16°36	4° 2	n.a.	T 15
F 16	13 44 8	25°28'51	69549	20°16	5°34	19°31	1°54	12° 6	9°56	3° 9	16°11	17°14	16°33	4° 9	n.a.	F 16
S 17	13 48 5	26°25'55	18°39	20°48	6°47	20°10	2° 5	12°13	9°57	3° 7	16°10	17°13	16°30	4°16	n.a.	S 17
S 18	13 52 2	27°22'59	0⋒32	21°17	8° 1	20°49	2°16	12°21	9°59	3° 6	16°10	17°D12	16°27	4°22	n.a.	S 18
M19	13 55 58	28°20'04	12°34	21°41	9°15	21°27	2°27	12°28	10° 0	3° 4	16°10	17°R13	16°23	4°29	n.a.	M19
T 20	13 59 55	29°17'09	24°50	22° 1	10°29	22° 6	2°37	12°36	10° 1	3° 2	16°10	17°13	16°20	4°36	n.a.	T 20
W21	14 3 51	0 8 14'15	7 m 25	22°16	11°42	22°45	2°48	12°44	10° 2	3° 1	16°10	17°11	16°17	4°42	n.a.	W21
T 22	14 7 48	1°11'21	20°23	22°26	12°56	23°24	2°58	12°51	10° 3	2°59	16° 9	17° 7	16°14	4°49	n.a.	T 22
F 23	14 11 44	2° 8'27	3 ≏ 45	22°32	14°10	24° 3	3° 8	12°59	10° 5	2°57	16° 9	17° 1	16°11	4°56	n.a.	F 23
S 24	14 15 41	3° 5'35	17°33	22°R33	15°24	24°41	3°18	13° 6	10° 6	2°56	16° 9	16°52	16° 8	5° 2	n.a.	S 24
S 25	14 19 38	4° 2'43	1 M .44	22°29	16°38	25°20	3°28	13°14	10° 7	2°54	16°D 9	16°42	16° 4	5° 9	n.a.	S 25
M26	14 23 34	4°59'52	16°12	22°20	17°51	25°59	3°38	13°22	10° 7	2°53	16° 9	16°31	16° 1	5°16	n.a.	M26
T 27	14 27 31	5°57'02	0 ∡ 751	22° 6	19° 5	26°37	3°48	13°29	10°8	2°51	16° 9	16°20	15°58	5°22	n.a.	T 27
W28	14 31 27	6°54'13	15°33	21°47	20°19	27°16	3°58	13°37	10° 9	2°49	16° 9	16°12	15°55	5°29	n.a.	W28
T 29	14 35 24	7°51'25	0 ට 11	21°24	21°33	27°55	4° 8	13°45	10°10	2°48	16°10	16° 5	15°52	5°36	n.a.	T 29
F 30	14 39 20	8°48'39	14°40	20°56	22°47	28°33	4°17	13°52	10°11	2°46	16°10	16° 2	15°48	5°42	n.a.	F 30
S 31	14 43 17	9845'53	28 궁 55	20824	248 0	29 Y 12	4) (26	14 8 0	10≈11	2 M .44	16Ω10	16≈ 0	15≈45	59549	n.a.	S 31

Delta T = 24h53m40s

Julian Calendar 1 May 3446 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3446 BCE

JUNE 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	14 47 14	10843'09	12≈56	19°R49	25814	29 Y 50	4) €36	14 8 8	10≈12	2°R43	16 Ω 10	16°R 0	15≈42	5956	n.a.	S 1
M 2	14 51 10	11°40'27	26°41	19810	26°28	0 8 29	4°45	14°15	10°13	2 M .41	16°10	16≈ 0	15°39	6° 2	n.a.	M 2
T 3	14 55 7	12°37'45	10 米 13	18°29	27°42	1° 7	4°54	14°23	10°13	2°40	16°11	15°59	15°36	6° 9	n.a.	T 3
W 4	14 59 3	13°35'06	23°31	17°45	28°56	1°46	5° 3	14°31	10°14	2°38	16°11	15°55	15°33	6°16	n.a.	W 4
T 5	15 3 0	14°32'27	6 Ƴ 37	17° 1	0 耳 10	2°24	5°12	14°38	10°14	2°36	16°11	15°49	15°29	6°22	n.a.	T 5
F 6	15 6 56	15°29'50	19°32	16°16	1°23	3° 3	5°20	14°46	10°14	2°35	16°12	15°39	15°26	6°29	n.a.	F 6
S 7	15 10 53	16°27'14	2 8 15	15°31	2°37	3°41	5°29	14°54	10°15	2°33	16°12	15°28	15°23	6°36	n.a.	S 7
S 8	15 14 50	17°24'40	14°47	14°47	3°51	4°20	5°37	15° 1	10°15	2°32	16°13	15°15	15°20	6°42	n.a.	S 8
M 9	15 18 46	18°22'07	27° 8	14° 6	5° 5	4°58	5°45	15° 9	10°15	2°30	16°13	15° 1	15°17	6°49	n.a.	M 9
T 10	15 22 43	19°19'36	9∏19	13°27	6°19	5°37	5°54	15°17	10°16	2°29	16°14	14°48	15°14	6°56	n.a.	T 10
W11	15 26 39	20°17'05	21°19	12°51	7°33	6°15	6° 1	15°25	10°16	2°27	16°14	14°38	15°10	7° 3	n.a.	W11
T 12	15 30 36	21°14'36	3 9 512	12°20	8°47	6°53	6° 9	15°32	10°16	2°26	16°15	14°29	15° 7	7° 9	n.a.	T 12
F 13	15 34 32	22°12'08	15° 1	11°54	10° 0	7°32	6°17	15°40	10°R16	2°24	16°16	14°24	15° 4	7°16	n.a.	F 13
S 14	15 38 29	23° 9'42	26°49	11°34	11°14	8°10	6°25	15°48	10°16	2°23	16°16	14°21	15° 1	7°23	n.a.	S 14
S 15	15 42 26	24° 7'16	8 Ω 40	11°19	12°28	8°48	6°32	15°55	10°16	2°21	16°17	14°20	14°58	7°29	n.a.	S 15
M16	15 46 22	25° 4'52	20°40	11°11	13°42	9°27	6°39	16° 3	10°16	2°20	16°18	14°20	14°54	7°36	n.a.	M16
T 17	15 50 19	26° 2'29	2 m 54	11°D 9	14°56	10° 5	6°47	16°10	10°15	2°18	16°18	14°20	14°51	7°43	n.a.	T 17
W18	15 54 15	27° 0'08	15°28	11°15	16°10	10°43	6°54	16°18	10°15	2°17	16°19	14°18	14°48	7°49	n.a.	W18
T 19	15 58 12	27°57'47	28°25	11°27	17°24	11°21	7° 0	16°26	10°15	2°15	16°20	14°15	14°45	7°56	n.a.	T 19
F 20	16 2 8	28°55'28	11 ≏ 51	11°47	18°37	12° 0	7° 7	16°33	10°15	2°14	16°21	14° 9	14°42	8° 3	n.a.	F 20
S 21	16 6 5	29°53'10	25°45	12°14	19°51	12°38	7°14	16°41	10°14	2°13	16°22	14° 2	14°39	8° 9	n.a.	S 21
S 22	16 10 1	0耳50′54	10 M 6	12°48	21° 5	13°16	7°20	16°48	10°14	2°11	16°23	13°52	14°35	8°16	n.a.	S 22
M23	16 13 58	1°48'40	24°50	13°29	22°19	13°54	7°26	16°56	10°14	2°10	16°24	13°41	14°32	8°23	n.a.	M23
T 24	16 17 55	2°46'27	9 .₹ 49	14°18	23°33	14°32	7°32	17° 3	10°13	2° 8	16°25	13°31	14°29	8°29	n.a.	T 24
W25	16 21 51	3°44'16	24°53	15°13	24°47	15°11	7°38	17°11	10°13	2° 7	16°26	13°23	14°26	8°36	n.a.	W25
T 26	16 25 48	4°42'07	9 궁 53	16°15	26° 0	15°49	7°44	17°18	10°12	2° 6	16°27	13°17	14°23	8°43	n.a.	T 26
F 27	16 29 44	5°40'00	24°40	17°23	27°14	16°27	7°50	17°26	10°11	2° 5	16°28	13°13	14°20	8°49	n.a.	F 27
S 28	16 33 41	6°37'55	9≈10	18°37	28°28	17° 5	7°55	17°33	10°11	2° 3	16°29	13°D12	14°16	8°56	n.a.	S 28
S 29	16 37 37	7°35'52	23°18	19°57	29°42	17°43	8° 0	17°41	10°10	2° 2	16°30	13°12	14°13	9° 3	n.a.	S 29
M30	16 41 34	8耳33'51	7 米 5	21823	0956	18 8 21	8 ∺ 5	17 8 48	10≈ 9	2 m 1	16 Ω 31	13°R13	14≈10	999 9	n.a.	M30

Delta T = 24h53m38s

JULY 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	ß	Ç	o k	Day
T 1	16 45 30	9∏31'52	20) 32	22 8 53	29510	18 8 59	8) 10	17 8 55	10°R 8	2°R 0	16 Ω 33	13°R12	14≈ 7	99516	n.a.	T 1
W 2	16 49 27	10°29'56	3 Ƴ 40	24°28	3°23	19°37	8°15	18° 3	10≈ 7	1 M 58	16°34	13≈10	14° 4	9°23	n.a.	W 2
T 3	16 53 24	11°28'01	16°32	26° 7	4°37	20°15	8°20	18°10	10° 7	1°57	16°35	13° 5	14° 0	9°29	n.a.	T 3
F 4	16 57 20	12°26'09	29°11	27°50	5°51	20°53	8°24	18°17	10° 6	1°56	16°37	12°58	13°57	9°36	n.a.	F 4
S 5	17 1 17	13°24'19	11838	29°35	7° 5	21°31	8°28	18°25	10° 5	1°55	16°38	12°48	13°54	9°43	n.a.	S 5
S 6	17 5 13	14°22'31	23°55	1 Ⅱ 24	8°19	22° 9	8°32	18°32	10° 4	1°54	16°39	12°38	13°51	9°49	n.a.	S 6
M 7	17 9 10	15°20'45	6 II 3	3°15	9°32	22°47	8°36	18°39	10° 2	1°53	16°41	12°27	13°48	9°56	n.a.	M 7
T 8	17 13 6	16°19'02	18° 4	5° 7	10°46	23°25	8°40	18°46	10° 1	1°52	16°42	12°16	13°45	10° 3	n.a.	T 8
W 9	17 17 3	17°17'20	29°58	7° 1	12° 0	24° 3	8°44	18°53	10° 0	1°51	16°44	12° 8	13°41	10° 9	n.a.	W 9
T 10	17 20 59	18°15'40	119547	8°56	13°14	24°41	8°47	19° 0	9°59	1°50	16°45	12° 1	13°38	10°16	n.a.	T 10
F 11	17 24 56	19°14'03	23°34	10°51	14°27	25°19	8°50	19° 7	9°58	1°49	16°47	11°57	13°35	10°23	n.a.	F 11
S 12	17 28 53	20°12'27	5 Ω 22	12°47	15°41	25°57	8°53	19°14	9°56	1°48	16°48	11°55	13°32	10°29	n.a.	S 12
S 13	17 32 49	21°10'53	17°13	14°44	16°55	26°35	8°56	19°21	9°55	1°47	16°50	11°D55	13°29	10°36	n.a.	S 13
M14	17 36 46	22° 9'21	29°13	16°40	18° 9	27°13	8°58	19°28	9°54	1°46	16°51	11°56	13°26	10°43	n.a.	M14
T 15	17 40 42	23° 7'50	11 m 26	18°36	19°22	27°51	9° 1	19°35	9°52	1°45	16°53	11°57	13°22	10°49	n.a.	T 15
W16	17 44 39	24° 6'22	23°57	20°31	20°36	28°29	9° 3	19°42	9°51	1°44	16°55	11°R58	13°19	10°56	n.a.	W16
T 17	17 48 35	25° 4'55	6 ≏ 51	22°26	21°50	29° 7	9° 5	19°49	9°49	1°43	16°56	11°57	13°16	11° 3	n.a.	T 17
F 18	17 52 32	26° 3'31	20°11	24°20	23° 3	29°44	9° 7	19°55	9°48	1°43	16°58	11°54	13°13	11° 9	n.a.	F 18
S 19	17 56 28	27° 2'08	4 ™ 0	26°13	24°17	0П22	9° 8	20° 2	9°46	1°42	17° 0	11°50	13°10	11°16	n.a.	S 19
S 20	18 0 25	28° 0'47	18°19	28° 5	25°31	1° 0	9°10	20° 9	9°44	1°41	17° 1	11°44	13° 6	11°23	n.a.	S 20
M21	18 421	28°59'28	3 ≯ 3	29°57	26°44	1°38	9°11	20°15	9°43	1°41	17° 3	11°38	13° 3	11°29	n.a.	M21
T 22	18 8 18	29°58'12	1 <u>8</u> ° 7	19548	27°58	2°16	9°12	20°22	9°41	1°40	17° 5	11°31	13° 0	11°36	n.a.	T 22
W23	18 12 15	0956'57	3 ਰ 21	3°37	29°12	2°53	9°13	20°28	9°39	1°39	17° 7	11°26	12°57	11°43	n.a.	W23
T 24	18 16 11	1°55'45	18°35	5°26	0 Ω 25	3°31	9°13	20°35	9°37	1°39	17° 9	11°23	12°54	11°49	n.a.	T 24
F 25	18 20 8	2°54'35	3≈39	7°14	1°39	4° 9	9°14	20°41	9°36	1°38	17°11	11°21	12°51	11°56	n.a.	F 25
S 26	18 24 4	3°53'28	18°25	9° 0	2°52	4°47	9°14	20°47	9°34	1°37	17°13	11°D21	12°47	12° 3	n.a.	S 26
S 27	18 28 1	4°52'23	2) 48	10°46	4° 6	5°24	9°R14	20°54	9°32	1°37	17°14	11°22	12°44	12° 9	n.a.	S 27
M28	18 31 57	5°51'20	16°45	12°31	5°19	6° 2	9°14	21° 0	9°30	1°36	17°16	11°23	12°41	12°16	n.a.	M28
T 29	18 35 54	6°50'20	0 Υ 17	14°14	6°33	6°40	9°14	21° 6	9°28	1°36	17°18	11°24	12°38	12°23	n.a.	T 29
W30	18 39 50	7°49'22	13°25	15°57	7°46	7°18	9°13	21°12	9°26	1°36	17°20	11°R24	12°35	12°29	n.a.	W30
T 31	18 43 47	89648'27	26 Y 13	17939	9 N 0	7 Ⅱ 55	9 ∺ 12	21818	9≈24	1 M .35	17 Ω 22	11≈23	12≈32	12936	n.a.	T 31

Delta T = 24h53m35s

Julian Calendar 1 July 3446 BCE == Greg. Calendar 3 June 3446 BCE

AUGUST 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	χ+	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	κ0	Day
F 1	18 47 43	99547'34	8 8 43	199520	10Ω13	8Д33	9°R11	21824	9°R22	1°R35	17 Ω 24	11°R20	12≈28	129543	n.a.	F 1
S 2	18 51 40	10°46'44	21° 0	21° 0	11°27	9°11	9 ∺ 10	21°30	9≈20	1 M .34	17°26	11 ≈ 16	12°25	12°49	n.a.	S 2
S 3	18 55 36	11°45'57	3 I 7	22°39	12°40	9°48	9° 9	21°36	9°18	1°34	17°29	11°11	12°22	12°56	n.a.	S 3
M 4	18 59 33	12°45'12	15° 5	24°17	13°53	10°26	9° 7	21°42	9°16	1°34	17°31	11° 6	12°19	13° 3	n.a.	M 4
T 5	19 3 30	13°44'30	26°58	25°54	15° 7	11° 4	9° 5	21°47	9°14	1°34	17°33	11° 1	12°16	13° 9	n.a.	T 5
W 6	19 7 26	14°43'50	89548	27°31	16°20	11°41	9° 3	21°53	9°12	1°34	17°35	10°57	12°12	13°16	n.a.	W 6
T 7	19 11 23	15°43'12	20°36	29° 6	17°33	12°19	9° 1	21°59	9° 9	1°33	17°37	10°54	12° 9	13°23	n.a.	T 7
F 8	19 15 19	16°42'36	2Ω 25	$0\Omega41$	18°47	12°57	8°59	22° 4	9° 7	1°33	17°39	10°53	12° 6	13°29	n.a.	F 8
S 9	19 19 16	17°42'03	14°16	2°15	20° 0	13°34	8°56	22°10	9° 5	1°33	17°41	10°D52	12° 3	13°36	n.a.	S 9
S 10	19 23 12	18°41'31	26°13	3°48	21°13	14°12	8°54	22°15	9° 3	1°33	17°44	10°53	12° 0	13°43	n.a.	S 10
M11	19 27 9	19°41'02	8 m /18	5°20	22°27	14°49	8°51	22°20	9° 0	1°33	17°46	10°54	11°57	13°49	n.a.	M11
T 12	19 31 5	20°40'35	20°35	6°52	23°40	15°27	8°47	22°25	8°58	1°D33	17°48	10°56	11°53	13°56	n.a.	T 12
W13	19 35 2	21°40'10	3 ≗ 7	8°23	24°53	16° 4	8°44	22°31	8°56	1°33	17°50	10°57	11°50	14° 3	n.a.	W13
T 14	19 38 58	22°39'46	15°58	9°52	26° 6	16°42	8°40	22°36	8°54	1°33	17°52	10°58	11°47	14° 9	n.a.	T 14
F 15	19 42 55	23°39'25	29°12	11°22	27°19	17°20	8°37	22°41	8°51	1°33	17°55	10°R58	11°44	14°16	n.a.	F 15
S 16	19 46 51	24°39'06	12 M 52	12°50	28°32	17°57	8°33	22°46	8°49	1°33	17°57	10°58	11°41	14°23	n.a.	S 16
S 17	19 50 48	25°38'49	26°57	14°17	29°45	18°35	8°29	22°50	8°46	1°34	17°59	10°56	11°38	14°29	n.a.	S 17
M18	19 54 45	26°38'33	11 × 28	15°44	0 ₯ 58	19°12	8°24	22°55	8°44	1°34	18° 2	10°54	11°34	14°36	n.a.	M18
T 19	19 58 41	27°38'20	26°20	17°10	2°11	19°49	8°20	23° 0	8°42	1°34	18° 4	10°53	11°31	14°43	n.a.	T 19
W20	20 2 38	28°38'09	11 る 27	18°35	3°24	20°27	8°15	23° 4	8°39	1°34	18° 6	10°51	11°28	14°49	n.a.	W20
T 21	20 6 34	29°38'00	26°39	19°58	4°37	21° 4	8°11	23° 9	8°37	1°35	18° 9	10°50	11°25	14°56	n.a.	T 21
F 22	20 10 31	0 ん 37'53	11 ≈ 48	21°22	5°50	21°42	8° 6	23°13	8°34	1°35	18°11	10°D50	11°22	15° 3	n.a.	F 22
S 23	20 14 27	1°37'48	26°43	22°44	7° 3	22°19	8° 0	23°18	8°32	1°35	18°13	10°50	11°18	15° 9	n.a.	S 23
S 24	20 18 24	2°37'46	11 米 18	24° 5	8°16	22°57	7°55	23°22	8°30	1°36	18°16	10°51	11°15	15°16	n.a.	S 24
M25	20 22 20	3°37'46	25°27	25°24	9°29	23°34	7°50	23°26	8°27	1°36	18°18	10°52	11°12	15°23	n.a.	M25
T 26	20 26 17	4°37'48	9 Υ 9	26°43	10°41	24°11	7°44	23°30	8°25	1°37	18°20	10°52	11° 9	15°29	n.a.	T 26
W27	20 30 13	5°37'52	22°25	28° 1	11°54	24°49	7°38	23°34	8°22	1°37	18°23	10°53	11° 6	15°36	n.a.	W27
T 28	20 34 10	6°37'59	5 8 16	29°17	13° 7	25°26	7°32	23°38	8°20	1°38	18°25	10°R53	11° 3	15°43	n.a.	T 28
F 29	20 38 6	7°38'09	17°46	0 Mp 32	14°19	26° 3	7°26	23°42	8°17	1°38	18°28	10°53	10°59	15°49	n.a.	F 29
S 30	20 42 3	8°38'21	0П 0	1°45	15°32	26°41	7°20	23°46	8°15	1°39	18°30	10°53	10°56	15°56	n.a.	S 30
S 31	20 46 0	9 Ω 38'35	12 II 2	2 Mp 56	16 M)45	27 I 18	7) €13	23 8 49	8≈12	1 M .39	18 N 32	10≈53	10≈53	1695 3	n.a.	S 31

Delta T = 24h53m32s

SEPTEMBER 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
M 1	20 49 56	10 Ω 38'51	23耳55	4M) 6	17 m 57	27 Ⅲ 55	7°R 7	23 8 53	8°R10	1 M .40	18 Ω 35	10°D52	10≈50	1695 9	n.a.	M 1
T 2	20 53 53	11°39'10	59544	5°13	19°10	28°33	7 ∺ 0	23°56	8 ≈ 7	1°41	18°37	10≈52	10°47	16°16	n.a.	T 2
W 3	20 57 49	12°39'31	17°32	6°18	20°22	29°10	6°54	23°59	8° 5	1°42	18°40	10°53	10°44	16°23	n.a.	W 3
T 4	21 1 46	13°39'53	29°21	7°21	21°34	29°47	6°47	24° 3	8° 3	1°42	18°42	10°53	10°40	16°29	n.a.	T 4
F 5	21 5 42	14°40'18	11 Ω 15	8°21	22°47	09524	6°40	24° 6	8° 0	1°43	18°45	10°R53	10°37	16°36	n.a.	F 5
S 6	21 9 39	15°40'45	23°15	9°17	23°59	1° 2	6°32	24° 9	7°58	1°44	18°47	10°53	10°34	16°43	n.a.	S 6
S 7	21 13 35	16°41'14	5 m 23	10°10	25°11	1°39	6°25	24°12	7°55	1°45	18°50	10°52	10°31	16°49	n.a.	S 7
M 8	21 17 32	17°41'44	17°41	10°59	26°24	2°16	6°18	24°15	7°53	1°46	18°52	10°52	10°28	16°56	n.a.	M 8
T 9	21 21 28	18°42'16	0 ჲ 10	11°44	27°36	2°53	6°10	24°17	7°50	1°47	18°54	10°51	10°24	17° 3	n.a.	T 9
W10	21 25 25	19°42'50	12°53	12°24	28°48	3°30	6° 3	24°20	7°48	1°48	18°57	10°49	10°21	17° 9	n.a.	W10
T 11	21 29 22	20°43'26	25°51	12°58	0 호 0	4° 8	5°55	24°22	7°46	1°49	18°59	10°48	10°18	17°16	n.a.	T 11
F 12	21 33 18	21°44'03	9 ™ 6	13°27	1°12	4°45	5°48	24°25	7°43	1°50	19° 2	10°48	10°15	17°23	n.a.	F 12
S 13	21 37 15	22°44'41	22°39	13°48	2°24	5°22	5°40	24°27	7°41	1°51	19° 4	10°D47	10°12	17°29	n.a.	S 13
S 14	21 41 11	23°45'21	6 ₹ 32	14° 2	3°36	5°59	5°32	24°29	7°38	1°52	19° 7	10°48	10° 9	17°36	n.a.	S 14
M15	21 45 8	24°46'03	20°45	14°R 8	4°48	6°36	5°24	24°31	7°36	1°53	19° 9	10°48	10° 5	17°43	n.a.	M15
T 16	21 49 4	25°46'46	5 궁 15	14° 6	6° 0	7°13	5°16	24°33	7°34	1°54	19°12	10°49	10° 2	17°49	n.a.	T 16
W17	21 53 1	26°47'30	19°59	13°53	7°11	7°50	5° 8	24°35	7°32	1°55	19°14	10°51	9°59	17°56	n.a.	W17
T 18	21 56 57	27°48'16	4≈53	13°31	8°23	8°27	5° 0	24°37	7°29	1°56	19°16	10°R51	9°56	18° 3	n.a.	T 18
F 19	22 0 54	28°49'03	19°47	12°59	9°35	9° 4	4°52	24°39	7°27	1°58	19°19	10°51	9°53	18° 9	n.a.	F 19
S 20	22 4 50	29°49'52	4) €36	12°17	10°46	9°41	4°44	24°40	7°25	1°59	19°21	10°50	9°49	18°16	n.a.	S 20
S 21	22 8 47	0 Mp 50'42	19°10	11°24	11°58	10°18	4°36	24°42	7°23	2° 0	19°24	10°48	9°46	18°22	n.a.	S 21
M22	22 12 44	1°51'34	3 Υ 24	10°22	13° 9	10°55	4°27	24°43	7°20	2° 2	19°26	10°45	9°43	18°29	n.a.	M22
T 23	22 16 40	2°52'27	17°13	9°13	14°20	11°32	4°19	24°44	7°18	2° 3	19°28	10°42	9°40	18°36	n.a.	T 23
W24	22 20 37	3°53'22	0 8 36	7°57	15°31	12° 9	4°11	24°45	7°16	2° 4	19°31	10°39	9°37	18°42	n.a.	W24
T 25	22 24 33	4°54'19	13°34	6°36	16°43	12°45	4° 3	24°46	7°14	2° 6	19°33	10°36	9°34	18°49	n.a.	T 25
F 26	22 28 30	5°55'18	26° 9	5°15	17°54	13°22	3°55	24°47	7°12	2° 7	19°36	10°34	9°30	18°56	n.a.	F 26
S 27	22 32 26	6°56'18	8 Ⅱ 25	3°54	19° 5	13°59	3°46	24°48	7°10	2° 9	19°38	10°D34	9°27	19° 2	n.a.	S 27
S 28	22 36 23	7°57'20	20°26	2°38	20°16	14°36	3°38	24°49	7° 8	2°10	19°40	10°35	9°24	19° 9	n.a.	S 28
M29	22 40 19	8°58'23	29518	1°27	21°26	15°13	3°30	24°49	7° 6	2°12	19°43	10°36	9°21	19°16	n.a.	M29
T 30	22 44 16	9 m 59'28	1495 6	0 m 25	22 ॒ 37	159549	3 ∺ 22	24 8 50	7≈ 4	2 M 13	19 Ω 45	10≈38	9≈18	199522	n.a.	T 30

Delta T = 24h53m29s

Julian Calendar 1 Sept. 3446 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3446 BCE

OCTOBER 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	S	Ç	ę,	Day
W 1	22 48 13	11 Mp 0'34	259554	29°R33	23 ≏ 48	16926	3°R14	24850	7°R 2	2 M 15	19 Ω 47	10≈40	9≈15	199529	n.a.	W 1
T 2	22 52 9	12° 1'41	7 Ω 46	28052	24°58	17° 3	3 ∺ 6	24°50	7 ≈ 0	2°16	19°50	10°R41	9°11	19°36	n.a.	T 2
F 3	22 56 6	13° 2'50	19°46	28°23	26° 9	17°39	2°58	24°R50	6°58	2°18	19°52	10°40	9° 8	19°42	n.a.	F 3
S 4	23 0 2	14° 4'00	1 m 57	28° 5	27°19	18°16	2°50	24°50	6°56	2°20	19°54	10°38	9° 5	19°49	n.a.	S 4
S 5	23 3 59	15° 5'11	14°20	27°D59	28°30	18°53	2°42	24°50	6°55	2°21	19°57	10°34	9° 2	19°56	n.a.	S 5
M 6	23 7 55	16° 6'23	26°56	28° 3	29°40	19°29	2°34	24°50	6°53	2°23	19°59	10°29	8°59	20° 2	n.a.	M 6
T 7	23 11 52	17° 7'36	9 ≏ 46	28°18	0 M .50	20° 6	2°27	24°50	6°51	2°25	20° 1	10°23	8°55	20° 9	n.a.	T 7
W 8	23 15 48	18° 8'50	22°49	28°41	2° 0	20°42	2°19	24°49	6°49	2°26	20° 3	10°16	8°52	20°16	n.a.	W 8
T 9	23 19 45	19°10'05	6 M 5	29°13	3°10	21°19	2°12	24°49	6°48	2°28	20° 5	10° 9	8°49	20°22	n.a.	T 9
F 10	23 23 42	20°11'20	19°33	29°52	4°19	21°55	2° 4	24°48	6°46	2°30	20° 8	10° 4	8°46	20°29	n.a.	F 10
S 11	23 27 38	21°12'37	3 ∡ 12	0 m /38	5°29	22°32	1°57	24°47	6°45	2°32	20°10	10° 1	8°43	20°36	n.a.	S 11
S 12	23 31 35	22°13'53	17° 3	1°30	6°39	23° 8	1°50	24°46	6°43	2°34	20°12	9°D59	8°40	20°42	n.a.	S 12
M13	23 35 31	23°15'10	1る 4	2°27	7°48	23°45	1°42	24°45	6°42	2°35	20°14	9°59	8°36	20°49	n.a.	M13
T 14	23 39 28	24°16'28	15°15	3°28	8°57	24°21	1°35	24°44	6°40	2°37	20°16	10° 0	8°33	20°56	n.a.	T 14
W15	23 43 24	25°17'45	29°34	4°34	10° 6	24°57	1°29	24°43	6°39	2°39	20°18	10° 2	8°30	21° 2	n.a.	W15
T 16	23 47 21	26°19'03	14≈ 0	5°42	11°15	25°33	1°22	24°41	6°37	2°41	20°21	10°R 2	8°27	21° 9	n.a.	T 16
F 17	23 51 18	27°20'22	28°28	6°54	12°24	26°10	1°15	24°40	6°36	2°43	20°23	10° 0	8°24	21°16	n.a.	F 17
S 18	23 55 14	28°21'40	12) (54	8° 8	13°33	26°46	1° 9	24°38	6°35	2°45	20°25	9°57	8°21	21°22	n.a.	S 18
S 19	23 59 11	29°23'00	27°11	9°24	14°41	27°22	1° 2	24°37	6°33	2°47	20°27	9°50	8°17	21°29	n.a.	S 19
M20	0 3 7	0 ჲ 24'19	11 Y 15	10°43	15°50	27°58	0°56	24°35	6°32	2°49	20°29	9°42	8°14	21°35	n.a.	M20
T 21	0 7 4	1°25'39	24°59	12° 3	16°58	28°34	0°50	24°33	6°31	2°51	20°31	9°33	8°11	21°42	n.a.	T 21
W22	0 11 0	2°27'00	8 8 22	13°24	18° 6	29°10	0°44	24°31	6°30	2°53	20°33	9°24	8° 8	21°49	n.a.	W22
T 23	0 14 57	3°28'21	21°22	14°47	19°14	29°46	0°38	24°29	6°29	2°55	20°35	9°15	8° 5	21°55	n.a.	T 23
F 24	0 18 53	4°29'43	4 I 0	16°11	20°21	$0\Omega_{22}$	0°33	24°27	6°28	2°57	20°36	9° 9	8° 1	22° 2	n.a.	F 24
S 25	0 22 50	5°31'05	16°18	17°36	21°29	0°58	0°27	24°25	6°27	2°59	20°38	9° 4	7°58	22° 9	n.a.	S 25
S 26	0 26 47	6°32'28	28°21	19° 1	22°36	1°34	0°22	24°22	6°26	3° 1	20°40	9° 2	7°55	22°15	n.a.	S 26
M27	0 30 43	7°33'51	109514	20°28	23°43	2°10	0°17	24°20	6°25	3° 3	20°42	9°D 2	7°52	22°22	n.a.	M27
T 28	0 34 40	8°35'14	22° 2	21°55	24°50	2°46	0°12	24°17	6°25	3° 5	20°44	9° 2	7°49	22°29	n.a.	T 28
W29	0 38 36	9°36'38	3 Ω 51	23°23	25°56	3°22	0° 7	24°14	6°24	3° 7	20°46	9°R 3	7°46	22°35	n.a.	W29
T 30	0 42 33	10°38'02	15°45	24°51	27° 3	3°57	0° 2	24°12	6°23	3°10	20°48	9° 3	7°42	22°42	n.a.	T 30
F 31	0 46 29	11 ≏ 39'26	27 Ω 49	26 Mp 20	28 M 9	4 Ω 33	29≈58	248 9	6≈22	3 M 12	20 Ω 49	9≈ 1	7 ≈ 39	229549	n.a.	F 31

Delta T = 24h53m26s

NOVEMBER 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(Ť	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
S 1	0 50 26	12 º 40'51	10 m) 9	27 m 49	29 M 15	5 N 9	29°R54	24°R 6	6°R22	3 M .14	20 Q 51	8°R56	7≈36	22955	n.a.	S 1
S 2	0 54 23	13°42'15	22°45	29°19	0 ∡ 121	5°44	29≈50	248 3	6≈21	3°16	20°53	8≈49	7°33	23° 2	n.a.	S 2
M 3	0 58 19	14°43'40	5 Ω 39	0 ჲ 49	1°26	6°20	29°46	24° 0	6°21	3°18	20°54	8°40	7°30	23° 9	n.a.	M 3
T 4	1 2 16	15°45'04	18°52	2°20	2°31	6°55	29°42	23°56	6°20	3°20	20°56	8°28	7°26	23°15	n.a.	T 4
W 5	1 6 12	16°46'28	2 M 21	3°51	3°36	7°31	29°39	23°53	6°20	3°23	20°58	8°16	7°23	23°22	n.a.	W 5
T 6	1 10 9	17°47'52	16° 3	5°22	4°41	8° 6	29°35	23°50	6°20	3°25	20°59	8° 4	7°20	23°29	n.a.	T 6
F 7	1 14 5	18°49'15	29°55	6°53	5°45	8°41	29°32	23°46	6°19	3°27	21° 1	7°54	7°17	23°35	n.a.	F 7
S 8	1 18 2	19°50'38	13 × 754	8°25	6°49	9°17	29°30	23°43	6°19	3°29	21° 2	7°47	7°14	23°42	n.a.	S 8
S 9	1 21 59	20°52'00	27°56	9°58	7°53	9°52	29°27	23°39	6°19	3°31	21° 4	7°42	7°11	23°48	n.a.	S 9
M10	1 25 55	21°53'22	12 る 0	11°31	8°57	10°27	29°24	23°35	6°19	3°34	21° 5	7°40	7° 7	23°55	n.a.	M10
T 11	1 29 52	22°54'43	26° 5	13° 4	10° 0	11° 2	29°22	23°31	6°19	3°36	21° 7	7°D40	7° 4	24° 2	n.a.	T 11
W12	1 33 48	23°56'02	10≈ 9	14°37	11° 3	11°37	29°20	23°28	6°D19	3°38	21° 8	7°R40	7° 1	24° 8	n.a.	W12
T 13	1 37 45	24°57'21	24°13	16°11	12° 5	12°12	29°18	23°24	6°19	3°40	21° 9	7°39	6°58	24°15	n.a.	T 13
F 14	1 41 42	25°58'39	8) 14	17°45	13° 7	12°47	29°17	23°20	6°19	3°43	21°11	7°36	6°55	24°22	n.a.	F 14
S 15	1 45 38	26°59'56	22°11	19°20	14° 9	13°22	29°15	23°16	6°19	3°45	21°12	7°30	6°52	24°28	n.a.	S 15
S 16	1 49 35	28° 1'13	6 Υ 2	20°55	15°10	13°57	29°14	23°11	6°19	3°47	21°13	7°21	6°48	24°35	n.a.	S 16
M17	1 53 31	29° 2'28	19°42	22°30	16°11	14°31	29°13	23° 7	6°19	3°49	21°15	7°10	6°45	24°42	n.a.	M17
T 18	1 57 28	OM 3'43	3 8 9	24° 6	17°11	15° 6	29°12	23° 3	6°19	3°52	21°16	6°56	6°42	24°48	n.a.	T 18
W19	2 1 24	1° 4'57	16°19	25°43	18°11	15°41	29°11	22°59	6°20	3°54	21°17	6°43	6°39	24°55	n.a.	W19
T 20	2 5 21	2° 6'10	29°12	27°20	19°10	16°15	29°11	22°54	6°20	3°56	21°18	6°30	6°36	25° 2	n.a.	T 20
F 21	2 9 17	3° 7'22	11 Ⅱ 46	28°57	20° 9	16°50	29°11	22°50	6°21	3°59	21°19	6°19	6°32	25° 8	n.a.	F 21
S 22	2 13 14	4° 8'34	24° 3	0 M .35	21° 8	17°24	29°D11	22°45	6°21	4° 1	21°20	6°11	6°29	25°15	n.a.	S 22
S 23	2 17 11	5° 9'45	69 6	2°14	22° 6	17°58	29°11	22°41	6°22	4° 3	21°21	6° 6	6°26	25°22	n.a.	S 23
M24	2 21 7	6°10'55	17°59	3°53	23° 3	18°33	29°11	22°36	6°22	4° 5	21°22	6° 4	6°23	25°28	n.a.	M24
T 25	2 25 4	7°12'05	29°47	5°33	24° 0	19° 7	29°12	22°32	6°23	4° 8	21°23	6° 3	6°20	25°35	n.a.	T 25
W26	2 29 0	8°13'13	11 £ 35	7°13	24°56	19°41	29°13	22°27	6°24	4°10	21°24	6° 3	6°17	25°42	n.a.	W26
T 27	2 32 57	9°14'21	23°29	8°54	25°52	20°15	29°14	22°22	6°24	4°12	21°25	6° 2	6°13	25°48	n.a.	T 27
F 28	2 36 54	10°15'28	5 m 35	10°35	26°47	20°49	29°15	22°18	6°25	4°14	21°26	6° 0	6°10	25°55	n.a.	F 28
S 29	2 40 50	11°16'33	17°57	12°17	27°42	21°23	29°16	22°13	6°26	4°17	21°27	5°56	6° 7	26° 1	n.a.	S 29
S 30	2 44 47	12 M 17'38	0 ₾ 39	14 M 0	28 × 35	212056	29≈18	22 8 8	6≈27	4 M .19	21 Q 28	5 ≈ 49	6≈ 4	2695 8	n.a.	S 30

Delta T = 24h53m23s

Julian Calendar 1 Nov. 3446 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3446 BCE

DECEMBER 3446 BCE (-3445) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)∤(ħ	В	u	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	2 48 43	13ML18'42	13 ≏ 45	15 M .43	29 × 29	22 \Omega 30	29≈20	22°R 3	6≈28	4 M 21	21 \O 28	5°R39	6≈ 1	269915	n.a.	M 1
T 2	2 52 40	14°19'45	27°13	17°27	0 궁 21	23° 4	29°22	21859	6°29	4°24	21°29	5≈27	5°57	26°21	n.a.	T 2
W 3	2 56 36	15°20'46	11 m 4	19°11	1°13	23°37	29°24	21°54	6°30	4°26	21°30	5°14	5°54	26°28	n.a.	W 3
T 4	3 0 33	16°21'46	25°12	20°56	2° 4	24°11	29°27	21°49	6°31	4°28	21°31	5° 2	5°51	26°35	n.a.	T 4
F 5	3 4 29	17°22'45	9 ∡ 32	22°41	2°54	24°44	29°29	21°44	6°32	4°30	21°31	4°51	5°48	26°41	n.a.	F 5
S 6	3 8 26	18°23'43	23°58	24°27	3°43	25°17	29°32	21°39	6°33	4°32	21°32	4°43	5°45	26°48	n.a.	S 6
S 7	3 12 23	19°24'38	8 ප 25	26°14	4°31	25°50	29°35	21°34	6°35	4°35	21°32	4°38	5°42	26°55	n.a.	S 7
M 8	3 16 19	20°25'32	22°46	28° 0	5°19	26°23	29°38	21°30	6°36	4°37	21°33	4°35	5°38	27° 1	n.a.	M 8
T 9	3 20 16	21°26'24	7 ≈ 0	29°47	6° 5	26°56	29°42	21°25	6°37	4°39	21°33	4°D35	5°35	27° 8	n.a.	T 9
W10	3 24 12	22°27'14	21° 5	1 ~ 34	6°51	27°29	29°45	21°20	6°39	4°41	21°34	4°R35	5°32	27°15	n.a.	W10
T 11	3 28 9	23°28'03	5 ∺ 0	3°22	7°35	28° 2	29°49	21°15	6°40	4°44	21°34	4°35	5°29	27°21	n.a.	T 11
F 12	3 32 5	24°28'49	18°45	5° 9	8°18	28°34	29°53	21°10	6°42	4°46	21°35	4°32	5°26	27°28	n.a.	F 12
S 13	3 36 2	25°29'33	2 Υ 21	6°55	9° 1	29° 7	29°57	21° 5	6°43	4°48	21°35	4°27	5°23	27°35	n.a.	S 13
S 14	3 39 59	26°30'15	15°46	8°41	9°42	29°39	0) 2	21° 0	6°45	4°50	21°35	4°20	5°19	27°41	n.a.	S 14
M15	3 43 55	27°30'56	29° 1	10°26	10°22	0 m p 1 1	0° 6	20°55	6°46	4°52	21°35	4°10	5°16	27°48	n.a.	M15
T 16	3 47 52	28°31'35	128 4	12°10	11° 0	0°43	0°11	20°51	6°48	4°54	21°36	3°58	5°13	27°54	n.a.	T 16
W17	3 51 48	29°32'12	24°54	13°53	11°38	1°15	0°16	20°46	6°50	4°56	21°36	3°46	5°10	28° 1	n.a.	W17
T 18	3 55 45	0 ҂ 32'47	7 Ⅲ 30	15°33	12°14	1°47	0°21	20°41	6°51	4°59	21°36	3°35	5° 7	28° 8	n.a.	T 18
F 19	3 59 41	1°33'20	19°53	17°12	12°48	2°19	0°26	20°36	6°53	5° 1	21°36	3°25	5° 3	28°14	n.a.	F 19
S 20	4 3 38	2°33'52	2 95 3	18°47	13°21	2°51	0°31	20°32	6°55	5° 3	21°36	3°18	5° 0	28°21	n.a.	S 20
S 21	4 7 3 5	3°34'22	14° 3	20°19	13°53	3°22	0°37	20°27	6°57	5° 5	21°36	3°13	4°57	28°28	n.a.	S 21
M22	4 11 31	4°34'50	25°54	21°46	14°23	3°54	0°43	20°22	6°59	5° 7	21°R36	3°11	4°54	28°34	n.a.	M22
T 23	4 15 28	5°35'17	$7\Omega_{42}$	23° 9	14°51	4°25	0°49	20°18	7° 1	5° 9	21°36	3°D11	4°51	28°41	n.a.	T 23
W24	4 19 24	6°35'42	19°29	24°27	15°18	4°56	0°55	20°13	7° 3	5°11	21°36	3°12	4°48	28°48	n.a.	W24
T 25	4 23 21	7°36'05	1 m 23	25°39	15°42	5°27	1° 1	20° 8	7° 5	5°13	21°36	3°13	4°44	28°54	n.a.	T 25
F 26	4 27 17	8°36'26	13°27	26°44	16° 5	5°58	1° 7	20° 4	7° 7	5°15	21°36	3°R13	4°41	29° 1	n.a.	F 26
S 27	4 31 14	9°36'46	25°48	27°41	16°26	6°28	1°14	19°59	7° 9	5°17	21°36	3°11	4°38	29° 8	n.a.	S 27
S 28	4 35 10	10°37'03	8 ₾ 29	28°31	16°46	6°59	1°20	19°55	7°11	5°19	21°36	3° 8	4°35	29°14	n.a.	S 28
M29	4 39 7	11°37'20	21°36	29°12	17° 3	7°29	1°27	19°51	7°14	5°21	21°35	3° 2	4°32	29°21	n.a.	M29
T 30	4 43 4	12°37'34	5 ™ 9	29°44	17°18	7°59	1°34	19°46	7°16	5°23	21°35	2°54	4°29	29°28	n.a.	T 30
W31	4 47 0	13 ,7 37'47	19 M 8	0중 7	17 る 31	8 m 29	1) (41	19 8 42	7≈18	5 M 25	21 \O 35	2≈46	4≈25	29934	n.a.	W31

Delta T = 24h53m20s

JANUARY 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	Ŗ	Ω	Ç	o k	Day
T 1	4 50 57	14 × 37'57	3 ₹ 31	0 궁 20	17 る 42	8 m 59	1) (49	19°R38	7≈21	5M26	21°R34	2°R38	4≈22	299541	n.a.	T 1
F 2	4 54 53	15°38'06	18°11	0°R23	17°50	9°29	1°56	19834	7°23	5°28	21 Ω 34	2≈31	4°19	29°47	n.a.	F 2
S 3	4 58 50	16°38'12	3 ට 2	0°17	17°56	9°58	2° 4	19°30	7°25	5°30	21°34	2°26	4°16	29°54	n.a.	S 3
S 4	5 2 46	17°38'17	17°54	0° 2	18° 0	10°28	2°12	19°26	7°28	5°32	21°33	2°23	4°13	0 Ω 1	n.a.	S 4
M 5	5 6 43	18°38'19	2≈40	29 × 37	18°R 1	10°57	2°20	19°22	7°30	5°34	21°33	2°D22	4° 9	0° 7	n.a.	M 5
T 6	5 10 39	19°38'18	17°15	29° 4	18° 0	11°26	2°28	19°18	7°33	5°36	21°32	2°23	4° 6	0°14	n.a.	T 6
W 7	5 14 36	20°38'15	1) 34	28°24	17°57	11°54	2°36	19°14	7°35	5°37	21°32	2°24	4° 3	0°21	n.a.	W 7
T 8	5 18 33	21°38'10	15°35	27°37	17°51	12°23	2°44	19°10	7°38	5°39	21°31	2°R25	4° 0	0°27	n.a.	T 8
F 9	5 22 29	22°38'02	29°18	26°45	17°42	12°51	2°53	19° 7	7°41	5°41	21°30	2°25	3°57	0°34	n.a.	F 9
S 10	5 26 26	23°37'51	12 Y 44	25°49	17°31	13°19	3° 1	19° 3	7°43	5°42	21°30	2°23	3°54	0°41	n.a.	S 10
S 11	5 30 22	24°37'39	25°55	24°50	17°17	13°47	3°10	19° 0	7°46	5°44	21°29	2°20	3°50	0°47	n.a.	S 11
M12	5 34 19	25°37'23	8 8 50	23°50	17° 1	14°15	3°19	18°56	7°49	5°46	21°28	2°15	3°47	0°54	n.a.	M12
T 13	5 38 15	26°37'05	21°32	22°50	16°42	14°42	3°28	18°53	7°51	5°47	21°28	2° 9	3°44	1° 1	n.a.	T 13
W14	5 42 12	27°36'45	4 II 3	21°52	16°21	15°10	3°37	18°50	7°54	5°49	21°27	2° 2	3°41	1° 7	n.a.	W14
T 15	5 46 8	28°36'23	16°22	20°56	15°57	15°37	3°46	18°46	7°57	5°50	21°26	1°57	3°38	1°14	n.a.	T 15
F 16	5 50 5	29°35'58	28°31	20° 4	15°31	16° 3	3°55	18°43	8° 0	5°52	21°25	1°52	3°35	1°21	n.a.	F 16
S 17	5 54 1	0 ට 35'31	10931	19°17	15° 3	16°30	4° 5	18°40	8° 3	5°53	21°24	1°48	3°31	1°27	n.a.	S 17
S 18	5 57 58	1°35'02	22°25	18°34	14°34	16°56	4°14	18°37	8° 6	5°55	21°23	1°46	3°28	1°34	n.a.	S 18
M19	6 1 55	2°34'31	4 Ω 14	17°57	14° 2	17°22	4°24	18°35	8° 9	5°56	21°23	1°D46	3°25	1°40	n.a.	M19
T 20	6 5 5 1	3°33'57	16° 1	17°27	13°29	17°48	4°34	18°32	8°12	5°58	21°22	1°47	3°22	1°47	n.a.	T 20
W21	6 9 48	4°33'21	27°49	17° 2	12°54	18°14	4°44	18°29	8°15	5°59	21°21	1°48	3°19	1°54	n.a.	W21
T 22	6 13 44	5°32'44	9 m /44	16°43	12°18	18°39	4°54	18°27	8°18	6° 1	21°20	1°50	3°15	2° 0	n.a.	T 22
F 23	6 17 41	6°32'04	21°48	16°31	11°41	19° 4	5° 4	18°24	8°21	6° 2	21°19	1°51	3°12	2° 7	n.a.	F 23
S 24	6 21 37	7°31'22	4 º 7	16°25	11° 4	19°29	5°14	18°22	8°24	6° 3	21°18	1°R52	3° 9	2°14	n.a.	S 24
S 25	6 25 34	8°30'38	16°45	16°D25	10°26	19°53	5°24	18°19	8°27	6° 5	21°16	1°52	3° 6	2°20	n.a.	S 25
M26	6 29 30	9°29'52	29°47	16°30	9°47	20°17	5°35	18°17	8°30	6° 6	21°15	1°51	3° 3	2°27	n.a.	M26
T 27	6 33 27	10°29'04	13 M .15	16°42	9° 9	20°41	5°45	18°15	8°33	6° 7	21°14	1°49	3° 0	2°34	n.a.	T 27
W28	6 37 23	11°28'15	27°11	16°58	8°31	21° 5	5°56	18°13	8°36	6° 8	21°13	1°46	2°56	2°40	n.a.	W28
T 29	6 41 20	12°27'23	11 × 733	17°19	7°53	21°28	6° 7	18°11	8°39	6°10	21°12	1°43	2°53	2°47	n.a.	T 29
F 30	6 45 17	13°26'29	26°18	17°45	7°17	21°50	6°18	18°10	8°42	6°11	21°11	1°41	2°50	2°54	n.a.	F 30
S 31	6 49 13	14 る 25'33	11 る 19	18 ∡ 16	6 පි 41	22 Mp 13	6 ¥ 28	18 8 8	8 ≈ 45	6 M 12	21 Q 9	1≈39	2≈47	3 Ω 0	n.a.	S 31

Delta T = 24h53m17s

Julian Calendar 1 Jan. 3445 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3446 BCE

FEBRUARY 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)Å(#	В	V	S	Ç	k k	Day
S 1	6 53 10	15 る 24'35	26 궁 27	18 .7 51	6°R 7	22 Mg 35	6) €39	18°R 6	8≈49	6 M 13	21°R 8	1°D39	2≈44	3 Ω 7	n.a.	S 1
M 2	6 57 6	16°23'35	11 ≈ 33	19°30	5 る 34	22°57	6°51	18 8 5	8°52	6°14	21\$\Omega\$ 7	1 ≈ 39	2°41	3°14	n.a.	M 2
T 3	7 1 3	17°22'32	26°29	20°13	5° 2	23°18	7° 2	18° 4	8°55	6°15	21° 6	1°39	2°37	3°20	n.a.	T 3
W 4	7 4 59	18°21'26	11) (7	20°59	4°33	23°39	7°13	18° 2	8°58	6°16	21° 4	1°40	2°34	3°27	n.a.	W 4
T 5	7 8 56	19°20'18	25°23	21°48	4° 5	24° 0	7°24	18° 1	9° 2	6°17	21° 3	1°41	2°31	3°33	n.a.	T 5
F 6	7 12 52	20°19'08	9 Υ 15	22°41	3°39	24°20	7°36	18° 0	9° 5	6°18	21° 2	1°42	2°28	3°40	n.a.	F 6
S 7	7 16 49	21°17'55	22°43	23°37	3°15	24°40	7°47	17°59	9° 8	6°19	21° 0	1°R42	2°25	3°47	n.a.	S 7
S 8	7 20 45	22°16'39	5 8 50	24°36	2°54	24°59	7°59	17°58	9°12	6°20	20°59	1°42	2°21	3°53	n.a.	S 8
M 9	7 24 42	23°15'21	18°36	25°37	2°35	25°18	8°11	17°58	9°15	6°21	20°57	1°41	2°18	4° 0	n.a.	M 9
T 10	7 28 38	24°14'01	1 I I 6	26°42	2°19	25°37	8°22	17°57	9°18	6°21	20°56	1°40	2°15	4° 7	n.a.	T 10
W11	7 32 35	25°12'38	13°23	27°48	2° 4	25°55	8°34	17°57	9°22	6°22	20°54	1°39	2°12	4°13	n.a.	W11
T 12	7 36 32	26°11'13	25°29	28°57	1°53	26°13	8°46	17°56	9°25	6°23	20°53	1°39	2° 9	4°20	n.a.	T 12
F 13	7 40 28	27° 9'46	79526	0 궁 9	1°44	26°30	8°58	17°56	9°28	6°24	20°51	1°38	2° 6	4°27	n.a.	F 13
S 14	7 44 25	28° 8'16	19°19	1°22	1°37	26°47	9°10	17°56	9°32	6°24	20°50	1°38	2° 2	4°33	n.a.	S 14
S 15	7 48 21	29° 6'45	1 0 7	2°38	1°32	27° 3	9°22	17°D56	9°35	6°25	20°48	1°D38	1°59	4°40	n.a.	S 15
M16	7 52 18	0≈ 5'11	12°55	3°56	1°D31	27°19	9°34	17°56	9°38	6°26	20°47	1°38	1°56	4°47	n.a.	M16
T 17	7 56 14	1° 3'35	24°44	5°16	1°31	27°35	9°47	17°56	9°42	6°26	20°45	1°38	1°53	4°53	n.a.	T 17
W18	8 0 11	2° 1'57	6 m 37	6°37	1°34	27°50	9°59	17°56	9°45	6°27	20°44	1°R38	1°50	5° 0	n.a.	W18
T 19	8 4 7	3° 0'17	18°36	8° 1	1°39	28° 4	10°11	17°56	9°49	6°27	20°42	1°38	1°47	5° 7	n.a.	T 19
F 20	8 8 4	3°58'35	0 ≏ 44	9°27	1°46	28°18	10°24	17°57	9°52	6°28	20°41	1°38	1°43	5°13	n.a.	F 20
S 21	8 12 0	4°56'52	13° 6	10°54	1°56	28°31	10°36	17°57	9°56	6°28	20°39	1°37	1°40	5°20	n.a.	S 21
S 22	8 15 57	5°55'06	25°44	12°24	2° 8	28°44	10°49	17°58	9°59	6°29	20°37	1°37	1°37	5°26	n.a.	S 22
M23	8 19 53	6°53'19	8 M .42	13°55	2°22	28°56	11° 1	17°59	10° 2	6°29	20°36	1°D37	1°34	5°33	n.a.	M23
T 24	8 23 50	7°51'31	22° 3	15°28	2°38	29° 8	11°14	18° 0	10° 6	6°30	20°34	1°37	1°31	5°40	n.a.	T 24
W25	8 27 47	8°49'40	5 √ 49	17° 2	2°55	29°19	11°27	18° 1	10° 9	6°30	20°32	1°38	1°27	5°46	n.a.	W25
T 26	8 31 43	9°47'48	20° 0	18°39	3°15	29°29	11°40	18° 2	10°13	6°30	20°31	1°38	1°24	5°53	n.a.	T 26
F 27	8 35 40	10°45'55	4 궁 36	20°17	3°36	29°39	11°52	18° 3	10°16	6°30	20°29	1°39	1°21	6° 0	n.a.	F 27
S 28	8 39 36	11°44'00	19°31	21°57	4° 0	29°48	12° 5	18° 4	10°20	6°31	20°27	1°39	1°18	6° 6	n.a.	S 28
S 29	8 43 33	12≈42'03	4≈39	23 궁 38	4 る 25	29 m 57	12) 18	18 8 6	10≈23	6 M .31	20 N 26	1°R40	1≈15	6 Ω 13	n.a.	S 29

Delta T = 24h53m15s

MARCH 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	R	Ω	ţ	o k	Day
M 1	8 47 29	13≈40'03	19≈50	25る22	4 る 51	0요 4	12) 31	18 8 7	10≈26	6MJ31	20°R24	1°R39	1≈12	6 Ω 20	n.a.	M 1
T 2	8 51 26	14°38'03	4) (56	27° 7	5°19	0°12	12°44	18° 9	10°30	6°31	$20\Omega 22$	1≈38	1° 8	6°26	n.a.	T 2
W 3	8 55 22	15°36'00	19°47	28°54	5°49	0°18	12°57	18°11	10°33	6°31	20°21	1°37	1° 5	6°33	n.a.	W 3
T 4	8 59 19	16°33'55	4 Υ 17	0≈43	6°20	0°24	13°10	18°12	10°37	6°31	20°19	1°35	1° 2	6°40	n.a.	T 4
F 5	9 3 15	17°31'48	18°21	2°33	6°52	0°29	13°23	18°14	10°40	6°31	20°17	1°33	0°59	6°46	n.a.	F 5
S 6	9 7 12	18°29'39	1 8 57	4°25	7°26	0°34	13°37	18°16	10°44	6°R31	20°16	1°32	0°56	6°53	n.a.	S 6
S 7	9 11 8	19°27'28	15° 8	6°19	8° 1	0°37	13°50	18°19	10°47	6°31	20°14	1°D31	0°53	7° 0	n.a.	S 7
M 8	9 15 5	20°25'15	27°54	8°15	8°37	0°40	14° 3	18°21	10°50	6°31	20°12	1°31	0°49	7° 6	n.a.	M 8
T 9	9 19 2	21°23'01	10 Ⅱ 20	10°13	9°14	0°43	14°16	18°23	10°54	6°31	20°11	1°32	0°46	7°13	n.a.	T 9
W10	9 22 58	22°20'44	22°30	12°12	9°53	0°44	14°30	18°26	10°57	6°31	20° 9	1°33	0°43	7°19	n.a.	W10
T 11	9 26 55	23°18'26	49529	14°13	10°33	0°45	14°43	18°28	11° 0	6°31	20° 7	1°35	0°40	7°26	n.a.	T 11
F 12	9 30 51	24°16'05	16°20	16°15	11°13	0°R46	14°56	18°31	11° 4	6°31	20° 6	1°36	0°37	7°33	n.a.	F 12
S 13	9 34 48	25°13'43	28° 8	18°19	11°55	0°45	15°10	18°33	11° 7	6°31	20° 4	1°R37	0°33	7°39	n.a.	S 13
S 14	9 38 44	26°11'20	9 Ω 55	20°24	12°38	0°44	15°23	18°36	11°11	6°30	20° 2	1°37	0°30	7°46	n.a.	S 14
M15	9 42 41	27° 8'54	21°44	22°31	13°21	0°42	15°37	18°39	11°14	6°30	20° 1	1°36	0°27	7°53	n.a.	M15
T 16	9 46 37	28° 6'27	3 m 38	24°39	14° 6	0°39	15°50	18°42	11°17	6°30	19°59	1°33	0°24	7°59	n.a.	T 16
W17	9 50 34	29° 3'59	15°39	26°48	14°51	0°35	16° 4	18°45	11°21	6°29	19°57	1°29	0°21	8° 6	n.a.	W17
T 18	9 54 30	0 ∺ 1'29	27°48	28°57	15°37	0°31	16°17	18°48	11°24	6°29	19°56	1°24	0°18	8°13	n.a.	T 18
F 19	9 58 27	0°58'58	10 ♀ 7	1) 7	16°25	0°26	16°31	18°52	11°27	6°29	19°54	1°20	0°14	8°19	n.a.	F 19
S 20	10 2 24	1°56'26	22°38	3°18	17°12	0°20	16°45	18°55	11°30	6°28	19°52	1°15	0°11	8°26	n.a.	S 20
S 21	10 6 20	2°53'52	5 M 23	5°29	18° 1	0°14	16°58	18°58	11°34	6°28	19°51	1°11	0° 8	8°33	n.a.	S 21
M22	10 10 17	3°51'18	18°23	7°39	18°50	0° 7	17°12	19° 2	11°37	6°27	19°49	1° 9	0° 5	8°39	n.a.	M22
T 23	10 14 13	4°48'43	1 ∡ 742	9°49	19°40	29 m 59	17°26	19° 6	11°40	6°27	19°47	1°D 8	0° 2	8°46	n.a.	T 23
W24	10 18 10	5°46'06	15°20	11°59	20°31	29°50	17°39	19° 9	11°43	6°26	19°46	1° 8	29 궁 58	8°53	n.a.	W24
T 25	10 22 6	6°43'29	29°20	14° 7	21°22	29°40	17°53	19°13	11°47	6°25	19°44	1° 9	29°55	8°59	n.a.	T 25
F 26	10 26 3	7°40'51	13 る 40	16°14	22°14	29°30	18° 7	19°17	11°50	6°25	19°43	1°11	29°52	9° 6	n.a.	F 26
S 27	10 29 59	8°38'12	28°19	18°19	23° 7	29°19	18°20	19°21	11°53	6°24	19°41	1°R11	29°49	9°12	n.a.	S 27
S 28	10 33 56	9°35'32	13≈12	20°23	24° 0	29° 8	18°34	19°25	11°56	6°23	19°39	1°11	29°46	9°19	n.a.	S 28
M29	10 37 53	10°32'51	28°13	22°25	24°53	28°55	18°48	19°29	11°59	6°23	19°38	1° 9	29°43	9°26	n.a.	M29
T 30	10 41 49	11°30'09	13 米 14	24°25	2 <u>5</u> °47	28°43	19° 2	19°33	12° 2	6°22	19°36	1° 5	29°39	9°32	n.a.	T 30
W31	10 45 46	12) 27'25	28) 4	26 ∺ 22	26 궁 42	28 m 29	19 米 16	19 8 38	12 ≈ 5	6M21	19 Ω 35	0≈59	29 궁 36	9 Ω 39	n.a.	W31

Delta T = 24h53m12s

Julian Calendar 1 March 3445 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3445 BCE

APRIL 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	, K	Day
T 1	10 49 42	13) (24'41	12 Y 38	28) 18	27 る 37	28°R15	19 米 29	19 8 42	12≈ 8	6°R20	19°R33	0°R53	29 궁 33	9 Ω 46	n.a.	T 1
F 2	10 53 39	14°21'56	26°47	0 Υ 10	28°33	28MD 0	19°43	19°47	12°11	6 M 20	19 Ω 32	0≈46	29°30	9°52	n.a.	F 2
S 3	10 57 35	15°19'09	10829	2° 0	29°29	27°45	19°57	19°51	12°14	6°19	19°30	0°41	29°27	9°59	n.a.	S 3
S 4	11 132	16°16'21	23°44	3°48	0≈25	27°30	20°11	19°56	12°17	6°18	19°29	0°37	29°24	10° 6	n.a.	S 4
M 5	11 5 28	17°13'33	6 Ⅱ 33	5°32	1°22	27°14	20°25	20° 1	12°20	6°17	19°27	0°34	29°20	10°12	n.a.	M 5
T 6	11 9 25	18°10'43	19° 0	7°14	2°20	26°57	20°38	20° 5	12°23	6°16	19°26	0°D34	29°17	10°19	n.a.	T 6
W 7	11 13 22	19° 7'52	19910	8°54	3°17	26°40	20°52	20°10	12°26	6°15	19°24	0°34	29°14	10°26	n.a.	W 7
T 8	11 17 18	20° 5'00	13° 7	10°30	4°15	26°23	21° 6	20°15	12°29	6°14	19°23	0°36	29°11	10°32	n.a.	T 8
F 9	11 21 15	21° 2'07	24°56	12° 4	5°14	26° 6	21°20	20°20	12°32	6°13	19°22	0°R37	29° 8	10°39	n.a.	F 9
S 10	11 25 11	21°59'12	6 Ω 43	13°35	6°13	25°48	21°34	20°25	12°35	6°12	19°20	0°37	29° 4	10°46	n.a.	S 10
S 11	11 29 8	22°56'18	18°32	15° 2	7°12	25°30	21°47	20°30	12°38	6°11	19°19	0°35	29° 1	10°52	n.a.	S 11
M12	11 33 4	23°53'22	0Mp26	16°27	8°12	25°12	22° 1	20°36	12°40	6°10	19°18	0°31	28°58	10°59	n.a.	M12
T 13	11 37 1	24°50'25	12°28	17°50	9°11	24°53	22°15	20°41	12°43	6° 9	19°16	0°25	28°55	11° 6	n.a.	T 13
W14	11 40 57	25°47'28	24°39	19° 9	10°12	24°35	22°29	20°46	12°46	6° 8	19°15	0°17	28°52	11°12	n.a.	W14
T 15	11 44 54	26°44'30	7 ≗ 2	20°25	11°12	24°16	22°43	20°52	12°49	6° 7	19°14	0° 7	28°49	11°19	n.a.	T 15
F 16	11 48 51	27°41'32	19°37	21°38	12°13	23°58	22°56	20°57	12°51	6° 6	19°13	29 궁 57	28°45	11°25	n.a.	F 16
S 17	11 52 47	28°38'33	2 M 24	22°48	13°14	23°39	23°10	21° 3	12°54	6° 4	19°11	29°47	28°42	11°32	n.a.	S 17
S 18	11 56 44	29°35'35	15°24	23°54	14°16	23°21	23°24	21° 8	12°57	6° 3	19°10	29°39	28°39	11°39	n.a.	S 18
M19	12 0 40	0 Υ 32'36	28°36	24°58	15°17	23° 3	23°38	21°14	12°59	6° 2	19° 9	29°33	28°36	11°45	n.a.	M19
T 20	12 4 37	1°29'37	12 × 1	25°58	16°19	22°45	23°52	21°20	13° 2	6° 1	19°8	29°29	28°33	11°52	n.a.	T 20
W21	12 8 33	2°26'37	25°40	26°55	17°22	22°27	24° 5	21°25	13° 4	5°59	19° 7	29°27	28°29	11°59	n.a.	W21
T 22	12 12 30	3°23'38	9 궁 33	27°48	18°24	22° 9	24°19	21°31	13° 7	5°58	19° 6	29°D27	28°26	12° 5	n.a.	T 22
F 23	12 16 27	4°20'39	23°41	28°38	19°27	21°52	24°33	21°37	13° 9	5°57	19° 5	29°R28	28°23	12°12	n.a.	F 23
S 24	12 20 23	5°17'40	8≈ 2	29°24	20°30	21°35	24°46	21°43	13°11	5°55	19° 4	29°28	28°20	12°19	n.a.	S 24
S 25	12 24 20	6°14'41	22°35	0 8 6	21°33	21°18	25° 0	21°49	13°14	5°54	19° 3	29°26	28°17	12°25	n.a.	S 25
M26	12 28 16	7°11'42	7 ∺ 16	0°44	22°37	21° 2	25°14	21°55	13°16	5°53	19° 2	29°21	28°14	12°32	n.a.	M26
T 27	12 32 13	8° 8'43	21°57	1°19	23°40	20°46	25°27	22° 1	13°18	5°51	19° 1	29°15	28°10	12°39	n.a.	T 27
W28	12 36 9	9° 5'44	6 Ƴ 33	1°49	24°44	20°31	25°41	22° 8	13°21	5°50	19° 0	29° 5	28° 7	12°45	n.a.	W28
T 29	12 40 6	10° 2'45	20°56	2°15	25°48	20°16	25°55	22°14	13°23	5°49	18°59	28°55	28° 4	12°52	n.a.	T 29
F 30	12 44 3	10 Y 59'46	4 8 59	2 8 36	26≈53	20 Mp 2	26 米 8	22 8 20	13≈25	5 M 47	18 Ω 58	28 궁 44	28중 1	$12\Omega 59$	n.a.	F 30

Delta T = 24h53m09s

MAY 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	74	ħ)f(并	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	12 47 59	11 ° 56'47	18 8 39	2 8 53	27≈57	19°R48	26 ∺ 22	22 8 27	13 ≈ 27	5°R46	18°R57	28°R35	27 る 58	13 N 5	n.a.	S 1
S 2	12 51 56	12°53'48	1 Ⅱ 54	3° 6	29° 2	19 m /36	26°35	22°33	13°29	5 M .44	18 Ω 56	28 궁 27	27°55	13°12	n.a.	S 2
M 3	12 55 52	13°50'48	14°44	3°14	0 ∺ 7	19°23	26°49	22°39	13°32	5°43	18°56	28°21	27°51	13°19	n.a.	M 3
T 4	12 59 49	14°47'49	27°12	3°R18	1°12	19°12	27° 2	22°46	13°34	5°41	18°55	28°18	27°48	13°25	n.a.	T 4
W 5	13 3 45	15°44'49	99522	3°17	2°17	19° 1	27°16	22°52	13°36	5°40	18°54	28°17	27°45	13°32	n.a.	W 5
T 6	13 7 42	16°41'50	21°20	3°11	3°23	18°51	27°29	22°59	13°38	5°38	18°53	28°D17	27°42	13°38	n.a.	T 6
F 7	13 11 39	17°38'50	3 Ω 10	3° 0	4°28	18°42	27°42	23° 6	13°39	5°37	18°53	28°R17	27°39	13°45	n.a.	F 7
S 8	13 15 35	18°35'50	14°58	2°46	5°34	18°33	27°56	23°12	13°41	5°35	18°52	28°16	27°35	13°52	n.a.	S 8
S 9	13 19 32	19°32'50	26°49	2°27	6°40	18°26	28° 9	23°19	13°43	5°34	18°52	28°13	27°32	13°58	n.a.	S 9
M10	13 23 28	20°29'51	8 m /48	2° 4	7°46	18°19	28°22	23°26	13°45	5°32	18°51	28° 8	27°29	14° 5	n.a.	M10
T 11	13 27 25	21°26'51	20°58	1°37	8°52	18°12	28°36	23°33	13°47	5°31	18°50	28° 0	27°26	14°12	n.a.	T 11
W12	13 31 21	22°23'52	3 ≏ 21	1° 7	9°59	18° 7	28°49	23°40	13°48	5°29	18°50	27°50	27°23	14°18	n.a.	W12
T 13	13 35 18	23°20'53	16° 0	0°34	11° 5	18° 3	29° 2	23°46	13°50	5°28	18°49	27°38	27°20	14°25	n.a.	T 13
F 14	13 39 15	24°17'55	28°53	29 Y 59	12°12	17°59	29°15	23°53	13°52	5°26	18°49	27°25	27°16	14°32	n.a.	F 14
S 15	13 43 11	25°14'57	12 M 1	29°22	13°19	17°56	29°28	24° 0	13°53	5°24	18°49	27°13	27°13	14°38	n.a.	S 15
S 16	13 47 8	26°12'00	25°22	28°43	14°26	17°54	29°41	24° 7	13°55	5°23	18°48	27° 2	27°10	14°45	n.a.	S 16
M17	13 51 4	27° 9'03	8 ≯ 53	28° 4	15°33	17°53	29°54	24°14	13°56	5°21	18°48	26°54	27° 7	14°52	n.a.	M17
T 18	13 55 1	28° 6'08	22°35	27°25	16°41	17°D53	0 Υ 7	24°21	13°58	5°20	18°48	26°49	27° 4	14°58	n.a.	T 18
W19	13 58 57	29° 3'13	6 る 24	26°47	17°48	17°53	0°20	24°28	13°59	5°18	18°47	26°46	27° 1	15° 5	n.a.	W19
T 20	14 2 54	0 8 0'19	20°21	26°10	18°56	17°54	0°33	24°36	14° 1	5°16	18°47	26°45	26°57	15°12	n.a.	T 20
F 21	14 6 51	0°57'27	4≈25	25°36	20° 3	17°56	0°46	24°43	14° 2	5°15	18°47	26°45	26°54	15°18	n.a.	F 21
S 22	14 10 47	1°54'35	18°35	25° 4	21°11	17°59	0°58	24°50	14° 3	5°13	18°47	26°45	26°51	15°25	n.a.	S 22
S 23	14 14 44	2°51'44	2) (51	24°35	22°19	18° 3	1°11	24°57	14° 4	5°11	18°47	26°42	26°48	15°32	n.a.	S 23
M24	14 18 40	3°48'55	17° 9	24°10	23°27	18° 7	1°24	25° 4	14° 6	5°10	18°46	26°38	26°45	15°38	n.a.	M24
T 25	14 22 37	4°46'06	1 Y 26	23°50	24°36	18°13	1°36	25°12	14° 7	5° 8	18°46	26°30	26°41	15°45	n.a.	T 25
W26	14 26 33	5°43'19	15°38	23°34	25°44	18°19	1°49	25°19	14° 8	5° 7	18°46	26°20	26°38	15°52	n.a.	W26
T 27	14 30 30	6°40'32	29°39	23°24	26°52	18°26	2° 1	25°26	14° 9	5° 5	18°D46	26° 9	26°35	15°58	n.a.	T 27
F 28	14 34 27	7°37'47	13 8 25	23°D18	28° 1	18°34	2°14	25°33	14°10	5° 3	18°46	25°57	26°32	16° 5	n.a.	F 28
S 29	14 38 23	8°35'02	26°53	23°19	29°10	18°42	2°26	25°41	14°11	5° 2	18°46	25°47	26°29	16°11	n.a.	S 29
S 30	14 42 20	9°32'19	9耳59	23°25	0 Υ 19	18°51	2°39	25°48	14°12	5° 0	18°46	25°38	26°26	16°18	n.a.	S 30
M31	14 46 16	10829'36	22 Ⅱ 44	23 Y 38	1 Υ 28	19 m) 1	2 Υ 51	25 8 56	14≈13	4 M .58	18 Ω 47	25 궁 31	26 궁 22	16 Ω 25	n.a.	M31

Delta T = 24h53m06s

Julian Calendar 1 May 3445 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3445 BCE

JUNE 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	14 50 13	11826'54	5 9 9	23 Y 56	2 Υ 37	19 m)12	3 Υ 3	26 8 3	14≈13	4°R57	18 Ω 47	25°R27	26 궁 19	16 Ω 31	n.a.	T 1
W 2	14 54 9	12°24'14	17°19	24°20	3°46	19°24	3°15	26°10	14°14	4ML55	18°47	25 궁 26	26°16	16°38	n.a.	W 2
T 3	14 58 6	13°21'34	29°16	24°51	4°55	19°36	3°27	26°18	14°15	4°54	18°47	25°D25	26°13	16°45	n.a.	T 3
F 4	15 2 3	14°18'55	11 Ω 7	25°28	6° 4	19°49	3°39	26°25	14°15	4°52	18°47	25°R26	26°10	16°51	n.a.	F 4
S 5	15 5 59	15°16'16	22°56	26°10	7°14	20° 3	3°51	26°33	14°16	4°50	18°48	25°26	26° 6	16°58	n.a.	S 5
S 6	15 9 56	16°13'39	4 M 49	26°59	8°23	20°17	4° 3	26°40	14°17	4°49	18°48	25°24	26° 3	17° 5	n.a.	S 6
M 7	15 13 52	17°11'03	16°50	27°54	9°33	20°32	4°15	26°48	14°17	4°47	18°48	25°20	26° 0	17°11	n.a.	M 7
T 8	15 17 49	18° 8'28	29° 6	28°54	10°43	20°48	4°26	26°55	14°18	4°46	18°49	25°14	25°57	17°18	n.a.	T 8
W 9	15 21 45	19° 5'54	11 ≏ 38	0 8 0	11°53	21° 4	4°38	27° 3	14°18	4°44	18°49	25° 6	25°54	17°25	n.a.	W 9
T 10	15 25 42	20° 3'21	24°28	1°12	13° 3	21°21	4°50	27°10	14°18	4°43	18°50	24°56	25°51	17°31	n.a.	T 10
F 11	15 29 39	21° 0'49	7 M .38	2°29	14°13	21°38	5° 1	27°18	14°19	4°41	18°50	24°45	25°47	17°38	n.a.	F 11
S 12	15 33 35	21°58'19	21° 6	3°51	15°23	21°57	5°12	27°26	14°19	4°40	18°51	24°35	25°44	17°45	n.a.	S 12
S 13	15 37 32	22°55'50	4 ₹ 50	5°19	16°33	22°15	5°24	27°33	14°19	4°38	18°51	24°26	25°41	17°51	n.a.	S 13
M14	15 41 28	23°53'23	18°47	6°50	17°44	22°35	5°35	27°41	14°19	4°36	18°52	24°19	25°38	17°58	n.a.	M14
T 15	15 45 25	24°50'58	2 る 52	8°27	18°54	22°55	5°46	27°48	14°19	4°35	18°53	24°15	25°35	18° 5	n.a.	T 15
W16	15 49 21	25°48'34	17° 2	10° 7	20° 5	23°15	5°57	27°56	14°19	4°33	18°53	24°13	25°32	18°11	n.a.	W16
T 17	15 53 18	26°46'12	1≈14	11°51	21°15	23°36	6° 8	28° 3	14°R20	4°32	18°54	24°D13	25°28	18°18	n.a.	T 17
F 18	15 57 15	27°43'52	15°25	13°38	22°26	23°58	6°19	28°11	14°19	4°31	18°55	24°14	25°25	18°25	n.a.	F 18
S 19	16 111	28°41'33	29°35	15°29	23°37	24°20	6°30	28°19	14°19	4°29	18°56	24°R14	25°22	18°31	n.a.	S 19
S 20	16 5 8	29°39'17	13 ∺ 41	17°21	24°48	24°42	6°41	28°26	14°19	4°28	18°56	24°13	25°19	18°38	n.a.	S 20
M21	16 9 4	0Ⅲ37′02	27°42	19°16	25°59	25° 6	6°51	28°34	14°19	4°26	18°57	24°10	25°16	18°45	n.a.	M21
T 22	16 13 1	1°34'50	11 Y 37	21°13	27°10	25°29	7° 2	28°41	14°19	4°25	18°58	24° 5	25°12	18°51	n.a.	T 22
W23	16 16 57	2°32'39	25°23	23°11	28°21	25°53	7°12	28°49	14°19	4°23	18°59	23°58	25° 9	18°58	n.a.	W23
T 24	16 20 54	3°30'30	8 8 59	25°11	29°32	26°18	7°23	28°56	14°18	4°22	19° 0	23°50	25° 6	19° 5	n.a.	T 24
F 25	16 24 50	4°28'23	22°21	27°11	0 8 44	26°43	7°33	29° 4	14°18	4°21	19° 1	23°42	25° 3	19°11	n.a.	F 25
S 26	16 28 47	5°26'18	5 Ⅱ 28	29°11	1°55	27° 8	7°43	29°12	14°17	4°19	19° 2	23°34	25° 0	19°18	n.a.	S 26
S 27	16 32 44	6°24'15	18°18	1 I I1	3° 7	27°34	7°53	29°19	14°17	4°18	19° 3	23°27	24°57	19°25	n.a.	S 27
M28	16 36 40	7°22'14	0952	3°12	4°18	28° 1	8° 3	29°27	14°16	4°17	19° 4	23°23	24°53	19°31	n.a.	M28
T 29	16 40 37	8°20'14	13°11	5°12	5°30	28°28	8°13	29°34	14°16	4°15	19° 5	23°20	24°50	19°38	n.a.	T 29
W30	16 44 33	9∏18'16	259916	7 I 11	6 8 42	28 m 55	8 Υ 22	29 8 42	14≈15	4ML14	19 N 6	23°D20	24 궁 47	19 Ω 45	n.a.	W30

Delta T = 24h53m03s

JULY 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)/(¥	В	₽.	ß	Ç	k k	Day
T 1	16 48 30	10 Ⅱ 16′20	7 Ω 12	9 I I10	7 8 53	29 m 23	8 Ƴ 32	29 8 49	14°R15	4°R13	19⋒ 7	23 ට 21	24중44	19 Ω 51	n.a.	T 1
F 2	16 52 26	11°14'25	19° 1	11°8	9° 5	29°51	8°42	29°57	14≈14	4 M .12	19° 9	23°22	24°41	19°58	n.a.	F 2
S 3	16 56 23	12°12'32	0 m 50	13° 5	10°17	0 ჲ 19	8°51	0 Ⅱ 4	14°13	4°11	19°10	23°24	24°38	20° 5	n.a.	S 3
S 4	17 0 19	13°10'41	12°43	15° 1	11°29	0°48	9° 0	0°12	14°12	4° 9	19°11	23°R24	24°34	20°11	n.a.	S 4
M 5	17 4 16	14° 8'51	24°45	16°56	12°42	1°17	9° 9	0°19	14°11	4° 8	19°12	23°24	24°31	20°18	n.a.	M 5
T 6	17 8 13	15° 7'03	7 ♀ 1	18°50	13°54	1°47	9°18	0°27	14°11	4° 7	19°14	23°21	24°28	20°25	n.a.	T 6
W 7	17 12 9	16° 5'17	19°35	20°42	15° 6	2°17	9°27	0°34	14°10	4° 6	19°15	23°18	24°25	20°31	n.a.	W 7
T 8	17 16 6	17° 3'33	2 M 31	22°34	16°18	2°47	9°36	0°41	14° 9	4° 5	19°16	23°13	24°22	20°38	n.a.	T 8
F 9	17 20 2	18° 1'50	15°50	24°25	17°31	3°18	9°45	0°49	14° 8	4° 4	19°18	23° 7	24°18	20°44	n.a.	F 9
S 10	17 23 59	19° 0'10	29°31	26°14	18°43	3°49	9°53	0°56	14° 7	4° 3	19°19	23° 2	24°15	20°51	n.a.	S 10
S 11	17 27 55	19°58'31	13 ∡ ³34	28° 2	19°56	4°20	10° 2	1° 3	14° 5	4° 2	19°21	22°57	24°12	20°58	n.a.	S 11
M12	17 31 52	20°56'55	27°54	29°49	21° 9	4°52	10°10	1°11	14° 4	4° 1	19°22	22°53	24° 9	21° 4	n.a.	M12
T 13	17 35 48	21°55'20	12 る 24	1935	22°21	5°24	10°18	1°18	14° 3	4° 0	19°24	22°52	24° 6	21°11	n.a.	T 13
W14	17 39 45	22°53'48	27° 0	3°19	23°34	5°56	10°26	1°25	14° 2	3°59	19°25	22°D51	24° 3	21°18	n.a.	W14
T 15	17 43 41	23°52'18	11 ≈ 36	5° 3	24°47	6°29	10°34	1°32	14° 0	3°58	19°27	22°52	23°59	21°24	n.a.	T 15
F 16	17 47 38	24°50'51	26° 5	6°45	26° 0	7° 1	10°42	1°40	13°59	3°57	19°29	22°54	23°56	21°31	n.a.	F 16
S 17	17 51 35	25°49'26	10 ∺ 26	8°26	27°13	7°34	10°49	1°47	13°58	3°56	19°30	22°55	23°53	21°38	n.a.	S 17
S 18	17 55 31	26°48'03	24°34	10° 6	28°26	8° 8	10°57	1°54	13°56	3°55	19°32	22°R56	23°50	21°44	n.a.	S 18
M19	17 59 28	27°46'43	8 Υ 29	11°46	29°39	8°41	11° 4	2° 1	13°55	3°55	19°34	22°55	23°47	21°51	n.a.	M19
T 20	18 3 24	28°45'25	22° 9	13°24	0耳52	9°15	11°11	2° 8	13°53	3°54	19°35	22°54	23°44	21°58	n.a.	T 20
W21	18 721	29°44'09	5 8 36	15° 1	2° 6	9°49	11°18	2°15	13°52	3°53	19°37	22°51	23°40	22° 4	n.a.	W21
T 22	18 11 17	09542'57	18°48	16°36	3°19	10°24	11°25	2°22	13°50	3°52	19°39	22°48	23°37	22°11	n.a.	T 22
F 23	18 15 14	1°41'46	1 Ⅱ 47	18°11	4°32	10°59	11°32	2°29	13°49	3°52	19°41	22°45	23°34	22°18	n.a.	F 23
S 24	18 19 10	2°40'38	14°31	19°45	5°46	11°33	11°39	2°36	13°47	3°51	19°42	22°42	23°31	22°24	n.a.	S 24
S 25	18 23 7	3°39'33	27° 3	21°18	6°59	12° 9	11°45	2°43	13°45	3°50	19°44	22°39	23°28	22°31	n.a.	S 25
M26	18 27 3	4°38'29	9923	22°50	8°13	12°44	11°51	2°50	13°44	3°50	19°46	22°38	23°24	22°38	n.a.	M26
T 27	18 31 0	5°37'28	21°31	24°21	9°27	13°20	11°57	2°56	13°42	3°49	19°48	22°D37	23°21	22°44	n.a.	T 27
W28	18 34 57	6°36'29	3 Ω 30	25°50	10°41	13°55	12° 3	3° 3	13°40	3°49	19°50	22°37	23°18	22°51	n.a.	W28
T 29	18 38 53	7°35'32	15°22	27°19	11°54	14°31	12° 9	3°10	13°38	3°48	19°52	22°38	23°15	22°58	n.a.	T 29
F 30	18 42 50	8°34'38	27°11	28°47	13° 8	15° 8	12°15	3°17	13°36	3°48	19°54	22°40	23°12	23° 4	n.a.	F 30
S 31	18 46 46	9933'45	8 m 59	$0\Omega14$	14 Ⅲ 22	15 ≏ 44	12 Y 20	3Ⅲ23	13 ≈ 34	3 M 47	19 Ω 56	22 පි 41	23중 9	23 Ω 11	n.a.	S 31

Delta T = 24h53m00s

Julian Calendar 1 July 3445 BCE == Greg. Calendar 3 June 3445 BCE

AUGUST 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	Ç	Q K	Day
S 1	18 50 43	10932'54	20 m 51	1 Ω 39	15耳36	16 ≏ 21	12 Υ 26	3 II 30	13°R32	3°R47	19 Ω 58	22 궁 42	23궁 5	23 Ω 18	n.a.	S 1
M 2	18 54 39	11°32'05	2 ≏ 51	3° 4	16°50	16°58	12°31	3°36	13≈30	3 M .47	20° 0	22°43	23° 2	23°24	n.a.	M 2
T 3	18 58 36	12°31'18	15° 4	4°27	18° 4	17°35	12°36	3°43	13°28	3°46	20° 2	22°R43	22°59	23°31	n.a.	T 3
W 4	19 2 32	13°30'33	27°35	5°49	19°18	18°12	12°41	3°49	13°26	3°46	20° 4	22°43	22°56	23°38	n.a.	W 4
T 5	19 6 29	14°29'51	10 M 28	7°11	20°32	18°50	12°45	3°56	13°24	3°46	20° 6	22°42	22°53	23°44	n.a.	T 5
F 6	19 10 25	15°29'10	23°45	8°30	21°47	19°27	12°50	4° 2	13°22	3°45	20° 8	22°41	22°50	23°51	n.a.	F 6
S 7	19 14 22	16°28'32	7 .₹ 29	9°49	23° 1	20° 5	12°54	4° 8	13°20	3°45	20°10	22°40	22°46	23°58	n.a.	S 7
S 8	19 18 18	17°27'55	21°38	11° 6	24°15	20°43	12°58	4°14	13°18	3°45	20°12	22°40	22°43	24° 4	n.a.	S 8
M 9	19 22 15	18°27'21	6 궁 10	12°22	25°30	21°21	13° 2	4°21	13°16	3°45	20°14	22°39	22°40	24°11	n.a.	M 9
T 10	19 26 12	19°26'49	20°59	13°36	26°44	21°59	13° 6	4°27	13°14	3°45	20°17	22°D39	22°37	24°18	n.a.	T 10
W11	19 30 8	20°26'19	5≈58	14°49	27°59	22°38	13° 9	4°33	13°12	3°45	20°19	22°39	22°34	24°24	n.a.	W11
T 12	19 34 5	21°25'51	20°59	16° 0	29°13	23°16	13°13	4°39	13° 9	3°45	20°21	22°39	22°30	24°31	n.a.	T 12
F 13	19 38 1	22°25'26	5) €53	17° 9	0ණ28	23°55	13°16	4°45	13° 7	3°D45	20°23	22°R39	22°27	24°38	n.a.	F 13
S 14	19 41 58	23°25'03	20°33	18°17	1°42	24°34	13°19	4°51	13° 5	3°45	20°25	22°39	22°24	24°44	n.a.	S 14
S 15	19 45 54	24°24'43	4 Υ 54	19°22	2°57	25°13	13°22	4°56	13° 3	3°45	20°28	22°39	22°21	24°51	n.a.	S 15
M16	19 49 51	25°24'25	18°54	20°24	4°12	25°52	13°24	5° 2	13° 0	3°45	20°30	22°D39	22°18	24°58	n.a.	M16
T 17	19 53 47	26°24'10	2 8 32	21°25	5°27	26°31	13°27	5° 8	12°58	3°45	20°32	22°39	22°15	25° 4	n.a.	T 17
W18	19 57 44	27°23'57	15°49	22°22	6°41	27°11	13°29	5°13	12°56	3°45	20°34	22°39	22°11	25°11	n.a.	W18
T 19	20 1 40	28°23'47	28°47	23°16	7°56	27°50	13°31	5°19	12°53	3°45	20°37	22°40	22° 8	25°18	n.a.	T 19
F 20	20 5 37	29°23'39	11 Ⅱ 27	24° 7	9°11	28°30	13°33	5°24	12°51	3°45	20°39	22°40	22° 5	25°24	n.a.	F 20
S 21	20 9 33	0 Ω 23'34	23°54	24°55	10°26	29° 9	13°35	5°30	12°48	3°46	20°41	22°41	22° 2	25°31	n.a.	S 21
S 22	20 13 30	1°23'31	695 8	25°38	11°41	29°49	13°36	5°35	12°46	3°46	20°44	22°42	21°59	25°38	n.a.	S 22
M23	20 17 27	2°23'31	18°14	26°17	12°56	0 M 29	13°37	5°40	12°44	3°46	20°46	22°R42	21°56	25°45	n.a.	M23
T 24	20 21 23	3°23'32	0Ω 12	26°51	14°11	1° 9	13°38	5°46	12°41	3°47	20°48	22°42	21°52	25°51	n.a.	T 24
W25	20 25 20	4°23'36	12° 5	27°20	15°26	1°50	13°39	5°51	12°39	3°47	20°51	22°42	21°49	25°58	n.a.	W25
T 26	20 29 16	5°23'41	23°54	27°42	16°41	2°30	13°40	5°56	12°36	3°47	20°53	22°40	21°46	26° 5	n.a.	T 26
F 27	20 33 13	6°23'49	5 m 42	27°59	17°57	3°11	13°40	6° 1	12°34	3°48	20°55	22°38	21°43	26°11	n.a.	F 27
S 28	20 37 9	7°23'59	17°32	28° 8	19°12	3°51	13°41	6° 6	12°31	3°48	20°58	22°36	21°40	26°18	n.a.	S 28
S 29	20 41 6	8°24'10	29°25	28°R 9	20°27	4°32	13°R41	6°10	12°29	3°49	21° 0	22°34	21°36	26°25	n.a.	S 29
M30	20 45 2	9°24'24	11 ≏ 26	28° 3	21°42	5°13	13°41	6°15	12°26	3°49	21° 3	22°31	21°33	26°31	n.a.	M30
T 31	20 48 59	10 Ω 24'39	23 ₾ 38	27 Ω 47	22958	5 M 53	13 Y 40	6 Ⅱ 20	12≈24	3 M .50	210 5	22 궁 30	21 궁 30	26 Ω 38	n.a.	T 31

Delta T = 24h52m58s

SEPTEMBER 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	20 52 55	11 \O 24'56	6M 5	27°R23	249513	6 M .34	13°R40	6 П 24	12°R22	3 M .51	21& 7	22°D29	21 궁 27	26 Ω 45	n.a.	W 1
T 2	20 56 52	12°25'15	18°50	26 Ω 49	25°28	7°15	13 Υ 39	6°29	12≈19	3°51	21°10	22 る 29	21°24	26°51	n.a.	T 2
F 3	21 0 48	13°25'35	1 才 59	26° 6	26°44	7°56	13°38	6°33	12°17	3°52	21°12	22°30	21°21	26°58	n.a.	F 3
S 4	21 4 45	14°25'58	15°34	25°14	27°59	8°38	13°37	6°38	12°14	3°53	21°15	22°31	21°17	27° 5	n.a.	S 4
S 5	21 8 42	15°26'22	29°36	24°14	29°15	9°19	13°36	6°42	12°12	3°53	21°17	22°33	21°14	27°11	n.a.	S 5
M 6	21 12 38	16°26'47	14궁 4	23° 6	0 Ω 30	10° 0	13°34	6°46	12° 9	3°54	21°20	22°34	21°11	27°18	n.a.	M 6
T 7	21 16 35	17°27'15	28°56	21°52	1°45	10°42	13°32	6°50	12° 7	3°55	21°22	22°R34	21° 8	27°25	n.a.	T 7
W 8	21 20 31	18°27'44	14≈ 4	20°35	3° 1	11°23	13°30	6°54	12° 4	3°56	21°25	22°32	21° 5	27°31	n.a.	W 8
T 9	21 24 28	19°28'15	29°21	19°16	4°16	12° 5	13°28	6°58	12° 2	3°57	21°27	22°30	21° 2	27°38	n.a.	T 9
F 10	21 28 24	20°28'47	14) (34	17°58	5°32	12°46	13°26	7° 2	11°59	3°58	21°29	22°26	20°58	27°45	n.a.	F 10
S 11	21 32 21	21°29'22	29°35	16°43	6°48	13°28	13°23	7° 5	11°57	3°59	21°32	22°22	20°55	27°51	n.a.	S 11
S 12	21 36 17	22°29'58	14 Y 14	15°35	8° 3	14°10	13°21	7° 9	11°55	4° 0	21°34	22°18	20°52	27°58	n.a.	S 12
M13	21 40 14	23°30'37	28°28	14°34	9°19	14°52	13°18	7°12	11°52	4° 1	21°37	22°14	20°49	28° 5	n.a.	M13
T 14	21 44 10	24°31'18	12 8 13	13°42	10°34	15°33	13°15	7°16	11°50	4° 2	21°39	22°12	20°46	28°11	n.a.	T 14
W15	21 48 7	25°32'01	25°32	13° 2	11°50	16°15	13°11	7°19	11°47	4° 3	21°42	22°D12	20°42	28°18	n.a.	W15
T 16	21 52 4	26°32'45	8 Ⅱ 25	12°33	13° 6	16°57	13° 8	7°22	11°45	4° 4	21°44	22°12	20°39	28°25	n.a.	T 16
F 17	21 56 0	27°33'32	20°57	12°15	14°21	17°39	13° 4	7°25	11°43	4° 5	21°47	22°14	20°36	28°31	n.a.	F 17
S 18	21 59 57	28°34'21	39514	12°D10	15°37	18°21	13° 0	7°28	11°40	4° 6	21°49	22°15	20°33	28°38	n.a.	S 18
S 19	22 3 53	29°35'11	15°17	12°15	16°53	19° 4	12°56	7°31	11°38	4° 7	21°51	22°17	20°30	28°45	n.a.	S 19
M20	22 7 50	0 m 36'03	27°13	12°31	18° 8	19°46	12°52	7°34	11°36	4° 9	21°54	22°R17	20°27	28°51	n.a.	M20
T 21	22 11 46	1°36'57	9Ω 4	12°57	19°24	20°28	12°47	7°37	11°33	4°10	21°56	22°15	20°23	28°58	n.a.	T 21
W22	22 15 43	2°37'52	20°52	13°32	20°40	21°10	12°43	7°39	11°31	4°11	21°59	22°12	20°20	29° 5	n.a.	W22
T 23	22 19 39	3°38'49	2 Mp 41	14°14	21°56	21°53	12°38	7°42	11°29	4°13	22° 1	22° 6	20°17	29°11	n.a.	T 23
F 24	22 23 36	4°39'47	14°32	15° 4	23°11	22°35	12°33	7°44	11°27	4°14	22° 4	21°58	20°14	29°18	n.a.	F 24
S 25	22 27 32	5°40'46	26°26	16° 0	24°27	23°17	12°28	7°47	11°24	4°15	22° 6	21°50	20°11	29°25	n.a.	S 25
S 26	22 31 29	6°41'47	8 ≏ 26	17° 1	25°43	24° 0	12°23	7°49	11°22	4°17	22° 8	21°41	20° 7	29°31	n.a.	S 26
M27	22 35 26	7°42'49	20°33	18° 7	26°59	24°42	12°17	7°51	11°20	4°18	22°11	21°32	20° 4	29°38	n.a.	M27
T 28	22 39 22	8°43'52	2 M .49	19°17	28°14	25°25	12°11	7°53	11°18	4°20	22°13	21°25	20° 1	29°45	n.a.	T 28
W29	22 43 19	9°44'56	15°17	20°31	29°30	26° 7	12° 6	7°55	11°16	4°21	22°15	2 <u>1</u> °20	1 <u>9°</u> 58	29°51	n.a.	W29
T 30	22 47 15	10 Mp 46'02	28M 0	21 Ω 47	0 m)46	26M50	12 Y 0	7 Ⅱ 57	11≈14	4MJ22	22 Ω 18	21 궁 17	19 る 55	29 Ω 58	n.a.	T 30

Delta T = 24h52m55s

Julian Calendar 1 Sept. 3445 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3445 BCE

OCTOBER 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
F 1	22 51 12	11 m/47'08	11 7 1	230 6	2 m/ 2	27 M .33	11°R54	7 ∏ 58	11°R12	4M24	22\$\Omega20	21°D16	19 궁 52	0 m 5	n.a.	F 1
S 2	22 55 8	12°48'15	24°25	24°28	3°18	28°15	11 ° 47	8° 0	11≈10	4°26	22°23	21 궁 16	19°48	0°12	n.a.	S 2
S 3	22 59 5	13°49'23	8 궁 12	25°51 27°16	4°33	28°58 29°41	11°41 11°35	8° 1	11° 8 11° 6	4°27 4°29	22°25	21°17	19°45 19°42	0°18	n.a.	S 3
M 4 T 5	23 3 2 23 6 58	14°50'31 15°51'41	22°25 7 ≈ 3	27°16 28°42	5°49 7°5	29°41 0 × 724	11°35 11°28	8° 3 8° 4	11° 6 11° 4	4°29 4°30	22°27 22°29	21°R18 21°17	19°42 19°39	0°25 0°32	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	23 10 55	16°52'51	22° 2	0 mp 9	8°21	1° 6	11°21	8° 5	11° 2	4°32	22°32	21°13	19°36	0°38	n.a.	W 6
T 7	23 14 51	17°54'01	7 ∺ 15	1°37	9°36	1°49	11°14	8° 6	11° 0	4°34	22°34	21° 7	19°33	0°45	n.a.	T 7
F 8 S 9	23 18 48 23 22 44	18°55'13 19°56'26	22°31 7 Y 40	3° 6 4°36	10°52 12° 8	2°32 3°15	11° 7 11° 0	8° 7 8° 8	10°58 10°57	4°35 4°37	22°36 22°39	20°59 20°50	19°29 19°26	0°52 0°58	n.a.	F 8 S 9
															n.a.	
S 10 M11	23 26 41 23 30 37	20°57'39 21°58'54	22°32 6 8 58	6° 6 7°37	13°24 14°39	3°57 4°40	10°53 10°46	8° 8 8° 9	10°55 10°53	4°39 4°41	22°41 22°43	20°40 20°32	19°23 19°20	1° 5 1°12	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	23 34 34	21° 36° 34° 23° 0'09	20°55	9° 8	14 39 15°55	5°23	10°48	8° 9	10°51	4°43	22°45	20°25	19°20 19°17	1°18	n.a.	T 12
W13	23 38 31	24° 1'26	4 Ⅲ 21	10°39	17°11	6° 6	10°31	8°10	10°50	4°44	22°47	20°21	19°13	1°25	n.a.	W13
T 14	23 42 27	25° 2'44	17°20	12°11	18°27	6°49	10°23	8°10	10°48	4°46	22°50	20°19	19°10	1°32	n.a.	T 14
F 15 S 16	23 46 24 23 50 20	26° 4'02 27° 5'22	29°53 12 © 8	13°43 15°15	19°42 20°58	7°32 8°15	10°16 10° 8	8°10 8°R10	10°47 10°45	4°48 4°50	22°52 22°54	20°D19 20°19	19° 7 19° 4	1°38 1°45	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	23 54 17	28° 6'42	24° 8	16°47	20°14	8°57	10° 0	8°10	10°44	4°52	22°56	20°R19	19° 1	1°52		S 17
M18	23 54 17	28 642 29° 8'03	6Ω 0	18°20	22 14 23°30	9°40	9°52	8°10	10°44 10°42	4°54	22°58	20 K19 20°18	19 1 18°58	1°58	n.a. n.a.	M18
T 19	0 2 10	0 <u>م</u> 9'25	17°47	19°52	24°45	10°23	9°44	8° 9	10°41	4°56	23° 0	20°14	18°54	2° 5	n.a.	T 19
W20	0 6 7	1°10'47	29°35	21°25	26° 1	11° 6	9°36	8° 9	10°40	4°58	23° 2	20° 8	18°51	2°12	n.a.	W20
T 21 F 22	0 10 3 0 14 0	2°12'09 3°13'33	11 Mp 25 23°21	22°58 24°31	27°17 28°32	11°49 12°32	9°28 9°20	8° 8 8° 8	10°38 10°37	5° 0 5° 2	23° 4 23° 6	19°58 19°46	18°48 18°45	2°18 2°25	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	0 17 56	4°14'56	5 Ω 24	26° 4	29°48	13°15	9°12	8° 7	10°36	5° 4	23° 8	19°32	18°42	2°32	n.a.	S 23
S 24	0 21 53	5°16'20	17°35	27°38	1 <u>♀</u> 4	13°58	9° 4	8° 6	10°35	5° 6	23°10	19°18	18°38	2°38	n.a.	S 24
M25	0 25 49	6°17'44	29°54	29°11	2°19	14°41	8°56	8° 5	10°34	5° 8	23°12	19° 4	18°35	2°45	n.a.	M25
T 26	0 29 46	7°19'08	12 M 23	0 ჲ 45	3°35	15°24	8°48	8° 4	10°33	5°10	23°14	18°52	18°32	2°52	n.a.	T 26
W27	0 33 42	8°20'32 9°21'56	25° 2 7 ₹ 752	2°19 3°53	4°51 6° 6	16° 7 16°50	8°39	8° 3	10°32 10°31	5°12 5°14	23°16 23°18	18°43 18°36	18°29 18°26	2°59	n.a.	W27
T 28 F 29	0 37 39 0 41 36	10°23'20	20°56	5°27	7°22	16°50 17°33	8°31 8°23	8° 2 8° 0	10°31 10°30	5°14 5°16	23°18 23°20	18°36 18°33	18°26 18°23	3° 5 3°12	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	0 45 32	11°24'44	4 3 16	7° 2	8°37	18°16	8°15	7°59	10°29	5°18	23°21	18°32	18°19	3°19	n.a.	S 30
S 31	0 49 29	12 ≏ 26'07	17 る 54	8 ჲ 37	9 ჲ 53	18 -7 59	8 Υ 7	7 II 57	10≈28	5 M 20	23\O23	18 ට 31	18 궁 16	3 m 25	n.a.	S 31

Delta T = 24h52m52s

NOVEMBER 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(\f	В	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	0 53 25	13 ≏ 27'30	1≈52	10 ≏ 12	11 ♀ 9	19 х 42	7°R59	7°R55	10°R27	5 M 22	23 Ω 25	18°R31	18 궁 13	3 Mp 32	n.a.	M 1
T 2	0 57 22	14°28'52	16°10	11°47	12°24	20°25	7 Υ 51	7 Ⅱ 53	10≈27	5°24	23°27	18 궁 29	18°10	3°39	n.a.	T 2
W 3	1 1 18	15°30'14	0) €48	13°23	13°40	21° 8	7°42	7°51	10°26	5°27	23°28	18°25	18° 7	3°45	n.a.	W 3
T 4	1 5 15	16°31'35	15°40	14°59	14°55	21°51	7°35	7°49	10°25	5°29	23°30	18°17	18° 4	3°52	n.a.	T 4
F 5	1 9 12	17°32'56	0 Υ 39	16°35	16°11	22°33	7°27	7°47	10°25	5°31	23°32	18° 7	18° 0	3°59	n.a.	F 5
S 6	1 13 8	18°34'17	15°36	18°11	17°26	23°16	7°19	7°45	10°24	5°33	23°33	17°55	17°57	4° 5	n.a.	S 6
S 7	1 17 5	19°35'37	0 8 22	19°48	18°42	23°59	7°11	7°43	10°24	5°35	23°35	17°43	17°54	4°12	n.a.	S 7
M 8	1 21 1	20°36'57	14°49	21°25	19°57	24°42	7° 3	7°40	10°23	5°38	23°37	17°32	17°51	4°19	n.a.	M 8
T 9	1 24 58	21°38'17	28°50	23° 3	21°13	25°25	6°55	7°38	10°23	5°40	23°38	17°22	17°48	4°25	n.a.	T 9
W10	1 28 54	22°39'36	12 II 22	24°41	22°28	26° 8	6°48	7°35	10°23	5°42	23°40	17°16	17°44	4°32	n.a.	W10
T 11	1 32 51	23°40'56	25°26	26°19	23°43	26°51	6°40	7°32	10°22	5°44	23°41	17°12	17°41	4°39	n.a.	T 11
F 12	1 36 48	24°42'15	8 9 5	27°58	24°59	27°33	6°33	7°30	10°22	5°47	23°43	17°10	17°38	4°46	n.a.	F 12
S 13	1 40 44	25°43'33	20°24	29°37	26°14	28°16	6°26	7°27	10°22	5°49	23°44	17°10	17°35	4°52	n.a.	S 13
S 14	1 44 41	26°44'52	2 Ω 27	1 m 17	27°30	28°59	6°18	7°24	10°22	5°51	23°45	17°10	17°32	4°59	n.a.	S 14
M15	1 48 37	27°46'10	14°19	2°57	28°45	29°42	6°11	7°21	10°D22	5°53	23°47	17° 9	17°29	5° 6	n.a.	M15
T 16	1 52 34	28°47'27	26° 8	4°37	0 M 0	0 궁 25	6° 4	7°17	10°22	5°56	23°48	17° 6	17°25	5°12	n.a.	T 16
W17	1 56 30	29°48'44	7 m) 57	6°18	1°16	1° 7	5°57	7°14	10°22	5°58	23°49	17° 0	17°22	5°19	n.a.	W17
T 18	2 0 27	0M50'00	19°50	7°59	2°31	1°50	5°50	7°11	10°22	6° 0	23°51	16°51	17°19	5°26	n.a.	T 18
F 19	2 4 24	1°51'16	1 ≏ 51	9°40	3°46	2°33	5°44	7° 7	10°22	6° 2	23°52	16°40	17°16	5°32	n.a.	F 19
S 20	2 8 20	2°52'30	14° 3	11°22	5° 2	3°15	5°37	7° 4	10°22	6° 5	23°53	16°27	17°13	5°39	n.a.	S 20
S 21	2 12 17	3°53'44	26°26	13° 4	6°17	3°58	5°31	7° 0	10°23	6° 7	23°54	16°13	17°10	5°46	n.a.	S 21
M22	2 16 13	4°54'58	9 ™ 2	14°46	7°32	4°41	5°25	6°57	10°23	6° 9	23°56	16° 0	17° 6	5°52	n.a.	M22
T 23	2 20 10	5°56'10	21°49	16°28	8°47	5°23	5°18	6°53	10°23	6°11	23°57	15°48	17° 3	5°59	n.a.	T 23
W24	2 24 6	6°57'21	4 √ 147	18° 9	10° 3	6° 6	5°12	6°49	10°24	6°14	23°58	15°39	17° 0	6° 6	n.a.	W24
T 25	2 28 3	7°58'31	17°56	19°51	11°18	6°49	5° 7	6°45	10°24	6°16	23°59	15°33	16°57	6°13	n.a.	T 25
F 26	2 32 0	8°59'40	1 궁 16	21°33	12°33	7°31	5° 1	6°41	10°25	6°18	24° 0	15°30	16°54	6°19	n.a.	F 26
S 27	2 35 56	10° 0'47	14°46	23°13	13°48	8°14	4°56	6°37	10°25	6°21	24° 1	15°D29	16°50	6°26	n.a.	S 27
S 28	2 39 53	11° 1'53	28°28	24°53	15° 3	8°56	4°50	6°33	10°26	6°23	24° 2	15°29	16°47	6°33	n.a.	S 28
M29	2 43 49	12° 2'58	12≈22	26°32	16°18	9°39	4°45	6°29	10°27	6°25	24° 3	15°R30	16°44	6°39	n.a.	M29
T 30	2 47 46	13 M 4'00	26≈29	28 M .10	17 M 33	10 ට 21	4 Υ40	6 Ⅱ 25	10≈27	6M27	24 N 3	15 る 29	16 පි 41	6 m 46	n.a.	T 30

Delta T = 24h52m49s

Julian Calendar 1 Nov. 3445 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3445 BCE

DECEMBER 3445 BCE (-3444) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ,	Р	v	Ω	Ç	, K	Day
W 1	2 51 42	14M 5'01	10) (46	29M46	18 M 49	11る 4	4°R35	6°R21	10≈28	6 M .30	24⋒ 4	15°R26	16 궁 38	6 m 53	n.a.	W 1
T 2	2 55 39	15° 6'01	25°13	1 ₹ 20	20° 4	11°46	4 Υ31	6 Ⅱ 17	10°29	6°32	24° 5	15 る 21	16°35	6°59	n.a.	T 2
F 3	2 59 36	16° 6'59	9 Ƴ 45	2°51	21°19	12°29	4°26	6°12	10°30	6°34	24° 6	15°13	16°31	7° 6	n.a.	F 3
S 4	3 3 32	17° 7'55	24°16	4°19	22°34	13°11	4°22	6° 8	10°31	6°36	24° 7	15° 4	16°28	7°13	n.a.	S 4
S 5	3 7 29	18° 8'50	8 8 39	5°43	23°49	13°53	4°18	6° 3	10°32	6°39	24° 7	14°54	16°25	7°19	n.a.	S 5
M 6	3 11 25	19° 9'43	22°48	7° 3	25° 4	14°36	4°14	5°59	10°33	6°41	24° 8	14°45	16°22	7°26	n.a.	M 6
T 7	3 15 22	20°10'35	6 Ⅱ 38	8°18	26°19	15°18	4°10	5°54	10°34	6°43	24° 9	14°37	16°19	7°33	n.a.	T 7
W 8	3 19 18	21°11'26	20° 5	9°28	27°34	16° 0	4° 6	5°50	10°35	6°45	24° 9	14°32	16°15	7°40	n.a.	W 8
T 9	3 23 15	22°12'15	3 95 8	10°30	28°49	16°43	4° 3	5°45	10°36	6°48	24°10	14°29	16°12	7°46	n.a.	T 9
F 10	3 27 12	23°13'03	15°49	11°25	0 才 4	17°25	4° 0	5°41	10°37	6°50	24°10	14°D29	16° 9	7°53	n.a.	F 10
S 11	3 31 8	24°13'49	28°11	12°13	1°19	18° 7	3°57	5°36	10°39	6°52	24°11	14°29	16° 6	8° 0	n.a.	S 11
S 12	3 35 5	25°14'34	10Ω17	12°51	2°33	18°49	3°54	5°31	10°40	6°54	24°11	14°31	16° 3	8° 6	n.a.	S 12
M13	3 39 1	26°15'18	22°13	13°20	3°48	19°31	3°52	5°27	10°41	6°56	24°12	14°R32	16° 0	8°13	n.a.	M13
T 14	3 42 58	27°16'00	4Mp 4	13°38	5° 3	20°13	3°49	5°22	10°43	6°58	24°12	14°31	15°56	8°20	n.a.	T 14
W15	3 46 54	28°16'41	15°55	13°R47	6°18	20°56	3°47	5°17	10°44	7° 1	24°12	14°30	15°53	8°26	n.a.	W15
T 16	3 50 51	29°17'20	27°51	13°44	7°33	21°38	3°45	5°12	10°46	7° 3	24°13	14°26	15°50	8°33	n.a.	T 16
F 17	3 54 48	0 ҂ 17'57	9 ჲ 56	13°31	8°48	22°20	3°43	5° 8	10°48	7° 5	24°13	14°20	15°47	8°40	n.a.	F 17
S 18	3 58 44	1°18'33	22°13	13° 8	10° 3	23° 2	3°41	5° 3	10°49	7° 7	24°13	14°13	15°44	8°46	n.a.	S 18
S 19	4 2 41	2°19'08	4 M .46	12°34	11°17	23°44	3°40	4°58	10°51	7° 9	24°13	14° 5	15°41	8°53	n.a.	S 19
M20	4 6 3 7	3°19'41	17°35	11°52	12°32	24°26	3°39	4°53	10°53	7°11	24°13	13°57	15°37	9° 0	n.a.	M20
T 21	4 10 34	4°20'12	0 ₮ 40	11° 1	13°47	25° 8	3°38	4°48	10°54	7°13	24°13	13°50	15°34	9° 7	n.a.	T 21
W22	4 14 30	5°20'41	14° 1	10° 4	15° 2	25°49	3°37	4°44	10°56	7°15	24°14	13°45	15°31	9°13	n.a.	W22
T 23	4 18 27	6°21'08	27°34	9° 3	16°16	26°31	3°36	4°39	10°58	7°17	24°14	13°42	15°28	9°20	n.a.	T 23
F 24	4 22 23	7°21'33	11 る 19	7°57	17°31	27°13	3°36	4°34	11° 0	7°20	24°R14	13°D41	15°25	9°27	n.a.	F 24
S 25	4 26 20	8°21'56	25°13	6°50	18°46	27°55	3°D36	4°29	11° 2	7°22	24°14	13°41	15°21	9°33	n.a.	S 25
S 26	4 30 17	9°22'17	9≈14	5°44	20° 0	28°37	3°36	4°24	11° 4	7°24	24°13	13°43	15°18	9°40	n.a.	S 26
M27	4 34 13	10°22'36	23°19	4°39	21°15	29°19	3°36	4°20	11° 6	7°26	24°13	13°44	15°15	9°47	n.a.	M27
T 28	4 38 10	11°22'52	7) €27	3°37	22°30	0≈ 0	3°36	4°15	11°8	7°28	24°13	13°R45	15°12	9°53	n.a.	T 28
W29	4 42 6	12°23'06	21°38	2°40	23°44	0°42	3°37	4°10	11°10	7°29	24°13	13°45	15° 9	10° 0	n.a.	W29
T 30	4 46 3	13°23'17	5 Υ 48	1°48	24°59	1°24	3°38	4° 5	11°12	7°31	24°13	13°43	15° 6	10° 7	n.a.	T 30
F 31	4 49 59	14 × ⁷ 23'26	19 Y 55	1 √ 2	26 × 13	2≈ 5	3 Υ39	4 Ⅱ 1	11≈14	7 M 33	24 Ω 13	13 る 40	15る 2	10 M)14	n.a.	F 31

Delta T = 24h52m46s

JANUARY 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(卉	В	'n	Ω	Ç	, K	Day
S 1	4 53 56	15 × 23'32	3 8 57	0°R22	27 × 728	2≈47	3 Υ40	3°R56	11≈16	7 M 35	24°R12	13°R36	14 궁 59	10 M 20	n.a.	S 1
S 2	4 57 52	16°23'37	17°50	29 M 50	28°42	3°28	3°41	3耳51	11°19	7°37	24 Ω 12	13 る 32	14°56	10°27	n.a.	S 2
M 3	5 1 49	17°23'39	1 Ⅲ 32	29°25	29°57	4°10	3°43	3°47	11°21	7°39	24°12	13°28	14°53	10°34	n.a.	M 3
T 4	5 5 46	18°23'39	14°58	29° 7	1ਰ11	4°51	3°45	3°42	11°23	7°41	24°11	13°25	14°50	10°40	n.a.	T 4
W 5	5 9 42	19°23'37	28° 8	28°55	2°26	5°33	3°47	3°38	11°26	7°43	24°11	13°23	14°47	10°47	n.a.	W 5
T 6	5 13 39	20°23'33	1199 1	28°D51	3°40	6°14	3°49	3°33	11°28	7°44	24°10	13°D22	14°43	10°54	n.a.	T 6
F 7	5 17 35	21°23'27	23°36	28°53	4°55	6°56	3°51	3°29	11°31	7°46	24°10	13°22	14°40	11° 0	n.a.	F 7
S 8	5 21 32	22°23'18	5 Ω 56	29° 1	6° 9	7°37	3°54	3°24	11°33	7°48	24° 9	13°23	14°37	11° 7	n.a.	S 8
S 9	5 25 28	23°23'08	18° 2	29°15	7°23	8°18	3°57	3°20	11°36	7°50	24° 9	13°25	14°34	11°14	n.a.	S 9
M10	5 29 25	24°22'55	29°59	29°34	8°38	9° 0	4° 0	3°16	11°38	7°51	24° 8	13°26	14°31	11°21	n.a.	M10
T 11	5 33 21	25°22'41	11 m 52	29°59	9°52	9°41	4° 3	3°11	11°41	7°53	24° 8	13°28	14°27	11°27	n.a.	T 11
W12	5 37 18	26°22'24	23°44	0 , ₹28	11° 6	10°22	4° 6	3° 7	11°43	7°55	24° 7	13°R28	14°24	11°34	n.a.	W12
T 13	5 41 15	27°22'06	5 ≏ 41	1° 2	12°20	11° 3	4° 9	3° 3	11°46	7°57	24° 6	13°28	14°21	11°41	n.a.	T 13
F 14	5 45 11	28°21'46	17°46	1°40	13°35	11°44	4°13	2°59	11°49	7°58	24° 6	13°27	14°18	11°47	n.a.	F 14
S 15	5 49 8	29°21'23	OM 5	2°22	14°49	12°25	4°17	2°55	11°51	8° 0	24° 5	13°26	14°15	11°54	n.a.	S 15
S 16	5 53 4	0 궁 20'59	12°41	3° 8	16° 3	13° 7	4°21	2°51	11°54	8° 1	24° 4	13°24	14°12	12° 1	n.a.	S 16
M17	5 57 1	1°20'33	25°36	3°57	17°17	13°48	4°25	2°47	11°57	8° 3	24° 3	13°22	14° 8	12° 8	n.a.	M17
T 18	6 0 57	2°20'04	8 ∡ 753	4°50	18°31	14°29	4°29	2°43	12° 0	8° 4	24° 2	13°20	14° 5	12°14	n.a.	T 18
W19	6 4 54	3°19'34	22°30	5°45	19°46	15°10	4°34	2°39	12° 2	8° 6	24° 2	13°19	14° 2	12°21	n.a.	W19
T 20	6 8 50	4°19'01	6 ප 27	6°44	21° 0	15°51	4°39	2°35	12° 5	8° 7	24° 1	13°D19	13°59	12°28	n.a.	T 20
F 21	6 12 47	5°18'26	20°38	7°45	22°14	16°32	4°43	2°32	12° 8	8° 9	24° 0	13°19	13°56	12°34	n.a.	F 21
S 22	6 16 43	6°17'49	5 ≈ 0	8°48	23°28	17°13	4°49	2°28	12°11	8°10	23°59	13°19	13°53	12°41	n.a.	S 22
S 23	6 20 40	7°17'09	19°28	9°54	24°42	17°53	4°54	2°25	12°14	8°12	23°58	13°20	13°49	12°48	n.a.	S 23
M24	6 24 37	8°16'27	3 ∺ 56	11° 3	25°56	18°34	4°59	2°21	12°17	8°13	23°57	13°20	13°46	12°54	n.a.	M24
T 25	6 28 33	9°15'42	18°21	12°13	27°10	19°15	5° 5	2°18	12°20	8°14	23°56	13°21	13°43	13° 1	n.a.	T 25
W26	6 32 30	10°14'54	2 Y 38	13°26	28°24	19°56	5°10	2°14	12°23	8°16	23°55	13°21	13°40	13° 8	n.a.	W26
T 27	6 36 26	11°14'04	16°44	14°40	29°38	20°37	5°16	2°11	12°26	8°17	23°54	13°R21	13°37	13°15	n.a.	T 27
F 28	6 40 23	12°13'12	0 8 39	15°57	0≈52	21°17	5°22	2°8	12°29	8°18	23°52	13°21	13°33	13°21	n.a.	F 28
S 29	6 44 19	13°12'16	14°20	17°15	2° 5	21°58	5°28	2° 5	12°32	8°19	23°51	13°D21	13°30	13°28	n.a.	S 29
S 30	6 48 16	14°11'19	27°48	18°35	3°19	22°39	5°35	2° 2	12°35	8°21	23°50	13°21	13°27	13°35	n.a.	S 30
M31	6 52 12	15 る 10'19	11 I 3	19 .7 57	4≈33	23≈19	5 Υ 41	1 耳 59	12 ≈ 39	8 M 22	23 Ω 49	13 る 21	13 る 24	13 M 41	n.a.	M31

Delta T = 24h52m43s

Julian Calendar 1 Jan. 3444 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3445 BCE

FEBRUARY 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	φ	ð	4	ħ	¥	¥	2	F	Ω	ţ	K _O	Day
T 1	6 56 9	16 궁 9'16	24Ⅱ 4	21 × 120	5≈47	24≈ 0	5 Υ 48	1°R56	12≈42	8ML23	23°R48	13 る 21	13 る 21	13 m 48	n.a.	T 1
W 2	7 0 5	17° 8'11	6952	22°46	7° 0	24°40	5°55	1 Ⅱ 54	12°45	8°24	23 Ω 47	13°21	13°18	13°55	n.a.	W 2
T 3	7 4 2	18° 7'04	19°27	24°12	8°14	25°21	6° 1	1°51	12°48	8°25	23°45	13°R21	13°14	14° 2	n.a.	T 3
F 4	7 7 58	19° 5'55	1 Q 50	25°41	9°28	26° 1	6° 9	1°49	12°51	8°26	23°44	13°21	13°11	14° 8	n.a.	F 4
S 5	7 11 55	20° 4'43	14° 2	27°11	10°41	26°42	6°16	1°46	12°54	8°27	23°43	13°21	13° 8	14°15	n.a.	S 5
S 6	7 15 52	21° 3'30	26° 5	28°42	11°55	27°22	6°23	1°44	12°58	8°28	23°41	13°20	13° 5	14°22	n.a.	S 6
M 7	7 19 48	22° 2'14	8 m) 1	0 ට 16	13° 8	28° 3	6°31	1°42	13° 1	8°29	23°40	13°18	13° 2	14°28	n.a.	M 7
T 8	7 23 45	23° 0'56	19°53	1°50	14°22	28°43	6°38	1°40	13° 4	8°30	23°39	13°17	12°59	14°35	n.a.	T 8
W 9	7 27 41	23°59'36	1 ≏ 45	3°26	15°35	29°23	6°46	1°38	13° 7	8°31	23°37	13°16	12°55	14°42	n.a.	W 9
T 10	7 31 38	24°58'14	13°41	5° 4	16°49	0 ∺ 4	6°54	1°36	13°11	8°32	23°36	13°15	12°52	14°48	n.a.	T 10
F 11	7 35 34	25°56'51	25°45	6°43	18° 2	0°44	7° 2	1°34	13°14	8°33	23°34	13°D15	12°49	14°55	n.a.	F 11
S 12	7 39 31	26°55'25	8M 2	8°24	19°16	1°24	7°10	1°32	13°17	8°33	23°33	13°15	12°46	15° 2	n.a.	S 12
S 13	7 43 27	27°53'58	20°36	10° 6	20°29	2° 4	7°18	1°30	13°21	8°34	23°32	13°16	12°43	15° 9	n.a.	S 13
M14	7 47 24	28°52'29	3 ₹ 31	11°50	21°42	2°44	7°27	1°29	13°24	8°35	23°30	13°17	12°39	15°15	n.a.	M14
T 15	7 51 20	29°50'58	16°49	13°36	22°56	3°25	7°35	1°27	13°27	8°36	23°29	13°18	12°36	15°22	n.a.	T 15
W16	7 55 17	0≈49'25	0 ට 33	15°23	24° 9	4° 5	7°44	1°26	13°31	8°36	23°27	13°19	12°33	15°29	n.a.	W16
T 17	7 59 13	1°47'50	14°41	17°11	25°22	4°45	7°53	1°25	13°34	8°37	23°26	13°R20	12°30	15°35	n.a.	T 17
F 18	8 3 10	2°46'13	29°11	19° 1	26°35	5°25	8° 1	1°24	13°38	8°38	23°24	13°19	12°27	15°42	n.a.	F 18
S 19	8 7 7	3°44'34	13≈57	20°53	27°48	6° 5	8°10	1°23	13°41	8°38	23°22	13°18	12°24	15°49	n.a.	S 19
S 20	8 11 3	4°42'53	28°51	22°46	29° 1	6°45	8°20	1°22	13°44	8°39	23°21	13°15	12°20	15°56	n.a.	S 20
M21	8 15 0	5°41'10	13) (45	24°41	0) (14	7°25	8°29	1°21	13°48	8°39	23°19	13°12	12°17	16° 2	n.a.	M21
T 22	8 18 56	6°39'25	28°33	26°37	1°27	8° 5	8°38	1°20	13°51	8°40	23°18	13° 9	12°14	16° 9	n.a.	T 22
W23	8 22 53	7°37'37	13 ° 5	28°35	2°40	8°45	8°48	1°20	13°55	8°40	23°16	13° 7	12°11	16°16	n.a.	W23
T 24	8 26 49	8°35'47	27°20	0≈35	3°53	9°25	8°57	1°19	13°58	8°41	23°14	13° 5	12° 8	16°22	n.a.	T 24
F 25	8 30 46	9°33'55	11814	2°36	5° 6	10° 4	9° 7	1°19	14° 1	8°41	23°13	13°D 5	12° 5	16°29	n.a.	F 25
S 26	8 34 42	10°32'00	24°47	4°38	6°19	10°44	9°17	1°18	14° 5	8°41	23°11	13° 6	12° 1	16°36	n.a.	S 26
S 27	8 38 39	11°30'04	8 I I 0	6°42	7°32	11°24	9°26	1°18	14° 8	8°42	23°10	13° 7	11°58	16°43	n.a.	S 27
M28	8 42 35	12≈28'05	20 Ⅲ 57	8 ≈ 46	8) (44	12) 4	9 Ƴ 36	1°D18	14≈12	8 M 42	23 N 8	13 る 9	11 る 55	16 M)49	n.a.	M28

Delta T = 24h52m40s

MARCH 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	8 46 32	13≈26'04	3938	10≈52	9 米 57	12) (44	9 Ƴ 47	1 I I18	14≈15	8 M .42	23°R 6	13 る 10	11 る 52	16 M 56	n.a.	T 1
W 2	8 50 28	14°24'01	16° 6	12°59	11°10	13°23	9°57	1°18	14°19	8°42	23 N 5	13°R10	11°49	17° 3	n.a.	W 2
T 3	8 54 25	15°21'57	28°25	15° 7	12°22	14° 3	10° 7	1°19	14°22	8°43	23° 3	13° 9	11°45	17° 9	n.a.	T 3
F 4	8 58 22	16°19'50	10 Ω 34	17°16	13°35	14°43	10°17	1°19	14°26	8°43	23° 1	13° 6	11°42	17°16	n.a.	F 4
S 5	9 2 18	17°17'41	22°37	19°25	14°47	15°22	10°28	1°19	14°29	8°43	23° 0	13° 2	11°39	17°23	n.a.	S 5
S 6	9 6 15	18°15'31	4 Mp 34	21°34	16° 0	16° 2	10°38	1°20	14°32	8°43	22°58	12°57	11°36	17°30	n.a.	S 6
M 7	9 10 11	19°13'19	16°28	23°43	17°12	16°41	10°49	1°20	14°36	8°43	22°56	12°50	11°33	17°36	n.a.	M 7
T 8	9 14 8	20°11'05	28°19	25°51	18°25	17°21	11° 0	1°21	14°39	8°R43	22°55	12°43	11°30	17°43	n.a.	T 8
W 9	9 18 4	21° 8'50	10-12	27°59	19°37	18° 0	11°10	1°22	14°43	8°43	22°53	12°37	11°26	17°50	n.a.	W 9
T 10	9 22 1	22° 6'34	22° 8	0)(7	20°49	18°40	11°21	1°23	14°46	8°43	22°51	12°32	11°23	17°56	n.a.	T 10
F 11 S 12	9 25 57 9 29 54	23° 4'16 24° 1'57	4MJ2 16°27	2°12 4°17	22° 1 23°13	19°19 19°59	11°32 11°43	1°24 1°25	14°50 14°53	8°43 8°43	22°50 22°48	12°28 12°27	11°20 11°17	18° 3 18°10	n.a.	F 11 S 12
															n.a.	
S 13	9 33 50	24°59'36	28°57	6°19	24°26	20°38	11°54	1°26	14°56	8°43	22°46	12°D26	11°14	18°17	n.a.	S 13
M14	9 37 47	25°57'14	11 .7 47	8°20	25°38	21°18	12° 6	1°28	15° 0	8°42	22°44	12°27	11°10	18°23	n.a.	M14
T 15	9 41 44	26°54'51	25° 1	10°18	26°50	21°57	12°17	1°29	15° 3	8°42	22°43	12°29	11° 7	18°30	n.a.	T 15
W16	9 45 40	27°52'27	8 전 41	12°14	28° 2	22°36	12°28	1°31	15° 7	8°42	22°41	12°R29	11° 4	18°37	n.a.	W16
T 17	9 49 37	28°50'01	22°50	14° 7	29°13	23°16	12°40	1°33	15°10	8°42	22°39	12°29	11° 1	18°43	n.a.	T 17
F 18 S 19	9 53 33 9 57 30	29°47'35 0) (45'06	7 ≈ 24 22°21	15°57 17°45	0 Υ 25 1°37	23°55 24°34	12°51 13° 3	1°34 1°36	15°13 15°17	8°41 8°41	22°38 22°36	12°27 12°23	10°58 10°55	18°50 18°57	n.a.	F 18 S 19
															n.a.	
S 20	10 1 26	1°42'37	7 ∺ 31	19°29	2°49	25°13	13°14	1°38	15°20	8°41	22°34	12°16	10°51	19° 4	n.a.	S 20
M21	10 5 23	2°40'06	22°44	21°10	4° 0	25°53	13°26	1°40	15°23	8°40	22°33	12° 9	10°48	19°10	n.a.	M21
T 22	10 9 19	3°37'33	7 Υ 51	22°48	5°12	26°32	13°38	1°42	15°27	8°40	22°31	12° 2	10°45	19°17	n.a.	T 22
W23	10 13 16	4°35'00	22°42	24°23	6°24	27°11	13°50	1°45	15°30	8°39	22°29	11°55	10°42	19°24	n.a.	W23
T 24	10 17 12	5°32'24	7 8 9	25°54	7°35	27°50	14° 2	1°47	15°33	8°39	22°28	11°50	10°39	19°30	n.a.	T 24
F 25	10 21 9	6°29'47	21°11	27°22	8°47	28°29	14°14	1°49	15°36	8°38	22°26	11°47	10°36	19°37	n.a.	F 25
S 26	10 25 6	7°27'09	4 Ⅱ 45	28°47	9°58	29° 9	14°26	1°52	15°40	8°38	22°25	11°D46	10°32	19°44	n.a.	S 26
S 27	10 29 2	8°24'29	17°55	0Υ 8	11° 9	29°48	14°38	1°55	15°43	8°37	22°23	11°46	10°29	19°51	n.a.	S 27
M28	10 32 59	9°21'48	09643	1°25	12°21	0 Υ 27	14°50	1°57	15°46	8°37	22°21	11°47	10°26	19°57	n.a.	M28
T 29	10 36 55	10°19'05	13°13	2°39	13°32	1° 6	15° 2	2° 0	15°49	8°36	22°20	11°R47	10°23	20° 4	n.a.	T 29
W30	10 40 52	11°16'21	25°29	3°50	14°43	1°45	15°14	2° 3	15°53	8°35	22°18	11°46	10°20	20°11	n.a.	W30
T 31	10 44 48	12 ∺ 13'36	7 Ω 36	4 Ƴ 57	15 ℃ 54	2 Υ 24	15 ℃ 27	2 I 6	15≈56	8 M .35	22 Ω 17	11 る 43	10 궁 16	20 M)17	n.a.	T 31

Delta T = 24h52m38s

Julian Calendar 1 March 3444 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3444 BCE

APRIL 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ,	Р	v	v	Ç	ç	Day
F 1	10 48 45	13) 10'50	19 £ 36	6 Υ 0	17 Y 5	3 Υ 3	15 Υ 39	2 I I 9	15≈59	8°R34	22°R15	11°R38	10る13	20 m 24	n.a.	F 1
S 2	10 52 41	14° 8'02	1 m 31	6°59	18°16	3°42	15°52	2°12	16° 2	8 M .33	22 Ω 13	11 궁 30	10°10	20°31	n.a.	S 2
S 3	10 56 38	15° 5'13	13°24	7°54	19°27	4°21	16° 4	2°16	16° 5	8°32	22°12	11°19	10° 7	20°38	n.a.	S 3
M 4	11 0 35	16° 2'24	25°16	8°46	20°37	5° 0	16°17	2°19	16° 8	8°32	22°10	11°8	10° 4	20°44	n.a.	M 4
T 5	11 431	16°59'33	7 요 9	9°33	21°48	5°38	16°29	2°23	16°11	8°31	22° 9	10°56	10° 1	20°51	n.a.	T 5
W 6	11 8 28	17°56'42	19° 4	10°16	22°59	6°17	16°42	2°26	16°14	8°30	22° 7	10°44	9°57	20°58	n.a.	W 6
T 7	11 12 24	18°53'50	1 m 4	10°55	24° 9	6°56	16°54	2°30	16°17	8°29	22° 6	10°34	9°54	21° 4	n.a.	T 7
F 8	11 16 21	19°50'58	13°11	11°30	25°20	7°35	17° 7	2°33	16°20	8°28	22° 5	10°27	9°51	21°11	n.a.	F 8
S 9	11 20 17	20°48'05	25°27	12° 1	26°30	8°14	17°20	2°37	16°23	8°27	22° 3	10°22	9°48	21°18	n.a.	S 9
S 10	11 24 14	21°45'12	7 .7 57	12°27	27°40	8°53	17°33	2°41	16°26	8°26	22° 2	10°19	9°45	21°25	n.a.	S 10
M11	11 28 10	22°42'18	20°44	12°49	28°51	9°31	17°45	2°45	16°29	8°25	22° 0	10°D18	9°42	21°31	n.a.	M11
T 12	11 32 7	23°39'24	3 る 52	13° 6	0 8 1	10°10	17°58	2°49	16°32	8°24	21°59	10°R18	9°38	21°38	n.a.	T 12
W13	11 36 4	24°36'29	17°26	13°18	1°11	10°49	18°11	2°53	16°35	8°23	21°58	10°18	9°35	21°45	n.a.	W13
T 14	11 40 0	25°33'34	1≈26	13°27	2°21	11°28	18°24	2°57	16°38	8°22	21°56	10°17	9°32	21°51	n.a.	T 14
F 15	11 43 57	26°30'39	15°54	13°R30	3°31	12° 6	18°37	3° 2	16°41	8°21	21°55	10°13	9°29	21°58	n.a.	F 15
S 16	11 47 53	27°27'43	0 ∺ 47	13°29	4°41	12°45	18°50	3° 6	16°44	8°20	21°54	10° 7	9°26	22° 5	n.a.	S 16
S 17	11 51 50	28°24'48	15°57	13°24	5°51	13°24	19° 3	3°11	16°46	8°19	21°52	9°59	9°22	22°12	n.a.	S 17
M18	11 55 46	29°21'51	1 Υ 15	13°14	7° 0	14° 2	19°16	3°15	16°49	8°18	21°51	9°48	9°19	22°18	n.a.	M18
T 19	11 59 43	0 Υ 18'54	16°30	13° 0	8°10	14°41	19°29	3°20	16°52	8°17	21°50	9°38	9°16	22°25	n.a.	T 19
W20	12 3 40	1°15'57	1 8 30	12°43	9°20	15°20	19°42	3°24	16°54	8°15	21°49	9°28	9°13	22°32	n.a.	W20
T 21	12 7 36	2°13'00	16° 8	12°21	10°29	15°58	19°56	3°29	16°57	8°14	21°48	9°20	9°10	22°38	n.a.	T 21
F 22	12 11 33	3°10'01	0∏18	11°56	11°39	16°37	20° 9	3°34	17° 0	8°13	21°46	9°15	9° 7	22°45	n.a.	F 22
S 23	12 15 29	4° 7'03	13°59	11°29	12°48	17°16	20°22	3°39	17° 2	8°12	21°45	9°12	9° 3	22°52	n.a.	S 23
S 24	12 19 26	5° 4'04	27°11	10°59	13°57	17°54	20°35	3°44	17° 5	8°10	21°44	9°11	9° 0	22°59	n.a.	S 24
M25	12 23 22	6° 1'04	9959	10°26	15° 6	18°33	20°48	3°49	17° 7	8° 9	21°43	9°11	8°57	23° 5	n.a.	M25
T 26	12 27 19	6°58'04	22°26	9°53	16°15	19°11	21° 2	3°54	17°10	8° 8	21°42	9°11	8°54	23°12	n.a.	T 26
W27	12 31 16	7°55'03	4Ω 38	9°18	17°24	19°50	21°15	3°59	17°12	8° 6	21°41	9° 9	8°51	23°19	n.a.	W27
T 28	12 35 12	8°52'02	16°40	8°43	18°33	20°29	21°28	4° 4	17°15	8° 5	21°40	9° 5	8°47	23°25	n.a.	T 28
F 29	12 39 9	9°49'01	28°35	8° 9	19°41	21° 7	21°42	4°10	17°17	8° 4	21°39	8°59	8°44	23°32	n.a.	F 29
S 30	12 43 5	10 Y 46'00	10 m 26	7 Ƴ 35	20850	21 Y 46	21 Y 55	4 Ⅱ 15	17≈20	8M 2	21 £ 38	8 국 49	8 국 41	23 Mp 39	n.a.	S 30

Delta T = 24h52m35s

MAY 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	'n	ß	Ç	o k	Day
S 1	12 47 2	11 Y 42'58	22 m 18	7°R 2	21 8 58	22 Y 24	22 Y 8	4 Ⅱ 21	17≈22	8°R 1	21°R37	8°R38	8 궁 38	23 Mp 46	n.a.	S 1
M 2	12 50 58	12°39'56	4 ₽ 11	6 Υ 32	23° 7	23° 3	22°22	4°26	17°24	7 M 59	21 £ 36	8 궁 25	8°35	23°52	n.a.	M 2
T 3	12 54 55	13°36'55	16° 8	6° 4	24°15	23°41	22°35	4°32	17°26	7°58	21°35	8°11	8°32	23°59	n.a.	T 3
W 4	12 58 51	14°33'53	28°10	5°39	25°23	24°19	22°49	4°37	17°29	7°57	21°34	7°58	8°28	24° 6	n.a.	W 4
T 5	13 2 48	15°30'52	10 M .17	5°18	26°31	24°58	23° 2	4°43	17°31	7°55	21°34	7°47	8°25	24°13	n.a.	T 5
F 6	13 6 45	16°27'51	22°32	5° 0 4°47	27°39	25°36	23°15 23°29	4°49	17°33 17°35	7°54 7°52	21°33 21°32	7°38 7°31	8°22 8°19	24°19 24°26	n.a.	F 6
S 7	13 10 41	17°24'50	4 ₹ 56	-	28°47	26°15		4°54						_	n.a.	S 7
S 8	13 14 38	18°21'50	1 <u>7</u> °32	4°38	29°54	26°53	23°42	5° 0	17°37	7°51	21°31	7°28	8°16	24°33	n.a.	S 8
M 9	13 18 34	19°18'51	0중22	4°D34	1 II 2	27°32	23°56	5° 6	17°39	7°49	21°31	7°27	8°13	24°39	n.a.	M 9
T 10	13 22 31	20°15'52	13°31 27° 0	4°35 4°41	2° 9	28°10	24° 9	5°12	17°41 17°43	7°48 7°46	21°30	7°27	8° 9	24°46	n.a.	T 10
W11 T 12	13 26 28 13 30 24	21°12'54 22° 9'56	27° 0 10≈52	4°41 4°51	3°17 4°24	28°48 29°27	24°23 24°36	5°18 5°24	17°43 17°45	7°46 7°45	21°29 21°29	7°27 7°26	8° 6 8° 3	24°53 25° 0	n.a.	W11 T 12
F 13	13 34 21	22 936 23° 6'59	25° 8	5° 7	5°31	08 5	24°50	5°30	17 43 17°47	7°43	21°28	7°22	8° 0	25° 6	n.a.	F 13
S 14	13 34 21	24° 4'03	9) (47	5°29	6°38	0°44	25° 3	5°37	17°49	7°41	21°28	7°17	7°57	25°13	n.a. n.a.	S 14
						-			-, .,							
S 15 M16	13 42 14 13 46 10	25° 1'08	24°44 9 ⋎ 50	5°55 6°26	7°44 8°51	1°22 2° 0	25°17 25°30	5°43	17°50 17°52	7°40 7°38	21°27 21°27	7° 9 6°59	7°53 7°50	25°20 25°26	n.a.	S 15 M16
T 17	13 46 10	25°58'13 26°55'19	9 f 50 24°57	7° 3	9°57	2°39	25°44	5°49 5°55	17°52 17°54	7°37	21°27 21°26	6°49	7°47	25°26 25°33	n.a.	T 17
W18	13 54 3	20°52'25	9 8 54	7°45	11° 3	3°17	25°57	6° 2	17°56	7°35	21°26	6°40	7°44	25°40	n.a. n.a.	W18
T 19	13 58 0	28°49'32	24°32	8°32	12°10	3°55	26°11	6° 8	17°57	7°34	21°26	6°32	7°41	25°47	n.a.	T 19
F 20	14 1 57	29°46'40	8 Ⅱ 44	9°24	13°16	4°34	26°24	6°15	17°59	7°32	21°25	6°27	7°38	25°53	n.a.	F 20
S 21	14 5 53	0 8 43'48	22°29	10°21	14°21	5°12	26°38	6°21	18° 0	7°30	21°25	6°24	7°34	26° 0	n.a.	S 21
S 22	14 9 50	1°40'57	5946	11°23	15°27	5°50	26°51	6°28	18° 2	7°29	21°25	6°D24	7°31	26° 7	n.a.	S 22
M23	14 13 46	2°38'06	18°37	12°29	16°32	6°29	27° 4	6°34	18° 3	7°27	21°24	6°24	7°28	26°13	n.a.	M23
T 24	14 17 43	3°35'16	1 Ω 6	13°40	17°38	7° 7	27°18	6°41	18° 5	7°25	21°24	6°R25	7°25	26°20	n.a.	T 24
W25	14 21 40	4°32'26	13°19	14°56	18°43	7°45	27°31	6°48	18° 6	7°24	21°24	6°24	7°22	26°27	n.a.	W25
T 26	14 25 36	5°29'37	25°20	16°17	19°48	8°23	27°45	6°54	18° 7	7°22	21°24	6°22	7°18	26°34	n.a.	T 26
F 27	14 29 33	6°26'49	7 m 15	17°42	20°52	9° 2	27°58	7° 1	18° 8	7°21	21°24	6°18	7°15	26°40	n.a.	F 27
S 28	14 33 29	7°24'01	19° 6	19°11	21°57	9°40	28°12	7° 8	18°10	7°19	21°24	6°11	7°12	26°47	n.a.	S 28
S 29	14 37 26	8°21'14	ე <u>ი</u> 59	20°45	23° 1	10°18	28°25	7°15	18°11	7°17	21°24	6° 3	7° 9	26°54	n.a.	S 29
M30	14 41 22	9°18'28	12°56	22°22	24° 5	10°57	28°38	7°22	18°12	7°16	21°D24	5°53	7° 6	27° 1	n.a.	M30
T 31	14 45 19	10815'42	24 ≏ 58	24 Y 4	25耳 9	11835	28 Y 52	7 Ⅱ 29	18 ≈ 13	7 M L14	21 Ω 24	5 七 43	7 궁 3	27 m 7	n.a.	T 31

Delta T = 24h52m32s

Julian Calendar 1 May 3444 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3444 BCE

JUNE 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)Å(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
W 1	14 49 15	11812'58	7 M 9	25 Y 49	26 I I12	12 8 13	29 Y 5	7 Ⅲ 36	18≈14	7°R12	21 Ω 24	5°R33	6 ප 59	27 Mp 14	n.a.	W 1
T 2	14 53 12	12°10'15	19°28	27°37	27°16	12°51	29°18	7°43	18°15	7 M .11	21°24	5 る 24	6°56	27°21	n.a.	T 2
F 3	14 57 9	13° 7'33	1 才 56	29°28	28°19	13°30	29°31	7°50	18°16	7° 9	21°24	5°18	6°53	27°27	n.a.	F 3
S 4	15 1 5	14° 4'52	14°35	1822	29°22	14° 8	29°45	7°57	18°17	7° 8	21°24	5°13	6°50	27°34	n.a.	S 4
S 5	15 5 2	15° 2'13	27°26	3°19	09्524	14°46	29°58	8° 4	18°18	7° 6	21°24	5°11	6°47	27°41	n.a.	S 5
M 6	15 8 58	15°59'35	10 궁 29	5°17	1°26	15°24	0811	8°11	18°18	7° 4	21°25	5°D11	6°44	27°48	n.a.	M 6
T 7	15 12 55	16°56'59	23°46	7°17	2°28	16° 3	0°24	8°18	18°19	7° 3	21°25	5°12	6°40	27°54	n.a.	T 7
W 8	15 16 51	17°54'24	7≈19	9°19	3°30	16°41	0°38	8°25	18°20	7° 1	21°25	5°13	6°37	28° 1	n.a.	W 8
T 9	15 20 48	18°51'51	21° 9	11°22	4°32	17°19	0°51	8°32	18°20	7° 0	21°25	5°R14	6°34	28° 8	n.a.	T 9
F 10	15 24 45	19°49'19	5) 16	13°25	5°33	17°57	1° 4	8°39	18°21	6°58	21°26	5°12	6°31	28°15	n.a.	F 10
S 11	15 28 41	20°46'49	19°40	15°29	6°34	18°36	1°17	8°47	18°22	6°56	21°26	5°10	6°28	28°21	n.a.	S 11
S 12	15 32 38	21°44'20	4Υ 16	17°34	7°34	19°14	1°30	8°54	18°22	6°55	21°27	5° 5	6°24	28°28	n.a.	S 12
M13	15 36 34	22°41'54	19° 1	19°38	8°35	19°52	1°43	9° 1	18°22	6°53	21°27	4°59	6°21	28°35	n.a.	M13
T 14	15 40 31	23°39'29	3 8 46	21°41	9°35	20°30	1°56	9° 8	18°23	6°52	21°28	4°53	6°18	28°41	n.a.	T 14
W15	15 44 27	24°37'05	18°25	23°44	10°34	21° 9	2° 9	9°16	18°23	6°50	21°28	4°47	6°15	28°48	n.a.	W15
T 16	15 48 24	25°34'43	2∏49	25°47	11°34	21°47	2°22	9°23	18°23	6°49	21°29	4°42	6°12	28°55	n.a.	T 16
F 17	15 52 21	26°32'23	16°53	27°48	12°32	22°25	2°35	9°30	18°24	6°47	21°29	4°39	6° 9	29° 2	n.a.	F 17
S 18	15 56 17	27°30'04	0934	29°49	13°31	23° 4	2°47	9°38	18°24	6°46	21°30	4°D38	6° 5	29° 8	n.a.	S 18
S 19	16 0 14	28°27'47	13°50	1 Ⅱ 48	14°29	23°42	3° 0	9°45	18°24	6°44	21°31	4°38	6° 2	29°15	n.a.	S 19
M20	16 4 10	29°25'31	26°43	3°46	15°27	24°20	3°13	9°52	18°24	6°43	21°31	4°40	5°59	29°22	n.a.	M20
T 21	16 8 7	0Ⅲ23'16	9 Ω 15	5°43	16°24	24°58	3°26	10° 0	18°R24	6°41	21°32	4°41	5°56	29°28	n.a.	T 21
W22	16 12 3	1°21'03	21°31	7°39	17°21	25°37	3°38	10° 7	18°24	6°40	21°33	4°43	5°53	29°35	n.a.	W22
T 23	16 16 0	2°18'51	3 m 34	9°33	18°17	26°15	3°51	10°15	18°24	6°38	21°34	4°R43	5°50	29°42	n.a.	T 23
F 24	16 19 56	3°16'41	15°29	11°26	19°13	26°53	4° 3	10°22	18°24	6°37	21°35	4°42	5°46	29°49	n.a.	F 24
S 25	16 23 53	4°14'32	27°22	13°18	20° 9	27°31	4°16	10°29	18°24	6°36	21°35	4°40	5°43	29°55	n.a.	S 25
S 26	16 27 50	5°12'24	9 ≏ 17	15° 8	21° 4	28°10	4°28	10°37	18°24	6°34	21°36	4°37	5°40	0요 2	n.a.	S 26
M27	16 31 46	6°10'19	21°16	16°57	21°58	28°48	4°41	10°44	18°23	6°33	21°37	4°32	5°37	0° 9	n.a.	M27
T 28	16 35 43	7° 8'14	3 M 25	18°45	22°52	29°26	4°53	10°52	18°23	6°32	21°38	4°28	5°34	0°16	n.a.	T 28
W29	16 39 39	8° 6'12	15°44	20°31	23°45	0 <u>耳</u> 5	5° 5	10°59	18°23	6°30	21°39	<u>4</u> °23	<u>5°30</u>	0°22	n.a.	W29
T 30	16 43 36	9Ⅱ 4'11	28 IL 16	22 I I16	24938	0 Ⅱ 43	5 8 18	11 II 7	18 ≈ 22	6M29	21 Ω 40	4 る 20	5 る 27	0 ჲ 29	n.a.	T 30

Delta T = 24h52m29s

JULY 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 47 32	10 I I 2'12	117 1	24 II 0	25930	1 Ⅲ 21	5 8 30	11 II 14	18°R22	6°R28	21 Ω 41	4°R17	5 る 24	0 ჲ 36	n.a.	F 1
S 2	16 51 29	11° 0'15	24° 0	25°43	26°22	1°59	5°42	11°22	18 ≈ 21	6M26	21°43	4 궁 15	5°21	0°42	n.a.	S 2
S 3	16 55 25	11°58'20	7 궁 12	27°24	27°13	2°38	5°54	11°29	18°21	6°25	21°44	4°D15	5°18	0°49	n.a.	S 3
M 4 T 5	16 59 22 17 3 19	12°56'27 13°54'37	20°36 4≈13	29° 3 0 © 42	28° 3 28°52	3°16 3°54	6° 6 6°18	11°37 11°44	18°20 18°20	6°24 6°23	21°45 21°46	4°16 4°17	5°15 5°11	0°56 1° 3	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	17 7 15	14°52'48	18° 1	2°19	29°41	4°33	6°30	11°51	18°19	6°21	21°47	4°18	5° 8	1° 9	n.a.	W 6
T 7	17 11 12	15°51'02	1 米 58	3°55	0 Ω 29	5°11	6°42	11°59	18°18	6°20	21°49	4°19	5° 5	1°16	n.a.	T 7
F 8 S 9	17 15 8	16°49'18	16° 5 0 ⋎ 19	5°30 7°4	1°16	5°49	6°54 7°5	12° 6	18°17 18°16	6°19 6°18	21°50 21°51	4°R20 4°19	5° 2	1°23 1°30	n.a.	F 8
	17 19 5	17°47'36			2° 2	6°28		12°14				-	4°59		n.a.	S 9
S 10 M11	17 23 1 17 26 58	18°45'56 19°44'19	14°38 28°59	8°36 10° 7	2°48 3°33	7° 6 7°44	7°17 7°29	12°21 12°29	18°16 18°15	6°17 6°16	21°53 21°54	4°18 4°17	4°56 4°52	1°36 1°43	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	17 20 38	20°42'44	13 8 17	11°37	4°16	8°23	7°40	12°36	18°14	6°15	21°55	4°15	4°49	1°50	n.a.	T 12
W13	17 34 51	21°41'12	27°28	13° 6	4°59	9° 1	7°51	12°44	18°13	6°14	21°57	4°13	4°46	1°56	n.a.	W13
T 14	17 38 48	22°39'42	11 II 28	14°33	5°41	9°39	8° 3	12°51	18°12	6°13	21°58	4°12	4°43	2° 3	n.a.	T 14
F 15 S 16	17 42 44 17 46 41	23°38'14 24°36'48	25°13 8 © 40	16° 0 17°24	6°22 7°2	10°18 10°56	8°14 8°25	12°58 13° 6	18°10 18° 9	6°12 6°11	22° 0 22° 1	4°11 4°D11	4°40 4°36	2°10 2°17	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	17 50 37	25°35'25	21°49	18°48	7°41	11°35	8°36	13°13	18° 8	6°10	22° 3	4°12	4°33	2°23	n.a.	S 17
M18	17 54 34	26°34'03	4 Ω 38	20°10	8°18	12°13	8°47	13°20	18° 7	6° 9	22° 4	4°12	4°30	2°30	n.a.	M18
T 19	17 58 30	27°32'43	17° 9	21°31	8°54	12°51	8°58	13°28	18° 6	6° 8	22° 6	4°13	4°27	2°37	n.a.	T 19
W20	18 2 27	28°31'25 29°30'09	29°25	22°50 24° 8	9°29 10° 3	13°30 14° 8	9° 9 9°20	13°35 13°42	18° 4 18° 3	6° 7 6° 7	22° 8 22° 9	4°14 4°14	4°24 4°21	2°44 2°50	n.a.	W20 T 21
T 21 F 22	18 6 23 18 10 20	29°30'09 0 © 28'55	11 Mp 29 23°25	25°25	10° 3	14° 8	9°20	13°42 13°50	18° 3	6° 6	22°11	4°14 4°15	4°21 4°17	2°57	n.a. n.a.	F 22
S 23	18 14 16	1°27'43	5 ₽ 18	26°39	11° 7	15°25	9°41	13°57	18° 0	6° 5	22°13	4°R15	4°14	3° 4	n.a.	S 23
S 24	18 18 13	2°26'33	17°13	27°53	11°36	16° 4	9°52	14° 4	17°59	6° 4	22°14	4°14	4°11	3°10	n.a.	S 24
M25	18 22 10	3°25'25	29°14	29° 4	12° 4	16°42	10° 2	14°11	17°57	6° 4	22°16	4°14	4° 8	3°17	n.a.	M25
T 26 W27	18 26 6	4°24'19	11M25	0 Ω 13	12°31 12°55	17°21	10°12 10°22	14°18	17°55 17°54	6° 3 6° 2	22°18 22°20	4°D14	4° 5	3°24 3°31	n.a.	T 26 W27
T 28	18 30 3 18 33 59	5°23'15 6°22'13	23°49 6 × 30	1°21 2°26	12°55 13°19	17°59 18°37	10°22 10°33	14°26 14°33	17°54 17°52	6° 2	22°22	4°14 4°15	4° 2 3°58	3°31 3°37	n.a. n.a.	T 28
F 29	18 37 56	7°21'13	19°30	3°29	13°40	19°16	10°43	14°40	17°51	6° 1	22°24	4°15	3°55	3°44	n.a.	F 29
S 30	18 41 52	8°20'16	2 ~ 48	4°30	13°59	19°54	10°52	14°47	17°49	6° 1	22°25	4°R15	3°52	3°51	n.a.	S 30
S 31	18 45 49	9919'20	16 පි 24	5 Ω 28	14 Ω 17	20 Ⅲ 33	118 2	14 Ⅱ 54	17 ≈ 47	6 M 0	22 N 27	4 ට 15	3 ප් 49	3 ≏ 58	n.a.	S 31

Delta T = 24h52m26s

Julian Calendar 1 July 3444 BCE == Greg. Calendar 3 June 3444 BCE

AUGUST 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	V	ಬ	Ç	Ş.	Day
M 1	18 49 45	109518'27	0≈15	6 Ω 23	14€33	21 I I11	11812	15 I 1	17°R45	6°R 0	22 Ω 29	4°R14	3 ප 46	4 <u>₽</u> 4	n.a.	M 1
T 2	18 53 42	11°17'36	14°20	7°15	14°46	21°50	11°22	15° 8	17 ≈ 43	5 M 59	22°31	4 궁 14	3°42	4°11	n.a.	T 2
W 3	18 57 38	12°16'48	28°32	8° 4	14°58	22°29	11°31	15°15	17°42	5°59	22°33	4°13	3°39	4°18	n.a.	W 3
T 4	19 1 35	13°16'02	12) 50	8°50	15° 7	23° 7	11°40	15°22	17°40	5°58	22°35	4°12	3°36	4°24	n.a.	T 4
F 5	19 5 31	14°15'18	27° 8	9°31	15°15	23°46	11°50	15°29	17°38	5°58	22°37	4°11	3°33	4°31	n.a.	F 5
S 6	19 9 28	15°14'38	11 Y 23	10° 9	15°20	24°24	11°59	15°35	17°36	5°58	22°39	4°D11	3°30	4°38	n.a.	S 6
S 7	19 13 25	16°13'59	25°33	10°41	15°23	25° 3	12° 8	15°42	17°34	5°57	22°41	4°11	3°27	4°45	n.a.	S 7
M 8	19 17 21	17°13'24	9 8 36	11° 9	15°R23	25°41	12°17	15°49	17°32	5°57	22°43	4°11	3°23	4°51	n.a.	M 8
T 9	19 21 18	18°12'51	23°30	11°32	15°21	26°20	12°26	15°56	17°30	5°57	22°45	4°12	3°20	4°58	n.a.	T 9
W10	19 25 14	19°12'20	7 Ⅱ 14	11°48	15°17	26°59	12°34	16° 2	17°28	5°57	22°48	4°14	3°17	5° 5	n.a.	W10
T 11	19 29 11	20°11'52	20°46	11°58	15°11	27°37	12°43	16° 9	17°26	5°56	22°50	4°15	3°14	5°12	n.a.	T 11
F 12	19 33 7	21°11'27	495 6	12°R 2	15° 2	28°16	12°51	16°16	17°23	5°56	22°52	4°R15	3°11	5°18	n.a.	F 12
S 13	19 37 4	22°11'03	17°12	11°58	14°51	28°55	12°59	16°22	17°21	5°56	22°54	4°15	3° 8	5°25	n.a.	S 13
S 14	19 41 0	23°10'42	oΩ 5	11°47	14°37	29°33	13° 8	16°29	17°19	5°56	22°56	4°13	3° 4	5°32	n.a.	S 14
M15	19 44 57	24°10'24	12°43	11°27	14°21	09512	13°16	16°35	17°17	5°D56	22°58	4°11	3° 1	5°38	n.a.	M15
T 16	19 48 53	25°10'07	25° 8	11° 0	14° 3	0°51	13°24	16°41	17°15	5°56	23° 1	4° 7	2°58	5°45	n.a.	T 16
W17	19 52 50	26° 9'52	7 m 21	10°24	13°42	1°29	13°31	16°48	17°12	5°56	23° 3	4° 4	2°55	5°52	n.a.	W17
T 18	19 56 46	27° 9'40	19°24	9°40	13°19	2° 8	13°39	16°54	17°10	5°56	23° 5	4° 0	2°52	5°59	n.a.	T 18
F 19	20 0 43	28° 9'29	1 ₽ 19	8°48	12°55	2°47	13°46	17° 0	17° 8	5°56	23° 7	3°57	2°48	6° 5	n.a.	F 19
S 20	20 4 40	29° 9'20	13°12	7°48	12°28	3°25	13°54	17° 7	17° 5	5°56	23°10	3°55	2°45	6°12	n.a.	S 20
S 21	20 8 36	oΩ 9'13	25° 4	6°43	11°59	4° 4	14° 1	17°13	17° 3	5°57	23°12	3°D54	2°42	6°19	n.a.	S 21
M22	20 12 33	1° 9'09	7 m 3	5°32	11°29	4°43	14° 8	17°19	17° 1	5°57	23°14	3°54	2°39	6°25	n.a.	M22
T 23	20 16 29	2° 9'06	19°11	4°19	10°57	5°22	14°15	17°25	16°58	5°57	23°17	3°55	2°36	6°32	n.a.	T 23
W24	20 20 26	3° 9'05	1 ₹ 35	3° 4	10°24	6° 0	14°22	17°31	16°56	5°57	23°19	3°56	2°33	6°39	n.a.	W24
T 25	20 24 22	4° 9'06	14°18	1°50	9°50	6°39	14°28	17°37	16°54	5°58	23°21	3°58	2°29	6°46	n.a.	T 25
F 26	20 28 19	5° 9'09	27°24	0°39	9°15	7°18	14°35	17°42	16°51	5°58	23°24	3°R59	2°26	6°52	n.a.	F 26
S 27	20 32 15	6° 9'14	10 る 53	29934	8°39	7°57	14°41	17°48	16°49	5°58	23°26	3°59	2°23	6°59	n.a.	S 27
S 28	20 36 12	7° 9'20	24°47	28°36	8° 3	8°36	14°47	17°54	16°46	5°59	23°28	3°58	2°20	7° 6	n.a.	S 28
M29	20 40 8	8° 9'29	9≈ 3	27°47	7°26	9°14	14°53	18° 0	16°44	5°59	23°31	3°54	2°17	7°13	n.a.	M29
T 30	20 44 5	9° 9'40	23°35	27° 8	6°50	9°53	14°59	18° 5	16°42	6° 0	23°33	3°50	2°13	7°19	n.a.	T 30
W31	20 48 1	100 9'53	8) 18	269541	6 Ω 14	10532	15 8 5	18耳11	16≈39	6 ™ 0	23 N 35	3 ⋜ 44	2 ට 10	7 ≏ 26	n.a.	W31

Delta T = 24h52m23s

SEPTEMBER 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	u	Ω	ţ	o k	Day
T 1	20 51 58	11 Ω 10'08	23) 3	26°R24	5°R38	119911	15810	18 Ⅱ 16	16°R37	6 M 1	23 N 38	3°R39	2	7 ₾ 33	n.a.	T 1
F 2	20 55 55	12°10'25	7 Ƴ 43	26°D19	5 Ω 4	11°50	15°16	18°22	16 ≈ 34	6° 1	23°40	3 ⋜ 34	2° 4	7°39	n.a.	F 2
S 3	20 59 51	13°10'44	22°12	26926	4°30	12°29	15°21	18°27	16°32	6° 2	23°43	3°30	2° 1	7°46	n.a.	S 3
S 4	21 3 48	14°11'06	6 8 26	26°43	3°58	13° 8	15°26	18°32	16°29	6° 3	23°45	3°28	1°58	7°53	n.a.	S 4
M 5	21 7 44	15°11'30	20°24	27°10	3°27	13°46	15°31	18°37	16°27	6° 3	23°48	3°D28	1°54	8° 0	n.a.	M 5
T 6	21 11 41	16°11'57	4 I I 4	27°47	2°58	14°25	15°35	18°42	16°24	6° 4	23°50	3°29	1°51	8° 6	n.a.	T 6
W 7	21 15 37	17°12'26	17°28	28°32	2°31	15° 4	15°40	18°48	16°22	6° 5	23°52	3°30	1°48	8°13	n.a.	W 7
T 8	21 19 34	18°12'56	0ഇ38	29°24	2° 6	15°43	15°44	18°52	16°19	6° 5	23°55	3°R31	1°45	8°20	n.a.	T 8
F 9	21 23 30	19°13'29	13°34	0 £ 23	1°42	16°22	15°48	18°57	16°17	6° 6	23°57	3°31	1°42	8°27	n.a.	F 9
S 10	21 27 27	20°14'04	26°19	1°28	1°21	17° 1	15°52	19° 2	16°14	6° 7	24° 0	3°28	1°39	8°33	n.a.	S 10
S 11	21 31 23	21°14'41	8 Ω 53	2°38	1° 2	17°40	15°56	19° 7	16°12	6° 8	24° 2	3°23	1°35	8°40	n.a.	S 11
M12	21 35 20	22°15'19	21°17	3°53	0°46	18°19	16° 0	19°12	16° 9	6° 9	24° 5	3°16	1°32	8°47	n.a.	M12
T 13	21 39 17	23°16'00	3 Mp 32	5°11	0°32	18°58	16° 3	19°16	16° 7	6°10	24° 7	3° 7	1°29	8°53	n.a.	T 13
W14	21 43 13	24°16'42	15°38	6°33	0°20	19°37	16° 6	19°21	16° 4	6°11	24°10	2°57	1°26	9° 0	n.a.	W14
T 15	21 47 10	25°17'25	27°37	7°57	0°11	20°16	16° 9	19°25	16° 2	6°12	24°12	2°46	1°23	9° 7	n.a.	T 15
F 16	21 51 6	26°18'10	9 ॒ 30	9°23	0° 4	20°55	16°12	19°29	16° 0	6°13	24°14	2°37	1°19	9°14	n.a.	F 16
S 17	21 55 3	27°18'57	21°21	10°51	0° 0	21°34	16°15	19°34	15°57	6°14	24°17	2°29	1°16	9°20	n.a.	S 17
S 18	21 58 59	28°19'45	3 M 12	12°21	29°D58	22°13	16°17	19°38	15°55	6°15	24°19	2°23	1°13	9°27	n.a.	S 18
M19	22 2 56	29°20'34	15° 7	13°52	299559	22°53	16°20	19°42	15°52	6°16	24°22	2°19	1°10	9°34	n.a.	M19
T 20	22 6 52	0 m 21'25	27°11	15°24	ON 2	23°32	16°22	19°46	15°50	6°17	24°24	2°D18	1° 7	9°41	n.a.	T 20
W21	22 10 49	1°22'17	9 ∡ 30	16°57	0° 7	24°11	16°24	19°50	15°48	6°18	24°27	2°18	1° 4	9°47	n.a.	W21
T 22	22 14 45	2°23'10	2 <u>2°</u> 7	18°30	0°15	24°50	16°26	19°53	15°45	6°20	24°29	2°19	1° 0	9°54	n.a.	T 22
F 23	22 18 42	3°24'05	5 ろ 9	20° 4	0°25	25°29	16°27	19°57	15°43	6°21	24°32	2°R19	0°57	10° 1	n.a.	F 23
S 24	22 22 39	4°25'01	18°38	21°38	0°37	26° 8	16°28	20° 1	15°41	6°22	24°34	2°18	0°54	10° 7	n.a.	S 24
S 25	22 26 35	5°25'58	2≈37	23°13	0°51	26°47	16°30	20° 4	15°38	6°23	24°36	2°15	0°51	10°14	n.a.	S 25
M26	22 30 32	6°26'56	17° 4	24°48	1° 7	27°26	16°30	20° 8	15°36	6°25	24°39	2° 8	0°48	10°21	n.a.	M26
T 27	22 34 28	7°27'55	1) (54	26°23	1°26	28° 6	16°31	20°11	15°34	6°26	24°41	2° 0	0°45	10°28	n.a.	T 27
W28	22 38 25	8°28'55	16°59	27°58	1°46	28°45	16°32	20°14	15°32	6°28	24°44	1°50	0°41	10°34	n.a.	W28
T 29	22 42 21	9°29'57	2 Υ 10	29°33	2° 8	29°24	16°32	20°17	15°29	6°29	24°46	1°39	0°38	10°41	n.a.	T 29
F 30	22 46 18	10 Mp 31'00	17 Y 16	1 Mp 8	2 Ω 33	0 Ω 3	16°R32	20 Ⅱ 21	15≈27	6 M .30	24 Ω 48	1 る 29	0 ට 35	10 ≏ 48	n.a.	F 30

Delta T = 24h52m20s

Julian Calendar 1 Sept. 3444 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3444 BCE

OCTOBER 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(Ħ,	В	v	v	Ç	, k	Day
S 1	22 50 14	11 m 32'04	2 8 7	2 Mp 43	2 Ω 58	0 Ω 42	16°R32	20∏23	15°R25	6 M 32	24 N 51	1°R22	0 궁 32	10 ≏ 54	n.a.	S 1
S 2	22 54 11	12°33'10	16°36	4°18	3°26	1°22	16832	20°26	15≈23	6°33	24°53	1 ਰ 17	0°29	11° 1	n.a.	S 2
M 3	22 58 8	13°34'18	0∏42	5°53	3°56	2° 1	16°32	20°29	15°21	6°35	24°56	1°14	0°25	11°8	n.a.	M 3
T 4	23 2 4	14°35'27	14°22	7°27	4°27	2°40	16°31	20°32	15°19	6°36	24°58	1°D14	0°22	11°15	n.a.	T 4
W 5	23 6 1	15°36'37	27°40	9° 2	4°59	3°19	16°30	20°34	15°17	6°38	25° 0	1°R14	0°19	11°21	n.a.	W 5
T 6	23 9 57	16°37'49	10938	10°37	5°33	3°59	16°29	20°37	15°15	6°40	25° 3	1°13	0°16	11°28	n.a.	T 6
F 7	23 13 54	17°39'01	23°19	12°12	6° 9	4°38	16°28	20°39	15°13	6°41	25° 5	1°12	0°13	11°35	n.a.	F 7
S 8	23 17 50	18°40'15	5 Ω 48	13°46	6°46	5°17	16°26	20°41	15°11	6°43	25° 7	1° 7	0°10	11°42	n.a.	S 8
S 9	23 21 47	19°41'30	18° 6	15°21	7°24	5°56	16°25	20°44	15° 9	6°45	25° 9	0°59	0° 6	11°48	n.a.	S 9
M10	23 25 43	20°42'46	0 m 16	16°55	8° 3	6°36	16°23	20°46	15° 7	6°46	25°12	0°49	0° 3	11°55	n.a.	M10
T 11	23 29 40	21°44'03	12°20	18°30	8°44	7°15	16°21	20°48	15° 5	6°48	25°14	0°35	0° 0	12° 2	n.a.	T 11
W12	23 33 37	22°45'21	24°19	20° 4	9°26	7°54	16°19	20°49	15° 3	6°50	25°16	0°20	29 × 757	12° 8	n.a.	W12
T 13	23 37 33	23°46'39	6 ₽ 14	21°39	10° 9	8°34	16°16	20°51	15° 1	6°51	25°18	0° 5	29°54	12°15	n.a.	T 13
F 14	23 41 30	24°47'58	18° 6	23°13	10°53	9°13	16°13	20°53	15° 0	6°53	25°21	29 × 751	29°50	12°22	n.a.	F 14
S 15	23 45 26	25°49'18	29°56	24°48	11°38	9°52	16°11	20°54	14°58	6°55	25°23	29°38	29°47	12°29	n.a.	S 15
S 16	23 49 23	26°50'38	11 M 47	26°22	12°24	10°32	16° 8	20°56	14°56	6°57	25°25	29°29	29°44	12°35	n.a.	S 16
M17	23 53 19	27°51'58	23°43	27°57	13°11	11°11	16° 4	20°57	14°54	6°59	25°27	29°22	29°41	12°42	n.a.	M17
T 18	23 57 16	28°53'19	5 ,₹ 45	29°32	13°59	11°51	16° 1	20°58	14°53	7° 1	25°29	29°18	29°38	12°49	n.a.	T 18
W19	0 1 13	29°54'40	18° 0	1 º 6	14°48	12°30	15°57	20°59	14°51	7° 3	25°31	29°17	29°35	12°55	n.a.	W19
T 20	0 5 9	0 ≏ 56'02	0 궁 32	2°41	15°38	13° 9	15°54	21° 0	14°50	7° 4	25°34	29°17	29°31	13° 2	n.a.	T 20
F 21	0 9 6	1°57'23	13°26	4°16	16°29	13°49	15°50	21° 1	14°48	7° 6	25°36	29°16	29°28	13° 9	n.a.	F 21
S 22	0 13 2	2°58'45	26°46	5°52	17°20	14°28	15°46	21° 2	14°47	7° 8	25°38	29°15	29°25	13°16	n.a.	S 22
S 23	0 16 59	4° 0'06	10≈36	7°27	18°12	15° 8	15°41	21° 2	14°46	7°10	25°40	29°11	29°22	13°22	n.a.	S 23
M24	0 20 55	5° 1'28	24°57	9° 2	19° 5	15°47	15°37	21° 3	14°44	7°12	25°42	29° 5	29°19	13°29	n.a.	M24
T 25	0 24 52	6° 2'49	9){ 46	10°38	19°59	16°26	15°32	21° 3	14°43	7°14	25°44	28°55	29°16	13°36	n.a.	T 25
W26	0 28 49	7° 4'11	24°56	12°14	20°53	17° 6	15°27	21° 4	14°42	7°16	25°46	28°44	29°12	13°43	n.a.	W26
T 27	0 32 45	8° 5'33	10 Y 18	13°50	21°48	17°45	15°22	21° 4	14°40	7°18	25°48	28°33	29° 9	13°49	n.a.	T 27
F 28	0 36 42	9° 6'54	25°39	15°26	22°44	18°25	15°17	21°R 4	14°39	7°20	25°50	28°22	29° 6	13°56	n.a.	F 28
S 29	0 40 38	10° 8'16	10848	17° 2	23°40	19° 4	15°12	21° 4	14°38	7°22	25°52	28°13	29° 3	14° 3	n.a.	S 29
S 30	0 44 35	11° 9'38	25°36	18°39	24°37	19°44	15° 6	21° 4	14°37	7°24	25°53	28° 7	29° 0	14° 9	n.a.	S 30
M31	0 48 31	12 ♀ 11'01	9 Ⅱ 57	20 ≏ 16	25 Ω 34	$20\Omega 23$	158 1	21 I I 4	14≈36	7 M 27	25 Ω 55	28 × 3	28 × 756	14 ₽ 16	n.a.	M31
		!		!								!	!			

Delta T = 24h52m18s

NOVEMBER 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
T 1	0 52 28	13 ≏ 12'24	23 Ⅱ 49	21 ≏ 52	26€32	21 Q 3	14°R55	21°R 3	14°R35	7 M 29	25 Ω 57	28°D 2	28 √ 53	14 ≏ 23	n.a.	T 1
W 2	0 56 25	14°13'47	7 9 513	23°29	27°31	21°42	14 8 49	21 II 3	14 ≈ 34	7°31	25°59	28 × 2	28°50	14°30	n.a.	W 2
T 3	1 0 21	15°15'10	20°11	25° 7	28°30	22°22	14°43	21° 2	14°33	7°33	26° 1	28°R 2	28°47	14°36	n.a.	T 3
F 4	1 4 18	16°16'33	2Ω 50	26°44	29°29	23° 1	14°37	21° 2	14°32	7°35	26° 3	28° 1	28°44	14°43	n.a.	F 4
S 5	1 8 14	17°17'56	15°12	28°21	0 m 29	23°41	14°30	21° 1	14°32	7°37	26° 4	27°57	28°41	14°50	n.a.	S 5
S 6	1 12 11	18°19'19	27°22	29°58	1°29	24°20	14°24	21° 0	14°31	7°39	26° 6	27°51	28°37	14°56	n.a.	S 6
M 7	1 16 7	19°20'42	9 ₥ 23	1 M .35	2°30	25° 0	14°17	20°59	14°30	7°42	26° 8	27°42	28°34	15° 3	n.a.	M 7
T 8	1 20 4	20°22'05	21°19	3°12	3°32	25°39	14°10	20°58	14°30	7°44	26° 9	27°30	28°31	15°10	n.a.	T 8
W 9	1 24 0	21°23'27	3 ₾ 13	4°49	4°33	26°19	14° 4	20°57	14°29	7°46	26°11	27°17	28°28	15°17	n.a.	W 9
T 10	1 27 57	22°24'49	15° 4	6°25	5°35	26°58	13°57	20°55	14°28	7°48	26°13	27° 4	28°25	15°23	n.a.	T 10
F 11	1 31 54	23°26'11	26°56	8° 0	6°38	27°38	13°50	20°54	14°28	7°50	26°14	26°51	28°21	15°30	n.a.	F 11
S 12	1 35 50	24°27'32	8 M .49	9°35	7°40	28°18	13°42	20°52	14°27	7°53	26°16	26°40	28°18	15°37	n.a.	S 12
S 13	1 39 47	25°28'52	20°45	11° 9	8°44	28°57	13°35	20°51	14°27	7°55	26°17	26°31	28°15	15°43	n.a.	S 13
M14	1 43 43	26°30'12	2 , 746	12°41	9°47	29°37	13°28	20°49	14°27	7°57	26°19	26°26	28°12	15°50	n.a.	M14
T 15	1 47 40	27°31'31	14°55	14°12	10°51	0 m p16	13°20	20°47	14°26	7°59	26°20	26°23	28° 9	15°57	n.a.	T 15
W16	1 51 36	28°32'50	27°13	15°41	11°55	0°56	13°13	20°45	14°26	8° 2	26°22	26°D22	28° 6	16° 4	n.a.	W16
T 17	1 55 33	29°34'07	9 ප 46	17° 7	12°59	1°35	13° 5	20°43	14°26	8° 4	26°23	26°22	28° 2	16°10	n.a.	T 17
F 18	1 59 30	0M 35'23	22°37	18°31	14° 4	2°15	12°57	20°41	14°26	8° 6	26°24	26°23	27°59	16°17	n.a.	F 18
S 19	2 3 26	1°36'38	5≈50	19°51	15° 9	2°54	12°50	20°39	14°26	8° 8	26°26	26°R24	27°56	16°24	n.a.	S 19
S 20	2 7 23	2°37'52	19°29	21° 7	16°14	3°34	12°42	20°37	14°D26	8°11	26°27	26°22	27°53	16°30	n.a.	S 20
M21	2 11 19	3°39'05	3 ∺ 36	22°19	17°20	4°14	12°34	20°34	14°26	8°13	26°28	26°18	27°50	16°37	n.a.	M21
T 22	2 15 16	4°40'16	18° 9	23°25	18°25	4°53	12°26	20°32	14°26	8°15	26°30	26°13	27°47	16°44	n.a.	T 22
W23	2 19 13	5°41'26	3 ℃ 5	24°25	19°31	5°33	12°18	20°29	14°26	8°17	26°31	26° 5	27°43	16°51	n.a.	W23
T 24	2 23 9	6°42'35	18°16	25°18	20°37	6°12	12°10	20°26	14°26	8°20	26°32	25°57	27°40	16°57	n.a.	T 24
F 25	2 27 6	7°43'43	3 8 32	26° 3	21°44	6°52	12° 2	20°24	14°27	8°22	26°33	25°50	27°37	17° 4	n.a.	F 25
S 26	2 31 2	8°44'50	18°43	26°39	22°50	7°31	11°54	20°21	14°27	8°24	26°34	25°44	27°34	17°11	n.a.	S 26
S 27	2 34 59	9°45'56	3 Ⅱ 37	27° 5	23°57	8°11	11°46	20°18	14°27	8°27	26°35	25°39	27°31	17°17	n.a.	S 27
M28	2 38 55	10°47'00	18° 9	27°22	25° 4	8°51	11°38	20°15	14°28	8°29	26°36	25°37	27°27	17°24	n.a.	M28
T 29	2 42 52	11°48'04	29913	27°R27	26°12	9°30	11°30	20°12	14°28	8°31	26°37	25°D37	27°24	17°31	n.a.	T 29
W30	2 46 49	12 M 49'07	159548	27 M 21	27 Mp 19	10 M p10	11822	20耳 8	14≈29	8 M .33	26 Ω 38	25 ₹ 39	27 × 721	17 ≏ 38	n.a.	W30

Delta T = 24h52m15s

Julian Calendar 1 Nov. 3444 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3444 BCE

DECEMBER 3444 BCE (-3443) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	P.	v	Ç	, k	Day
T 1	2 50 45	13M50'09	28955	27°R 4	28 m 27	10 M)49	11°R14	20°R 5	14≈29	8 M .36	26 Ω 39	25 ∡ 740	27 × 18	17 ≏ 44	n.a.	T 1
F 2	2 54 42	14°51'10	11 .0 39	26M35	29°34	11°29	118 6	20 I I 2	14°30	8°38	26°40	25°R41	27°15	17°51	n.a.	F 2
S 3	2 58 38	15°52'09	24° 4	25°56	0 ჲ 42	12° 8	10°58	19°58	14°31	8°40	26°41	25°41	27°12	17°58	n.a.	S 3
S 4	3 2 3 5	16°53'08	6 m)14	25° 7	1°50	12°48	10°50	19°55	14°31	8°42	26°42	25°39	27° 8	18° 5	n.a.	S 4
M 5	3 6 3 1	17°54'05	18°13	24° 9	2°59	13°28	10°42	19°51	14°32	8°45	26°43	25°35	27° 5	18°11	n.a.	M 5
T 6	3 10 28	18°55'01	0 호 6	23° 4	4° 7	14° 7	10°34	19°47	14°33	8°47	26°43	25°29	27° 2	18°18	n.a.	T 6
W 7	3 14 24	19°55'56	11°57	21°55	5°16	14°47	10°26	19°44	14°34	8°49	26°44	25°23	26°59	18°25	n.a.	W 7
T 8	3 18 21	20°56'50	23°48	20°43	6°24	15°26	10°18	19°40	14°35	8°51	26°45	25°16	26°56	18°31	n.a.	T 8
F 9	3 22 18	21°57'42	5 M .42	19°30	7°33	16° 6	10°11	19°36	14°36	8°54	26°45	25° 9	26°53	18°38	n.a.	F 9
S 10	3 26 14	22°58'33	17°40	18°18	8°42	16°45	10° 3	19°32	14°37	8°56	26°46	25° 4	26°49	18°45	n.a.	S 10
S 11	3 30 11	23°59'22	29°45	17° 9	9°51	17°25	9°55	19°28	14°38	8°58	26°47	25° 0	26°46	18°52	n.a.	S 11
M12	3 34 7	25° 0'09	11 ×7 57	16° 5	11° 1	18° 5	9°48	19°24	14°39	9° 0	26°47	24°57	26°43	18°58	n.a.	M12
T 13	3 38 4	26° 0'55	24°19	15° 7	12°10	18°44	9°40	19°20	14°40	9° 3	26°48	24°D57	26°40	19° 5	n.a.	T 13
W14	3 42 0	27° 1'39	6 ප 51	14°16	13°19	19°24	9°33	19°16	14°41	9° 5	26°48	24°57	26°37	19°12	n.a.	W14
T 15	3 45 57	28° 2'21	19°36	13°32	14°29	20° 3	9°26	19°11	14°43	9° 7	26°49	24°58	26°33	19°18	n.a.	T 15
F 16	3 49 54	29° 3'02	2≈35	12°57	15°39	20°43	9°18	19° 7	14°44	9° 9	26°49	25° 0	26°30	19°25	n.a.	F 16
S 17	3 53 50	0 ∡ 3'40	15°52	12°29	16°48	21°22	9°11	19° 3	14°45	9°11	26°49	25° 2	26°27	19°32	n.a.	S 17
S 18	3 57 47	1° 4'16	29°28	12° 9	17°58	22° 2	9° 4	18°59	14°47	9°13	26°50	25°R 2	26°24	19°39	n.a.	S 18
M19	4 1 43	2° 4'50	13 米 24	11°57	19° 8	22°41	8°57	18°54	14°48	9°16	26°50	25° 2	26°21	19°45	n.a.	M19
T 20	4 5 40	3° 5'21	27°40	11°D53	20°18	23°21	8°51	18°50	14°50	9°18	26°50	25° 0	26°18	19°52	n.a.	T 20
W21	4 9 36	4° 5'51	12 Y 13	11°55	21°28	24° 0	8°44	18°45	14°51	9°20	26°50	24°58	26°14	19°59	n.a.	W21
T 22	4 13 33	5° 6'18	27° 0	12° 4	22°38	24°39	8°37	18°41	14°53	9°22	26°51	24°55	26°11	20° 5	n.a.	T 22
F 23	4 17 29	6° 6'43	11853	12°20	23°48	25°19	8°31	18°36	14°55	9°24	26°51	24°53	26° 8	20°12	n.a.	F 23
S 24	4 21 26	7° 7'07	26°46	12°41	24°59	25°58	8°25	18°32	14°56	9°26	26°51	24°51	26° 5	20°19	n.a.	S 24
S 25	4 25 23	8° 7'28	11 Ⅱ 29	13° 8	26° 9	26°38	8°18	18°27	14°58	9°28	26°51	24°49	26° 2	20°25	n.a.	S 25
M26	4 29 19	9° 7'48	25°55	13°40	27°19	27°17	8°12	18°22	15° 0	9°30	26°51	24°D49	25°59	20°32	n.a.	M26
T 27	4 33 16	10° 8'05	1099 0	14°16	28°30	27°57	8° 7	18°18	15° 2	9°32	26°R51	24°49	25°55	20°39	n.a.	T 27
W28	4 37 12	11° 8'21	23°40	14°57	29°41	28°36	8° 1	18°13	15° 3	9°34	26°51	24°50	25°52	20°46	n.a.	W28
T 29	4 41 9	12° 8'34	6Ω 55	15°41	0 M .51	29°15	7°55	18° 8	15° 5	9°36	26°51	24°52	25°49	20°52	n.a.	T 29
F 30	4 45 5	13° 8'46	19°46	16°29	2° 2	29°55	7°50	18° 4	15° 7	9°38	26°51	24°53	25°46	20°59	n.a.	F 30
S 31	4 49 2	14 ⋌ 8'56	2 Mp 17	17 M 21	3 IL 13	0 ჲ 34	7 8 45	17 Ⅱ 59	15≈ 9	9 M 40	26 Ω 51	24 × 753	25 × ⁷ 43	21 ♀ 6	n.a.	S 31

Delta T = 24h52m12s

JANUARY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	v	ţ	k k	Day
S 1	4 52 59	15 % 9'04	14 M y31	18 M .16	4 m 24	1 ≏ 13	7°R39	17°R54	15≈11	9 M .42	26°R50	24°R54	25 × 39	21 ≏ 12	n.a.	S 1
M 2	4 56 55	16° 9'11	26°32	19°14	5°34	1°53	7 8 34	17 Ⅱ 49	15°13	9°44	$26\Omega 50$	24 × 753	25°36	21°19	n.a.	M 2
T 3	5 0 52	17° 9'15	8 亞 26	20°14	6°45	2°32	7°30	17°45	15°16	9°46	26°50	24°53	25°33	21°26	n.a.	T 3
W 4	5 4 48	18° 9'18	20°17	21°17	7°56	3°11	7°25	17°40	15°18	9°48	26°50	24°52	25°30	21°33	n.a.	W 4
T 5	5 8 45	19° 9'19	2M 9	22°22	9° 7	3°50	7°21	17°35	15°20	9°50	26°49	24°51	25°27	21°39	n.a.	T 5
F 6	5 12 41	20° 9'17	14° 6	23°30	10°18	4°30	7°16	17°30	15°22	9°52	26°49	24°51	25°24	21°46	n.a.	F 6
S 7	5 16 38	21° 9'14	26°10	24°39	11°30	5° 9	7°12	17°26	15°25	9°53	26°49	24°50	25°20	21°53	n.a.	S 7
S 8	5 20 34	22° 9'09	8 ∡ ³25	25°51	12°41	5°48	7° 8	17°21	15°27	9°55	26°48	24°50	25°17	21°59	n.a.	S 8
M 9	5 24 31	23° 9'02	20°51	27° 4	13°52	6°27	7° 5	17°16	15°29	9°57	26°48	24°D50	25°14	22° 6	n.a.	M 9
T 10	5 28 27	24° 8'52	3 云 30	28°20	15° 3	7° 6	7° 1	17°12	15°32	9°59	26°47	24°50	25°11	22°13	n.a.	T 10
W11	5 32 24	25° 8'41	16°23	29°37	16°15	7°46	6°58	17° 7	15°34	10° 1	26°47	24°R50	25° 8	22°20	n.a.	W11
T 12	5 36 21	26° 8'26	29°29	0 才 55	17°26	8°25	6°54	17° 2	15°37	10° 2	26°46	24°50	25° 5	22°26	n.a.	T 12
F 13	5 40 17	27° 8'10	12 ≈ 49	2°16	18°37	9° 4	6°51	16°58	15°39	10° 4	26°46	24°49	25° 1	22°33	n.a.	F 13
S 14	5 44 14	28° 7'51	26°23	3°38	19°49	9°43	6°49	16°53	15°42	10° 6	26°45	24°49	24°58	22°40	n.a.	S 14
S 15	5 48 10	29° 7'29	10 ∺ 8	5° 1	21° 0	10°22	6°46	16°48	15°44	10° 7	26°44	24°49	24°55	22°46	n.a.	S 15
M16	5 52 7	0궁 7'05	24° 6	6°25	22°11	11° 1	6°43	16°44	15°47	10° 9	26°44	24°D48	24°52	22°53	n.a.	M16
T 17	5 56 3	1° 6'38	8 Υ 14	7°52	23°23	11°40	6°41	16°39	15°49	10°11	26°43	24°48	24°49	23° 0	n.a.	T 17
W18	6 0 0	2° 6'09	22°30	9°19	24°34	12°19	6°39	16°35	15°52	10°12	26°42	24°49	24°45	23° 7	n.a.	W18
T 19	6 3 56	3° 5'37	6 8 53	10°48	25°46	12°58	6°37	16°30	15°55	10°14	26°41	24°49	24°42	23°13	n.a.	T 19
F 20	6 7 53	4° 5'03	21°18	12°18	26°58	13°36	6°36	16°26	15°58	10°15	26°41	24°50	24°39	23°20	n.a.	F 20
S 21	6 11 49	5° 4'26	5 Ⅱ 42	13°50	28° 9	14°15	6°34	16°22	16° 0	10°17	26°40	24°51	24°36	23°27	n.a.	S 21
S 22	6 15 46	6° 3'47	19°59	15°23	29°21	14°54	6°33	16°17	16° 3	10°18	26°39	24°R51	24°33	23°33	n.a.	S 22
M23	6 19 43	7° 3'05	499 5	16°57	0 ₮ 32	15°33	6°32	16°13	16° 6	10°20	26°38	24°51	24°30	23°40	n.a.	M23
T 24	6 23 39	8° 2'22	17°56	18°32	1°44	16°11	6°31	16° 9	16° 9	10°21	26°37	24°51	24°26	23°47	n.a.	T 24
W25	6 27 36	9° 1'35	1 N 29	20° 9	2°56	16°50	6°30	16° 5	16°12	10°23	26°36	24°49	24°23	23°54	n.a.	W25
T 26	6 31 32	10° 0'47	14°42	21°47	4° 7	17°29	6°30	16° 1	16°15	10°24	26°35	24°47	24°20	24° 0	n.a.	T 26
F 27	6 35 29	10°59'57	27°34	23°27	5°19	18° 7	6°29	15°56	16°18	10°25	26°34	24°45	24°17	24° 7	n.a.	F 27
S 28	6 39 25	11°59'04	10 M 8	25° 8	6°31	18°46	6°D29	15°52	16°20	10°27	26°33	24°42	24°14	24°14	n.a.	S 28
S 29	6 43 22	12°58'09	22°24	26°50	7°43	19°25	6°29	15°48	16°23	10°28	26°32	24°41	24°11	24°20	n.a.	S 29
M30	6 47 18	13°57'13	4 ₽ 29	28°33	8°54	20° 3	6°29	15°45	16°26	10°29	26°31	24°39	24° 7	24°27	n.a.	M30
T 31	6 51 15	14 ප් 56'14	16 ≏ 24	0 궁 18	10 才 6	20 ≏ 42	6 8 30	15 Ⅱ 41	16≈30	10 M .30	26€30	24°D39	24 ×7 4	24 ≏ 34	n.a.	T 31

Delta T = 24h52m09s

Julian Calendar 1 Jan. 3443 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3444 BCE

FEBRUARY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	к 0	Day
W 1	6 55 11	15 る 55'13	28 ≏ 16	2	11 ~ 18	21 ≏ 20	6 8 30	15°R37	16≈33	10 M 32	26°R29	24 × 740	24 ×7 1	24 <u>₽</u> 40	n.a.	W 1
T 2	6 59 8	16°54'11	10 M 8	3°52	12°30	21°58	6°31	15 Ⅱ 33	16°36	10°33	$26\Omega 27$	24°41	23°58	24°47	n.a.	T 2
F 3	7 3 4	17°53'06	22° 7	5°41	13°42	22°37	6°32	15°30	16°39	10°34	26°26	24°43	23°55	24°54	n.a.	F 3
S 4	7 7 1	18°52'00	4 ₹ 15	7°32	14°54	23°15	6°33	15°26	16°42	10°35	26°25	24°44	23°51	25° 1	n.a.	S 4
S 5	7 10 58	19°50'51	16°37	9°23	16° 6	23°53	6°35	15°23	16°45	10°36	26°24	24°45	23°48	25° 7	n.a.	S 5
M 6	7 14 54	20°49'41	29°16	11°17	17°18	24°31	6°36	15°19	16°48	10°37	26°23	24°R45	23°45	25°14	n.a.	M 6
T 7	7 18 51	21°48'28	12 る 12	13°11	18°30	25° 9	6°38	15°16	16°51	10°38	26°21	24°44	23°42	25°21	n.a.	T 7
W 8	7 22 47	22°47'13	25°27	15° 7	19°42	25°47	6°40	15°12	16°55	10°39	26°20	24°42	23°39	25°27	n.a.	W 8
T 9	7 26 44	23°45'56	8≈59	17° 5	20°54	26°25	6°42	15° 9	16°58	10°40	26°19	24°38	23°36	25°34	n.a.	T 9
F 10	7 30 40	24°44'36	22°46	19° 4	22° 6	27° 3	6°44	15° 6	17° 1	10°41	26°17	24°34	23°32	25°41	n.a.	F 10
S 11	7 34 37	25°43'15	6) €44	21° 4	23°18	27°41	6°47	15° 3	17° 4	10°42	26°16	24°29	23°29	25°48	n.a.	S 11
S 12	7 38 33	26°41'50	20°51	23° 5	24°30	28°19	6°50	15° 0	17° 8	10°43	26°15	24°25	23°26	25°54	n.a.	S 12
M13	7 42 30	27°40'24	5 Y 3	25° 7	25°42	28°57	6°52	14°57	17°11	10°44	26°13	24°22	23°23	26° 1	n.a.	M13
T 14	7 46 26	28°38'55	19°16	27°11	26°54	29°34	6°55	14°55	17°14	10°45	26°12	24°20	23°20	26° 8	n.a.	T 14
W15	7 50 23	29°37'23	3 8 27	29°15	28° 6	0 M 12	6°59	14°52	17°17	10°45	26°10	24°D20	23°16	26°14	n.a.	W15
T 16	7 54 19	0≈35'49	17°36	1≈21	29°18	0°49	7° 2	14°49	17°21	10°46	26° 9	24°20	23°13	26°21	n.a.	T 16
F 17	7 58 16	1°34'13	1Ⅱ39	3°27	0 궁 30	1°27	7° 6	14°47	17°24	10°47	26° 7	24°22	23°10	26°28	n.a.	F 17
S 18	8 2 13	2°32'35	15°36	5°33	1°42	2° 4	7° 9	14°44	17°27	10°48	26° 6	24°23	23° 7	26°34	n.a.	S 18
S 19	8 6 9	3°30'54	29°26	7°40	2°54	2°41	7°13	14°42	17°31	10°48	26° 4	24°R23	23° 4	26°41	n.a.	S 19
M20	8 10 6	4°29'11	1395 6	9°46	4° 7	3°19	7°17	14°40	17°34	10°49	26° 3	24°22	23° 1	26°48	n.a.	M20
T 21	8 14 2	5°27'26	26°34	11°53	5°19	3°56	7°22	14°38	17°38	10°49	26° 1	24°18	22°57	26°55	n.a.	T 21
W22	8 17 59	6°25'38	9 Ω 49	13°59	6°31	4°33	7°26	14°36	17°41	10°50	26° 0	24°13	22°54	27° 1	n.a.	W22
T 23	8 21 55	7°23'49	22°49	16° 4	7°43	5°10	7°30	14°34	17°44	10°51	25°58	24° 6	22°51	27° 8	n.a.	T 23
F 24	8 25 52	8°21'58	5 M 34	18° 7	8°55	5°47	7°35	14°32	17°48	10°51	25°57	23°58	22°48	27°15	n.a.	F 24
S 25	8 29 48	9°20'04	18° 3	20° 9	10° 7	6°23	7°40	14°30	17°51	10°52	25°55	23°50	22°45	27°21	n.a.	S 25
S 26	8 33 45	10°18'10	0 ჲ 18	22°10	11°20	7° 0	7°45	14°28	17°55	10°52	25°53	23°43	22°42	27°28	n.a.	S 26
M27	8 37 41	11°16'13	12°21	24° 8	12°32	7°37	7°50	14°27	17°58	10°52	25°52	23°38	22°38	27°35	n.a.	M27
T 28	8 41 38	12≈14'15	24 ⊈ 17	26≈ 4	13 る 44	8 M .13	7 8 56	14 Ⅱ 25	18 ≈ 1	10 M 53	25 Ω 50	23 × 34	22 × 35	27 ≏ 41	n.a.	T 28

Delta T = 24h52m06s

MARCH 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	n	ß	ţ	, K	Day
W 1	8 45 34	13≈12'15	6M 8	27≈57	14 궁 57	8 M .50	8 8 1	14°R24	18 ≈ 5	10 M 53	25°R49	23°R32	22 × 32	27 ≏ 48	n.a.	W 1
T 2	8 49 31	14°10'13	18° 0	29°47	16° 9	9°26	8° 7	14 Ⅲ 22	18° 8	10°53	25 Ω 47	23°D32	22°29	27°55	n.a.	T 2
F 3	8 53 28	15° 8'10	29°59	1) 34	17°21	10° 2	8°13	14°21	18°12	10°54	25°45	23 × ⁷ 33	22°26	28° 2	n.a.	F 3
S 4	8 57 24	16° 6'06	12 × 8	3°18	18°33	10°38	8°19	14°20	18°15	10°54	25°44	23°34	22°22	28° 8	n.a.	S 4
S 5	9 1 21	17° 4'00	24°33	4°58	19°46	11°14	8°25	14°19	18°19	10°54	25°42	23°R34	22°19	28°15	n.a.	S 5
M 6	9 5 17	18° 1'52	7 云 18	6°34	20°58	11°50	8°31	14°18	18°22	10°54	25°40	23°33	22°16	28°22	n.a.	M 6
T 7	9 9 14	18°59'43	20°26	8° 6	22°11	12°26	8°37	14°18	18°26	10°54	25°39	23°30	22°13	28°28	n.a.	T 7
W 8	9 13 10	19°57'32	3≈57	9°35	23°23	13° 1	8°44	14°17	18°29	10°54	25°37	23°25	22°10	28°35	n.a.	W 8
T 9	9 17 7	20°55'20	17°51	11° 0	24°35	13°37	8°51	14°16	18°32	10°55	25°35	23°17	22° 7	28°42	n.a.	T 9
F 10	9 21 3	21°53'05	2) 4	12°20	25°48	14°12	8°57	14°16	18°36	10°55	25°34	23° 9	22° 3	28°48	n.a.	F 10
S 11	9 25 0	22°50'49	16°30	13°36	27° 0	14°47	9° 4	14°15	18°39	10°R55	25°32	22°59	22° 0	28°55	n.a.	S 11
S 12	9 28 56	23°48'32	1 Υ 4	14°48	28°13	15°22	9°12	14°15	18°43	10°55	25°30	22°51	21°57	29° 2	n.a.	S 12
M13	9 32 53	24°46'12	15°38	15°56	29°25	15°57	9°19	14°15	18°46	10°54	25°28	22°44	21°54	29° 8	n.a.	M13
T 14	9 36 50	25°43'51	0 8 6	16°59	0≈38	16°32	9°26	14°D15	18°50	10°54	25°27	22°39	21°51	29°15	n.a.	T 14
W15	9 40 46	26°41'28	14°25	17°58	1°50	17° 6	9°34	14°15	18°53	10°54	25°25	22°36	21°48	29°22	n.a.	W15
T 16	9 44 43	27°39'03	28°31	18°53	3° 3	17°41	9°41	14°15	18°56	10°54	25°23	22°D36	21°44	29°29	n.a.	T 16
F 17	9 48 39	28°36'37	12 Ⅲ 24	19°42	4°15	18°15	9°49	14°15	19° 0	10°54	25°22	22°36	21°41	29°35	n.a.	F 17
S 18	9 52 36	29°34'08	26° 5	20°28	5°28	18°49	9°57	14°16	19° 3	10°54	25°20	22°R36	21°38	29°42	n.a.	S 18
S 19	9 56 32	0 ∺ 31'38	9933	21° 8	6°40	19°23	10° 5	14°16	19° 7	10°53	25°18	22°35	21°35	29°49	n.a.	S 19
M20	10 0 29	1°29'07	22°49	21°44	7°53	19°57	10°13	14°17	19°10	10°53	25°17	22°32	21°32	29°55	n.a.	M20
T 21	10 4 25	2°26'34	5 Ω 55	22°15	9° 5	20°30	10°21	14°17	19°13	10°53	25°15	22°26	21°28	OM 2	n.a.	T 21
W22	10 8 22	3°23'59	18°49	22°41	10°18	21° 4	10°30	14°18	19°17	10°53	25°13	22°17	21°25	0° 9	n.a.	W22
T 23	10 12 18	4°21'23	1 m p 3 1	23° 2	11°31	21°37	10°38	14°19	19°20	10°52	25°12	22° 6	21°22	0°15	n.a.	T 23
F 24	10 16 15	5°18'45	14° 2	23°18	12°43	22°10	10°47	14°20	19°24	10°52	25°10	21°54	21°19	0°22	n.a.	F 24
S 25	10 20 12	6°16'06	26°22	23°30	13°56	22°43	10°56	14°21	19°27	10°51	25° 8	21°41	21°16	0°29	n.a.	S 25
S 26	10 24 8	7°13'26	8 亞 30	23°36	15° 8	23°15	11° 4	14°22	19°30	10°51	25° 7	21°30	21°13	0°36	n.a.	S 26
M27	10 28 5	8°10'45	20°30	23°R38	16°21	23°48	11°13	14°23	19°34	10°50	25° 5	21°20	21° 9	0°42	n.a.	M27
T 28	10 32 1	9° 8'03	2 M 23	23°35	17°34	24°20	11°22	14°25	19°37	10°50	25° 3	21°12	21° 6	0°49	n.a.	T 28
W29	10 35 58	10° 5'21	14°13	23°28	18°46	24°52	11°31	14°26	19°40	10°49	25° 2	21° 7	21° 3	0°56	n.a.	W29
T 30	10 39 54	11° 2'37	26° 4	23°16	19°59	25°24	11°41	14°28	19°43	10°49	25° 0	21° 5	21° 0	1° 2	n.a.	T 30
F 31	10 43 51	11 米 59'53	8 才 0	23 光 1	21≈12	25 M 55	11850	14∏29	19 ≈ 47	10 M 48	24€59	21 ~ 4	20 ∡ 757	1M 9	n.a.	F 31

Delta T = 24h52m04s

Julian Calendar 1 March 3443 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3443 BCE

APRIL 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ф(卉	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	10 47 47	12) 57'07	20 × 8	22°R41	22≈25	26 M 27	128 0	14 Ⅱ 31	19≈50	10°R47	24°R57	21°R 4	20 х 53	1 M .16	n.a.	S 1
S 2	10 51 44	13°54'21	2 ප 33	22) 18	23°37	26°58	12° 9	14°33	19°53	10 ጤ 47	24 Q 55	21 ~ 4	20°50	1°22	n.a.	S 2
M 3	10 55 41	14°51'35	15°18	21°53	24°50	27°29	12°19	14°35	19°56	10°46	24°54	21° 2	20°47	1°29	n.a.	M 3
T 4	10 59 37	15°48'48	28°30	21°24	26° 3	27°59	12°29	14°37	19°59	10°45	24°52	20°58	20°44	1°36	n.a.	T 4
W 5	11 3 34	16°45'59	12≈ 8	20°53	27°16	28°29	12°38	14°39	20° 3	10°44	24°51	20°52	20°41	1°42	n.a.	W 5
T 6	11 7 30	17°43'11	26°14	20°21	28°29	28°59	12°48	14°41	20° 6	10°44	24°49	20°43	20°38	1°49	n.a.	T 6
F 7	11 11 27	18°40'21	10) (44	19°48	29°42	29°29	12°58	14°44	20° 9	10°43	24°48	20°33	20°34	1°56	n.a.	F 7
S 8	11 15 23	19°37'31	25°32	19°14	0) € 54	29°58	13° 9	14°46	20°12	10°42	24°46	20°21	20°31	2° 3	n.a.	S 8
S 9	11 19 20	20°34'40	10 Y 29	18°41	2° 7	0 ≯ 28	13°19	14°49	20°15	10°41	24°45	20°11	20°28	2° 9	n.a.	S 9
M10	11 23 16	21°31'48	25°26	18° 8	3°20	0°56	13°29	14°51	20°18	10°40	24°43	20° 2	20°25	2°16	n.a.	M10
T 11	11 27 13	22°28'55	10815	17°36	4°33	1°25	13°40	14°54	20°21	10°39	24°42	19°56	20°22	2°23	n.a.	T 11
W12	11 31 10	23°26'01	24°48	17° 6	5°46	1°53	13°50	14°57	20°24	10°38	24°40	19°52	20°19	2°29	n.a.	W12
T 13	11 35 6	24°23'07	9耳 3	16°39	6°59	2°21	14° 1	15° 0	20°27	10°37	24°39	19°51	20°15	2°36	n.a.	T 13
F 14	11 39 3	25°20'11	22°57	16°14	8°12	2°48	14°11	15° 3	20°30	10°36	24°38	19°51	20°12	2°43	n.a.	F 14
S 15	11 42 59	26°17'15	6932	15°52	9°25	3°15	14°22	15° 6	20°33	10°35	24°36	19°50	20° 9	2°49	n.a.	S 15
S 16	11 46 56	27°14'18	19°49	15°34	10°38	3°42	14°33	15° 9	20°36	10°34	24°35	19°49	20° 6	2°56	n.a.	S 16
M17	11 50 52	28°11'20	$2\Omega 51$	15°20	11°51	4° 9	14°44	15°12	20°39	10°33	24°34	19°45	20° 3	3° 3	n.a.	M17
T 18	11 54 49	29° 8'21	15°39	15° 9	13° 4	4°35	14°55	15°15	20°42	10°32	24°32	19°39	19°59	3° 9	n.a.	T 18
W19	11 58 46	0 Υ 5'22	28°15	15° 3	14°17	5° 0	15° 6	15°19	20°45	10°31	24°31	19°30	19°56	3°16	n.a.	W19
T 20	12 2 42	1° 2'22	10 m p41	15°D 1	15°30	5°26	15°17	15°22	20°48	10°30	24°30	19°19	19°53	3°23	n.a.	T 20
F 21	12 6 39	1°59'21	22°58	15° 4	16°43	5°51	15°28	15°26	20°50	10°29	24°29	19° 6	19°50	3°29	n.a.	F 21
S 22	12 10 35	2°56'21	5 <u>₽</u> 6	15°12	17°56	6°15	15°39	15°29	20°53	10°28	24°27	18°53	19°47	3°36	n.a.	S 22
S 23	12 14 32	3°53'19	17° 7	15°24	19° 9	6°39	15°51	15°33	20°56	10°26	24°26	18°41	19°44	3°43	n.a.	S 23
M24	12 18 28	4°50'18	29° 1	15°40	20°23	7° 3	16° 2	15°37	20°59	10°25	24°25	18°31	19°40	3°50	n.a.	M24
T 25	12 22 25	5°47'17	10 M 51	16° 2	21°36	7°26	16°14	15°41	21° 1	10°24	24°24	18°23	19°37	3°56	n.a.	T 25
W26	12 26 21	6°44'16	22°40	16°28	22°49	7°49	16°25	15°45	21° 4	10°23	24°23	18°18	19°34	4° 3	n.a.	W26
T 27	12 30 18	7°41'14	4 ₹ 31	16°58	24° 2	8°11	16°37	15°49	21° 7	10°21	24°22	18°15	19°31	4°10	n.a.	T 27
F 28	12 34 15	8°38'13	16°27	17°33	25°15	8°33	16°48	15°53	21° 9	10°20	24°20	18°D14	19°28	4°16	n.a.	F 28
S 29	12 38 11	9°35'12	28°34	18°13	26°29	8°54	17° 0	15°57	21°12	10°19	24°19	18°14	19°24	4°23	n.a.	S 29
S 30	12 42 8	10 Y 32'12	10 ප 57	18 ¥ 57	27) 42	9 ∡ 15	17812	16 II 2	21≈14	10 ጤ 17	24 \O 18	18°R14	19 % 21	4 M .30	n.a.	S 30

Delta T = 24h52m01s

MAY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	u	ţ	ę,	Day
M 1	12 46 4	11 Y 29'11	23 る 40	19) (45	28 米 55	9 ∡ ³36	17 8 24	16耳 6	21≈17	10°R16	24°R17	18°R14	19 ,7 18	4MJ36	n.a.	M 1
T 2	12 50 1	12°26'11	6≈49	20°37	oΥ 9	9°55	17°36	16°11	21°19	10 M _15	24 Ω 16	18 × 11	19°15	4°43	n.a.	T 2
W 3	12 53 57	13°23'11	20°26	21°34	1°22	10°15	17°48	16°15	21°22	10°13	24°15	18° 7	19°12	4°50	n.a.	W 3
T 4	12 57 54	14°20'12	4) (33	22°35	2°35	10°33	18° 0	16°20	21°24	10°12	24°14	18° 0	19° 9	4°56	n.a.	T 4
F 5	13 1 51	15°17'13	19° 7	23°40	3°49	10°52	18°12	16°24	21°26	10°10	24°14	17°51	19° 5	5° 3	n.a.	F 5
S 6	13 5 47	16°14'14	4Υ 3	24°49	5° 2	11° 9	18°24	16°29	21°29	10° 9	24°13	17°42	19° 2	5°10	n.a.	S 6
S 7	13 9 44	17°11'15	19°12	26° 1	6°15	11°26	18°36	16°34	21°31	10° 7	24°12	17°34	18°59	5°16	n.a.	S 7
M 8	13 13 40	18° 8'17	4 8 25	27°18	7°29	11°42	18°48	16°39	21°33	10° 6	24°11	17°26	18°56	5°23	n.a.	M 8
T 9	13 17 37	19° 5'19	19°30	28°39	8°42	11°58	19° 0	16°44	21°35	10° 5	24°10	17°21	18°53	5°30	n.a.	T 9
W10	13 21 33	20° 2'21	4 Ⅱ 19	0 Υ 3	9°56	12°13	19°13	16°49	21°37	10° 3	24°10	17°19	18°50	5°36	n.a.	W10
T 11	13 25 30	20°59'23	18°47	1°31	11° 9	12°28	19°25	16°54	21°40	10° 2	24° 9	17°D18	18°46	5°43	n.a.	T 11
F 12	13 29 27	21°56'25	2951	3° 3	12°23	12°41	19°37	16°59	21°42	10° 0	24° 8	17°19	18°43	5°50	n.a.	F 12
S 13	13 33 23	22°53'28	16°30	4°39	13°36	12°55	19°50	17° 4	21°44	9°58	24° 7	17°R20	18°40	5°57	n.a.	S 13
S 14	13 37 20	23°50'30	29°46	6°18	14°50	13° 7	20° 2	17°10	21°46	9°57	24° 7	17°20	18°37	6° 3	n.a.	S 14
M15	13 41 16	24°47'33	$12\Omega 42$	8° 0	16° 4	13°19	20°15	17°15	21°48	9°55	24° 6	17°18	18°34	6°10	n.a.	M15
T 16	13 45 13	25°44'36	25°21	9°45	17°17	13°30	20°28	17°20	21°50	9°54	24° 6	17°14	18°30	6°17	n.a.	T 16
W17	13 49 9	26°41'39	7 m /46	11°34	18°31	13°40	20°40	17°26	21°51	9°52	24° 5	17° 9	18°27	6°23	n.a.	W17
T 18	13 53 6	27°38'43	20° 0	13°26	19°44	13°50	20°53	17°31	21°53	9°51	24° 5	17° 1	18°24	6°30	n.a.	T 18
F 19	13 57 3	28°35'47	2 º 6	15°20	20°58	13°59	21° 5	17°37	21°55	9°49	24° 4	16°52	18°21	6°37	n.a.	F 19
S 20	14 0 59	29°32'52	14° 5	17°17	22°12	14° 7	21°18	17°43	21°57	9°48	24° 4	16°44	18°18	6°43	n.a.	S 20
S 21	14 4 56	0 8 29'57	25°59	19°16	23°25	14°15	21°31	17°48	21°59	9°46	24° 3	16°35	18°15	6°50	n.a.	S 21
M22	14 8 52	1°27'03	7 M 50	21°18	24°39	14°21	21°44	17°54	22° 0	9°44	24° 3	16°28	18°11	6°57	n.a.	M22
T 23	14 12 49	2°24'10	19°39	23°21	25°53	14°27	21°57	18° 0	22° 2	9°43	24° 3	16°23	18° 8	7° 3	n.a.	T 23
W24	14 16 45	3°21'18	1 ~ 29	25°25	27° 7	14°33	22° 9	18° 6	22° 4	9°41	24° 2	16°20	18° 5	7°10	n.a.	W24
T 25	14 20 42	4°18'27	13°22	27°31	28°20	14°37	22°22	18°12	22° 5	9°39	24° 2	16°D19	18° 2	7°17	n.a.	T 25
F 26	14 24 39	5°15'37	25°22	29°37	29°34	14°41	22°35	18°18	22° 7	9°38	24° 2	16°19	17°59	7°23	n.a.	F 26
S 27	14 28 35	6°12'48	7 云 32	1844	0 8 48	14°44	22°48	18°24	22° 8	9°36	24° 2	16°20	17°56	7°30	n.a.	S 27
S 28	14 32 32	7°10'00	19°56	3°51	2° 2	14°46	23° 1	18°30	22° 9	9°35	24° 1	16°22	17°52	7°37	n.a.	S 28
M29	14 36 28	8° 7'13	2≈39	5°58	3°16	14°47	23°14	18°36	22°11	9°33	24° 1	16°R23	17°49	7°43	n.a.	M29
T 30	14 40 25	9° 4'27	15°45	8° 5	4°30	14°R47	23°27	18°42	22°12	9°31	24° 1	16°23	17°46	7°50	n.a.	T 30
W31	14 44 21	10 8 1'43	29≈17	10811	5 8 44	14 才 47	23 8 40	18 Ⅱ 49	22≈13	9 M .30	24⋒ 1	16 ₹ 21	17 , 743	7 M 57	n.a.	W31

Delta T = 24h51m58s

Julian Calendar 1 May 3443 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3443 BCE

JUNE 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 48 18	10859'00	13) 16	12816	6 8 58	14°R45	23 8 53	18 Ⅱ 55	22≈15	9°R28	24°R 1	16°R18	17 ∡ 740	8 M . 3	n.a.	T 1
F 2	14 52 15	11°56'19	27°42	14°21	8°12	14 × 43	24° 6	19° 1	22°16	9 M 26	24°D 1	16 × 14	17°36	8°10	n.a.	F 2
S 3	14 56 11	12°53'39	12 Y 32	16°24	9°26	14°40	24°19	19° 8	22°17	9°25	24⋒ 1	16°10	17°33	8°17	n.a.	S 3
S 4	15 0 8	13°51'00	27°38	18°27	10°40	14°37	24°32	19°14	22°18	9°23	24° 1	16° 5	17°30	8°23	n.a.	S 4
M 5	15 4 4	14°48'22	12 8 51	20°28	11°54	14°32	24°46	19°20	22°19	9°22	24° 1	16° 1	17°27	8°30	n.a.	M 5
T 6	15 8 1	15°45'46	28° 2	22°27	13° 8	14°27	24°59	19°27	22°20	9°20	24° 1	15°59	17°24	8°37	n.a.	T 6
W 7	15 11 57	16°43'11	13 II 0	24°26	14°22	14°21	25°12	19°34	22°21	9°18	24° 2	15°D58	17°21	8°44	n.a.	W 7
T 8	15 15 54	17°40'37	27°39	26°23	15°36	14°14	25°25	19°40	22°22	9°17	24° 2	15°58	17°17	8°50	n.a.	T 8
F 9	15 19 51	18°38'05	11953	28°18	16°50	14° 6	25°38	19°47	22°23	9°15	24° 2	16° 0	17°14	8°57	n.a.	F 9
S 10	15 23 47	19°35'33	25°41	0 耳 12	18° 4	13°58	25°51	19°53	22°24	9°14	24° 2	16° 1	17°11	9° 4	n.a.	S 10
S 11	15 27 44	20°33'02	9 Ω 3	2° 4	19°19	13°49	26° 5	20° 0	22°24	9°12	24° 3	16° 2	17° 8	9°10	n.a.	S 11
M12	15 31 40	21°30'33	22° 1	3°55	20°33	13°39	26°18	20° 7	22°25	9°10	24° 3	16°R 3	17° 5	9°17	n.a.	M12
T 13	15 35 37	22°28'04	4 m 38	5°44	21°47	13°28	26°31	20°14	22°26	9° 9	24° 3	16° 2	17° 1	9°24	n.a.	T 13
W14	15 39 33	23°25'37	16°59	7°32	23° 1	13°17	26°44	20°20	22°26	9° 7	24° 4	16° 0	16°58	9°30	n.a.	W14
T 15	15 43 30	24°23'11	29° 8	9°18	24°16	13° 6	26°57	20°27	22°27	9° 6	24° 4	15°58	16°55	9°37	n.a.	T 15
F 16	15 47 27	25°20'46	11 ♀ 7	11° 3	25°30	12°53	27°11	20°34	22°27	9° 4	24° 5	15°55	16°52	9°44	n.a.	F 16
S 17	15 51 23	26°18'23	23° 0	12°46	26°44	12°40	27°24	20°41	22°28	9° 3	24° 5	15°52	16°49	9°50	n.a.	S 17
S 18	15 55 20	27°16'01	4 M 50	14°28	27°58	12°27	27°37	20°48	22°28	9° 1	24° 6	15°49	16°46	9°57	n.a.	S 18
M19	15 59 16	28°13'41	16°40	16° 8	29°13	12°13	27°50	20°55	22°29	9° 0	24° 6	15°46	16°42	10° 4	n.a.	M19
T 20	16 3 13	29°11'22	28°31	17°47	0Ⅲ27	11°59	28° 4	21° 2	22°29	8°58	24° 7	15°45	16°39	10°10	n.a.	T 20
W21	16 7 9	0耳 9'05	10 × 27	19°25	1°41	11°44	28°17	21° 9	22°29	8°57	24° 8	15°D44	16°36	10°17	n.a.	W21
T 22	16 11 6	1° 6'49	22°28	21° 0	2°56	11°29	28°30	21°16	22°29	8°55	24° 8	15°44	16°33	10°24	n.a.	T 22
F 23	16 15 2	2° 4'36	4 궁 37	22°35	4°10	11°14	28°43	21°23	22°30	8°54	24° 9	15°45	16°30	10°30	n.a.	F 23
S 24	16 18 59	3° 2'24	16°57	24° 8	5°25	10°58	28°57	21°30	22°30	8°52	24°10	15°46	16°27	10°37	n.a.	S 24
S 25	16 22 56	4° 0'14	29°30	25°40	6°39	10°42	29°10	21°37	22°30	8°51	24°10	15°47	16°23	10°44	n.a.	S 25
M26	16 26 52	4°58'06	12 ≈ 19	27°10	7°54	10°26	29°23	21°44	22°R30	8°49	24°11	15°48	16°20	10°50	n.a.	M26
T 27	16 30 49	5°56'00	25°26	28°38	9° 8	10° 9	29°36	21°52	22°30	8°48	24°12	15°48	16°17	10°57	n.a.	T 27
W28	16 34 45	6°53'56	8) (54	OS 5	10°23	9°53	29°49	21°59	22°30	8°47	24°13	15°R48	16°14	11° 4	n.a.	W28
T 29	16 38 42	7°51'55	22°44	1°31	11°37	9°36	0 Ⅲ 3	22° 6	22°30	8°45	24°14	15°48	16°11	11°10	n.a.	T 29
F 30	16 42 38	8 Ⅱ 49'55	6 Ƴ 57	2955	12 Ⅱ 52	9 ₹ 20	0 耳 16	22 I 13	22≈29	8 M .44	24 Ω 15	15 ∡ 748	16 才 7	11 M .17	n.a.	F 30

Delta T = 24h51m55s

JULY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	16 46 35	9 Ⅱ 47'57	21 Y 30	49518	14 I 6	9°R 3	0 П 29	22 II 20	22°R29	8°R42	24 \O 16	15°R47	16 才 4	11 M 24	n.a.	S 1
S 2	16 50 31	10°46'02	6 8 20	5°39	15°21	8 ₮ 46	0°42	22°28	22≈29	8 M .41	24°17	15 ∡ 746	16° 1	11°30	n.a.	S 2
M 3	16 54 28	11°44'09	21°19	6°58	16°36	8°30	0°55	22°35	22°28	8°40	24°18	15°46	15°58	11°37	n.a.	M 3
T 4	16 58 25	12°42'18	6 Ⅱ 20	8°16	17°50	8°14	1° 8	22°42	22°28	8°39	24°19	15°46	15°55	11°44	n.a.	T 4
W 5	17 2 21	13°40'29	21°14	9°32	19° 5	7°58	1°21	22°49	22°28	8°37	24°20	15°D46	15°52	11°50	n.a.	W 5
T 6	17 6 18	14°38'42	5953	10°46	20°20	7°42	1°34	22°57	22°27	8°36	24°21	15°46	15°48	11°57	n.a.	T 6
F 7	17 10 14	15°36'57	20°12	11°58	21°34	7°26	1°47	23° 4	22°27	8°35	24°22	15°R46	15°45	12° 4	n.a.	F 7
S 8	17 14 11	16°35'14	4 N 7	13° 8	22°49	7°11	2° 1	23°11	22°26	8°34	24°24	15°46	15°42	12°10	n.a.	S 8
S 9	17 18 7	17°33'32	17°35	14°17	24° 4	6°56	2°14	23°19	22°25	8°32	24°25	15°46	15°39	12°17	n.a.	S 9
M10	17 22 4	18°31'52	0 m 38	15°23	25°18	6°42	2°27	23°26	22°25	8°31	24°26	15°46	15°36	12°24	n.a.	M10
T 11	17 26 0	19°30'14	13°19	16°26	26°33	6°28	2°39	23°33	22°24	8°30	24°27	15°45	15°33	12°30	n.a.	T 11
W12	17 29 57	20°28'38	25°41	17°28	27°48	6°15	2°52	23°41	22°23	8°29	24°29	15°D45	15°29	12°37	n.a.	W12
T 13	17 33 54	21°27'03	7 ≗ 48	18°27	29° 3	6° 2	3° 5	23°48	22°22	8°28	24°30	15°46	15°26	12°44	n.a.	T 13
F 14	17 37 50	22°25'31	19°44	19°23	09517	5°50	3°18	23°55	22°22	8°27	24°31	15°46	15°23	12°50	n.a.	F 14
S 15	17 41 47	23°24'00	1 M .35	20°16	1°32	5°38	3°31	24° 3	22°21	8°26	24°33	15°47	15°20	12°57	n.a.	S 15
S 16	17 45 43	24°22'31	13°25	21° 6	2°47	5°27	3°44	24°10	22°20	8°25	24°34	15°48	15°17	13° 4	n.a.	S 16
M17	17 49 40	25°21'04	25°16	21°53	4° 2	5°17	3°57	24°17	22°19	8°24	24°36	15°49	15°13	13°10	n.a.	M17
T 18	17 53 36	26°19'40	7 . ₹12	22°36	5°17	5° 8	4° 9	24°25	22°18	8°23	24°37	15°49	15°10	13°17	n.a.	T 18
W19	17 57 33	27°18'17	19°16	23°15	6°31	4°59	4°22	24°32	22°17	8°22	24°39	15°R49	15° 7	13°24	n.a.	W19
T 20	18 1 29	28°16'57	1 る 29	23°51	7°46	4°50	4°35	24°39	22°15	8°21	24°40	15°49	15° 4	13°30	n.a.	T 20
F 21	18 5 26	29°15'38	13°54	24°22	9° 1	4°43	4°47	24°47	22°14	8°20	24°42	15°48	15° 1	13°37	n.a.	F 21
S 22	18 9 22	09514'22	26°31	24°48	10°16	4°36	5° 0	24°54	22°13	8°19	24°44	15°46	14°58	13°44	n.a.	S 22
S 23	18 13 19	1°13'09	9≈21	25° 9	11°31	4°30	5°12	25° 1	22°12	8°18	24°45	15°44	14°54	13°50	n.a.	S 23
M24	18 17 16	2°11'57	22°24	25°25	12°46	4°25	5°25	25° 9	22°10	8°18	24°47	15°42	14°51	13°57	n.a.	M24
T 25	18 21 12	3°10'49	5) 42	25°34	14° 0	4°20	5°37	25°16	22° 9	8°17	24°49	15°40	14°48	14° 4	n.a.	T 25
W26	18 25 9	4° 9'42	19°15	25°R38	15°15	4°17	5°50	25°23	22° 8	8°16	24°50	15°38	14°45	14°10	n.a.	W26
T 27	18 29 5	5° 8'38	3 Υ 3	25°35	16°30	4°14	6° 2	25°31	22° 6	8°15	24°52	15°D38	14°42	14°17	n.a.	T 27
F 28	18 33 2	6° 7'37	17° 5	25°25	17°45	4°12	6°14	25°38	22° 5	8°15	24°54	15°38	14°39	14°24	n.a.	F 28
S 29	18 36 58	7° 6'38	1821	25° 9	19° 0	4°10	6°27	25°45	22° 3	8°14	24°56	15°39	14°35	14°30	n.a.	S 29
S 30	18 40 55	8° 5'42	15°48	24°45	20°15	4°D 9	6°39	25°52	22° 2	8°13	24°57	15°40	14°32	14°37	n.a.	S 30
M31	18 44 51	995 4'48	0 Ⅱ 23	249513	219930	4 ₹ 10	6 Ⅱ 51	26 I 0	22≈ 0	8 M 13	24 Ω 59	15 √ 41	14 × ⁷ 29	14 M .44	n.a.	M31

Delta T = 24h51m52s

Julian Calendar 1 July 3443 BCE == Greg. Calendar 3 June 3443 BCE

AUGUST 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	18 48 48	109 3'57	15 I 1	23°R34	229645	4 ₹ 11	7 I I 3	26 I I 7	21°R58	8°R12	25⋒ 1	15°R42	14 × 726	14 M .50	n.a.	T 1
W 2	18 52 44	11° 3'08	29°37	229548	24° 0	4°12	7°15	26°14	21≈57	8ML12	25° 3	15 ∡ 741	14°23	14°57	n.a.	W 2
T 3	18 56 41	12° 2'22	1495 3	21°56	25°15	4°15	7°27	26°21	21°55	8°11	25° 5	15°40	14°19	15° 4	n.a.	T 3
F 4	19 0 37	13° 1'38	28°15	20°58	26°30	4°18	7°39	26°29	21°53	8°11	25° 7	15°36	14°16	15°10	n.a.	F 4
S 5	19 4 34	14° 0'56	12 0 7	19°55	27°45	4°22	7°51	26°36	21°51	8°10	25° 9	15°32	14°13	15°17	n.a.	S 5
S 6	19 8 31	15° 0'16	25°37	18°48	29° 0	4°27	8° 3	26°43	21°50	8°10	25°11	15°27	14°10	15°24	n.a.	S 6
M 7	19 12 27	15°59'38	8 m) 43	17°39	0 Ω 15	4°33	8°15	26°50	21°48	8°10	25°13	15°23	14° 7	15°30	n.a.	M 7
T 8	19 16 24	16°59'03	21°26	16°30	1°29	4°39	8°26	26°57	21°46	8° 9	25°15	15°19	14° 4	15°37	n.a.	T 8
W 9	19 20 20	17°58'29	3 ≙ 50	15°22	2°44	4°47	8°38	27° 4	21°44	8° 9	25°17	15°17	14° 0	15°44	n.a.	W 9
T 10	19 24 17	18°57'57	15°58	14°17	3°59	4°55	8°50	27°11	21°42	8° 9	25°19	15°D16	13°57	15°50	n.a.	T 10
F 11	19 28 13	19°57'27	27°54	13°18	5°14	5° 3	9° 1	27°18	21°40	8° 8	25°21	15°16	13°54	15°57	n.a.	F 11
S 12	19 32 10	20°56'59	9 M .45	12°25	6°29	5°13	9°12	27°25	21°38	8° 8	25°23	15°17	13°51	16° 4	n.a.	S 12
S 13	19 36 6	21°56'34	21°34	11°41	7°44	5°23	9°24	27°32	21°36	8° 8	25°25	15°19	13°48	16°10	n.a.	S 13
M14	19 40 3	22°56'10	3 ∡ 127	11° 6	8°59	5°33	9°35	27°39	21°34	8° 8	25°27	15°21	13°45	16°17	n.a.	M14
T 15	19 43 59	23°55'49	15°28	10°41	10°14	5°45	9°46	27°46	21°32	8° 8	25°30	15°R21	13°41	16°24	n.a.	T 15
W16	19 47 56	24°55'29	27°40	10°27	11°29	5°57	9°57	27°52	21°30	8° 8	25°32	15°20	13°38	16°30	n.a.	W16
T 17	19 51 52	25°55'12	10ට 6	10°D24	12°44	6°10	10°8	27°59	21°28	8° 8	25°34	15°18	13°35	16°37	n.a.	T 17
F 18	19 55 49	26°54'56	22°48	10°32	13°59	6°23	10°19	28° 6	21°25	8°D 8	25°36	15°13	13°32	16°44	n.a.	F 18
S 19	19 59 46	27°54'43	5≈47	10°51	15°14	6°37	10°30	28°13	21°23	8° 8	25°38	15° 7	13°29	16°50	n.a.	S 19
S 20	20 3 42	28°54'32	19° 0	11°19	16°29	6°52	10°41	28°19	21°21	8° 8	25°41	14°59	13°25	16°57	n.a.	S 20
M21	20 7 39	29°54'24	2) 28	11°57	17°44	7° 7	10°52	28°26	21°19	8° 8	25°43	14°52	13°22	17° 4	n.a.	M21
T 22	20 11 35	0 Ω 54'17	16° 7	12°44	18°58	7°23	11° 2	28°33	21°16	8° 8	25°45	14°44	13°19	17°10	n.a.	T 22
W23	20 15 32	1°54'13	29°56	13°38	20°13	7°39	11°13	28°39	21°14	8° 8	25°47	14°39	13°16	17°17	n.a.	W23
T 24	20 19 28	2°54'12	13 Y 52	14°40	21°28	7°56	11°23	28°46	21°12	8° 8	25°50	14°35	13°13	17°24	n.a.	T 24
F 25	20 23 25	3°54'13	27°54	15°48	22°43	8°13	11°34	28°52	21° 9	8° 8	25°52	14°D33	13°10	17°30	n.a.	F 25
S 26	20 27 21	4°54'16	128 1	17° 2	23°58	8°31	11°44	28°59	21° 7	8° 9	25°54	14°33	13° 6	17°37	n.a.	S 26
S 27	20 31 18	5°54'22	26°10	18°20	25°13	8°50	11°54	29° 5	21° 5	8° 9	25°57	14°34	13° 3	17°44	n.a.	S 27
M28	20 35 14	6°54'31	10∏22	19°42	26°28	9° 9	12° 4	29°11	21° 2	8° 9	25°59	14°R35	13° 0	17°50	n.a.	M28
T 29	20 39 11	7°54'41	24°33	21° 8	27°43	9°28	12°14	29°18	21° 0	8°10	26° 1	14°35	12°57	17°57	n.a.	T 29
W30	20 43 7	8°54'54	8 9 42	22°37	28°57	9°48	12°24	29°24	20°58	8°10	26° 4	14°32	12°54	18° 4	n.a.	W30
T 31	20 47 4	9 Ω 55'10	229544	2495 8	0 Mp 12	10 × 9	12 Ⅱ 34	29∏30	20≈55	8 M .11	26 Ω 6	14 × 27	12 7 51	18 M .10	n.a.	T 31

Delta T = 24h51m49s

SEPTEMBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	20 51 1	10£055'27	6 N 36	259541	1 m) 27	10 × 30	12 Ⅱ 43	29∏36	20°R53	8 M .11	26 N 8	14°R20	12 ×7 47	18 M .17	n.a.	F 1
S 2	20 54 57	11°55'46	20°14	27°16	2°42	10°51	12°53	29°42	20≈50	8°11	26°11	14 ₹ 10	12°44	18°24	n.a.	S 2
S 3	20 58 54	12°56'07	3 m 35	28°52	3°57	11°13	13° 2	29°48	20°48	8°12	26°13	13°59	12°41	18°30	n.a.	S 3
M 4	21 2 50	13°56'30	16°36	0Ω29	5°12	11°35	13°12	29°54	20°45	8°13	26°16	13°49	12°38	18°37	n.a.	M 4
T 5	21 6 47	14°56'55	29°18	2° 6	6°26	11°58	13°21	099 0	20°43	8°13	26°18	13°39	12°35	18°44	n.a.	T 5
W 6 T 7	21 10 43 21 14 40	15°57'22 16°57'50	11 ≙ 41 23°49	3°44 5°23	7°41 8°56	12°21 12°45	13°30 13°39	0° 6 0°12	20°40 20°38	8°14 8°14	26°20 26°23	13°32 13°26	12°31 12°28	18°50 18°57	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	21 14 40	17°58'20	5 M 45	7° 2	10°11	13° 9	13°48	0°18	20°35	8°15	26°25	13°23	12°25	19° 4	n.a.	F 8
S 9	21 22 33	18°58'52	17°35	8°41	11°25	13°33	13°57	0°23	20°33	8°16	26°28	13°D23	12°22	19°10	n.a.	S 9
S 10	21 26 29	19°59'25	29°23	10°20	12°40	13°58	14° 5	0°29	20°30	8°17	26°30	13°23	12°19	19°17	n.a.	S 10
M11	21 30 26	21° 0'00	11 ~ 16	11°59	13°55	14°23	14°14	0°35	20°28	8°17	26°33	13°R23	12°16	19°24	n.a.	M11
T 12	21 34 22	22° 0'36	2 <u>3</u> °18	13°38	15°10	14°49	14°22	0°40	20°25	8°18	26°35	13°23	12°12	19°30	n.a.	T 12
W13	21 38 19	23° 1'14	5 る 35	15°16	16°24	15°15	14°30	0°45	20°23	8°19	26°37	13°21	12° 9	19°37	n.a.	W13
T 14 F 15	21 42 16 21 46 12	24° 1'53 25° 2'34	18°10 1 ≈ 6	16°55 18°33	17°39 18°54	15°41 16°8	14°38 14°46	0°51 0°56	20°20 20°18	8°20 8°21	26°40 26°42	13°16 13° 8	12° 6 12° 3	19°44 19°50	n.a.	T 14 F 15
S 16	21 40 12	26° 3'17	14°23	20°11	20° 8	16°34	14°54	1° 1	20°16	8°22	26°45	12°58	12° 0	19°57	n.a. n.a.	S 16
S 17	21 54 5	27° 4'01	28° 0	21°49	21°23	17° 2	15° 2	1° 6	20°13	8°23	26°47	12°46	11°56	20° 4	n.a.	S 17
M18	21 58 2	28° 4'46	11 米 55	23°26	22°37	17°29	15°10	1°11	20°11	8°24	26°50	12°34	11°53	20°10	n.a.	M18
T 19	22 1 58	29° 5'33	26° 3	25° 3	23°52	17°57	15°17	1°16	20° 8	8°25	26°52	12°22	11°50	20°17	n.a.	T 19
W20	22 5 55	0 m 6'22	10 Υ 18	26°40	25° 7	18°25	15°24	1°21	20° 6	8°26	26°55	12°13	11°47	20°24	n.a.	W20
T 21 F 22	22 9 51 22 13 48	1° 7'13 2° 8'06	24°35 8 8 50	28°17 29°53	26°21 27°36	18°53 19°22	15°32 15°39	1°26 1°31	20° 3 20° 1	8°27 8°28	26°57 27° 0	12° 6 12° 2	11°44 11°41	20°30 20°37	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	22 13 46	3° 9'00	23° 1	1 m) 29	28°50	19°22 19°51	15°45	1°36	19°58	8°29	27° 2	12° 0	11°37	20°43	n.a.	S 23
S 24	22 21 41	4° 9'56	7 I I 6	3° 5	0 º 5	20°20	15°52	1°40	19°56	8°31	27° 4	12° 0	11°34	20°50	n.a.	S 24
M25	22 25 38	5°10'54	21° 4	4°40	1°19	20°49	15°59	1°45	19°54	8°32	27° 7	12° 0	11°31	20°57	n.a.	M25
T 26	22 29 34	6°11'54	4955	6°16	2°34	21°19	16° 5	1°49	19°51	8°33	27° 9	11°58	11°28	21° 3	n.a.	T 26
W27	22 33 31	7°12'55	18°39	7°51	3°48	21°49	16°12	1°54	19°49	8°34	27°12	11°55	11°25	21°10	n.a.	W27
T 28	22 37 27	8°13'58	2 Ω 15	9°26	5° 3	22°19	16°18	1°58	19°47	8°36	27°14	11°48	11°22	21°17	n.a.	T 28
F 29 S 30	22 41 24 22 45 20	9°15'02 10 10 16'08	15°41 28 Ω 56	11° 1 12 m)35	6°17 7 Ω 31	22°49 23 × 720	16°24 16 Ⅱ 29	2° 2 2 © 6	19°44 19 ≈ 42	8°37 8 Մ L38	27°17 27 Ω 19	11°38 11 × 725	11°18 11 %	21°23 21 M -30	n.a.	F 29 S 30
2 20	22 43 20	10111110108	28 6 (36	12 IJ 33	ادعد/	23×.70	10Д29	6 ويد	19242	811638	4/3619	11×.72	11×.12	2111630	n.a.	2 20

Delta T = 24h51m46s

Julian Calendar 1 Sept. 3443 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3443 BCE

OCTOBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)Å(,	Р	u	S	Ç	ķ	Day
S 1	22 49 17	11 m)17'14	11 m 59	14 Mp 10	8 ≏ 46	23 × 750	16 II 35	29510	19°R40	8 M .40	27 Ω 21	11°R11	11 × 12	21 M 37	n.a.	S 1
M 2	22 53 13	12°18'22	24°46	15°44	10° 0	24°21	16°41	2°14	19 ≈ 37	8°41	27°24	10 ∡ 757	11° 9	21°43	n.a.	M 2
T 3	22 57 10	13°19'31	7 ≏ 19	17°18	11°15	24°53	16°46	2°18	19°35	8°43	27°26	10°44	11° 6	21°50	n.a.	T 3
W 4	23 1 7	14°20'41	19°37	18°52	12°29	25°24	16°51	2°22	19°33	8°44	27°28	10°33	11° 2	21°57	n.a.	W 4
T 5	23 5 3	15°21'52	1 M .41	20°27	13°43	25°56	16°56	2°26	19°31	8°46	27°31	10°25	10°59	22° 3	n.a.	T 5
F 6	23 9 0	16°23'03	13°36	22° 0	14°58	26°27	17° 1	2°29	19°29	8°47	27°33	10°20	10°56	22°10	n.a.	F 6
S 7	23 12 56	17°24'16	25°24	23°34	16°12	26°59	17° 6	2°33	19°27	8°49	27°36	10°17	10°53	22°17	n.a.	S 7
S 8	23 16 53	18°25'29	7 √ 11	25° 8	17°26	27°32	17°10	2°36	19°24	8°50	27°38	10°D16	10°50	22°23	n.a.	S 8
M 9	23 20 49	19°26'43	19° 2	26°42	18°40	28° 4	17°14	2°40	19°22	8°52	27°40	10°R17	10°47	22°30	n.a.	M 9
T 10	23 24 46	20°27'58	1る 2	28°16	19°54	28°37	17°18	2°43	19°20	8°54	27°43	10°16	10°43	22°37	n.a.	T 10
W11	23 28 43	21°29'13	13°18	29°50	21° 9	29° 9	17°22	2°46	19°18	8°55	27°45	10°14	10°40	22°43	n.a.	W11
T 12	23 32 39	22°30'28	25°54	1 ≏ 23	22°23	2 <u>9</u> °42	17°26	2°49	19°16	8°57	27°47	10°10	10°37	22°50	n.a.	T 12
F 13	23 36 36	23°31'44	8≈54	2°57	23°37	0 궁 15	17°30	2°52	19°14	8°59	27°49	10° 3	10°34	22°57	n.a.	F 13
S 14	23 40 32	24°33'01	22°20	4°31	24°51	0°48	17°33	2°55	19°12	9° 1	27°52	9°54	10°31	23° 3	n.a.	S 14
S 15	23 44 29	25°34'18	6 ∺ 12	6° 4	26° 5	1°22	17°36	2°58	19°11	9° 2	27°54	9°42	10°27	23°10	n.a.	S 15
M16	23 48 25	26°35'35	20°27	7°38	27°19	1°55	17°40	3° 0	19° 9	9° 4	27°56	9°30	10°24	23°17	n.a.	M16
T 17	23 52 22	27°36'53	4 Υ 59	9°11	28°33	2°29	17°42	3° 3	19° 7	9° 6	27°58	9°19	10°21	23°23	n.a.	T 17
W18	23 56 18	28°38'12	19°42	10°45	29°47	3° 2	17°45	3° 5	19° 5	9° 8	28° 0	9°10	10°18	23°30	n.a.	W18
T 19	0 0 15	29°39'31	4827	12°18	1 m 1	3°36	17°48	3° 8	19° 3	9°10	28° 3	9° 3	10°15	23°36	n.a.	T 19
F 20	0 4 12	0 ჲ 40'51	19° 6	13°51	2°15	4°10	17°50	3°10	19° 2	9°11	28° 5	8°59	10°12	23°43	n.a.	F 20
S 21	0 8 8	1°42'12	3 Ⅱ 35	15°24	3°29	4°44	17°52	3°12	19° 0	9°13	28° 7	8°D57	10° 8	23°50	n.a.	S 21
S 22	0 12 5	2°43'33	17°50	16°56	4°42	5°19	17°54	3°14	18°58	9°15	28° 9	8°57	10° 5	23°56	n.a.	S 22
M23	0 16 1	3°44'55	1950	18°28	5°56	5°53	17°56	3°16	18°57	9°17	28°11	8°R58	10° 2	24° 3	n.a.	M23
T 24	0 19 58	4°46'18	15°35	20° 0	7°10	6°28	17°57	3°18	18°55	9°19	28°13	8°57	9°59	24°10	n.a.	T 24
W25	0 23 54	5°47'41	29° 5	21°31	8°24	7° 2	17°59	3°20	18°54	9°21	28°15	8°55	9°56	24°16	n.a.	W25
T 26	0 27 51	6°49'05	$12\Omega_{21}$	23° 1	9°37	7°37	18° 0	3°21	18°52	9°23	28°17	8°49	9°53	24°23	n.a.	T 26
F 27	0 31 48	7°50'29	25°26	24°31	10°51	8°12	18° 1	3°23	18°51	9°25	28°19	8°42	9°49	24°30	n.a.	F 27
S 28	0 35 44	8°51'53	8 m)18	25°59	12° 5	8°47	18° 1	3°24	18°50	9°27	28°21	8°32	9°46	24°36	n.a.	S 28
S 29	0 39 41	9°53'17	20°59	27°26	13°18	9°22	18° 2	3°26	18°48	9°29	28°23	8°20	9°43	24°43	n.a.	S 29
M30	0 43 37	10°54'42	3 ≏ 29	28°52	14°32	<u>9</u> °57	18° 2	3°27	18°47	9°31	28°25	8° 9	9°40	24°50	n.a.	M30
T 31	0 47 34	11 ≏ 56'06	15 ≏ 48	0 M .15	15 M 45	10 る 32	18°R 3	3928	18 ≈ 46	9 M 33	28 Ω 27	7 ,₹ 58	9 ,₹ 37	24M56	n.a.	T 31

Delta T = 24h51m43s

NOVEMBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	v	ţ	o k	Day
W 1	0 51 30	12 ≏ 57'31	27 Ω 55	1 M .36	16 M 59	11궁 7	18°R 3	3929	18°R45	9M35	28 Ω 29	7°R49	9 ∡ ³33	25M 3	n.a.	W 1
T 2	0 55 27	13°58'55	9 M 54	2°55	18°12	11°43	18 I 2	3°30	18 ≈ 43	9°37	28°31	7 . ₹43	9°30	25°10	n.a.	T 2
F 3	0 59 24	15° 0'19	21°45	4°10	19°26	12°18	18° 2	3°31	18°42	9°39	28°33	7°39	9°27	25°16	n.a.	F 3
S 4	1 3 20	16° 1'43	3 ∡ 32	5°22	20°39	12°54	18° 1	3°31	18°41	9°41	28°35	7°D37	9°24	25°23	n.a.	S 4
S 5	1 7 17	17° 3'07	15°18	6°30	21°52	13°29	18° 1	3°32	18°40	9°44	28°37	7°37	9°21	25°30	n.a.	S 5
M 6	1 11 13	18° 4'30	27° 7	7°32	23° 6	14° 5	18° 0	3°32	18°39	9°46	28°38	7°39	9°18	25°36	n.a.	M 6
T 7	1 15 10	19° 5'52	9 ට 5	8°28	24°19	14°41	17°58	3°33	18°39	9°48	28°40	7°40	9°14	25°43	n.a.	T 7
W 8	1 19 6	20° 7'14	21°18	9°18	25°32	15°17	17°57	3°33	18°38	9°50	28°42	7°R40	9°11	25°49	n.a.	W 8
T 9	1 23 3	21° 8'35	3≈49	10° 1	26°45	15°53	17°55	3°33	18°37	9°52	28°44	7°39	9° 8	25°56	n.a.	T 9
F 10	1 27 0	22° 9'56	16°45	10°35	27°58	16°29	17°54	3°R33	18°36	9°54	28°45	7°36	9° 5	26° 3	n.a.	F 10
S 11	1 30 56	23°11'16	0 ∺ 7	10°59	29°11	17° 5	17°52	3°33	18°35	9°57	28°47	7°32	9° 2	26° 9	n.a.	S 11
S 12	1 34 53	24°12'34	13°59	11°14	0 ₹ 24	17°41	17°49	3°33	18°35	9°59	28°49	7°25	8°59	26°16	n.a.	S 12
M13	1 38 49	25°13'52	28°19	11°R18	1°37	18°18	17°47	3°32	18°34	10° 1	28°50	7°18	8°55	26°23	n.a.	M13
T 14	1 42 46	26°15'10	13 ° 2	11°10	2°50	18°54	17°45	3°32	18°34	10° 3	28°52	7°12	8°52	26°29	n.a.	T 14
W15	1 46 42	27°16'26	28° 1	10°50	4° 2	19°30	17°42	3°31	18°33	10° 5	28°53	7° 6	8°49	26°36	n.a.	W15
T 16	1 50 39	28°17'42	138 7	10°19	5°15	20° 7	17°39	3°31	18°33	10° 8	28°55	7° 2	8°46	26°43	n.a.	T 16
F 17	1 54 36	29°18'58	28°11	9°36	6°28	20°43	17°36	3°30	18°32	10°10	28°56	7° 0	8°43	26°49	n.a.	F 17
S 18	1 58 32	0 M 20'13	13 II 5	8°43	7°40	21°20	17°33	3°29	18°32	10°12	28°58	7°D 0	8°39	26°56	n.a.	S 18
S 19	2 2 29	1°21'27	27°41	7°41	8°53	21°56	17°29	3°28	18°32	10°14	28°59	7° 1	8°36	27° 3	n.a.	S 19
M20	2 6 25	2°22'41	119555	6°31	10° 5	22°33	17°25	3°27	18°31	10°17	29° 1	7° 2	8°33	27° 9	n.a.	M20
T 21	2 10 22	3°23'54	25°48	5°17	11°18	23°10	17°22	3°26	18°31	10°19	29° 2	7° 4	8°30	27°16	n.a.	T 21
W22	2 14 18	4°25'06	9 Ω 18	3°59	12°30	23°47	17°18	3°25	18°31	10°21	29° 3	7°R 4	8°27	27°23	n.a.	W22
T 23	2 18 15	5°26'18	22°29	2°42	13°42	24°23	17°13	3°24	18°31	10°23	29° 4	7° 2	8°24	27°29	n.a.	T 23
F 24	2 22 12	6°27'29	5 m/21	1°26	14°54	25° 0	17° 9	3°22	18°D31	10°26	29° 6	7° 0	8°20	27°36	n.a.	F 24
S 25	2 26 8	7°28'39	17°59	0°14	16° 6	25°37	17° 4	3°21	18°31	10°28	29° 7	6°55	8°17	27°43	n.a.	S 25
S 26	2 30 5	8°29'49	0 ჲ 23	29 으 8	17°18	26°14	17° 0	3°19	18°31	10°30	29° 8	6°50	8°14	27°49	n.a.	S 26
M27	2 34 1	9°30'57	12°36	28°10	18°30	26°51	16°55	3°17	18°31	10°33	29° 9	6°45	8°11	27°56	n.a.	M27
T 28	2 37 58	10°32'05	24°41	27°19	19°42	27°28	16°50	3°15	18°31	10°35	29°10	6°41	8° 8	28° 2	n.a.	T 28
W29	2 41 54	11°33'11	6MJ38	26°38	20°54	28° 5	16°45	3°13	18°32	10°37	29°12	6°37	8° 4	28° 9	n.a.	W29
T 30	2 45 51	12MJ34'16	18 M .30	26 ♀ 5	22 才 5	28 궁 42	16 Ⅱ 39	39911	18≈32	10 M 39	29 Ω 13	6 ₹ 34	8 √ 1	28 M .16	n.a.	T 30

Delta T = 24h51m41s

Julian Calendar 1 Nov. 3443 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3443 BCE

DECEMBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ	ď	¥	Р	£	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
F 1	2 49 48	13M35'20	0 ∡ 18	25°R42	23 × 17	29 궁 19	16°R34	3°R 9	18≈32	10 M 42	29 Ω 14	6°R33	7 . ₹758	28 M 22	n.a.	F 1
S 2	2 53 44	14°36'22	12° 4	25 ≙ 27	24°28	29°57	16 Ⅱ 28	3 95 7	18°33	10°44	29°15	6°D33	7°55	28°29	n.a.	S 2
S 3	2 57 41	15°37'24	23°52	25°D20	25°40	0≈34	16°22	3° 5	18°33	10°46	29°16	6 ₹ 34	7°52	28°36	n.a.	S 3
M 4	3 1 37	16°38'23	5 ♂ 44	25°22	26°51	1°11	16°16	3° 2	18°34	10°49	29°17	6°35	7°49	28°42	n.a.	M 4
T 5	3 5 34	17°39'21	17°44	25°31	28° 2	1°48	16°10	3° 0	18°34	10°51	29°17	6°37	7°45	28°49	n.a.	T 5
W 6	3 9 30	18°40'18	29°56	25°47	29°13	2°26	16° 4	2°57	18°35	10°53	29°18	6°38	7°42	28°56	n.a.	W 6
T 7	3 13 27	19°41'12	12≈25	26° 9	0 궁 24	3° 3	15°58	2°54	18°35	10°55	29°19	6°39	7°39	29° 2	n.a.	T 7
F 8	3 17 24	20°42'05	25°15	26°37	1°35	3°40	15°51	2°52	18°36	10°58	29°20	6°R39	7°36	29° 9	n.a.	F 8
S 9	3 21 20	21°42'56	8 ∺ 29	27°10	2°46	4°18	15°45	2°49	18°37	11° 0	29°21	6°39	7°33	29°16	n.a.	S 9
S 10	3 25 17	22°43'45	22°10	27°48	3°56	4°55	15°38	2°46	18°38	11° 2	29°21	6°37	7°30	29°22	n.a.	S 10
M11	3 29 13	23°44'32	6 Υ 20	28°31	5° 7	5°33	15°31	2°43	18°39	11° 4	29°22	6°36	7°26	29°29	n.a.	M11
T 12	3 33 10	24°45'18	20°55	29°17	6°17	6°10	15°24	2°40	18°39	11° 7	29°23	6°34	7°23	29°36	n.a.	T 12
W13	3 37 6	25°46'01	5 8 52	OM 8	7°27	6°48	15°17	2°36	18°40	11° 9	29°23	6°33	7°20	29°42	n.a.	W13
T 14	3 41 3	26°46'43	2 <u>1</u> ° 2	1° 1	8°37	7°25	15°10	2°33	18°41	11°11	29°24	6°32	7°17	29°49	n.a.	T 14
F 15	3 44 59	27°47'23	6 Ⅱ 17	1°58	9°47	8° 3	15° 3	2°30	18°43	11°13	29°24	6°D32	7°14	29°55	n.a.	F 15
S 16	3 48 56	28°48'02	21°27	2°58	10°57	8°40	14°56	2°26	18°44	11°15	29°25	6°32	7°10	0 x 2	n.a.	S 16
S 17	3 52 53	29°48'39	69322	4° 0	12° 7	9°18	14°49	2°23	18°45	11°18	29°25	6°33	7° 7	0° 9	n.a.	S 17
M18	3 56 49	0 , 749'14	20°55	5° 5	13°16	9°55	14°41	2°19	18°46	11°20	29°26	6°33	7° 4	0°15	n.a.	M18
T 19	4 0 46	1°49'48	5 Ω 3	6°12	14°26	10°33	14°34	2°16	18°47	11°22	29°26	6°34	7° 1	0°22	n.a.	T 19
W20	4 4 42	2°50'20	18°45	7°21	15°35	11°11	14°26	2°12	18°49	11°24	29°27	6°34	6°58	0°29	n.a.	W20
T 21	4 8 39	3°50'50	2 M 0	8°32	16°44	11°48	14°18	2° 8	18°50	11°26	29°27	6°R34	6°55	0°35	n.a.	T 21
F 22	4 12 35	4°51'19	14°52	9°45	17°53	12°26	14°11	2° 4	18°51	11°28	29°27	6°34	6°51	0°42	n.a.	F 22
S 23	4 16 32	5°51'47	27°25	11° 0	19° 1	13° 4	14° 3	2° 0	18°53	11°30	29°27	6°34	6°48	0°49	n.a.	S 23
S 24	4 20 29	6°52'12	9 ≙ 41	12°16	20°10	13°41	13°55	1°56	18°54	11°33	29°28	6°D34	6°45	0°55	n.a.	S 24
M25	4 24 25	7°52'36	21°44	13°33	21°18	14°19	13°47	1°52	18°56	11°35	29°28	6°34	6°42	1° 2	n.a.	M25
T 26	4 28 22	8°52'58	3 M .40	14°53	22°26	14°57	13°40	1°48	18°57	11°37	29°28	6°34	6°39	1° 9	n.a.	T 26
W27	4 32 18	9°53'19	15°29	16°13	23°34	15°34	13°32	1°44	18°59	11°39	29°28	6°35	6°36	1°15	n.a.	W27
T 28	4 36 15	10°53'37	27°16	17°35	24°42	16°12	13°24	1°40	19° 1	11°41	29°28	6°35	6°32	1°22	n.a.	T 28
F 29	4 40 11	11°53'54	9 ∡ 3	18°58	25°50	16°50	13°16	1°36	19° 3	11°43	29°R28	6°R35	6°29	1°29	n.a.	F 29
S 30	4 44 8	12°54'08	20°53	20°23	26°57	17°28	13° 8	1°32	19° 4	11°45	29°28	6°35	6°26	1°35	n.a.	S 30
S 31	4 48 4	13 ⋠ 54'20	2 ප් 46	21 M 48	28 궁 4	18 ≈ 5	13 I 0	19927	19 ≈ 6	11 M 47	29 Ω 28	6 ₹ ³34	6 ₹ 23	1 √ 42	n.a.	S 31

Delta T = 24h51m38s

JANUARY 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
M 1	4 52 1	14 ×7 54'31	14 궁 46	23 M .15	29 궁 11	18 ≈ 43	12°R52	1°R23	19 ≈ 8	11 M 49	29°R28	6°R33	6 ₹ 20	1 √ 148	n.a.	M 1
T 2	4 55 58	15°54'39	26°54	24°43	0≈18	19°21	12 Ⅱ 44	19518	19°10	11°51	29 Ω 28	6 ₮ 32	6°16	1°55	n.a.	T 2
W 3	4 59 54	16°54'44	9≈14	26°12	1°25	19°59	12°37	1°14	19°12	11°53	29°28	6°30	6°13	2° 2	n.a.	W 3
T 4	5 3 51	17°54'48	21°47	27°43	2°31	20°37	12°29	1°10	19°14	11°55	29°28	6°29	6°10	2° 8	n.a.	T 4
F 5	5 7 47	18°54'48	4) (38	29°14	3°37	21°15	12°21	1° 5	19°16	11°57	29°27	6°28	6° 7	2°15	n.a.	F 5
S 6	5 11 44	19°54'47	17°47	0 , 746	4°43	21°52	12°13	1° 1	19°18	11°59	29°27	6°D28	6° 4	2°22	n.a.	S 6
S 7	5 15 40	20°54'43	1 Υ 19	2°20	5°48	22°30	12° 5	0°56	19°20	12° 1	29°27	6°28	6° 1	2°28	n.a.	S 7
M 8	5 19 37	21°54'36	15°14	3°55	6°54	23° 8	11°58	0°51	19°22	12° 2	29°27	6°29	5°57	2°35	n.a.	M 8
T 9	5 23 33	22°54'27	29°32	5°30	7°59	23°46	11°50	0°47	19°24	12° 4	29°26	6°30	5°54	2°42	n.a.	T 9
W10	5 27 30	23°54'16	14812	7° 7	9° 3	24°24	11°42	0°42	19°27	12° 6	29°26	6°31	5°51	2°48	n.a.	W10
T 11	5 31 26	24°54'02	29° 8	8°45	10° 8	25° 2	11°35	0°38	19°29	12° 8	29°25	6°R32	5°48	2°55	n.a.	T 11
F 12	5 35 23	25°53'46	14∏15	10°25	11°12	25°39	11°27	0°33	19°31	12°10	29°25	6°32	5°45	3° 2	n.a.	F 12
S 13	5 39 20	26°53'28	29°22	12° 5	12°16	26°17	11°20	0°28	19°34	12°11	29°24	6°31	5°42	3° 8	n.a.	S 13
S 14	5 43 16	27°53'07	149522	13°46	13°19	26°55	11°13	0°24	19°36	12°13	29°24	6°29	5°38	3°15	n.a.	S 14
M15	5 47 13	28°52'44	29° 5	15°29	14°22	27°33	11° 5	0°19	19°39	12°15	29°23	6°26	5°35	3°22	n.a.	M15
T 16	5 51 9	29°52'19	$13\Omega 24$	17°13	15°25	28°11	10°58	0°14	19°41	12°17	29°23	6°22	5°32	3°28	n.a.	T 16
W17	5 55 6	0 궁 51'52	27°17	18°58	16°28	28°49	10°51	0°10	19°43	12°18	29°22	6°19	5°29	3°35	n.a.	W17
T 18	5 59 2	1°51'23	10 m /42	20°44	17°30	29°27	10°44	0° 5	19°46	12°20	29°22	6°17	5°26	3°41	n.a.	T 18
F 19	6 2 59	2°50'52	23°40	22°32	18°31	0) 4	10°37	0° 0	19°49	12°21	29°21	6°15	5°22	3°48	n.a.	F 19
S 20	6 6 5 5	3°50'19	6 ₽ 15	24°20	19°33	0°42	10°31	29耳56	19°51	12°23	29°20	6°D15	5°19	3°55	n.a.	S 20
S 21	6 10 52	4°49'44	18°30	26°10	20°34	1°20	10°24	29°51	19°54	12°25	29°19	6°16	5°16	4° 1	n.a.	S 21
M22	6 14 48	5°49'07	0 M .31	28° 2	21°34	1°58	10°17	29°46	19°56	12°26	29°19	6°17	5°13	4° 8	n.a.	M22
T 23	6 18 45	6°48'28	12°23	29°54	22°35	2°36	10°11	29°42	19°59	12°28	29°18	6°19	5°10	4°15	n.a.	T 23
W24	6 22 42	7°47'47	24°10	1 る 48	23°34	3°14	10° 5	29°37	20° 2	12°29	29°17	6°21	5° 7	4°21	n.a.	W24
T 25	6 26 38	8°47'04	5 ₹ 56	3°43	24°34	3°52	9°58	29°33	20° 5	12°31	29°16	6°R21	5° 3	4°28	n.a.	T 25
F 26	6 30 35	9°46'18	17°45	5°39	25°32	4°29	9°52	29°28	20° 7	12°32	29°15	6°20	5° 0	4°35	n.a.	F 26
S 27	6 34 31	10°45'31	29°39	7°36	26°31	5° 7	9°47	29°24	20°10	12°34	29°14	6°18	4°57	4°41	n.a.	S 27
S 28	6 38 28	11°44'41	11 る 42	9°34	27°29	5°45	9°41	29°19	20°13	12°35	29°13	6°14	4°54	4°48	n.a.	S 28
M29	6 42 24	12°43'49	23°54	11°34	28°26	6°23	9°35	29°15	20°16	12°36	29°12	6° 8	4°51	4°55	n.a.	M29
T 30	6 46 21	13°42'55	6≈16	13°34	29°23	7° 1	9°30	29°10	20°19	12°38	29°11	6° 2	4°47	5° 1	n.a.	T 30
W31	6 50 17	14 정 41'58	18 ≈ 51	15 る 36	0 米 20	7 ∺ 39	9 Ⅱ 24	29耳 6	20≈22	12 M 39	29 Ω 10	5 ₹ 55	4 ₹ 144	5 ₹ 8	n.a.	W31

Delta T = 24h51m35s

Julian Calendar 1 Jan. 3442 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3443 BCE

FEBRUARY 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	ď	¥	Р	S.	C	Ç	κ0	Day
T 1	6 54 14	15 る 40'59	1) 38	17 る 38	1) 15	8) 17	9°R19	29°R 1	20≈25	12 M 40	29°R 9	5°R49	4 ₹ 41	5 ₹ 15	n.a.	T 1
F 2	6 58 10	16°39'57	14°39	19°41	2°11	8°55	9 Ⅱ 14	28 Ⅱ 57	20°28	12°41	29⋒8	5 ∡ 743	4°38	5°21	n.a.	F 2
S 3	7 2 7	17°38'53	27°54	21°44	3° 5	9°32	9° 9	28°53	20°31	12°43	29° 7	5°40	4°35	5°28	n.a.	S 3
S 4	7 6 4	18°37'46	11 Y 25	23°47	4° 0	10°10	9° 4	28°48	20°34	12°44	29° 6	5°38	4°32	5°34	n.a.	S 4
M 5	7 10 0	19°36'37	25°12	25°51	4°53	10°48	9° 0	28°44	20°37	12°45	29° 5	5°D38	4°28	5°41	n.a.	M 5
T 6	7 13 57	20°35'25	9816	27°54	5°46	11°26	8°55	28°40	20°40	12°46	29° 3	5°39	4°25	5°48	n.a.	T 6
W 7	7 17 53	21°34'11	23°36	29°57	6°38	12° 4	8°51	28°36	20°43	12°47	29° 2	5°40	4°22	5°54	n.a.	W 7
T 8	7 21 50	22°32'55	8 Ⅱ 11	1≈59	7°29	12°42	8°47	28°32	20°46	12°48	29° 1	5°R40	4°19	6° 1	n.a.	T 8
F 9	7 25 46	23°31'36	22°56	3°59	8°20	13°20	8°43	28°28	20°49	12°49	29° 0	5°39	4°16	6° 8	n.a.	F 9
S 10	7 29 43	24°30'14	79545	5°58	9°10	13°57	8°40	28°24	20°52	12°50	28°58	5°36	4°13	6°14	n.a.	S 10
S 11	7 33 39	25°28'50	22°31	7°56	9°59	14°35	8°36	28°20	20°56	12°51	28°57	5°30	4° 9	6°21	n.a.	S 11
M12	7 37 36	26°27'25	7 Ω 7	9°51	10°47	15°13	8°33	28°16	20°59	12°52	28°56	5°23	4° 6	6°28	n.a.	M12
T 13	7 41 32	27°25'56	21°24	11°43	11°34	15°51	8°29	28°12	21° 2	12°53	28°55	5°15	4° 3	6°34	n.a.	T 13
W14	7 45 29	28°24'26	5 m)19	13°33	12°21	16°29	8°26	28° 9	21° 5	12°54	28°53	5° 6	4° 0	6°41	n.a.	W14
T 15	7 49 25	29°22'54	18°47	15°19	13° 7	17° 6	8°24	28° 5	21° 9	12°55	28°52	4°59	3°57	6°48	n.a.	T 15
F 16	7 53 22	0≈21'20	1 ≏ 50	17° 1	13°51	17°44	8°21	28° 1	21°12	12°56	28°50	4°53	3°53	6°54	n.a.	F 16
S 17	7 57 18	1°19'44	14°28	18°40	14°35	18°22	8°18	27°58	21°15	12°57	28°49	4°49	3°50	7° 1	n.a.	S 17
S 18	8 1 15	2°18'07	26°46	20°15	15°18	19° 0	8°16	27°54	21°18	12°57	28°47	4°48	3°47	7° 8	n.a.	S 18
M19	8 5 12	3°16'27	8 M .49	21°45	15°59	19°38	8°14	27°51	21°22	12°58	28°46	4°D48	3°44	7°14	n.a.	M19
T 20	8 9 8	4°14'46	20°41	23°10	16°40	20°15	8°12	27°48	21°25	12°59	28°45	4°49	3°41	7°21	n.a.	T 20
W21	8 13 5	5°13'03	2 ₹ 28	24°31	17°19	20°53	8°10	27°44	21°28	13° 0	28°43	4°R49	3°38	7°27	n.a.	W21
T 22	8 17 1	6°11'18	14°16	25°47	17°58	21°31	8° 9	27°41	21°32	13° 0	28°42	4°49	3°34	7°34	n.a.	T 22
F 23	8 20 58	7° 9'32	26° 8	26°58	18°35	22° 9	8° 7	27°38	21°35	13° 1	28°40	4°46	3°31	7°41	n.a.	F 23
S 24	8 24 54	8° 7'43	8 궁 9	28° 4	19°11	22°47	8° 6	27°35	21°38	13° 1	28°39	4°42	3°28	7°47	n.a.	S 24
S 25	8 28 51	9° 5'53	20°21	29° 5	19°45	23°24	8° 5	27°32	21°42	13° 2	28°37	4°34	3°25	7°54	n.a.	S 25
M26	8 32 47	10° 4'01	2≈47	0 米 0	20°18	24° 2	8° 4	27°29	21°45	13° 2	28°35	4°25	3°22	8° 1	n.a.	M26
T 27	8 36 44	11° 2'07	15°28	0°50	20°50	24°40	8° 4	27°27	21°49	13° 3	28°34	4°14	3°19	8° 7	n.a.	T 27
W28	8 40 40	12≈ 0'11	28≈22	1 ∺ 35	21 米 20	25 米 18	8 I I 3	27 Ⅱ 24	21≈52	13 M 3	28 Ω 32	4 才 2	3 ∡ 15	8 ∡ 14	n.a.	W28

Delta T = 24h51m32s

MARCH 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	В	u	c	Ç	Ş.	Day
T 1	8 44 37	12≈58'13	11 米 30	2) 13	21 米 49	25 米 56	8°R 3	27°R21	21≈55	13 M 4	28°R31	3°R51	3 ₹ 12	8 ₹ 21	n.a.	T 1
F 2	8 48 33	13°56'13	24°50	2°47	22°16	26°33	8°D 3	27 Ⅱ 19	21°59	13° 4	$28\Omega 29$	3 ∡ 741	3° 9	8°27	n.a.	F 2
S 3	8 52 30	14°54'11	8 Υ 21	3°14	22°42	27°11	8 II 3	27°17	22° 2	13° 5	28°27	3°34	3° 6	8°34	n.a.	S 3
S 4	8 56 27	15°52'07	22° 3	3°37	23° 6	27°49	8° 3	27°14	22° 6	13° 5	28°26	3°30	3° 3	8°41	n.a.	S 4
M 5	9 0 23	16°50'01	5 8 53	3°53	23°28	28°27	8° 4	27°12	22° 9	13° 5	28°24	3°28	2°59	8°47	n.a.	M 5
T 6	9 4 20	17°47'52	19°53	4° 4	23°48	29° 4	8° 4	27°10	22°13	13° 5	28°22	3°D27	2°56	8°54	n.a.	T 6
W 7	9 8 16	18°45'42	4 Ⅱ 1	4°10	24° 7	29°42	8° 5	27° 8	22°16	13° 6	28°21	3°R28	2°53	9° 1	n.a.	W 7
T 8	9 12 13	19°43'30	18°18	4°R10	24°23	0 Υ 20	8° 6	27° 6	22°20	13° 6	28°19	3°27	2°50	9° 7	n.a.	T 8
F 9	9 16 9	20°41'16	2939	4° 5	24°38	0°58	8° 8	27° 4	22°23	13° 6	28°18	3°24	2°47	9°14	n.a.	F 9
S 10	9 20 6	21°39'00	17° 4	3°55	24°50	1°35	8° 9	27° 2	22°26	13° 6	28°16	3°19	2°44	9°20	n.a.	S 10
S 11	9 24 2	22°36'42	1 Q 26	3°40	25° 0	2°13	8°11	27° 1	22°30	13° 6	28°14	3°11	2°40	9°27	n.a.	S 11
M12	9 27 59	23°34'22	15°41	3°21	25° 8	2°51	8°12	26°59	22°33	13° 6	28°13	3° 1	2°37	9°34	n.a.	M12
T 13	9 31 55	24°32'00	29°42	2°59	25°14	3°28	8°14	26°57	22°37	13°R 6	28°11	2°50	2°34	9°40	n.a.	T 13
W14	9 35 52	25°29'37	13 m 25	2°32	25°18	4° 6	8°16	26°56	22°40	13° 6	28° 9	2°38	2°31	9°47	n.a.	W14
T 15	9 39 49	26°27'13	26°47	2° 3	25°R19	4°44	8°19	26°55	22°44	13° 6	28° 7	2°27	2°28	9°54	n.a.	T 15
F 16	9 43 45	27°24'47	9 ≏ 46	1°31	25°18	5°22	8°21	26°54	22°47	13° 6	28° 6	2°18	2°25	10° 0	n.a.	F 16
S 17	9 47 42	28°22'20	22°24	0°57	25°14	5°59	8°24	26°52	22°51	13° 6	28° 4	2°12	2°21	10° 7	n.a.	S 17
S 18	9 51 38	29°19'51	4 M .43	0°21	25° 8	6°37	8°26	26°51	22°54	13° 6	28° 2	2° 8	2°18	10°14	n.a.	S 18
M19	9 55 35	0) (17′22	16°46	29≈45	25° 0	7°15	8°29	26°51	22°57	13° 6	28° 1	2° 7	2°15	10°20	n.a.	M19
T 20	9 59 31	1°14'51	28°39	29° 9	24°49	7°52	8°33	26°50	23° 1	13° 5	27°59	2° 6	2°12	10°27	n.a.	T 20
W21	10 3 28	2°12'19	10 × 28	28°34	24°36	8°30	8°36	26°49	23° 4	13° 5	27°57	2° 6	2° 9	10°34	n.a.	W21
T 22	10 7 24	3° 9'46	22°17	28° 0	24°20	9° 8	8°39	26°48	23° 8	13° 5	27°56	2° 5	2° 5	10°40	n.a.	T 22
F 23	10 11 21	4° 7'12	4 云 13	27°27	24° 3	9°46	8°43	26°48	23°11	13° 5	27°54	2° 3	2° 2	10°47	n.a.	F 23
S 24	10 15 17	5° 4'37	16°19	26°57	23°42	10°23	8°47	26°48	23°15	13° 4	27°52	1°58	1°59	10°54	n.a.	S 24
S 25	10 19 14	6° 2'01	28°39	26°29	23°20	11° 1	8°51	26°47	23°18	13° 4	27°51	1°50	1°56	11° 0	n.a.	S 25
M26	10 23 11	6°59'24	11≈17	26° 5	22°55	11°39	8°55	26°47	23°21	13° 4	27°49	1°40	1°53	11° 7	n.a.	M26
T 27	10 27 7	7°56'45	24°13	25°44	22°29	12°16	8°59	26°47	23°25	13° 3	27°47	1°28	1°50	11°13	n.a.	T 27
W28	10 31 4	8°54'06	7 ∺ 28	25°27	22° 0	12°54	9° 4	26°D47	23°28	13° 3	27°46	1°16	1°46	11°20	n.a.	W28
T 29	10 35 0	9°51'25	20°58	25°14	21°30	13°32	9° 8	26°47	23°31	13° 2	27°44	1° 4	1°43	11°27	n.a.	T 29
F 30	10 38 57	10°48'43	4℃ 43	25° 5	20°58	14° 9	9°13	26°47	23°35	13° 2	27°42	0°54	1°40	11°33	n.a.	F 30
S 31	10 42 53	11) 46′00	18 Ƴ 37	25°D 1	20 ∺ 24	14 Y 47	9 Ⅱ 18	26∏47	23≈38	13 M 1	27 Ω 41	0 ≯ 46	1 ∡ 37	11 才 40	n.a.	S 31

Delta T = 24h51m29s

Julian Calendar 1 March 3442 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3442 BCE

APRIL 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(卉	В	v	Ω	ţ	o k	Day
S 1	10 46 50	12) 43'16	2 8 38	25≈ 1	19°R50	15 Y 25	9∏23	26∐48	23≈41	13°R 1	27°R39	0°R41	1 √ 34	11 ⁄2 47	n.a.	S 1
M 2	10 50 46	13°40'30	16°44	25° 6	19) 14	16° 3	9°29	26°48	23°45	13 M 0	27 Ω 38	0 ∡ 39	1°30	11°53	n.a.	M 2
T 3	10 54 43	14°37'44	0 Ⅲ 51	25°15	18°37	16°40	9°34	26°49	23°48	12°59	27°36	0°D38	1°27	12° 0	n.a.	T 3
W 4	10 58 40	15°34'56	14°59	25°28	18° 0	17°18	9°40	26°50	23°51	12°59	27°34	0°R38	1°24	12° 7	n.a.	W 4
T 5	11 2 36	16°32'07	29° 6	25°46	17°22	17°56	9°45	26°50	23°54	12°58	27°33	0°38	1°21	12°13	n.a.	T 5
F 6	11 633	17°29'17	139512	26° 9	16°44	18°33	9°51	26°51	23°58	12°57	27°31	0°36	1°18	12°20	n.a.	F 6
S 7	11 10 29	18°26'25	27°15	26°35	16° 6	19°11	9°57	26°52	24° 1	12°57	27°30	0°31	1°15	12°27	n.a.	S 7
S 8	11 14 26	19°23'33	11 Ω 12	27° 6	15°28	19°49	10° 3	26°53	24° 4	12°56	27°28	0°24	1°11	12°33	n.a.	S 8
M 9	11 18 22	20°20'39	25° 1	27°42	14°51	20°26	10° 9	26°55	24° 7	12°55	27°27	0°15	1° 8	12°40	n.a.	M 9
T 10	11 22 19	21°17'45	8 m 38	28°21	14°15	21° 4	10°16	26°56	24°10	12°54	27°25	0° 4	1° 5	12°47	n.a.	T 10
W1 1	11 26 15	22°14'49	22° 1	29° 4	13°40	21°42	10°22	26°57	24°14	12°53	27°24	29 M 53	1° 2	12°53	n.a.	W11
T 12	11 30 12	23°11'54	5 º 6	29°51	13° 6	22°19	10°29	26°59	24°17	12°52	27°22	29°43	0°59	13° 0	n.a.	T 12
F 13	11 34 9	24° 8'57	17°54	0) 42	12°34	22°57	10°36	27° 0	24°20	12°51	27°21	29°35	0°56	13° 6	n.a.	F 13
S 14	11 38 5	25° 6'00	0 M 24	1°37	12° 3	23°35	10°43	27° 2	24°23	12°51	27°19	29°29	0°52	13°13	n.a.	S 14
S 15	11 42 2	26° 3'03	12°39	2°35	11°34	24°13	10°50	27° 4	24°26	12°50	27°18	29°25	0°49	13°20	n.a.	S 15
M16	11 45 58	27° 0'05	24°40	3°37	11° 6	24°50	10°57	27° 6	24°29	12°49	27°16	29°D24	0°46	13°26	n.a.	M16
T 17	11 49 55	27°57'07	6 ₹ 33	4°42	10°41	25°28	11° 5	27° 8	24°32	12°48	27°15	29°24	0°43	13°33	n.a.	T 17
W18	11 53 51	28°54'09	1 <u>8</u> °22	5°50	10°18	26° 6	11°12	27°10	24°35	12°47	27°14	29°25	0°40	13°40	n.a.	W18
T 19	11 57 48	29°51'11	0 궁 12	7° 2	9°57	26°43	11°20	27°12	24°38	12°45	27°12	29°R25	0°36	13°46	n.a.	T 19
F 20	12 1 45	0 Υ 48'12	12° 9	8°18	9°39	27°21	11°27	27°14	24°41	12°44	27°11	29°24	0°33	13°53	n.a.	F 20
S 21	12 5 41	1°45'13	24°17	9°36	9°23	27°59	11°35	27°16	24°44	12°43	27°10	29°22	0°30	14° 0	n.a.	S 21
S 22	12 9 38	2°42'15	6≈42	10°58	9° 9	28°37	11°43	27°19	24°47	12°42	27° 8	29°17	0°27	14° 6	n.a.	S 22
M23	12 13 34	3°39'16	19°26	12°23	8°58	29°14	11°51	27°21	24°50	12°41	27° 7	29°10	0°24	14°13	n.a.	M23
T 24	12 17 31	4°36'17	2) 32	13°51	8°49	29°52	12° 0	27°24	24°53	12°40	27° 6	29° 2	0°21	14°20	n.a.	T 24
W25	12 21 27	5°33'18	16° 1	15°22	8°42	0 8 30	12° 8	27°27	24°55	12°39	27° 5	28°54	0°17	14°26	n.a.	W25
T 26	12 25 24	6°30'19	29°50	16°57	8°38	1° 7	12°16	27°29	24°58	12°37	27° 3	28°45	0°14	14°33	n.a.	T 26
F 27	12 29 20	7°27'20	13 Y 57	18°34	8°D36	1°45	12°25	27°32	25° 1	12°36	27° 2	28°38	0°11	14°40	n.a.	F 27
S 28	12 33 17	8°24'20	28°16	20°14	8°37	2°23	12°34	27°35	25° 4	12°35	27° 1	28°33	0° 8	14°46	n.a.	S 28
S 29	12 37 14	9°21'21	12842	21°58	8°40	3° 1	12°42	27°38	25° 6	12°34	27° 0	28°29	0° 5	14°53	n.a.	S 29
M30	12 41 10	10 Y 18'21	27810	23) (44	8 ∺ 45	3 8 39	12 Ⅱ 51	27 Ⅱ 41	25≈ 9	12 M 32	$26\Omega 59$	28°D28	0 才 1	15 ×7 0	n.a.	M30

Delta T = 24h51m26s

MAY 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	12 45 7	11 Y 15'21	11 Ⅱ 35	25) 33	8 ¥ 52	4 8 16	13 I I 0	27 Ⅱ 45	25≈12	12°R31	26°R58	28M29	29M58	15 ₹ 6	n.a.	T 1
W 2	12 49 3	12°12'21	25°53	27°24	9° 1	4°54	13° 9	27°48	25°14	12MJ30	26 Ω 57	28°30	29°55	15°13	n.a.	W 2
T 3	12 53 0	13° 9'21	1099 3	29°19	9°13	5°32	13°19	27°51	25°17	12°28	26°56	28°R31	29°52	15°19	n.a.	T 3
F 4	12 56 56	14° 6'21	24° 4	1 Υ 16	9°26	6°10	13°28	27°55	25°19	12°27	26°55	28°30	29°49	15°26	n.a.	F 4
S 5	13 0 53	15° 3'20	7 Ω 53	3°15	9°41	6°48	13°37	27°59	25°22	12°26	26°54	28°28	29°46	15°33	n.a.	S 5
S 6	13 4 50	16° 0'19	21°31	5°16	9°59	7°25	13°47	28° 2	25°24	12°24	26°53	28°24	29°42	15°39	n.a.	S 6
M 7	13 8 46	16°57'18	4 m) 57	7°19	10°18	8° 3	13°56	28° 6	25°27	12°23	26°52	28°19	29°39	15°46	n.a.	M 7
T 8	13 12 43	17°54'17	18°10	9°24	10°39	8°41	14° 6	28°10	25°29	12°21	26°51	28°13	29°36	15°53	n.a.	T 8
W 9	13 16 39	18°51'16	1 ♀ 9	11°30	11° 2	9°19	14°16	28°14	25°32	12°20	26°50	28° 6	29°33	15°59	n.a.	W 9
T 10	13 20 36	19°48'15	13°55	13°38	11°26	9°57	14°26	28°18	25°34	12°18	26°49	28° 0	29°30	16° 6	n.a.	T 10
F 11	13 24 32	20°45'15	26°26	15°46	11°52	10°34	14°36	28°22	25°36	12°17	26°49	27°55	29°27	16°13	n.a.	F 11
S 12	13 28 29	21°42'15	8 M .44	17°55	12°20	11°12	14°46	28°26	25°38	12°15	26°48	27°52	29°23	16°19	n.a.	S 12
S 13	13 32 26	22°39'16	20°51	20° 4	12°49	11°50	14°56	28°30	25°41	12°14	26°47	27°50	29°20	16°26	n.a.	S 13
M14	13 36 22	23°36'17	2 √ 48	22°14	13°19	12°28	15° 6	28°34	25°43	12°12	26°46	27°D50	29°17	16°33	n.a.	M14
T 15	13 40 19	24°33'19	14°39	24°23	13°51	13° 6	15°16	28°39	25°45	12°11	26°46	27°51	29°14	16°39	n.a.	T 15
W16	13 44 15	25°30'22	26°27	26°31	14°24	13°44	15°27	28°43	25°47	12° 9	26°45	27°52	29°11	16°46	n.a.	W16
T 17	13 48 12	26°27'25	8 云 17	28°39	14°59	14°22	15°37	28°48	25°49	12° 8	26°44	27°54	29° 7	16°53	n.a.	T 17
F 18	13 52 8	27°24'30	20°13	0846	15°35	15° 0	15°48	28°52	25°51	12° 6	26°44	27°55	29° 4	16°59	n.a.	F 18
S 19	13 56 5	28°21'35	2≈21	2°52	16°12	15°37	15°59	28°57	25°53	12° 5	26°43	27°R55	29° 1	17° 6	n.a.	S 19
S 20	14 0 2	29°18'41	14°46	4°57	16°50	16°15	16° 9	29° 1	25°55	12° 3	26°43	27°54	28°58	17°13	n.a.	S 20
M21	14 3 58	0 8 15'48	27°30	7° 0	17°30	16°53	16°20	29° 6	25°57	12° 2	26°42	27°52	28°55	17°19	n.a.	M21
T 22	14 7 55	1°12'56	10) €38	9° 2	18°10	17°31	16°31	29°11	25°59	12° 0	26°42	27°49	28°52	17°26	n.a.	T 22
W23	14 11 51	2°10'05	24°12	11° 3	18°52	18° 9	16°42	29°16	26° 1	11°58	26°41	27°45	28°48	17°33	n.a.	W23
T 24	14 15 48	3° 7'15	8 Υ 10	13° 1	19°34	18°47	16°53	29°21	26° 3	11°57	26°41	27°42	28°45	17°39	n.a.	T 24
F 25	14 19 44	4° 4'26	22°31	14°59	20°17	19°25	17° 4	29°26	26° 4	11°55	26°40	27°39	28°42	17°46	n.a.	F 25
S 26	14 23 41	5° 1'38	7 8 9	16°54	21° 2	20° 3	17°15	29°31	26° 6	11°54	26°40	27°37	28°39	17°52	n.a.	S 26
S 27	14 27 38	5°58'50	21°57	18°48	21°47	20°41	17°27	29°36	26° 8	11°52	26°40	27°D36	28°36	17°59	n.a.	S 27
M28	14 31 34	6°56'04	6 Ⅱ 48	20°40	22°33	21°19	17°38	29°42	26° 9	11°50	26°40	27°36	28°32	18° 6	n.a.	M28
T 29	14 35 31	7°53'19	21°36	22°31	23°20	21°57	17°49	29°47	26°11	11°49	26°39	27°37	28°29	18°12	n.a.	T 29
W30	14 39 27	8°50'34	69913	24°19	24° 7	22°35	18° 1	29°52	26°12	11°47	26°39	27°38	28°26	18°19	n.a.	W30
T 31	14 43 24	9 8 47'50	20935	26 8 6	24 米 56	23 8 13	18 Ⅱ 12	29 Ⅱ 58	26≈14	11 M .45	26 Ω 39	27 M 39	28M23	18 ∡ 26	n.a.	T 31

Delta T = 24h51m24s

Julian Calendar 1 May 3442 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3442 BCE

JUNE 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	14 47 20	10845'07	4 Ω 40	27 8 52	25) (45	23852	18 Ⅲ 24	099 3	26≈15	11°R44	26°R39	27°R40	28M20	18 ∡ ³32	n.a.	F 1
S 2	14 51 17	11°42'24	18°27	29°35	26°35	24°30	18°36	0° 9	26°17	11 M 42	26€39	27 M 40	28°17	18°39	n.a.	S 2
S 3	14 55 14	12°39'42	1 m 55	1 II 17	27°25	25° 8	18°47	0°14	26°18	11°41	26°39	27°39	28°13	18°46	n.a.	S 3
M 4	14 59 10	13°37'01	15° 5	2°58	28°17	25°46	18°59	0°20	26°19	11°39	26°39	27°38	28°10	18°52	n.a.	M 4
T 5	15 3 7	14°34'21	27°59	4°36	29° 8	26°24	19°11	0°26	26°21	11°37	26°D39	27°36	28° 7	18°59	n.a.	T 5
W 6	15 7 3	15°31'43	10 ≏ 39	6°13	o Υ 1	27° 2	19°23	0°32	26°22	11°36	26°39	27°34	28° 4	19° 6	n.a.	W 6
T 7	15 11 0	16°29'05	23° 5	7°48	0°54	27°40	19°35	0°37	26°23	11°34	26°39	27°33	28° 1	19°12	n.a.	T 7
F 8	15 14 56	17°26'28	5 M 21	9°22	1°48	28°19	19°47	0°43	26°24	11°32	26°39	27°32	27°58	19°19	n.a.	F 8
S 9	15 18 53	18°23'53	17°26	10°54	2°42	28°57	19°59	0°49	26°25	11°31	26°39	27°31	27°54	19°26	n.a.	S 9
S 10	15 22 50	19°21'19	29°24	12°24	3°36	29°35	20°11	0°55	26°26	11°29	26°39	27°D31	27°51	19°32	n.a.	S 10
M11	15 26 46	20°18'46	11 ∡ 16	13°52	4°32	0 Ⅱ 13	20°23	1° 1	26°27	11°28	26°39	27°31	27°48	19°39	n.a.	M11
T 12	15 30 43	21°16'15	23° 5	15°19	5°27	0°51	20°35	1° 7	26°28	11°26	26°39	27°32	27°45	19°46	n.a.	T 12
W13	15 34 39	22°13'46	4 궁 53	16°44	6°24	1°30	20°47	1°14	26°29	11°24	26°40	27°32	27°42	19°52	n.a.	W13
T 14	15 38 36	23°11'18	16°44	18° 7	7°21	2° 8	21° 0	1°20	26°30	11°23	26°40	27°33	27°38	19°59	n.a.	T 14
F 15	15 42 32	24° 8'51	28°41	19°29	8°18	2°46	21°12	1°26	26°31	11°21	26°40	27°33	27°35	20° 6	n.a.	F 15
S 16	15 46 29	25° 6'27	10≈49	20°48	9°15	3°24	21°24	1°32	26°31	11°20	26°41	27°33	27°32	20°12	n.a.	S 16
S 17	15 50 26	26° 4'04	23°11	22° 6	10°14	4° 3	21°37	1°39	26°32	11°18	26°41	27°R34	27°29	20°19	n.a.	S 17
M18	15 54 22	27° 1'43	5) 52	23°21	11°12	4°41	21°49	1°45	26°33	11°17	26°42	27°D34	27°26	20°26	n.a.	M18
T 19	15 58 19	27°59'24	18°56	24°35	12°11	5°20	22° 2	1°51	26°33	11°15	26°42	27°34	27°23	20°32	n.a.	T 19
W20	16 2 15	28°57'07	2 Υ 26	25°47	13°10	5°58	22°14	1°58	26°34	11°14	26°43	27°34	27°19	20°39	n.a.	W20
T 21	16 6 12	29°54'52	16°21	26°56	14°10	6°36	22°27	2° 4	26°34	11°12	26°43	27°34	27°16	20°46	n.a.	T 21
F 22	16 10 8	0 Ⅱ 52'38	0843	28° 3	15°10	7°15	22°39	2°11	26°35	11°10	26°44	27°34	27°13	20°52	n.a.	F 22
S 23	16 14 5	1°50'27	15°27	29° 8	16°11	7°53	22°52	2°17	26°35	11° 9	26°44	27°34	27°10	20°59	n.a.	S 23
S 24	16 18 1	2°48'17	0 Ⅲ 27	09510	17°12	8°32	23° 5	2°24	26°35	11° 7	26°45	27°R34	27° 7	21° 6	n.a.	S 24
M25	16 21 58	3°46'09	15°35	1°10	18°13	9°10	23°17	2°31	26°36	11° 6	26°46	27°34	27° 4	21°12	n.a.	M25
T 26	16 25 55	4°44'03	09542	2° 7	19°14	9°49	23°30	2°37	26°36	11° 5	26°46	27°34	27° 0	21°19	n.a.	T 26
W27	16 29 51	5°41'59	15°39	3° 1	20°16	10°27	23°43	2°44	26°36	11° 3	26°47	27°33	26°57	21°26	n.a.	W27
T 28	16 33 48	6°39'56	0 Ω 18	3°52	21°18	11° 6	23°56	2°51	26°36	11° 2	26°48	27°32	26°54	21°32	n.a.	T 28
F 29	16 37 44	7°37'54	14°35	4°40 5 © 24	22°21	11°44	24° 9	2°57	26°36	11° 0	26°49	27°31	26°51	21°39	n.a.	F 29
S 30	16 41 41	8 Ⅱ 35'55	28 Ω 27	ელ <u>ე</u> 24	23 Y 23	12 Ⅱ 23	24 Ⅱ 21	39 4	26°R36	10 M 59	26 Ω 50	27 M 30	26M48	21 × 745	n.a.	S 30

Delta T = 24h51m21s

JULY 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	'n	ß	Ç	ĸ0	Day
S 1	16 45 37	9∏33'56	11 m 55	6 9 5	24 Y 26	13耳 2	24∏34	39511	26°R36	10°R57	26₽51	27°D30	26 M 44	21 × 752	n.a.	S 1
M 2	16 49 34	10°31'59	24°59	6°42	25°29	13°40	24°47	3°18	26≈36	10 M 56	26°51	27 M 31	26°41	21°59	n.a.	M 2
T 3	16 53 30	11°30'04	7 ≙ 42	7°14	26°33	14°19	25° 0	3°25	26°36	10°55	26°52	27°31	26°38	22° 5	n.a.	T 3
W 4	16 57 27	12°28'11	20° 9	7°43	27°37	14°57	25°13	3°32	26°36	10°53	26°53	27°33	26°35	22°12	n.a.	W 4
T 5	17 1 24	13°26'19	2M22	8° 7	28°41	15°36	25°26	3°39	26°36	10°52	26°54	27°34	26°32	22°19	n.a.	T 5
F 6	17 5 20	14°24'29	14°25	8°25	29°45	16°15	25°39	3°46	26°36	10°51	26°55	27°35	26°29	22°25	n.a.	F 6
S 7	17 9 17	15°22'41	26°21	8°39	0 8 50	16°54	25°52	3°53	26°35	10°50	26°57	27°R36	26°25	22°32	n.a.	S 7
S 8	17 13 13	16°20'55	8 ∡ 12	8°47	1°55	17°32	26° 5	4° 0	26°35	10°48	26°58	27°35	26°22	22°39	n.a.	S 8
M 9	17 17 10	17°19'11	20° 1	8°R50	3° 0	18°11	26°18	4° 7	26°35	10°47	26°59	27°34	26°19	22°45	n.a.	M 9
T 10	17 21 6	18°17'29	1 ろ 49	8°46	4° 5	18°50	26°31	4°14	26°34	10°46	27° 0	27°31	26°16	22°52	n.a.	T 10
W11	17 25 3	19°15'49	13°40	8°36	5°11	19°29	26°44	4°21	26°34	10°45	27° 1	27°28	26°13	22°59	n.a.	W11
T 12	17 28 59	20°14'12	25°35	8°20	6°17	20° 8	26°57	4°28	26°33	10°43	27° 2	27°25	26°10	23° 5	n.a.	T 12
F 13	17 32 56	21°12'36	7≈37	7°58	7°23	20°46	27°10	4°35	26°32	10°42	27° 4	27°21	26° 6	23°12	n.a.	F 13
S 14	17 36 52	22°11'03	19°48	7°28	8°29	21°25	27°24	4°42	26°32	10°41	27° 5	27°17	26° 3	23°19	n.a.	S 14
S 15	17 40 49	23° 9'32	2) 11	6°53	9°35	22° 4	27°37	4°49	26°31	10°40	27° 6	27°15	26° 0	23°25	n.a.	S 15
M16	17 44 46	24° 8'04	14°51	6°11	10°42	22°43	27°50	4°56	26°30	10°39	27° 8	27°13	25°57	23°32	n.a.	M16
T 17	17 48 42	25° 6'38	27°49	5°24	11°49	23°22	28° 3	5° 4	26°29	10°38	27° 9	27°D13	25°54	23°39	n.a.	T 17
W18	17 52 39	26° 5'14	11 Y 10	4°31	12°56	24° 1	28°16	5°11	26°29	10°37	27°10	27°14	25°50	23°45	n.a.	W18
T 19	17 56 35	27° 3'53	24°56	3°34	14° 3	24°40	28°29	5°18	26°28	10°36	27°12	27°15	25°47	23°52	n.a.	T 19
F 20	18 0 32	28° 2'34	9 8 8	2°34	15°11	25°19	28°42	5°25	26°27	10°35	27°13	27°16	25°44	23°59	n.a.	F 20
S 21	18 4 28	29° 1'18	23°43	1°32	16°18	25°58	28°55	5°32	26°26	10°34	27°15	27°R17	25°41	24° 5	n.a.	S 21
S 22	18 8 25	09 0'04	8 Ⅱ 40	0°29	17°26	26°37	29° 9	5°40	26°25	10°33	27°16	27°17	25°38	24°12	n.a.	S 22
M23	18 12 21	0°58'53	23°50	29 Ⅲ 27	18°34	27°17	29°22	5°47	26°24	10°32	27°18	27°15	25°35	24°19	n.a.	M23
T 24	18 16 18	1°57'44	995 4	28°26	19°42	27°56	29°35	5°54	26°23	10°31	27°20	27°11	25°31	24°25	n.a.	T 24
W25	18 20 14	2°56'37	24°12	27°30	20°51	28°35	29°48	6° 1	26°21	10°30	27°21	27° 6	25°28	24°32	n.a.	W25
T 26	18 24 11	3°55'32	9 Ω 5	26°39	21°59	29°14	095 1	6° 9	26°20	10°30	27°23	27° 1	25°25	24°39	n.a.	T 26
F 27	18 28 8	4°54'29	23°35	25°54	23° 8	29°53	0°14	6°16	26°19	10°29	27°25	26°56	25°22	24°45	n.a.	F 27
S 28	18 32 4	5°53'28	7 m 37	25°17	24°17	0933	0°28	6°23	26°18	10°28	27°26	26°51	25°19	24°52	n.a.	S 28
S 29	18 36 1	6°52'29	21°10	24°48	25°26	1°12	0°41	6°30	26°16	10°27	27°28	26°48	25°16	24°59	n.a.	S 29
M30	18 39 57	7°51'32	4 Ω 16	24°29	26°35	1°51	0°54	6°38	26°15	10°27	27°30	26°D47	25°12	25° 5	n.a.	M30
T 31	18 43 54	8950'37	16 ≏ 57	24°D20	27 8 44	2930	199 7	6 9 45	26≈13	10ML26	27 \Omega 31	26 M 47	25M 9	25 × 12	n.a.	T 31

Delta T = 24h51m18s

Julian Calendar 1 July 3442 BCE == Greg. Calendar 3 June 3442 BCE

AUGUST 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	Ж	并	В	N.	v	Ç	k k	Day
W 1	18 47 50	99549'44	29 ≙ 19	24Ⅲ21	28 8 54	39910	19520	6952	26°R12	10°R25	27 £ 33	26M49	25M 6	25 × 19	n.a.	W 1
T 2	18 51 47	10°48'53	11 M 26	24°31	0 I I 3	3°49	1°33	6°59	26≈10	10 M 25	27°35	26°50	25° 3	25°25	n.a.	T 2
F 3	18 55 43	11°48'04	23°22	24°52	1°13	4°29	1°46	7° 7	26° 9	10°24	27°37	26°R51	25° 0	25°32	n.a.	F 3
S 4	18 59 40	12°47'18	5 ₹ 12	25°23	2°23	5° 8	1°59	7°14	26° 7	10°24	27°39	26°51	24°56	25°39	n.a.	S 4
S 5	19 3 36	13°46'33	17° 0	26° 2	3°33	5°48	2°12	7°21	26° 6	10°23	27°41	26°48	24°53	25°45	n.a.	S 5
M 6	19 7 33	14°45'50	28°48	26°50	4°43	6°27	2°25	7°28	26° 4	10°23	27°43	26°44	24°50	25°52	n.a.	M 6
T 7	19 11 29	15°45'10	10 පි 40	27°47	5°54	7° 7	2°38	7°35	26° 2	10°22	27°45	26°37	24°47	25°59	n.a.	T 7
W 8	19 15 26	16°44'32	22°37	28°50	7° 4	7°46	2°51	7°43	26° 1	10°22	27°46	26°29	24°44	26° 5	n.a.	W 8
T 9	19 19 23	17°43'56	4≈41	0න 0	8°15	8°26	3° 4	7°50	25°59	10°21	27°48	26°19	24°41	26°12	n.a.	T 9
F 10	19 23 19	18°43'23	16°53	1°17	9°25	9° 5	3°17	7°57	25°57	10°21	27°50	26° 9	24°37	26°19	n.a.	F 10
S 11	19 27 16	19°42'52	29°14	2°38	10°36	9°45	3°30	8° 4	25°55	10°21	27°52	26° 0	24°34	26°25	n.a.	S 11
S 12	19 31 12	20°42'23	11) (45	4° 3	11°47	10°25	3°43	8°11	25°53	10°20	27°55	25°52	24°31	26°32	n.a.	S 12
M13	19 35 9	21°41'57	24°29	5°33	12°58	11° 4	3°56	8°18	25°51	10°20	27°57	25°46	24°28	26°39	n.a.	M13
T 14	19 39 5	22°41'33	7 Υ 28	7° 6	14°10	11°44	4° 8	8°26	25°49	10°20	27°59	25°43	24°25	26°45	n.a.	T 14
W15	19 43 2	23°41'12	20°45	8°41	15°21	12°24	4°21	8°33	25°47	10°20	28° 1	25°D41	24°21	26°52	n.a.	W15
T 16	19 46 58	24°40'53	4820	10°19	16°32	13° 3	4°34	8°40	25°45	10°20	28° 3	25°42	24°18	26°59	n.a.	T 16
F 17	19 50 55	25°40'37	18°18	11°58	17°44	13°43	4°47	8°47	25°43	10°19	28° 5	25°R42	24°15	27° 5	n.a.	F 17
S 18	19 54 51	26°40'24	2 Ⅱ 37	13°39	18°56	14°23	4°59	8°54	25°41	10°19	28° 7	25°42	24°12	27°12	n.a.	S 18
S 19	19 58 48	27°40'13	17°17	15°21	20° 8	15° 3	5°12	9° 1	25°39	10°19	28° 9	25°40	24° 9	27°19	n.a.	S 19
M20	20 2 44	28°40'04	29512	17° 4	21°19	15°43	5°25	9° 8	25°37	10°D19	28°12	25°36	24° 6	27°25	n.a.	M20
T 21	20 641	29°39'58	17°17	18°47	22°31	16°23	5°37	9°15	25°35	10°19	28°14	25°29	24° 2	27°32	n.a.	T 21
W22	20 10 38	0 Ω 39'54	$2\Omega 20$	20°31	23°44	17° 3	5°50	9°22	25°33	10°19	28°16	25°20	23°59	27°39	n.a.	W22
T 23	20 14 34	1°39'53	17°14	22°14	24°56	17°43	6° 2	9°29	25°30	10°19	28°18	25°10	23°56	27°45	n.a.	T 23
F 24	20 18 31	2°39'53	1 M 48	23°58	26° 8	18°23	6°15	9°35	25°28	10°19	28°20	24°59	23°53	27°52	n.a.	F 24
S 25	20 22 27	3°39'55	15°56	25°42	27°21	19° 3	6°27	9°42	25°26	10°20	28°23	24°50	23°50	27°59	n.a.	S 25
S 26	20 26 24	4°39'59	29°36	27°25	28°33	19°43	6°40	9°49	25°24	10°20	28°25	24°43	23°47	28° 5	n.a.	S 26
M27	20 30 20	5°40'05	12 ≏ 47	29° 8	29°46	20°23	6°52	9°56	25°21	10°20	28°27	24°38	23°43	28°12	n.a.	M27
T 28	20 34 17	6°40'13	25°31	0 Ω 51	0959	21° 3	7° 4	10° 3	25°19	10°20	28°30	24°36	23°40	28°19	n.a.	T 28
W29	20 38 13	7°40'22	7 M 54	2°33	2°11	21°43	7°16	10° 9	25°17	10°21	28°32	24°D35	23°37	28°25	n.a.	W29
T 30	20 42 10	8°40'34	20° 0	4°15	3°24	22°24	7°29	10°16	25°14	10°21	28°34	24°R36	23°34	28°32	n.a.	T 30
F 31	20 46 6	9 Ω 40'47	1 ₹ 55	5 Ω 57	4937	2395 4	79541	10923	25≈12	10 M 21	28 \Omega 37	24 M 35	23 M 31	28 ₹ 39	n.a.	F 31

Delta T = 24h51m15s

SEPTEMBER 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	v	ţ	ĸO	Day
S 1	20 50 3	10 Ω 41'02	13 ×7 44	7 Ω 38	5950	239644	7953	10529	25°R10	10 M 22	28 Ω 39	24°R34	23 M 27	28 × 745	n.a.	S 1
S 2	20 53 59	11°41'19	25°31	9°18	7° 3	24°24	8° 5	10°36	25≈ 7	10°22	28°41	24MJ30	23°24	28°52	n.a.	S 2
M 3	20 57 56	12°41'37	7 云 22	10°58	8°17	25° 5	8°17	10°42	25° 5	10°22	28°44	24°23	23°21	28°59	n.a.	M 3
T 4	21 1 53	13°41'58	19°19	12°38	9°30	25°45	8°29	10°49	25° 2	10°23	28°46	24°14	23°18	29° 6	n.a.	T 4
W 5	21 5 49	14°42'20	1≈24	14°17	10°43	26°26	8°40	10°55	25° 0	10°23	28°48	24° 1	23°15	29°12	n.a.	W 5
T 6	21 9 46	15°42'44	13°40	15°55	11°57	27° 6	8°52	11° 2	24°58	10°24	28°51	23°48	23°12	29°19	n.a.	T 6
F 7	21 13 42	16°43'11	26° 6	17°34	13°10	27°46	9° 4	11° 8	24°55	10°25	28°53	23°34	23° 8	29°26	n.a.	F 7
S 8	21 17 39	17°43'38	8) (44	19°11	14°24	28°27	9°16	11°14	24°53	10°25	28°56	23°20	23° 5	29°32	n.a.	S 8
S 9	21 21 35	18°44'08	21°32	20°48	15°38	29° 7	9°27	11°21	24°50	10°26	28°58	23° 8	23° 2	29°39	n.a.	S 9
M10	21 25 32	19°44'40	4 Υ 31	22°25	16°51	29°48	9°39	11°27	24°48	10°26	29° 0	23° 0	22°59	29°46	n.a.	M10
T 11	21 29 28	20°45'14	17°41	24° 1	18° 5	0 Ω 29	9°50	11°33	24°45	10°27	29° 3	22°54	22°56	29°52	n.a.	T 11
W12	21 33 25	21°45'50	18 3	25°37	19°19	1° 9	10° 2	11°39	24°43	10°28	29° 5	22°51	22°53	29°59	n.a.	W12
T 13	21 37 21	22°46'28	14°38	27°13	20°33	1°50	10°13	11°45	24°40	10°29	29° 8	22°50	22°49	0중 6	n.a.	T 13
F 14	21 41 18	23°47'08	28°27	28°48	21°47	2°30	10°24	11°51	24°38	10°30	29°10	22°50	22°46	0°12	n.a.	F 14
S 15	21 45 15	24°47'51	12 Ⅱ 32	0 m 23	23° 1	3°11	10°35	11°57	24°35	10°30	29°13	22°49	22°43	0°19	n.a.	S 15
S 16	21 49 11	25°48'35	26°52	1°57	24°16	3°52	10°46	12° 3	24°33	10°31	29°15	22°47	22°40	0°26	n.a.	S 16
M17	21 53 8	26°49'21	119524	3°32	25°30	4°33	10°57	12° 9	24°30	10°32	29°18	22°42	22°37	0°32	n.a.	M17
T 18	21 57 4	27°50'09	26° 5	5° 5	26°44	5°14	11° 8	12°15	24°28	10°33	29°20	22°34	22°33	0°39	n.a.	T 18
W19	22 1 1	28°50'59	10 Ω 48	6°39	27°59	5°54	11°19	12°21	24°25	10°34	29°22	22°23	22°30	0°46	n.a.	W19
T 20	22 4 57	29°51'51	25°25	8°12	29°13	6°35	11°30	12°26	24°23	10°35	29°25	22°11	22°27	0°52	n.a.	T 20
F 21	22 8 54	0 ኪ 52'44	9 m /48	9°45	0Ω 27	7°16	11°40	12°32	24°20	10°36	29°27	21°59	22°24	0°59	n.a.	F 21
S 22	22 12 50	1°53'38	23°50	11°18	1°42	7°57	11°51	12°37	24°18	10°37	29°30	21°48	22°21	1° 6	n.a.	S 22
S 23	22 16 47	2°54'34	7 ≙ 29	12°51	2°56	8°38	12° 1	12°43	24°15	10°38	29°32	21°39	22°18	1°12	n.a.	S 23
M24	22 20 43	3°55'31	20°41	14°23	4°11	9°19	12°12	12°48	24°13	10°39	29°35	21°32	22°14	1°19	n.a.	M24
T 25	22 24 40	4°56'29	3 M 28	15°55	5°26	10° 0	12°22	12°54	24°10	10°41	29°37	21°29	22°11	1°26	n.a.	T 25
W26	22 28 37	5°57'29	15°54	17°27	6°40	10°41	12°32	12°59	24° 8	10°42	29°40	21°27	22° 8	1°32	n.a.	W26
T 27	22 32 33	6°58'29	28° 2	18°58	7°55	11°22	12°42	13° 4	24° 6	10°43	29°42	21°D27	22° 5	1°39	n.a.	T 27
F 28	22 36 30	7°59'31	9 , ₹59	20°29	9°10	12° 3	12°52	13° 9	24° 3	10°44	29°44	21°R28	22° 2	1°46	n.a.	F 28
S 29	22 40 26	9° 0'33	21°49	22° 0	10°25	12°45	13° 2	13°14	24° 1	10°46	29°47	21°27	21°58	1°52	n.a.	S 29
S 30	22 44 23	10 m) 1'37	3 ප 37	23 Mp 31	11 Ω 39	13 Ω 26	139512	139519	23≈58	10 M 47	29 Ω 49	21 M 24	21 M 55	1 云 59	n.a.	S 30

Delta T = 24h51m12s

Julian Calendar 1 Sept. 3442 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3442 BCE

OCTOBER 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	Ж	¥	Р	u	v	Ç	ę,	Day
M 1	22 48 19	11 Mg 2'42	15 云 30	25 m 2	12 Ω 54	14 Ω 7	139522	139524	23°R56	10 M 48	29 Ω 52	21°R19	21 M 52	2පි 6	n.a.	M 1
T 2	22 52 16	12° 3'47	27°31	26°32	14° 9	14°48	13°31	13°29	23≈54	10°50	29°54	21 M .11	21°49	2°12	n.a.	T 2
W 3	22 56 12	13° 4'54	9 ≈ 44	28° 2	15°24	15°30	13°41	13°34	23°51	10°51	29°57	21° 0	21°46	2°19	n.a.	W 3
T 4	23 0 9	14° 6'01	22°10	29°31	16°39	16°11	13°50	13°39	23°49	10°52	29°59	20°49	21°43	2°26	n.a.	T 4
F 5	23 4 6	15° 7'09	4) €52	1₾ 0	17°54	16°52	13°59	13°43	23°47	10°54	0 m) 1	20°36	21°39	2°32	n.a.	F 5
S 6	23 8 2	16° 8'19	17°48	2°28	19° 9	17°34	14° 8	13°48	23°44	10°55	0° 4	20°24	21°36	2°39	n.a.	S 6
S 7	23 11 59	17° 9'29	0 Υ 58	3°56	20°24	18°15	14°18	13°52	23°42	10°57	0° 6	20°14	21°33	2°46	n.a.	S 7
M 8	23 15 55	18°10'40	14°20	5°23	21°39	18°56	14°26	13°57	23°40	10°58	0° 8	20° 6	21°30	2°53	n.a.	M 8
T 9	23 19 52	19°11'52	27°52	6°49	22°54	19°38	14°35	14° 1	23°38	11° 0	0°11	20° 1	21°27	2°59	n.a.	T 9
W10	23 23 48	20°13'06	11833	8°15	24°10	20°19	14°44	14° 5	23°36	11° 1	0°13	19°59	21°24	3° 6	n.a.	W10
T 11	23 27 45	21°14'20	25°21	9°39	25°25	21° 1	14°52	14°10	23°33	11° 3	0°15	19°D59	21°20	3°13	n.a.	T 11
F 12	23 31 41	22°15'36	9∏17	11° 3	26°40	21°43	15° 1	14°14	23°31	11° 5	0°18	20° 0	21°17	3°19	n.a.	F 12
S 13	23 35 38	23°16'53	23°19	12°24	27°55	22°24	15° 9	14°18	23°29	11° 6	0°20	20°R 0	21°14	3°26	n.a.	S 13
S 14	23 39 35	24°18'11	79527	13°44	29°10	23° 6	15°17	14°22	23°27	11°8	0°22	19°59	21°11	3°33	n.a.	S 14
M15	23 43 31	25°19'29	21°40	15° 2	0Mp26	23°48	15°25	14°25	23°25	11°10	0°25	19°56	21° 8	3°39	n.a.	M15
T 16	23 47 28	26°20'49	5 Ω 56	16°18	1°41	24°29	15°33	14°29	23°23	11°11	0°27	19°51	21° 4	3°46	n.a.	T 16
W17	23 51 24	27°22'09	20°10	17°32	2°56	25°11	15°41	14°33	23°21	11°13	0°29	19°44	21° 1	3°53	n.a.	W17
T 18	23 55 21	28°23'31	4 Mp 18	18°42	4°12	25°53	15°49	14°36	23°19	11°15	0°31	19°35	20°58	3°59	n.a.	T 18
F 19	23 59 17	29°24'52	18°16	19°48	5°27	26°35	15°56	14°40	23°17	11°17	0°34	19°26	20°55	4° 6	n.a.	F 19
S 20	0 3 14	0 ≏ 26'15	1 ≏ 59	20°51	6°42	27°16	16° 4	14°43	23°16	11°19	0°36	19°18	20°52	4°13	n.a.	S 20
S 21	0 711	1°27'37	15°23	21°49	7°58	27°58	16°11	14°46	23°14	11°20	0°38	19°11	20°49	4°19	n.a.	S 21
M22	0 11 7	2°29'00	28°28	22°41	9°13	28°40	16°18	14°50	23°12	11°22	0°40	19° 7	20°45	4°26	n.a.	M22
T 23	0 15 4	3°30'23	11 M J11	23°27	10°28	29°22	16°25	14°53	23°10	11°24	0°42	19° 4	20°42	4°33	n.a.	T 23
W24	0 19 0	4°31'47	23°37	24° 7	11°44	0Mp 4	16°32	14°56	23° 8	11°26	0°44	19°D 4	20°39	4°39	n.a.	W24
T 25	0 22 57	5°33'10	5 ₹ 46	24°38	12°59	0°46	16°38	14°59	23° 7	11°28	0°47	19° 5	20°36	4°46	n.a.	T 25
F 26	0 26 53	6°34'34	17°44	25° 0	14°14	1°28	16°45	15° 1	23° 5	11°30	0°49	19° 7	20°33	4°53	n.a.	F 26
S 27	0 30 50	7°35'57	29°35	25°13	15°30	2°10	16°51	15° 4	23° 4	11°32	0°51	19° 8	20°30	4°59	n.a.	S 27
S 28	0 34 47	8°37'20	11 る 25	25°R16	16°45	2°52	16°57	15° 7	23° 2	11°34	0°53	19°R 8	20°26	5° 6	n.a.	S 28
M29	0 38 43	9°38'43	23°19	25° 7	18° 0	3°34	17° 3	15° 9	23° 1	11°36	0°55	19° 7	20°23	5°13	n.a.	M29
T 30	0 42 40	10°40'06	5≈21	24°46	19°16	4°17	17° 9	15°12	22°59	11°38	0°57	19° 4	20°20	5°20	n.a.	T 30
W31	0 46 36	11 ≏ 41'29	17 ≈ 36	24 ♀ 14	20 m 31	4 m 59	179515	159914	22≈58	11 M 40	0 m 59	19 M 0	20 M 17	5 る 26	n.a.	W31

Delta T = 24h51m09s

NOVEMBER 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
T 1	0 50 33	12 - 42'51	0) 7	23°R30	21 m 47	5 m)41	179520	159916	22°R56	11 M 42	1 m y 1	18°R54	20 M .14	5 る 33	n.a.	T 1
F 2	0 54 29	13°44'13	12°58	22 £ 35	23° 2	6°23	17°26	15°18	22≈55	11°44	1° 3	18 M .48	20°10	5°40	n.a.	F 2
S 3	0 58 26	14°45'34	26° 8	21°31	24°17	7° 5	17°31	15°20	22°54	11°46	1° 5	18°41	20° 7	5°46	n.a.	S 3
S 4	1 2 22	15°46'56	9 Ƴ 37	20°19	25°33	7°48	17°36	15°22	22°52	11°48	1° 7	18°36	20° 4	5°53	n.a.	S 4
M 5	1 6 19	16°48'17	23°23	19° 1	26°48	8°30	17°41	15°24	22°51	11°50	1° 9	18°32	20° 1	6° 0	n.a.	M 5
T 6	1 10 16	17°49'38	7 8 22	17°41	28° 3	9°12	17°46	15°26	22°50	11°52	1°10	18°30	19°58	6° 6	n.a.	T 6
W 7	1 14 12	18°50'58	21°31	16°20	29°19	9°55	17°50	15°28	22°49	11°54	1°12	18°D30	19°55	6°13	n.a.	W 7
T 8	1 18 9	19°52'19	5 Ⅱ 46	15° 1	0 ჲ 34	10°37	17°55	15°29	22°48	11°56	1°14	18°31	19°51	6°20	n.a.	T 8
F 9	1 22 5	20°53'40	20° 2	13°47	1°49	11°20	17°59	15°30	22°47	11°59	1°16	18°32	19°48	6°26	n.a.	F 9
S 10	1 26 2	21°55'00	49518	12°40	3° 5	12° 2	18° 3	15°32	22°46	12° 1	1°18	18°34	19°45	6°33	n.a.	S 10
S 11	1 29 59	22°56'20	18°29	11°40	4°20	12°45	18° 7	15°33	22°45	12° 3	1°19	18°R35	19°42	6°40	n.a.	S 11
M12	1 33 55	23°57'40	2Ω 35	10°50	5°35	13°27	18°11	15°34	22°44	12° 5	1°21	18°34	19°39	6°46	n.a.	M12
T 13	1 37 52	24°59'00	16°35	10°10	6°51	14°10	18°14	15°35	22°43	12° 7	1°23	18°33	19°35	6°53	n.a.	T 13
W14	1 41 48	26° 0'19	0 m 25	9°40	8° 6	14°52	18°17	15°36	22°42	12°10	1°24	18°31	19°32	7° 0	n.a.	W14
T 15	1 45 45	27° 1'38	14° 6	9°19	9°21	15°35	18°21	15°37	22°42	12°12	1°26	18°27	19°29	7° 7	n.a.	T 15
F 16	1 49 41	28° 2'57	27°35	9° 9	10°37	16°18	18°24	15°37	22°41	12°14	1°28	18°24	19°26	7°13	n.a.	F 16
S 17	1 53 38	29° 4'15	10 ≏ 50	9°D 7	11°52	17° 0	18°26	15°38	22°40	12°16	1°29	18°21	19°23	7°20	n.a.	S 17
S 18	1 57 34	OM 5'32	23°52	9°13	13° 7	17°43	18°29	15°38	22°40	12°18	1°31	18°19	19°20	7°27	n.a.	S 18
M19	2 1 31	1° 6'48	6 M 39	9°28	14°23	18°26	18°31	15°39	22°39	12°21	1°32	18°18	19°16	7°33	n.a.	M19
T 20	2 5 28	2° 8'04	19°11	9°49	15°38	19° 9	18°34	15°39	22°39	12°23	1°34	18°D17	19°13	7°40	n.a.	T 20
W21	2 9 24	3° 9'19	1 才 30	10°17	16°53	19°51	18°36	15°39	22°39	12°25	1°35	18°18	19°10	7°47	n.a.	W21
T 22	2 13 21	4°10'33	13°36	10°51	18° 8	20°34	18°38	15°R39	22°38	12°27	1°36	18°19	19° 7	7°53	n.a.	T 22
F 23	2 17 17	5°11'45	25°33	11°31	19°24	21°17	18°39	15°39	22°38	12°30	1°38	18°20	19° 4	8° 0	n.a.	F 23
S 24	2 21 14	6°12'57	7 궁 25	12°15	20°39	22° 0	18°41	15°39	22°38	12°32	1°39	18°21	19° 1	8° 7	n.a.	S 24
S 25	2 25 11	7°14'07	19°15	13° 3	21°54	22°43	18°42	15°39	22°37	12°34	1°40	18°22	18°57	8°13	n.a.	S 25
M26	2 29 7	8°15'16	1≈ 8	13°55	23° 9	23°26	18°43	15°38	22°37	12°36	1°42	18°23	18°54	8°20	n.a.	M26
T 27	2 33 4	9°16'23	13° 8	14°51	24°24	24° 9	18°44	15°38	22°37	12°39	1°43	18°R23	18°51	8°27	n.a.	T 27
W28	2 37 0	10°17'29	25°21	15°50	25°39	24°52	18°45	15°37	22°D37	12°41	1°44	18°23	18°48	8°33	n.a.	W28
T 29	2 40 57	11°18'34	7 ∺ 51	16°52	26°55	25°35	18°45	15°36	22°37	12°43	1°45	18°22	18°45	8°40	n.a.	T 29
F 30	2 44 53	12 M 19'37	20) (41	17 ≙ 56	28 ♀ 10	26Mp18	18 9 46	15936	22≈37	12 M .46	1 M) 47	18 M 21	18 M .41	8 궁 47	n.a.	F 30

Delta T = 24h51m06s

Julian Calendar 1 Nov. 3442 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3442 BCE

DECEMBER 3442 BCE (-3441) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ.	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	R	ී	Ç	к о	Day
S 1	2 48 50	13M20'38	3 ℃ 55	19 ₾ 3	29 ≏ 25	27 m) 1	18°R46	15°R35	22≈37	12 M .48	1 M 48	18°R20	18 M .38	8 궁 54	n.a.	S 1
S 2	2 52 46	14°21'38	17°32	20°12	0 M .40	27°44	189546	15934	22°37	12°50	1°49	18 M 20	18°35	9° 0	n.a.	S 2
M 3	2 56 43	15°22'37	1 8 33	21°23	1°55	28°27	18°45	15°33	22°38	12°52	1°50	18°20	18°32	9° 7	n.a.	M 3
T 4	3 0 40	16°23'34	15°54	22°35	3°10	29°10	18°45	15°31	22°38	12°55	1°51	18°D20	18°29	9°14	n.a.	T 4
W 5	3 4 36	17°24'30	0Ⅱ29	23°50	4°25	29°53	18°44	15°30	22°38	12°57	1°52	18°20	18°26	9°20	n.a.	W 5
T 6	3 8 33	18°25'25	15°13	25° 6	5°40	0 ჲ 37	18°43	15°29	22°39	12°59	1°53	18°R20	18°22	9°27	n.a.	T 6
F 7	3 12 29	19°26'18	29°59	26°23	6°55	1°20	18°42	15°27	22°39	13° 1	1°54	18°20	18°19	9°34	n.a.	F 7
S 8	3 16 26	20°27'10	14939	27°42	8°10	2° 3	18°41	15°26	22°40	13° 4	1°55	18°19	18°16	9°40	n.a.	S 8
S 9	3 20 22	21°28'01	29° 8	29° 2	9°25	2°46	18°40	15°24	22°40	13° 6	1°56	18°19	18°13	9°47	n.a.	S 9
M10	3 24 19	22°28'50	13 £ 23	0 M 23	10°40	3°30	18°38	15°22	22°41	13° 8	1°56	18°19	18°10	9°54	n.a.	M10
T 11	3 28 16	23°29'39	27°20	1°46	11°55	4°13	18°36	15°20	22°41	13°11	1°57	18°D19	18° 6	10° 1	n.a.	T 11
W12	3 32 12	24°30'25	11 Mp 0	3° 9	13°10	4°56	18°34	15°18	22°42	13°13	1°58	18°19	18° 3	10° 7	n.a.	W12
T 13	3 36 9	25°31'11	24°23	4°34	14°25	5°40	18°32	15°16	22°43	13°15	1°59	18°20	18° 0	10°14	n.a.	T 13
F 14	3 40 5	26°31'55	7 ≏ 30	5°59	15°40	6°23	18°30	15°14	22°44	13°17	1°59	18°20	17°57	10°21	n.a.	F 14
S 15	3 44 2	27°32'37	20°22	7°26	16°55	7° 7	18°27	15°12	22°44	13°19	2° 0	18°21	17°54	10°27	n.a.	S 15
S 16	3 47 58	28°33'19	3 ™ 0	8°53	18°10	7°50	18°25	15° 9	22°45	13°22	2° 0	18°22	17°51	10°34	n.a.	S 16
M17	3 51 55	29°33'58	15°27	10°22	19°24	8°33	18°22	15° 7	22°46	13°24	2° 1	18°R22	17°47	10°41	n.a.	M17
T 18	3 55 52	0 ₮ 34'36	27°44	11°51	20°39	9°17	18°19	15° 4	22°47	13°26	2° 2	18°22	17°44	10°47	n.a.	T 18
W19	3 59 48	1°35'12	9 ,₹ 52	13°22	21°54	10° 0	18°15	15° 1	22°48	13°28	2° 2	18°21	17°41	10°54	n.a.	W19
T 20	4 3 45	2°35'46	21°52	14°53	23° 9	10°44	18°12	14°59	22°49	13°30	2° 3	18°20	17°38	11° 1	n.a.	T 20
F 21	4 7 41	3°36'19	3 ⋜ 46	16°25	24°24	11°28	18° 8	14°56	22°51	13°33	2° 3	18°18	17°35	11° 7	n.a.	F 21
S 22	4 11 38	4°36'49	15°37	17°58	25°39	12°11	18° 5	14°53	22°52	13°35	2° 3	18°15	17°32	11°14	n.a.	S 22
S 23	4 15 34	5°37'17	27°27	19°32	26°53	12°55	18° 1	14°50	22°53	13°37	2° 4	18°12	17°28	11°21	n.a.	S 23
M24	4 19 31	6°37'43	9≈20	21° 7	28° 8	13°38	17°56	14°47	22°54	13°39	2° 4	18°10	17°25	11°28	n.a.	M24
T 25	4 23 27	7°38'07	21°19	22°42	29°23	14°22	17°52	14°44	22°56	13°41	2° 4	18° 8	17°22	11°34	n.a.	T 25
W26	4 27 24	8°38'28	3 ∺ 29	24°19	0 ∡ 38	15° 6	17°48	14°41	22°57	13°43	2° 5	18°D 7	17°19	11°41	n.a.	W26
T 27	4 31 21	9°38'48	15°54	25°57	1°52	15°49	17°43	14°37	22°59	13°45	2° 5	18° 7	17°16	11°48	n.a.	T 27
F 28	4 35 17	10°39'05	28°38	27°35	3° 7	16°33	17°38	14°34	23° 0	13°48	2° 5	18° 8	17°12	11°54	n.a.	F 28
S 29	4 39 14	11°39'19	11 Y 46	29°15	4°22	17°17	17°33	14°31	23° 2	13°50	2° 5	18° 9	17° 9	12° 1	n.a.	S 29
S 30	4 43 10	12°39'32	25°20	0 才 55	5°36	18° 0	17°28	14°27	23° 3	13°52	2° 5	18°11	17° 6	12° 8	n.a.	S 30
M31	4 47 7	13 × 39'42	9 8 21	2 , ₹37	6 ₹ 51	18 ≏ 44	179523	149523	23 ≈ 5	13 M 54	2 m 5	18 M 12	17 ™ 3	12 궁 14	n.a.	M31

Delta T = 24h51m04s

Julian Calendar

The year -3441 astronomical counting style corresponds to year 3442 B.C.E historical counting style.

page 55 of 301

JANUARY 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)/(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
T 1 W 2	4 51 3 4 55 0	14 2 39'50 15°39'56	23 8 48 8 П 38	4 √ 19 6°3	8 ∡ 6 9°20	19 ≙ 28 20°12	17°R18 17©12	14°R20 14©16	23 ≈ 6 23° 8	13 M .56 13°58	2°R 5 2 m 5	18°R12 18 M J11	17 M 0 16°57	12 ට 21 12°28	n.a. n.a.	T 1 W 2
T 3 F 4	4 58 56 5 2 53	16°39'59 17°40'01	23°42 8 © 51	7°47 9°33	10°35 11°49	20°55 21°39	17° 6 17° 1	14°12 14° 9	23°10 23°12	14° 0 14° 2	2° 5 2° 5	18° 8 18° 5	16°53 16°50	12°35 12°41	n.a.	T 3 F 4
S 5	5 6 50	18°40'01	23°57	9 33 11°19	13° 4	21°39 22°23	16°55	14° 5	23°14	14° 4	2° 5	18° 0	16°47	12°48	n.a. n.a.	S 5
S 6	5 10 46	19°39'58	8 Ω 49	13° 7	14°19	23° 7	16°48	14° 1	23°16	14° 6	2° 5	17°56	16°44	12°55	n.a.	S 6
M 7 T 8	5 14 43 5 18 39	20°39'54 21°39'48	23°22 7 m 30	14°56 16°46	15°33 16°48	23°51 24°35	16°42 16°36	13°57 13°53	23°17 23°19	14° 8 14°10	2° 5 2° 4	17°52 17°50	16°41 16°38	13° 1 13° 8	n.a. n.a.	M 7 T 8
W 9	5 22 36	22°39'39	21°12	18°37	18° 2	25°18	16°30	13°49	23°21	14°11	2° 4	17°D49	16°34	13°15	n.a.	W 9
T 10 F 11	5 26 32 5 30 29	23°39'29 24°39'17	4 <u>₽</u> 30	20°29 22°22	19°17 20°31	26° 2 26°46	16°23 16°16	13°44 13°40	23°24 23°26	14°13 14°15	2° 4 2° 4	17°49 17°51	16°31 16°28	13°21 13°28	n.a.	T 10 F 11
S 12	5 34 25	25°39'03	17°26 ዐጤ 4	24°16	20°31 21°46	20°40 27°30	16°10	13°36	23°28	14 13 14°17	2° 3	17°52	16°25	13°35	n.a. n.a.	S 12
S 13	5 38 22	26°38'47	12°28	26°11	23° 0	28°14	16° 3	13°32	23°30	14°19	2° 3	17°R54	16°22	13°42	n.a.	S 13
M14 T 15	5 42 19 5 46 15	27°38'30 28°38'10	24°39 6 × 743	28° 7 0 궁 4	24°15 25°29	28°58 29°42	15°56 15°49	13°27 13°23	23°32 23°34	14°21 14°22	2° 2 2° 2	17°54 17°52	16°18 16°15	13°48 13°55	n.a.	M14 T 15
W16	5 50 12	29°37'47	18°40	2° 1	26°43	0M26	15°42	13°19	23°37	14°24	2° 1	17°48	16°13	13° 33	n.a. n.a.	W16
T 17	5 54 8	0 ට 37'23	0 궁 34	4° 0	27°58	1°10	15°34	13°14	23°39	14°26	2° 1	17°42	16° 9	14° 8	n.a.	T 17
F 18 S 19	5 58 5 6 2 1	1°36'57 2°36'28	12°25 24°16	5°59 7°58	29°12 0 る 27	1°54 2°38	15°27 15°20	13°10 13° 5	23°42 23°44	14°27 14°29	2° 0 2° 0	17°34 17°25	16° 6 16° 3	14°15 14°22	n.a. n.a.	F 18 S 19
S 20	6 5 58	3°35'56	6≈ 8	9°58	1°41	3°22	15°12	13° 1	23°46	14°31	1°59	17°16	15°59	14°29	n.a.	S 20
M21	6 9 54	4°35'23 5°34'46	18° 3	11°57 13°56	2°55 4°10	4° 6	15° 5	12°56	23°49	14°32 14°34	1°59	17° 8 17° 1	15°56	14°35	n.a.	M21
T 22 W23	6 13 51 6 17 47	6°34'08	0) (4 12°14	15°55	5°24	4°50 5°34	14°57 14°50	12°52 12°47	23°51 23°54	14°34 14°36	1°58 1°57	16°55	15°53 15°50	14°42 14°49	n.a. n.a.	T 22 W23
T 24	6 21 44	7°33'26	24°37	17°53	6°38	6°18	14°42	12°43	23°57	14°37	1°56	16°53	15°47	14°55	n.a.	T 24
F 25 S 26	6 25 40 6 29 37	8°32'43 9°31'56	7 Ƴ 17 20°17	19°50 21°45	7°53 9° 7	7° 2 7°46	14°34 14°27	12°38 12°34	23°59 24° 2	14°39 14°40	1°56 1°55	16°D52 16°52	15°44 15°40	15° 2 15° 9	n.a. n.a.	F 25 S 26
S 27	6 33 34	10°31'07	3 8 42	23°39	10°21	8°30	14°19	12°29	24° 5	14°42	1°54	16°53	15°37	15°15	n.a.	S 27
M28	6 37 30	11°30'16	17°34	25°29	11°36	9°14	14°11	12°24	24° 7	14°43	1°53	16°R53	15°34	15°22	n.a.	M28
T 29	6 41 27	12°29'22	1 I I54	27°18	12°50	9°58	14° 4	12°20	24°10	14°45	1°52	16°53	15°31	15°29	n.a.	T 29
W30 T 31	6 45 23 6 49 20	13°28'26 14 る 27'27	16°40 1 9 647	29° 3 0 ≈ 44	14°4 15 る 18	10°42 11 M -26	13°56 13 © 48	12°15 12 © 11	24°13 24≈16	14°46 14 N L47	1°51 1 m)50	16°49 16 M .44	15°28 15 M 24	15°36 15 る 42	n.a. n.a.	W30 T 31
131	3 17 20	1.02,21	10.7	J. V. 17	10 010	111020	.50.10	.2-11	_ 1.4.10	1 111V 17	ייייייייייייייייייייייייייייייייייייייי	1011017	1011027	10012	11.4.	1 2 1

Delta T = 24h51m01s

Julian Calendar 1 Jan. 3441 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3442 BCE

FEBRUARY 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

6 53 16 6 57 13	15 る 26'26											ය	Ç		Day
6 57 13		1799 5	2≈21	16 ට 32	12 M _10	13°R40	12°R 6	24≈18	14 M 49	1°R49	16°R36	15 M 21	15 石 49	n.a.	F 1
03/13	16°25'23	2 Ω 24	3°54	17°47	12°54	13933	1295 1	24°21	14°50	1 M 48	16 M 27	15°18	15°56	n.a.	S 2
7 1 9	17°24'17	17°32	5°22	19° 1	13°38	13°25	11°57	24°24	14°51	1°47	16°18	15°15	16° 2	n.a.	S 3
7 5 6		~					-	-		-		-		n.a.	M 4
		-		-			_		-	-	-			n.a.	T 5
			-	-			_								W 6
						-				_		_			T 7 F 8
			-	-			_								S 9
	-	-	_			_	_	_							S 10 M11
	-		_					_	-						T 12
			-	-			-		-			-			W13
7 44 31	28°10'05	9 궁 27	15° 3	2°36	21°43	12° 2	11° 8	24°58	15° 4	1°34	15°37	14°40	17°16	n.a.	T 14
7 48 28	29° 8'36	21°17	15°17	3°50	22°27	11°55	11° 4	25° 1	15° 5	1°33	15°26	14°37	17°23	n.a.	F 15
7 52 24	0≈ 7'05	3≈10	15°25	5° 4	23°10	11°48	10°59	25° 4	15° 6	1°32	15°12	14°34	17°30	n.a.	S 16
7 56 21	1° 5'31	15° 7	15°R26	6°18	23°54	11°41	10°55	25° 7	15° 6	1°30	14°59	14°30	17°36	n.a.	S 17
8 0 17	2° 3'56	27° 9	15°21	7°32	24°38	11°34	10°51	25°11	15° 7	1°29	14°46	14°27	17°43	n.a.	M18
8 4 14			_		-			_			_			n.a.	T 19
			-						/		-			n.a.	W20
		-									-	-			T 21
-		-	-	_				-		-		-			F 22 S 23
														n.a.	
			-								-	-		n.a.	S 24
		-	-							-	-	-			M25
			-								_				T 26 W27
			_		_		-			-	_		-		T 28
8 43 39	11 43 50 12 ≈ 43'56	25926	9≈43	21≈ 5	2× 7 40	10925	10 13	25 ≈ 47	15 14 15 M .14	1 m 12	13 M .54	13 M 52	18 공 57	n.a.	F 29
	7 5 6 7 9 2 7 12 59 7 16 55 7 20 52 7 24 49 7 28 45 7 32 42 7 36 38 7 44 31 7 48 28 7 52 24 7 56 21 8 0 17 8 4 10 8 12 7 8 16 4 8 20 0 8 23 57 8 27 53 8 31 50 8 35 46 8 39 43	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7 5 6 18°23'09 2m21 7 9 2 19°22'00 16°42 7 12 59 20°20'48 0点34 7 16 55 21°19'34 13°57 7 20 52 22°18'19 26°54 7 24 49 23°17'01 9m28 7 28 45 24°15'42 21°45 7 32 42 25°14'21 3よ50 7 44 31 28°10'05 9元27 7 48 28 29°8'36 21°17 7 52 24 0≈ 7'05 3≈10 7 56 21 1°5'31 15°7 8 0 17 2°3'56 27°9 8 4 14 3°2'18 9★17 8 8 10 4°3'8 21'8 9★17 8 8 10 4°0'38 21°34 8 12 7 4°58'55 4\footnote{\sigma} 1 16°42 8 20 0 6°55'24 29°40 8 23 57 7°53'35 12\footnote{\sigma} 59 8 27 53 8°51'43 26°42 8 31 50 9°49'50 10\hodse 8 35 46 10°47'54 25°23 8 39 43 11°45'56 10\sigma 17	7 5 6 18°23'09 2m²21 6°45 7 9 2 19°22'00 16°42 8° 2 7 12 59 20°20'48 0 34 9°14 7 16 55 21°19'34 13°57 10°20 7 20 52 22°18'19 26°54 11°20 7 24 49 23°17'01 9m²28 12°13 7 28 45 24°15'42 21°45 13° 1 7 36 38 26°12'58 15°46 14°15 7 40 35 27°11'33 27°37 14°43 7 44 31 28°10'05 9 3≈10 15°25 7 56 21 1° 5'31 15° 7 15°R26 8 0 17 2° 3'56 27° 9 15°21 8 8 10 4° 0'38 21°34 14°54 8 12 7 4°58'55 4° 1 14°33 8 16 4 5°57'11 16°42 14° 6 8 20 0 6°55'24 29°40 13°36 8 23 57 7°53'35 12859 13° 2 8 27 53 8°51'43 26°42 12°25 8 31 50 9°49'50 10 150 11°46 8 35 46 10°47'54 25°23 11° 5 8 39 43 11°45'56 10©17 10°24	7 5 6 18°23'09 2m21 6°45 20°15 7 9 2 19°22'00 16°42 8° 2 21°29 7 12 59 20°20'48 0 34 9°14 22°43 7 16 55 21°19'34 13°57 10°20 23°57 7 20 52 22°18'19 26°54 11°20 25°11 7 24 49 23°17'01 9m28 12°13 26°26 7 28 45 24°15'42 21°45 13° 1 27°40 7 32 42 25°14'21 3♂50 13°41 28°54 7 36 38 26°12'58 15°46 14°15 0 88 7 40 35 27°11'33 27°37 14°43 1°22 7 44 31 28°10'05 9♂27 15° 3 2°36 7 48 28 29° 8'36 21°17 15°17 3°50 7 52 24 0≈ 7'05 3≈10 15°25 5° 4 8 0 17 2° 3'56 27° 9 15°21 7°32 8 8 10 4° 0'38 21°34 14°54 10° 0 8 8 10 4° 0'38 21°34 14°54 10° 0 8 12 7 4°58'55 4°1 16°42 14° 6 12°28 8 20 0 6°55'24 29°40 13°36 13°42 8 23 57 7°53'35 12♂59 13° 2 14°56 8 27 53 8°51'43 26°42 12°25 16° 9 8 31 50 9°49'50 10∏50 11°46 17°23 8 35 46 10°47'54 25°23 11° 5 18°37 8 39 43 11°45'56 10©17 10°24 19°51	7 5 6	7 5 6 18°23'09 2m21 6°45 20°15 14°22 13°17 7 9 2 19°22'00 16°42 8° 2 21°29 15° 6 13° 9 7 12 59 20°20'48 0 234 9°14 22°43 15°50 13° 2 7 16 55 21°19'34 13°57 10°20 23°57 16°34 12°54 7 20 52 22°18'19 26°54 11°20 25°11 17°18 12°47 7 24 49 23°17'01 9m28 12°13 26°26 18° 2 12°39 7 28 45 24°15'42 21°45 13° 1 27°40 18°47 12°32 7 32 42 25°14'21 3 ₹50 13°41 28°54 19°31 12°24 7 36 38 26°12'58 15°46 14°15 0 8 20°15 12°17 7 40 35 27°11'33 27°37 14°43 1°22 20°59 12° 9 7 44 31 28°10'05 9 ₹27 15° 3 2°36 21°43 12° 2 7 48 28 29° 8'36 21°17 15°17 3°50 22°27 11°55 7 52 24 0 705 3 ≈10 15°25 5° 4 23°10 11°48 8 0 17 2° 3'56 27° 9 15°21 7°32 24°38 11°34 8 4 14 3° 2'18 9 €17 15°17 8°46 25°22 11°27 8 8 8 10 4° 0'38 21°34 14°54 10° 0 26° 6 11°21 8 12 7 4°58'55 4 ° 1 14°33 11°14 26°50 11°14 8 16 4 5°57'11 16°42 14° 6 12°28 27°34 11° 7 8 20 0 6°55'24 29°40 13°36 13°42 28°18 11° 1 8 23 57 7°53'35 12 ₹59 13° 2 14°56 29° 1 10°55 8 27 53 8°51'43 26°42 12°25 16° 9 29°45 10°49 8 31 50 9°49'50 10 150 11°46 17°23 0 ₹29 10°43 8 35 46 10°47'54 25°23 11° 5 18°37 1°13 10°37 8 39 43 11°45'56 10 €17 10°24 19°51 1°56 10°31	7 5 6 $18^{\circ}23'09$ $2m_{21}$ $6^{\circ}45$ $20^{\circ}15$ $14^{\circ}22$ $13^{\circ}17$ $11^{\circ}52$ $7 9 2$ $19^{\circ}22'00$ $16^{\circ}42$ $8^{\circ}2$ $21^{\circ}29$ $15^{\circ}6$ $13^{\circ}9$ $11^{\circ}48$ $712 59$ $20^{\circ}20'48$ $0\mathfrak{L}_{34}$ $9^{\circ}14$ $22^{\circ}43$ $15^{\circ}50$ $13^{\circ}2$ $11^{\circ}43$ $716 55$ $21^{\circ}19'34$ $13^{\circ}57$ $10^{\circ}20$ $23^{\circ}57$ $16^{\circ}34$ $12^{\circ}54$ $11^{\circ}39$ $720 52$ $22^{\circ}18'19$ $26^{\circ}54$ $11^{\circ}20$ $25^{\circ}11$ $17^{\circ}18$ $12^{\circ}47$ $11^{\circ}34$ $724 49$ $23^{\circ}17'01$ $9m_{28}$ $12^{\circ}13$ $26^{\circ}26$ $18^{\circ}2$ $12^{\circ}39$ $11^{\circ}30$ $728 45$ $24^{\circ}15'42$ $21^{\circ}45$ $13^{\circ}1$ $27^{\circ}40$ $18^{\circ}47$ $12^{\circ}32$ $11^{\circ}25$ $732 42$ $25^{\circ}14'21$ $3\cancel{8}^{\circ}50$ $13^{\circ}41$ $28^{\circ}54$ $19^{\circ}31$ $12^{\circ}24$ $11^{\circ}21$ $740 35$ $27^{\circ}11'33$ $27^{\circ}37$ $14^{\circ}43$ $1^{\circ}22$ $20^{\circ}59$ $12^{\circ}9$ $11^{\circ}12$ $744 31$ $28^{\circ}10'05$ $9\mathbf{Z}27$ $15^{\circ}3$ $2^{\circ}36$ $21^{\circ}43$ $12^{\circ}2$ $11^{\circ}8$ $29^{\circ}8'36$ $21^{\circ}17$ $15^{\circ}17$ $3^{\circ}50$ $22^{\circ}27$ $11^{\circ}55$ $11^{\circ}4$ $12^{\circ}19$ $11^{\circ}4$ $11^$	7 5 6	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7 5 6 18°23'09 2m21 6°45 20°15 14°22 13°17 11°52 24°27 14°53 1°46 16°10 7 9 2 19°22'00 16°42 8° 2 21°29 15° 6 13° 9 11°48 24°30 14°54 1°45 16° 4 7 12 59 20°20'48 0 234 9°14 22°43 15°50 13° 2 11°43 24°33 14°55 1°44 16° 0 7 16 55 21°19'34 13°57 10°20 23°57 16°34 12°54 11°39 24°36 14°56 1°43 15°58 7 20 52 22°18'19 26°54 11°20 25°11 17°18 12°47 11°34 24°39 14°57 1°42 15°D58 7 24 49 23°17'01 9m28 12°13 26°26 18° 2 12°39 11°30 24°42 14°59 1°40 15°R59 7 24 49 23°17'01 9m28 12°13 26°26 18° 2 12°39 11°30 24°42 14°59 1°40 15°R59 7 32 42 25°14'21 3√50 13°41 28°54 19°31 12°24 11°21 24°48 15° 1 1°38 15°57 7 36 38 26°12'58 15°46 14°15 0∞ 8 20°15 12°17 11°17 24°51 15° 2 1°37 15°53 17°43 12°810'05 9√527 15° 3 2°36 21°43 12° 2 11° 8 24°55 15° 3 1°35 15°47 7 44 31 28°10'05 9√527 15° 3 2°36 21°43 12° 2 11° 8 24°58 15° 4 1°34 15° 37 7 48 28 29° 8'36 21°17 15°17 3°50 22°27 11°55 11° 4 25° 1 15° 5 1°33 15°26 7 52 24 0∞ 7'05 3∞10 15°25 5° 4 23°10 11°48 10°59 25° 4 15° 6 1°32 15°12 7 56 21 1° 5'31 15° 7 15°R26 6°18 23°54 11°41 10°55 25° 7 15° 6 1°30 14°59 8 41 4 3° 21′18 9\tag{1}17 15°11 8°46 26°6 11°21 10°47 25°11 15° 7 1°29 14°46 8 4 14 3° 21′18 9\tag{1}17 15°11 8°46 25°22 11°27 10°47 25°11 15° 7 1°29 14°46 8 14 14° 15° 15° 11° 40° 11° 11° 15° 17° 15° 17° 15° 17° 10° 11° 10° 17° 10° 10° 10° 11° 11° 10° 11° 11	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Delta T = 24h50m58s

MARCH 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	8 47 36	13≈41'54	10 Ω 40	9°R 3	22≈19	3 ₹ 24	10°R20	10°R 6	25≈51	15 M .15	1°R11	13°R43	13 M 49	19 る 4	n.a.	S 1
S 2	8 51 32	14°39'51	25°48	8 ≈ 24	23°32	4° 7	109515	1095 2	25°54	15°15	1 m) 9	13 M .32	13°46	19°10	n.a.	S 2
M 3	8 55 29	15°37'45	10 m 40	7°47	24°46	4°51	10° 9	9°59	25°57	15°16	1°8	13°22	13°43	19°17	n.a.	M 3
T 4	8 59 25	16°35'37	25° 8	7°13	26° 0	5°35	10° 4	9°56	26° 1	15°16	1° 6	13°14	13°40	19°24	n.a.	T 4
W 5	9 3 22	17°33'28	9 Ω 7	6°42	27°14	6°18	9°59	9°52	26° 4	15°16	1° 4	13° 8	13°36	19°30	n.a.	W 5
T 6	9 7 19	18°31'18	22°37	6°15	28°27	7° 2	9°55	9°49	26° 8	15°17	1° 3	13° 5	13°33	19°37	n.a.	T 6
F 7	9 11 15	19°29'06	5 M .38	5°52	29°41	7°45	9°50	9°46	26°11	15°17	1° 1	13° 4	13°30	19°44	n.a.	F 7
S 8	9 15 12	20°26'53	18°15	5°33	0 ¥ 55	8°29	9°46	9°43	26°15	15°17	1° 0	13° 4	13°27	19°51	n.a.	S 8
S 9	9 19 8	21°24'38	0 , ₹34	5°19	2° 8	9°12	9°41	9°41	26°18	15°17	0°58	13° 4	13°24	19°57	n.a.	S 9
M10	9 23 5	22°22'22	12°37	5° 9	3°22	9°56	9°37	9°38	26°21	15°18	0°56	13° 2	13°21	20° 4	n.a.	M10
T 11	9 27 1	23°20'05	24°32	5° 4	4°36	10°39	9°33	9°35	26°25	15°18	0°55	12°59	13°17	20°11	n.a.	T 11
W12	9 30 58	24°17'46	6 る 22	5°D 3	5°49	11°22	9°29	9°32	26°28	15°18	0°53	12°53	13°14	20°17	n.a.	W12
T 13	9 34 54	25°15'26	18°12	5° 8	7° 3	12° 6	9°26	9°30	26°32	15°18	0°51	12°44	13°11	20°24	n.a.	T 13
F 14	9 38 51	26°13'04	0≈ 4	5°17	8°17	12°49	9°22	9°27	26°35	15°18	0°50	12°33	13° 8	20°31	n.a.	F 14
S 15	9 42 47	27°10'41	12° 2	5°30	9°30	13°32	9°19	9°25	26°39	15°R18	0°48	12°20	13° 5	20°38	n.a.	S 15
S 16	9 46 44	28° 8'16	24° 6	5°49	10°44	14°15	9°16	9°23	26°42	15°18	0°46	12° 7	13° 1	20°44	n.a.	S 16
M17	9 50 41	29° 5'50	6 ∺ 17	6°11	11°57	14°58	9°13	9°21	26°46	15°18	0°45	11°54	12°58	20°51	n.a.	M17
T 18	9 54 37	0₩ 3'23	18°37	6°38	13°11	15°41	9°10	9°18	26°49	15°18	0°43	11°43	12°55	20°58	n.a.	T 18
W19	9 58 34	1° 0'54	1 Υ 7	7° 9	14°24	16°24	9° 7	9°16	26°53	15°18	0°41	11°35	12°52	21° 4	n.a.	W19
T 20	10 2 30	1°58'23	13°47	7°44	15°38	17° 7	9° 5	9°14	26°56	15°18	0°39	11°29	12°49	21°11	n.a.	T 20
F 21	10 6 27	2°55'51	26°39	8°23	16°51	17°50	9° 3	9°13	26°59	15°17	0°38	11°26	12°46	21°18	n.a.	F 21
S 22	10 10 23	3°53'17	9 8 45	9° 6	18° 5	18°33	9° 1	9°11	27° 3	15°17	0°36	11°D25	12°42	21°25	n.a.	S 22
S 23	10 14 20	4°50'42	23° 7	9°53	19°18	19°15	8°59	9° 9	27° 6	15°17	0°34	11°26	12°39	21°31	n.a.	S 23
M24	10 18 16	5°48'05	6∐47	10°43	20°32	19°58	8°57	9° 8	27°10	15°17	0°33	11°R26	12°36	21°38	n.a.	M24
T 25	10 22 13	6°45'27	20°46	11°36	21°45	20°41	8°56	9° 6	27°13	15°16	0°31	11°25	12°33	21°45	n.a.	T 25
W26	10 26 9	7°42'47	599 5	12°33	22°59	21°23	8°54	9° 5	27°17	15°16	0°29	11°22	12°30	21°51	n.a.	W26
T 27	10 30 6	8°40'06	19°41	13°33	24°12	22° 6	8°53	9° 4	27°20	15°16	0°28	11°17	12°27	21°58	n.a.	T 27
F 28	10 34 3	9°37'24	4 Ω 30	14°36	25°25	22°48	8°52	9° 2	27°23	15°15	0°26	11°10	12°23	22° 5	n.a.	F 28
S 29	10 37 59	10°34'40	19°25	15°42	26°39	23°31	8°51	9° 1	27°27	15°15	0°24	11° 2	12°20	22°12	n.a.	S 29
S 30	10 41 56	11°31'54	4M)16	16°51	27°52	24°13	8°51	9° 0	27°30	15°14	0°23	10°53	12°17	22°18	n.a.	S 30
M31	10 45 52	12) 29'08	18 M 56	18 ≈ 3	29 米 5	24 × 755	8950	8959	27 ≈ 34	15 M .14	0 m 21	10 M 45	12 M .14	22 る 25	n.a.	M31

Delta T = 24h50m55s

Julian Calendar 1 March 3441 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3441 BCE

APRIL 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	10 49 49	13) (26'21	3 ≙ 17	19 ≈ 18	0 Υ 19	25 х 37	8°R50	8°R59	27≈37	15°R13	0°R20	10°R38	12 M .11	22 る 32	n.a.	T 1
W 2	10 53 45	14°23'32	17°14	20°36	1°32	26°19	8°D50	8958	27°40	15 M 13	0 m /18	10 ML 33	12° 7	22°38	n.a.	W 2
T 3	10 57 42	15°20'43	0 M .44	21°57	2°45	27° 1	8950	8°57	27°44	15°12	0°16	10°31	12° 4	22°45	n.a.	T 3
F 4	11 138	16°17'54	13°48	23°20	3°58	27°43	8°50	8°57	27°47	15°11	0°15	10°D31	12° 1	22°52	n.a.	F 4
S 5	11 5 35	17°15'03	26°29	24°46	5°12	28°25	8°51	8°56	27°50	15°11	0°13	10°32	11°58	22°59	n.a.	S 5
S 6	11 9 32	18°12'13	8 才 50	26°14	6°25	29° 7	8°51	8°56	27°54	15°10	0°12	10°33	11°55	23° 5	n.a.	S 6
M 7	11 13 28	19° 9'21	20°57	27°45	7°38	29°49	8°52	8°56	27°57	15° 9	0°10	10°R33	11°52	23°12	n.a.	M 7
T 8	11 17 25	20° 6'29	2 ප 53	29°19	8°51	0 궁 30	8°53	8°56	28° 0	15° 9	0° 8	10°32	11°48	23°19	n.a.	T 8
W 9	11 21 21	21° 3'37	14°45	0 ∺ 55	10° 4	1°12	8°55	8°D56	28° 3	15° 8	0° 7	10°29	11°45	23°25	n.a.	W 9
T 10	11 25 18	22° 0'44	26°37	2°34	11°18	1°53	8°56	8°56	28° 7	15° 7	0° 5	10°24	11°42	23°32	n.a.	T 10
F 11	11 29 14	22°57'50	8 ≈ 33	4°16	12°31	2°35	8°57	8°56	28°10	15° 6	0° 4	10°18	11°39	23°39	n.a.	F 11
S 12	11 33 11	23°54'56	20°35	6° 0	13°44	3°16	8°59	8°56	28°13	15° 6	0° 2	10°10	11°36	23°46	n.a.	S 12
S 13	11 37 7	24°52'02	2){ 47	7°46	14°57	3°57	9° 1	8°57	28°16	15° 5	0° 1	10° 2	11°32	23°52	n.a.	S 13
M14	11 41 4	25°49'07	15° 9	9°35	16°10	4°38	9° 3	8°57	28°19	15° 4	29 Ω 59	9°54	11°29	23°59	n.a.	M14
T 15	11 45 1	26°46'12	27°44	11°27	17°23	5°19	9° 5	8°58	28°23	15° 3	29°58	9°47	11°26	24° 6	n.a.	T 15
W16	11 48 57	27°43'16	10 Y 31	13°21	18°36	6° 0	9°8	8°59	28°26	15° 2	29°56	9°42	11°23	24°12	n.a.	W16
T 17	11 52 54	28°40'19	23°30	15°17	19°49	6°41	9°10	8°59	28°29	15° 1	29°55	9°39	11°20	24°19	n.a.	T 17
F 18	11 56 50	29°37'22	6 8 41	17°15	21° 2	7°21	9°13	9° 0	28°32	15° 0	29°54	9°D38	11°17	24°26	n.a.	F 18
S 19	12 0 47	0 Ƴ 34'24	20° 5	19°16	22°15	8° 2	9°16	9° 1	28°35	14°59	29°52	9°38	11°13	24°33	n.a.	S 19
S 20	12 4 43	1°31'26	3耳40	21°18	23°28	8°42	9°19	9° 2	28°38	14°58	29°51	9°39	11°10	24°39	n.a.	S 20
M21	12 8 40	2°28'27	17°29	23°23	24°41	9°22	9°22	9° 3	28°41	14°57	29°50	9°41	11° 7	24°46	n.a.	M21
T 22	12 12 37	3°25'28	19529	25°28	25°54	10° 3	9°26	9° 5	28°44	14°56	29°48	9°R41	11° 4	24°53	n.a.	T 22
W23	12 16 33	4°22'28	15°41	27°36	27° 7	10°43	9°30	9° 6	28°47	14°55	29°47	9°41	11° 1	24°59	n.a.	W23
T 24	12 20 30	5°19'28	0Ω 2	29°44	28°20	11°23	9°33	9° 7	28°50	14°53	29°46	9°39	10°58	25° 6	n.a.	T 24
F 25	12 24 26	6°16'27	14°29	1 Υ 54	29°33	12° 2	9°37	9° 9	28°53	14°52	29°44	9°36	10°54	25°13	n.a.	F 25
S 26	12 28 23	7°13'25	28°58	4° 4	0 8 45	12°42	9°41	9°11	28°56	14°51	29°43	9°31	10°51	25°20	n.a.	S 26
S 27	12 32 19	8°10'24	13 m 24	6°15	1°58	13°21	9°46	9°12	28°59	14°50	29°42	9°27	10°48	25°26	n.a.	S 27
M28	12 36 16	9° 7'21	27°40	8°26	3°11	14° 1	9°50	9°14	29° 1	14°49	29°41	9°23	10°45	25°33	n.a.	M28
T 29	12 40 13	10° 4'19	11 ≏ 41	10°36	4°24	14°40	9°55	9°16	29° 4	14°47	29°39	9°19	10°42	25°40	n.a.	T 29
W30	12 44 9	11 ° 1'17	25 ≏ 24	12 Υ 46	5 8 36	15 る 19	9959	99518	29≈ 7	14 M .46	29 Ω 38	9 ™ 17	10 M 38	25 궁 47	n.a.	W30

Delta T = 24h50m52s

MAY 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	δ	4	ħ) / (¥	В	S.	ಬ	Ç	k k	Day
T 1	12 48 6	11 Y 58'15	8 M .45	14 Y 56	6 8 49	15 る 58	1095 4	99920	29≈10	14°R45	29°R37	9°D17	10 M 35	25 궁 53	n.a.	T 1
F 2	12 52 2	12°55'13	21°45	17° 5	8° 2	16°37	10° 9	9°22	29°12	14 M .43	29€36	9 ™ 17	10°32	26° 0	n.a.	F 2
S 3	12 55 59	13°52'12	4 ₹ 25	19°13	9°15	17°16	10°14	9°25	29°15	14°42	29°35	9°18	10°29	26° 7	n.a.	S 3
S 4	12 59 55	14°49'10	16°47	21°19	10°27	17°54	10°20	9°27	29°18	14°41	29°34	9°20	10°26	26°13	n.a.	S 4
M 5	13 3 52	15°46'10	28°56	23°24	11°40	18°32	10°25	9°30	29°20	14°39	29°33	9°21	10°23	26°20	n.a.	M 5
T 6	13 7 49	16°43'09	10 る 55	25°28	12°52	19°11	10°31	9°32	29°23	14°38	29°32	9°22	10°19	26°27	n.a.	T 6
W 7	13 11 45	17°40'09	22°48	27°30	14° 5	19°49	10°37	9°35	29°26	14°37	29°31	9°R22	10°16	26°34	n.a.	W 7
T 8	13 15 42	18°37'10	4≈42	29°30	15°18	20°27	10°43	9°38	29°28	14°35	29°30	9°21	10°13	26°40	n.a.	T 8
F 9	13 19 38	19°34'11	16°39	1 8 28	16°30	21° 4	10°49	9°40	29°31	14°34	29°29	9°20	10°10	26°47	n.a.	F 9
S 10	13 23 35	20°31'13	28°45	3°25	17°43	21°42	10°55	9°43	29°33	14°32	29°28	9°17	10° 7	26°54	n.a.	S 10
S 11	13 27 31	21°28'15	11 ∺ 3	5°20	18°55	22°19	11° 1	9°46	29°36	14°31	29°27	9°15	10° 3	27° 0	n.a.	S 11
M12	13 31 28	22°25'18	23°35	7°12	20° 8	22°56	11°8	9°49	29°38	14°30	29°27	9°12	10° 0	27° 7	n.a.	M12
T 13	13 35 25	23°22'21	6 Υ 23	9° 3	21°20	23°33	11°14	9°53	29°40	14°28	29°26	9°10	9°57	27°14	n.a.	T 13
W14	13 39 21	24°19'25	19°27	10°53	22°32	24°10	11°21	9°56	29°43	14°27	29°25	9° 9	9°54	27°21	n.a.	W14
T 15	13 43 18	25°16'30	2 8 48	12°40	23°45	24°46	11°28	9°59	29°45	14°25	29°24	9°D 8	9°51	27°27	n.a.	T 15
F 16	13 47 14	26°13'35	16°23	14°25	24°57	25°23	11°35	10° 3	29°47	14°24	29°24	9° 8	9°48	27°34	n.a.	F 16
S 17	13 51 11	27°10'40	0 耳 12	16° 8	26°10	25°59	11°42	10° 6	29°49	14°22	29°23	9° 8	9°44	27°41	n.a.	S 17
S 18	13 55 7	28° 7'47	14°10	17°50	27°22	26°35	11°49	10°10	29°52	14°20	29°22	9° 9	9°41	27°47	n.a.	S 18
M19	13 59 4	29° 4'53	28°17	19°29	28°34	27°11	11°57	10°14	29°54	14°19	29°22	9°10	9°38	27°54	n.a.	M19
T 20	14 3 1	0 8 2'00	129529	21° 7	29°46	27°46	12° 4	10°17	29°56	14°17	29°21	9°11	9°35	28° 1	n.a.	T 20
W21	14 6 57	0°59'07	26°43	22°42	0耳59	28°21	12°12	10°21	29°58	14°16	29°20	9°R11	9°32	28° 8	n.a.	W21
T 22	14 10 54	1°56'15	$10\Omega58$	24°16	2°11	28°56	12°20	10°25	29°59	14°14	29°20	9°11	9°29	28°14	n.a.	T 22
F 23	14 14 50	2°53'23	25°10	25°48	3°23	29°31	12°28	10°29	0 ∀ 2	14°13	29°19	9°11	9°25	28°21	n.a.	F 23
S 24	14 18 47	3°50'32	9 m 16	27°17	4°35	0≈ 6	12°36	10°33	0° 4	14°11	29°19	9°10	9°22	28°28	n.a.	S 24
S 25	14 22 43	4°47'41	23°15	28°45	5°47	0°40	12°44	10°37	0° 6	14° 9	29°18	9°10	9°19	28°35	n.a.	S 25
M26	14 26 40	5°44'51	7 ≗ 3	0 Ⅱ 11	6°59	1°14	12°52	10°41	0°8	14° 8	29°18	9° 9	9°16	28°41	n.a.	M26
T 27	14 30 37	6°42'02	20°38	1°35	8°11	1°48	13° 1	10°46	0° 9	14° 6	29°18	9° 9	9°13	28°48	n.a.	T 27
W28	14 34 33	7°39'14	3 M 59	2°57	9°24	2°21	13° 9	10°50	0°11	14° 5	29°17	9°D 9	9° 9	28°55	n.a.	W28
T 29	14 38 30	8°36'26	17° 4	4°16	10°35	2°55	13°18	10°55	0°13	14° 3	29°17	9° 9	9° 6	29° 1	n.a.	T 29
F 30	14 42 26	9°33'40	29°53	5°34	11°47	3°28	13°27	10°59	0°15	14° 1	29°17	9°R 9	9° 3	29° 8	n.a.	F 30
S 31	14 46 23	10830'55	12 × 26	6∏49	12∏59	4≈ 1	13935	1199 4	0 ∺ 16	14 ጤ 0	29 Ω 17	9 ™ 9	9 ™ 0	29 궁 15	n.a.	S 31

Delta T = 24h50m49s

Julian Calendar 1 May 3441 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3441 BCE

JUNE 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)Å(卉	В	n	Ω	ţ	o k	Day
S 1	14 50 19	11828'11	24 × 745	8耳 2	14 I I11	4≈33	139544	1199 8	0 ∺ 18	13°R58	29°R16	9°R 9	8 M 57	29 궁 22	n.a.	S 1
M 2	14 54 16	12°25'28	6 る 52	9°12	15°23	5° 5	13°53	11°13	0°19	13 M .56	29 Ω 16	9 ™ 8	8°54	29°28	n.a.	M 2
T 3	14 58 13	13°22'47	18°50	10°21	16°35	5°37	14° 3	11°18	0°21	13°55	29°16	9° 8	8°50	29°35	n.a.	T 3
W 4	15 2 9	14°20'07	0≈44	11°26	17°47	6° 9	14°12	11°23	0°22	13°53	29°16	9° 8	8°47	29°42	n.a.	W 4
T 5	15 6 6	15°17'29	12°38	12°30	18°58	6°40	14°21	11°28	0°24	13°52	29°16	9°D 7	8°44	29°48	n.a.	T 5
F 6	15 10 2	16°14'52	24°36	13°30	20°10	7°11	14°31	11°33	0°25	13°50	29°16	9° 7	8°41	29°55	n.a.	F 6
S 7	15 13 59	17°12'16	6) €42	14°28	21°22	7°42	14°40	11°38	0°27	13°48	29°D16	9° 8	8°38	0≈ 2	n.a.	S 7
S 8	15 17 55	18° 9'42	19° 1	15°22	22°33	8°12	14°50	11°43	0°28	13°47	29°16	9° 9	8°34	0° 9	n.a.	S 8
M 9	15 21 52	19° 7'10	1 Y 37	16°14	23°45	8°42	15° 0	11°48	0°29	13°45	29°16	9°10	8°31	0°15	n.a.	M 9
T 10	15 25 48	20° 4'39	14°32	17° 2	24°56	9°12	15°10	11°53	0°30	13°43	29°16	9°10	8°28	0°22	n.a.	T 10
W11	15 29 45	21° 2'10	27°49	17°47	26° 8	9°41	15°20	11°59	0°31	13°42	29°16	9°11	8°25	0°29	n.a.	W11
T 12	15 33 42	21°59'42	11828	18°29	27°19	10°10	15°30	12° 4	0°33	13°40	29°16	9°R11	8°22	0°36	n.a.	T 12
F 13	15 37 38	22°57'16	25°26	19° 6	28°31	10°38	15°40	12° 9	0°34	13°39	29°17	9°11	8°19	0°42	n.a.	F 13
S 14	15 41 35	23°54'52	9 Ⅱ 41	19°40	29°42	11° 7	15°50	12°15	0°35	13°37	29°17	9°10	8°15	0°49	n.a.	S 14
S 15	15 45 31	24°52'29	24° 8	20° 9	0954	11°34	16° 0	12°20	0°36	13°35	29°17	9° 8	8°12	0°56	n.a.	S 15
M16	15 49 28	25°50'07	89540	20°34	2° 5	12° 2	16°11	12°26	0°36	13°34	29°17	9° 6	8° 9	1° 2	n.a.	M16
T 17	15 53 24	26°47'46	23°13	20°55	3°16	12°29	16°21	12°32	0°37	13°32	29°18	9° 4	8° 6	1° 9	n.a.	T 17
W18	15 57 21	27°45'27	7 Ω 41	21°11	4°27	12°55	16°32	12°37	0°38	13°31	29°18	9° 2	8° 3	1°16	n.a.	W18
T 19	16 1 18	28°43'09	21°59	21°21	5°39	13°21	16°42	12°43	0°39	13°29	29°18	9° 1	8° 0	1°23	n.a.	T 19
F 20	16 5 14	29°40'53	6Mp 5	21°R27	6°50	13°47	16°53	12°49	0°40	13°28	29°19	9°D 1	7°56	1°29	n.a.	F 20
S 21	16 9 11	0 Ⅲ 38'37	19°57	21°27	8° 1	14°12	17° 4	12°55	0°40	13°26	29°19	9° 2	7°53	1°36	n.a.	S 21
S 22	16 13 7	1°36'23	3 ≙ 35	21°21	9°12	14°37	17°15	13° 1	0°41	13°25	29°20	9° 4	7°50	1°43	n.a.	S 22
M23	16 17 4	2°34'11	16°59	21°10	10°23	15° 1	17°26	13° 7	0°41	13°23	29°20	9° 5	7°47	1°50	n.a.	M23
T 24	16 21 0	3°32'00	OM 9	20°53	11°34	15°25	17°37	13°13	0°42	13°22	29°21	9° 6	7°44	1°56	n.a.	T 24
W25	16 24 57	4°29'51	13° 7	20°30	12°44	15°49	17°48	13°19	0°42	13°20	29°22	9°R 6	7°40	2° 3	n.a.	W25
T 26	16 28 53	5°27'43	25°52	20° 1	13°55	16°12	17°59	13°25	0°43	13°19	29°22	9° 5	7°37	2°10	n.a.	T 26
F 27	16 32 50	6°25'37	8 ∡ 25	19°27	15° 6	16°34	18°10	13°31	0°43	13°17	29°23	9° 3	7°34	2°16	n.a.	F 27
S 28	16 36 47	7°23'33	20°47	18°48	16°17	16°56	18°22	13°37	0°43	13°16	29°24	8°59	7°31	2°23	n.a.	S 28
S 29	16 40 43	8°21'31	2 ප් 58	18° 4	17°27	17°18	18°33	13°43	0°44	13°14	29°24	8°55	7°28	2°30	n.a.	S 29
M30	16 44 40	9∏19'31	15る 2	17 Ⅱ 16	18938	17 ≈ 38	189945	139550	0) (44	13 M _13	29 Ω 25	8 M .49	7 M 25	2≈37	n.a.	M30

Delta T = 24h50m46s

JULY 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	u	S	Ç	o k	Day
T 1	16 48 36	10 Ⅱ 17'33	26 궁 58	16°R24	199548	17≈59	18956	139556	0){ 44	13°R11	29 Ω 26	8°R44	7 M 21	2≈43	n.a.	T 1
W 2	16 52 33	11°15'37	8 ≈ 51	15 Ⅲ 30	20°58	18°19	19° 8	14° 2	0°44	13 M L10	29°27	8 M .39	7°18	2°50	n.a.	W 2
T 3	16 56 29	12°13'43	20°43	14°34	22° 9	18°38	19°19	14° 9	0°44	13° 9	29°28	8°36	7°15	2°57	n.a.	T 3
F 4	17 0 26	13°11'52	2) €39	13°38	23°19	18°56	19°31	14°15	0°R44	13° 7	29°29	8°34	7°12	3° 4	n.a.	F 4
S 5	17 4 22	14°10'02	14°42	12°43	24°29	19°14	19°43	14°22	0°44	13° 6	29°30	8°D33	7° 9	3°10	n.a.	S 5
S 6	17 8 19	15° 8'15	26°59	11°49	25°39	19°32	19°55	14°28	0°44	13° 5	29°31	8°34	7° 6	3°17	n.a.	S 6
M 7	17 12 16	16° 6'30	9 Ƴ 33	10°59	26°49	19°49	20° 7	14°35	0°44	13° 3	29°32	8°35	7° 2	3°24	n.a.	M 7
T 8	17 16 12	17° 4'47	22°28	10°13	27°59	20° 5	20°19	14°42	0°44	13° 2	29°33	8°37	6°59	3°30	n.a.	T 8
W 9	17 20 9	18° 3'07	5 8 49	9°32	29° 9	20°20	20°31	14°48	0°44	13° 1	29°34	8°R38	6°56	3°37	n.a.	W 9
T 10	17 24 5	19° 1'29	19°36	8°57	0 Ω 19	20°35	20°43	14°55	0°43	12°59	29°35	8°37	6°53	3°44	n.a.	T 10
F 11 S 12	17 28 2	19°59'53	3 Ⅱ 48 18°23	8°30 8°11	1°29 2°38	20°49 21° 3	20°55 21° 7	15° 2 15° 8	0°43 0°43	12°58 12°57	29°36 29°37	8°35 8°31	6°50 6°46	3°51 3°57	n.a.	F 11 S 12
5 12	17 31 58	20°58'20	18-23	_	2-38	21 3		15. 8					0-40		n.a.	
S 13	17 35 55	21°56'48	39915	8° 0	3°48	21°15	21°19	15°15	0°42	12°56	29°38	8°25	6°43	4° 4	n.a.	S 13
M14	17 39 51	22°55'19	18°14	7°D57	4°58	21°27	21°32	15°22	0°42	12°55	29°40	8°18	6°40	4°11	n.a.	M14
T 15	17 43 48	23°53'51	3 Ω 11	8° 4	6° 7	21°39	21°44	15°29	0°41	12°54	29°41	8°12	6°37	4°17	n.a.	T 15
W16	17 47 44	24°52'26	17°59	8°20	7°16	21°49	21°56	15°35	0°41	12°52	29°42	8° 6	6°34	4°24	n.a.	W16
T 17 F 18	17 51 41 17 55 38	25°51'02 26°49'40	2 Mp 30 16°41	8°45 9°18	8°26 9°35	21°59 22° 8	22° 9 22°21	15°42 15°49	0°40 0°39	12°51 12°50	29°44 29°45	8° 2 7°59	6°31 6°27	4°31 4°38	n.a.	T 17 F 18
S 19	17 59 34	26°49'40 27°48'20	0 <u>₽</u> 30	10° 0	10°44	22°16	22°34	15°49 15°56	0°38	12°49	29°45 29°46	7°D59	6°24	4°38 4°44	n.a.	S 19
															n.a.	
S 20	18 3 31	28°47'02	13°58	10°51	11°53	22°24	22°46	16° 3	0°38	12°48	29°48	8° 0	6°21	4°51	n.a.	S 20
M21	18 7 27	29°45'46	27° 6	11°49	13° 2	22°31	22°59	16°10	0°37	12°47	29°49	8° 1	6°18	4°58	n.a.	M21
T 22	18 11 24	09544'32	9M59	12°54	14°10	22°36	23°11	16°17	0°36	12°46	29°51	8°R 1	6°15	5° 5	n.a.	T 22
W23 T 24	18 15 20 18 19 17	1°43'20 2°42'10	22°37 5 ∡ 5	14° 6 15°24	15°19 16°27	22°42 22°46	23°24 23°37	16°24 16°31	0°35 0°34	12°45 12°44	29°52 29°54	8° 0 7°57	6°12 6° 8	5°11 5°18	n.a.	W23 T 24
F 25	18 23 13	3°41'02	17°22	15 24 16°47	17°36	22°49	23°50	16°38	0°33	12°44	29°55	7°51	6° 5	5°25	n.a. n.a.	F 25
S 26	18 27 10	4°39'56	29°32	18°16	17 30 18°44	22°52	24° 2	16°45	0°32	12°43	29°57	7°42	6° 2	5°31	n.a.	S 26
										_			-			1 1
S 27	18 31 6	5°38'52	11중36	19°48	19°52	22°53	24°15	16°52	0°31	12°42	29°59	7°32	5°59	5°38	n.a.	S 27
M28	18 35 3	6°37'51	23°34	21°24	21° 0	22°R54	24°28	16°59	0°30	12°41	0 mg 0	7°21	5°56	5°45	n.a.	M28
T 29	18 39 0 18 42 56	7°36'52	5 ≈ 27 17°19	23° 3 24°45	22° 8 23°16	22°54 22°53	24°41 24°54	17° 6 17°13	0°29 0°27	12°40 12°40	0° 2 0° 4	7° 9	5°52 5°49	5°52 5°58	n.a.	T 29
W30 T 31	18 42 56	8°35'55 9 © 35'01	1/°19 29 ≈ 11	24°45 26 II 28	$23^{\circ}16$ $24\Omega 23$	22°53 22≈52	24°54 25 © 7	1793	0°27 0 ∺ 26	12°40 12 M .39	0° 4	6°59 6 ጤ 50	5°49 5 M .46	5°58 6≈ 5	n.a.	W30 T 31
1 31	10 40 33	ال ددوعو	∠9 ≈ 11	∠011/28	240623	∠∠ ≈ 32	ا فعدے	1/≃9∠0	Uπ20	1211639	כ עוויט	011630	311640	0~~ 3	n.a.	1 31

Delta T = 24h50m44s

Julian Calendar 1 July 3441 BCE == Greg. Calendar 3 June 3441 BCE

AUGUST 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)Å(¥	Р	U	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 50 49	10934'09	11) 5	28∏14	25€31	22°R49	259520	179528	0°R25	12°R38	0 m) 7	6°R43	5 M .43	6≈12	n.a.	F 1
S 2	18 54 46	11°33'20	23° 7	0න 0	26°38	22≈45	25°33	17°35	0 ∺ 23	12 M .38	0° 9	6 M 39	5°40	6°19	n.a.	S 2
S 3	18 58 42	12°32'33	5 Υ 20	1°48	27°45	22°41	25°46	17°42	0°22	12°37	0°11	6°37	5°37	6°25	n.a.	S 3
M 4	19 2 39	13°31'49	17°49	3°36	28°52	22°36	25°59	17°49	0°20	12°36	0°12	6°D37	5°33	6°32	n.a.	M 4
T 5	19 635	14°31'07	0 8 39	5°25	29°59	22°29	26°12	17°56	0°19	12°36	0°14	6°R38	5°30	6°39	n.a.	T 5
W 6	19 10 32	15°30'28	13°54	7°13	1 Mp 6	22°22	26°25	18° 3	0°17	12°35	0°16	6°37	5°27	6°45	n.a.	W 6
T 7	19 14 28	16°29'52	27°38	9° 2	2°12	22°14	26°38	18°10	0°16	12°35	0°18	6°36	5°24	6°52	n.a.	T 7
F 8	19 18 25	17°29'18	11 Ⅱ 51	10°50	3°19	22° 5	26°51	18°18	0°14	12°34	0°20	6°32	5°21	6°59	n.a.	F 8
S 9	19 22 21	18°28'46	26°32	12°38	4°25	21°55	27° 4	18°25	0°13	12°34	0°22	6°25	5°18	7° 6	n.a.	S 9
S 10	19 26 18	19°28'17	11935	14°26	5°31	21°45	27°17	18°32	0°11	12°33	0°24	6°16	5°14	7°12	n.a.	S 10
M11	19 30 14	20°27'51	26°51	16°14	6°37	21°33	27°30	18°39	0° 9	12°33	0°26	6° 5	5°11	7°19	n.a.	M11
T 12	19 34 11	21°27'26	12 N 8	18° 0	7°43	21°21	27°44	18°46	0° 7	12°33	0°28	5°54	5° 8	7°26	n.a.	T 12
W13	19 38 8	22°27'04	27°16	19°46	8°48	21° 8	27°57	18°53	0° 6	12°32	0°30	5°45	5° 5	7°33	n.a.	W13
T 14	19 42 4	23°26'43	12Mp 4	21°32	9°53	20°54	28°10	19° 1	0° 4	12°32	0°32	5°37	5° 2	7°39	n.a.	T 14
F 15	19 46 1	24°26'25	26°28	23°17	10°59	20°39	28°23	19° 8	0° 2	12°32	0°34	5°32	4°58	7°46	n.a.	F 15
S 16	19 49 57	25°26'08	10 ≏ 24	25° 1	12° 3	20°24	28°36	19°15	29≈59	12°32	0°36	5°30	4°55	7°53	n.a.	S 16
S 17	19 53 54	26°25'54	23°53	26°44	13° 8	20° 8	28°50	19°22	29°58	12°31	0°38	5°D29	4°52	7°59	n.a.	S 17
M18	19 57 50	27°25'41	6 M 58	28°27	14°13	19°51	29° 3	19°29	29°56	12°31	0°40	5°R29	4°49	8° 6	n.a.	M18
T 19	20 1 47	28°25'30	19°42	0 Ω 9	15°17	19°33	29°16	19°36	29°54	12°31	0°42	5°28	4°46	8°13	n.a.	T 19
W20	20 5 43	29°25'22	2 ₹ 10	1°50	16°21	19°15	29°29	19°43	29°52	12°31	0°45	5°26	4°43	8°20	n.a.	W20
T 21	20 9 40	$0\Omega 25'15$	14°25	3°31	17°24	18°57	29°42	19°50	29°50	12°31	0°47	5°21	4°39	8°26	n.a.	T 21
F 22	20 13 36	1°25'10	26°32	5°11	18°28	18°38	29°56	19°57	29°48	12°D31	0°49	5°13	4°36	8°33	n.a.	F 22
S 23	20 17 33	2°25'07	8 云 33	6°50	19°31	18°18	oΩ 9	20° 5	29°46	12°31	0°51	5° 3	4°33	8°40	n.a.	S 23
S 24	20 21 29	3°25'07	20°29	8°29	20°34	17°58	0°22	20°12	29°43	12°31	0°53	4°49	4°30	8°47	n.a.	S 24
M25	20 25 26	4°25'08	2≈23	10° 7	21°36	17°38	0°35	20°19	29°41	12°31	0°56	4°35	4°27	8°53	n.a.	M25
T 26	20 29 23	5°25'11	14°15	11°44	22°39	17°17	0°48	20°26	29°39	12°31	0°58	4°20	4°24	9° 0	n.a.	T 26
W27	20 33 19	6°25'17	26° 8	13°21	23°40	16°56	1° 2	20°33	29°37	12°32	1° 0	4° 6	4°20	9° 7	n.a.	W27
T 28	20 37 16	7°25'25	8 ∺ 2	14°57	24°42	16°35	1°15	20°40	29°35	12°32	1° 2	3°54	4°17	9°13	n.a.	T 28
F 29	20 41 12	8°25'35	20° 0	16°33	25°43	16°13	1°28	20°47	29°32	12°32	1° 5	3°45	4°14	9°20	n.a.	F 29
S 30	20 45 9	9°25'47	2 Υ 4	18° 8	26°44	15°51	1°41	20°53	29°30	12°32	1° 7	3°39	4°11	9°27	n.a.	S 30
S 31	20 49 5	10\O26'01	14 Y 18	19 Ω 43	27 m 45	15≈29	1 Ω 54	2195 0	29≈28	12 M 32	1 m) 9	3 M .35	4 M 8	9≈34	n.a.	S 31

Delta T = 24h50m41s

Julian Calendar

The year -3440 astronomical counting style corresponds to year 3441 B.C.E historical counting style.

SEPTEMBER 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	n	ß	ţ	o k	Day
M 1	20 53 2	11 \O 26'18	26 Y 45	21 Ω 17	28 m 45	15°R 7	2 N 8	2195 7	29°R25	12 M 33	1 Mp 12	3°R34	4M 4	9≈40	n.a.	M 1
T 2	20 56 58	12°26'37	9 8 30	22°51	29°45	14≈45	2°21	21°14	29≈23	12°33	1°14	3 M .34	4° 1	9°47	n.a.	T 2
W 3	21 0 55	13°26'58	22°38	24°24	0 ჲ 44	14°24	2°34	21°21	29°21	12°34	1°16	3°34	3°58	9°54	n.a.	W 3
T 4	21 451	14°27'22	6 Ⅱ 12	25°56	1°43	14° 2	2°47	21°28	29°18	12°34	1°19	3°32	3°55	10° 0	n.a.	T 4
F 5	21 8 48	15°27'47	20°15	27°29	2°42	13°40	3° 0	21°34	29°16	12°34	1°21	3°28	3°52	10° 7	n.a.	F 5
S 6	21 12 44	16°28'16	49947	29° 0	3°40	13°18	3°13	21°41	29°13	12°35	1°23	3°22	3°49	10°14	n.a.	S 6
S 7	21 16 41	17°28'46	19°43	0 m 32	4°38	12°57	3°26	21°48	29°11	12°36	1°26	3°13	3°45	10°21	n.a.	S 7
M 8	21 20 38	18°29'18	4 Ω 57	2° 2	5°35	12°36	3°39	21°55	29° 9	12°36	1°28	3° 2	3°42	10°27	n.a.	M 8
T 9	21 24 34	19°29'52	20°18	3°33	6°32	12°16	3°52	22° 1	29° 6	12°37	1°31	2°51	3°39	10°34	n.a.	T 9
W10	21 28 31	20°30'28	5 M 34	5° 3	7°28	11°55	4° 5	22° 8	29° 4	12°37	1°33	2°41	3°36	10°41	n.a.	W10
T 11	21 32 27	21°31'05	20°34	6°32	8°24	11°35	4°18	22°14	29° 1	12°38	1°35	2°33	3°33	10°48	n.a.	T 11
F 12	21 36 24	22°31'45	5 ₽ 10	8° 1	9°19	11°16	4°31	22°21	28°59	12°39	1°38	2°28	3°29	10°54	n.a.	F 12
S 13	21 40 20	23°32'25	19°18	9°29	10°14	10°57	4°44	22°27	28°56	12°39	1°40	2°25	3°26	11° 1	n.a.	S 13
S 14	21 44 17	24°33'07	2 M 56	10°57	11°8	10°39	4°57	22°34	28°54	12°40	1°43	2°D24	3°23	11° 8	n.a.	S 14
M15	21 48 13	25°33'51	16° 6	12°25	12° 2	10°21	5°10	22°40	28°51	12°41	1°45	2°25	3°20	11°14	n.a.	M15
T 16	21 52 10	26°34'36	28°52	13°51	12°54	10° 4	5°22	22°47	28°49	12°42	1°48	2°R25	3°17	11°21	n.a.	T 16
W17	21 56 6	27°35'23	11 ,7 19	15°17	13°47	9°48	5°35	22°53	28°46	12°43	1°50	2°24	3°14	11°28	n.a.	W17
T 18	22 0 3	28°36'10	23°30	16°43	14°38	9°32	5°48	22°59	28°44	12°44	1°52	2°21	3°10	11°35	n.a.	T 18
F 19	22 4 0	29°36'59	5 る 32	18° 8	15°29	9°17	6° 1	23° 5	28°41	12°44	1°55	2°15	3° 7	11°41	n.a.	F 19
S 20	22 7 56	0 m 37'50	17°28	19°32	16°19	9° 3	6°13	23°12	28°39	12°45	1°57	2° 6	3° 4	11°48	n.a.	S 20
S 21	22 11 53	1°38'42	29°20	20°55	17° 8	8°49	6°26	23°18	28°36	12°46	2° 0	1°56	3° 1	11°55	n.a.	S 21
M22	22 15 49	2°39'35	11≈12	22°17	17°56	8°36	6°39	23°24	28°34	12°47	2° 2	1°44	2°58	12° 2	n.a.	M22
T 23	22 19 46	3°40'29	23° 6	23°38	18°43	8°24	6°51	23°30	28°31	12°49	2° 5	1°32	2°55	12° 8	n.a.	T 23
W24	22 23 42	4°41'25	5 米 2	24°57	19°30	8°13	7° 3	23°36	28°29	12°50	2° 7	1°21	2°51	12°15	n.a.	W24
T 25	22 27 39	5°42'22	17° 3	26°16	20°16	8° 3	7°16	23°42	28°26	12°51	2°10	1°11	2°48	12°22	n.a.	T 25
F 26	22 31 35	6°43'20	29°10	27°32	21° 0	7°53	7°28	23°48	28°24	12°52	2°12	1° 4	2°45	12°28	n.a.	F 26
S 27	22 35 32	7°44'20	11 Y 23	28°47	21°44	7°44	7°41	23°54	28°21	12°53	2°14	1° 0	2°42	12°35	n.a.	S 27
S 28	22 39 29	8°45'22	23°46	0 호 0	22°26	7°36	7°53	23°59	28°19	12°54	2°17	0°57	2°39	12°42	n.a.	S 28
M29	22 43 25	9°46'24	6821	1°10	23° 8	7°29	8° 5	24° 5	28°16	12°55	2°19	0°D57	2°35	12°49	n.a.	M29
T 30	22 47 22	10 M 47'29	19 8 10	2 ≏ 18	23 ≏ 48	7≈22	8 Ω 17	249911	28≈14	12 M 57	2 Mp 22	0 M .58	2 M 32	12≈55	n.a.	T 30

Delta T = 24h50m38s

Julian Calendar 1 Sept. 3441 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3441 BCE

OCTOBER 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	u	ß	Ç	ę,	Day
W 1	22 51 18	11 M) 48'35	2 Ⅱ 17	3 ₾ 23	24 ≗ 27	7°R17	8 Ω 29	249516	28°R11	12 M .58	2 Mp 24	OM 59	2M29	13≈ 2	n.a.	W 1
T 2	22 55 15	12°49'42	15°45	4°24	25° 5	7≈12	8°42	24°22	28 ≈ 9	12°59	2°27	1°R 0	2°26	13° 9	n.a.	T 2
F 3	22 59 11	13°50'51	29°36	5°22	25°42	7° 8	8°54	24°27	28° 7	13° 1	2°29	0°59	2°23	13°15	n.a.	F 3
S 4	23 3 8	14°52'01	13951	6°14	26°17	7° 5	9° 5	24°33	28° 4	13° 2	2°31	0°55	2°20	13°22	n.a.	S 4
S 5	23 7 4	15°53'12	28°29	7° 2	26°51	7° 3	9°17	24°38	28° 2	13° 4	2°34	0°50	2°16	13°29	n.a.	S 5
M 6	23 11 1	16°54'25	13 £ 23	7°44	27°24	7° 1	9°29	24°43	28° 0	13° 5	2°36	0°44	2°13	13°36	n.a.	M 6
T 7	23 14 58	17°55'39	28°28	8°19	27°55	7°D 0	9°41	24°49	27°57	13° 6	2°39	0°37	2°10	13°42	n.a.	T 7
W 8	23 18 54	18°56'53	13 M 32	8°47	28°24	7° 0	9°53	24°54	27°55	13° 8	2°41	0°30	2° 7	13°49	n.a.	W 8
T 9	23 22 51	19°58'09	28°28	9° 6	28°52	7° 1	10° 4	24°59	27°53	13° 9	2°43	0°25	2° 4	13°56	n.a.	T 9
F 10	23 26 47	20°59'25	13 ♀ 5	9°17	29°18	7° 3	10°16	25° 4	27°50	13°11	2°46	0°22	2° 0	14° 3	n.a.	F 10
S 11	23 30 44	22° 0'43	27°18	9°R18	29°42	7° 5	10°27	25° 9	27°48	13°13	2°48	0°D20	1°57	14° 9	n.a.	S 11
S 12	23 34 40	23° 2'00	11 M 4	9° 8	OM 5	7° 8	10°39	25°14	27°46	13°14	2°50	0°21	1°54	14°16	n.a.	S 12
M13	23 38 37	24° 3'19	24°22	8°47	0°26	7°12	10°50	25°18	27°44	13°16	2°53	0°22	1°51	14°23	n.a.	M13
T 14	23 42 33	25° 4'37	7 . ₹15	8°14	0°44	7°17	11° 1	25°23	27°42	13°17	2°55	0°24	1°48	14°29	n.a.	T 14
W15	23 46 30	26° 5'56	19°47	7°30	1° 1	7°23	11°12	25°28	27°39	13°19	2°57	0°25	1°45	14°36	n.a.	W15
T 16	23 50 27	27° 7'16	2る 2	6°35	1°15	7°29	11°24	25°32	27°37	13°21	3° 0	0°R25	1°41	14°43	n.a.	T 16
F 17	23 54 23	28° 8'35	14° 4	5°31	1°28	7°36	11°35	25°37	27°35	13°22	3° 2	0°24	1°38	14°50	n.a.	F 17
S 18	23 58 20	29° 9'55	25°59	4°18	1°38	7°43	11°46	25°41	27°33	13°24	3° 4	0°21	1°35	14°56	n.a.	S 18
S 19	0 2 16	0 ₽ 11'16	7≈50	3° 0	1°46	7°51	11°56	25°46	27°31	13°26	3° 6	0°17	1°32	15° 3	n.a.	S 19
M20	0 6 13	1°12'36	19°42	1°38	1°51	8° 0	12° 7	25°50	27°29	13°28	3° 9	0°12	1°29	15°10	n.a.	M20
T 21	0 10 9	2°13'56	1) (38	0°15	1°55	8°10	12°18	25°54	27°27	13°30	3°11	0° 6	1°26	15°16	n.a.	T 21
W22	0 14 6	3°15'17	13°40	28 m 55	1°R55	8°20	12°28	25°58	27°25	13°31	3°13	0° 1	1°22	15°23	n.a.	W22
T 23	0 18 3	4°16'38	25°50	27°39	1°53	8°31	12°39	26° 2	27°24	13°33	3°15	29 ≙ 57	1°19	15°30	n.a.	T 23
F 24	0 21 59	5°17'59	8 Y 9	26°30	1°49	8°42	12°49	26° 6	27°22	13°35	3°17	29°54	1°16	15°37	n.a.	F 24
S 25	0 25 56	6°19'20	20°38	25°30	1°42	8°54	13° 0	26°10	27°20	13°37	3°19	29°53	1°13	15°43	n.a.	S 25
S 26	0 29 52	7°20'42	3 8 19	24°40	1°33	9° 7	13°10	26°14	27°18	13°39	3°22	29°D52	1°10	15°50	n.a.	S 26
M27	0 33 49	8°22'04	16°12	24° 0	1°21	9°20	13°20	26°17	27°16	13°41	3°24	29°53	1° 6	15°57	n.a.	M27
T 28	0 37 45	9°23'26	29°17	23°31	1° 7	9°33	13°30	26°21	27°15	13°43	3°26	29°54	1° 3	16° 3	n.a.	T 28
W29	0 41 42	10°24'49	12Ⅲ36	23°13	0°50	9°48	13°40	26°24	27°13	13°45	3°28	29°56	1° 0	16°10	n.a.	W29
T 30	0 45 39	11°26'12	26°10	23°D 5	0°31	10° 2	13°50	26°28	27°11	13°47	3°30	29°57	0°57	16°17	n.a.	T 30
F 31	0 49 35	12 ≏ 27'35	9959	23 mg 7	OM 9	10≈17	13 N 59	26931	27≈10	13 M .49	3 m 32	29°R58	0 M .54	16≈24	n.a.	F 31

Delta T = 24h50m35s

NOVEMBER 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	0 53 32	13 ≏ 28'58	2499 3	23 m 18	29°R46	10≈33	14 Ω 9	26934	27°R 8	13 M 51	3 m 34	29°R58	0 M .51	16≈30	n.a.	S 1
S 2	0 57 28	14°30'22	8 Ω 21	23°37	29 ჲ 20	10°49	14°18	26°37	27≈ 7	13°53	3°36	29 ≏ 56	0°47	16°37	n.a.	S 2
M 3	1 1 25	15°31'45	22°51	24° 3	28°52	11° 6	14°28	26°41	27° 5	13°55	3°38	29°55	0°44	16°44	n.a.	M 3
T 4	1 5 21	16°33'09	7 ™ 27	24°37	28°22	11°23	14°37	26°43	27° 4	13°57	3°40	29°53	0°41	16°51	n.a.	T 4
W 5	1 9 18	17°34'32	22° 5	25°16	27°51	11°41	14°46	26°46	27° 3	13°59	3°42	29°51	0°38	16°57	n.a.	W 5
T 6	1 13 14	18°35'56	6 ₽ 37	26° 1	27°18	11°59	14°55	26°49	27° 1	14° 1	3°44	29°50	0°35	17° 4	n.a.	T 6
F 7	1 17 11	19°37'19	20°58	26°50	26°44	12°18	15° 4	26°52	27° 0	14° 3	3°46	29°49	0°31	17°11	n.a.	F 7
S 8	1 21 8	20°38'42	5M 2	27°44	26° 9	12°37	15°13	26°54	26°59	14° 5	3°47	29°D49	0°28	17°17	n.a.	S 8
S 9	1 25 4	21°40'04	18°45	28°42	25°33	12°56	15°21	26°57	26°58	14° 7	3°49	29°50	0°25	17°24	n.a.	S 9
M10	1 29 1	22°41'26	2 √ 5	29°43	24°57	13°16	15°30	26°59	26°57	14°10	3°51	29°50	0°22	17°31	n.a.	M10
T 11	1 32 57	23°42'47	15° 3	0 ჲ 47	24°20	13°36	15°38	27° 1	26°55	14°12	3°53	29°51	0°19	17°38	n.a.	T 11
W12	1 36 54	24°44'07	2 <u>7</u> °40	1°53	23°43	13°57	15°47	27° 4	26°54	14°14	3°55	29°52	0°16	17°44	n.a.	W12
T 13	1 40 51	25°45'27	9 궁 59	3° 2	23° 6	14°18	15°55	27° 6	26°53	14°16	3°56	29°52	0°12	17°51	n.a.	T 13
F 14	1 44 47	26°46'45	22° 5	4°14	22°30	14°40	16° 3	27° 8	26°53	14°18	3°58	29°R52	0° 9	17°58	n.a.	F 14
S 15	1 48 44	27°48'03	4≈ 1	5°27	21°54	15° 1	16°11	27° 9	26°52	14°20	4° 0	29°52	0° 6	18° 4	n.a.	S 15
S 16	1 52 40	28°49'20	15°53	6°42	21°20	15°23	16°19	27°11	26°51	14°23	4° 1	29°52	0° 3	18°11	n.a.	S 16
M17	1 56 37	29°50'35	27°46	7°58	20°46	15°46	16°26	27°13	26°50	14°25	4° 3	29°D52	29 ₽ 59	18°18	n.a.	M17
T 18	2 0 33	OML51'50	9) (43	9°16	20°14	16° 9	16°34	27°14	26°49	14°27	4° 4	29°52	29°57	18°25	n.a.	T 18
W19	2 4 30	1°53'03	21°48	10°35	19°44	16°32	16°41	27°16	26°49	14°29	4° 6	29°53	29°53	18°31	n.a.	W19
T 20	2 8 26	2°54'16	4 Υ 6	11°56	19°15	16°55	16°48	27°17	26°48	14°32	4° 8	29°53	29°50	18°38	n.a.	T 20
F 21	2 12 23	3°55'27	16°37	13°17	18°48	17°19	16°55	27°19	26°47	14°34	4° 9	29°53	29°47	18°45	n.a.	F 21
S 22	2 16 20	4°56'38	29°23	14°40	18°24	17°43	17° 2	27°20	26°47	14°36	4°11	29°R53	29°44	18°51	n.a.	S 22
S 23	2 20 16	5°57'47	12825	16° 3	18° 1	18° 7	17° 9	27°21	26°46	14°38	4°12	29°53	29°41	18°58	n.a.	S 23
M24	2 24 13	6°58'56	25°42	17°28	17°41	18°32	17°16	27°22	26°46	14°41	4°13	29°53	29°37	19° 5	n.a.	M24
T 25	2 28 9	8° 0'03	9∏14	18°53	17°23	18°57	17°22	27°23	26°46	14°43	4°15	29°52	29°34	19°12	n.a.	T 25
W26	2 32 6	9° 1'10	22°57	20°19	17° 8	19°22	17°28	27°23	26°45	14°45	4°16	29°51	29°31	19°18	n.a.	W26
T 27	2 36 3	10° 2'16	6951	21°46	16°55	19°48	17°35	27°24	26°45	14°47	4°17	29°49	29°28	19°25	n.a.	T 27
F 28	2 39 59	11° 3'21	20°52	23°14	16°45	20°13	17°41	27°25	26°45	14°50	4°19	29°48	29°25	19°32	n.a.	F 28
S 29	2 43 56	12° 4'25	4 Ω 59	24°42	16°37	20°39	17°46	27°25	26°45	14°52	4°20	29°48	29°22	19°38	n.a.	S 29
S 30	2 47 52	13 M 5'28	19 Ω 10	26 ≏ 11	16 ≏ 32	21≈ 5	17 Ω 52	279525	26≈44	14 M 54	4 M 21	29°D48	29 ≙ 18	19 ≈ 45	n.a.	S 30

Delta T = 24h50m32s

Julian Calendar 1 Nov. 3441 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3441 BCE

DECEMBER 3441 BCE (-3440) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ф(¥	В	₽.	v	Ç	Ŗ	Day
M 1	2 51 49	14M 6'30	3 m 22	27 ≗ 41	16°R29	21≈32	17 Ω 58	279526	26°R44	14M56	4 M 22	29 <u>₽</u> 48	29 ₽ 15	19≈52	n.a.	M 1
T 2	2 55 45	15° 7'31	17°33	29°12	16°D29	21°58	18° 3	27°26	26°D44	14°59	4°23	29°49	29°12	19°59	n.a.	T 2
W 3	2 59 42	16° 8'30	1 ≏ 41	0 M .43	16 ≏ 31	22°25	18° 8	27°R26	26≈44	15° 1	4°25	29°51	29° 9	20° 5	n.a.	W 3
T 4	3 3 38	17° 9'29	15°43	2°15	16°36	22°52	18°13	27°26	26°45	15° 3	4°26	29°52	29° 6	20°12	n.a.	T 4
F 5	3 7 35	18°10'27	29°37	3°48	16°43	23°20	18°18	27°25	26°45	15° 6	4°27	29°R52	29° 3	20°19	n.a.	F 5
S 6	3 11 32	19°11'23	13 M .18	5°21	16°52	23°47	18°23	27°25	26°45	15° 8	4°28	29°52	28°59	20°25	n.a.	S 6
S 7	3 15 28	20°12'18	26°45	6°55	17° 3	24°15	18°28	27°25	26°45	15°10	4°29	29°50	28°56	20°32	n.a.	S 7
M 8	3 19 25	21°13'11	9 ₹ 55	8°30	17°17	24°43	18°32	27°24	26°45	15°12	4°30	29°47	28°53	20°39	n.a.	M 8
T 9	3 23 21	22°14'03	2 <u>2°</u> 48	10° 5	17°33	25°11	18°36	27°24	26°46	15°15	4°31	29°44	28°50	20°46	n.a.	T 9
W10	3 27 18	23°14'53	5 る 24	11°42	17°50	25°40	18°40	27°23	26°46	15°17	4°31	29°40	28°47	20°52	n.a.	W10
T 11	3 31 14	24°15'41	17°44	13°19	18°10	26° 8	18°44	27°22	26°47	15°19	4°32	29°36	28°43	20°59	n.a.	T 11
F 12	3 35 11	25°16'27	29°51	14°56	18°32	26°37	18°48	27°21	26°47	15°21	4°33	29°33	28°40	21° 6	n.a.	F 12
S 13	3 39 8	26°17'11	11 ≈ 49	16°35	18°55	27° 6	18°51	27°20	26°48	15°24	4°34	29°31	28°37	21°12	n.a.	S 13
S 14	3 43 4	27°17'54	23°41	18°14	19°20	27°35	18°55	27°19	26°48	15°26	4°35	29°D30	28°34	21°19	n.a.	S 14
M15	3 47 1	28°18'34	5 ₩ 33	19°54	19°47	28° 4	18°58	27°18	26°49	15°28	4°35	29°30	28°31	21°26	n.a.	M15
T 16	3 50 57	29°19'13	17°29	21°35	20°16	28°34	19° 1	27°16	26°50	15°30	4°36	29°31	28°28	21°33	n.a.	T 16
W17	3 54 54	0 ≯ 19'49	29°35	23°17	20°46	29° 3	19° 3	27°15	26°51	15°33	4°37	29°33	28°24	21°39	n.a.	W17
T 18	3 58 50	1°20'23	11 Y 55	25° 0	21°18	29°33	19° 6	27°14	26°51	15°35	4°37	29°34	28°21	21°46	n.a.	T 18
F 19	4 2 47	2°20'56	24°32	26°43	21°51	0 ∺ 3	19° 9	27°12	26°52	15°37	4°38	29°R36	28°18	21°53	n.a.	F 19
S 20	4 6 43	3°21'26	7 8 30	28°27	22°25	0°33	19°11	27°10	26°53	15°39	4°38	29°35	28°15	21°59	n.a.	S 20
S 21	4 10 40	4°21'54	20°49	0 ₮ 13	23° 1	1° 3	19°13	27° 8	26°54	15°41	4°39	29°34	28°12	22° 6	n.a.	S 21
M22	4 14 37	5°22'21	4 Ⅱ 30	1°59	23°38	1°34	19°15	27° 7	26°55	15°44	4°39	29°30	28° 8	22°13	n.a.	M22
T 23	4 18 33	6°22'45	18°29	3°46	24°17	2° 4	19°16	27° 5	26°56	15°46	4°40	29°25	28° 5	22°20	n.a.	T 23
W24	4 22 30	7°23'08	29542	5°34	24°57	2°35	19°18	27° 2	26°58	15°48	4°40	29°19	28° 2	22°26	n.a.	W24
T 25	4 26 26	8°23'29	17° 5	7°23	25°37	3° 6	19°19	27° 0	26°59	15°50	4°40	29°13	27°59	22°33	n.a.	T 25
F 26	4 30 23	9°23'48	1Ω 30	9°12	26°19	3°36	19°20	26°58	27° 0	15°52	4°41	29° 7	27°56	22°40	n.a.	F 26
S 27	4 34 19	10°24'06	15°54	11° 3	27° 2	4° 7	19°21	26°56	27° 1	15°54	4°41	29° 3	27°53	22°46	n.a.	S 27
S 28	4 38 16	11°24'21	0 m 12	12°54	27°46	4°39	19°22	26°53	27° 3	15°56	4°41	29° 1	27°49	22°53	n.a.	S 28
M29	4 42 13	12°24'35	14°21	14°47	28°31	5°10	19°23	26°51	27° 4	15°58	4°41	29°D 0	27°46	23° 0	n.a.	M29
T 30	4 46 9	13°24'47	28°20	16°39	29°17	5°41	19°23	26°48	27° 5	16° 1	4°42	29° 1	27°43	23° 7	n.a.	T 30
W31	4 50 6	14 × 124'57	12 ♀ 7	18 ∡ 33	OM 4	6 光 13	19°R23	269545	27≈ 7	16 M 3	4 Mp 42	29 ₾ 2	27 ≏ 40	23≈13	n.a.	W31

Delta T = 24h50m29s

JANUARY 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	n	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	4 54 2	15 × 25'06	25 ≏ 44	20 ∡ 27	0 M .52	6) €44	19°R23	26°R43	27≈ 8	16M 5	4 Mp 42	29°R 3	27 ₽ 37	23≈20	n.a.	T 1
F 2	4 57 59	16°25'12	9 M _10	22°22	1°40	7°16	$19\Omega 23$	269540	27°10	16° 7	4°42	29 ॒ 3	27°34	23°27	n.a.	F 2
S 3	5 1 55	17°25'17	22°26	24°17	2°30	7°48	19°23	26°37	27°12	16° 9	4°R42	29° 0	27°30	23°33	n.a.	S 3
S 4	5 5 52	18°25'20	5 ₹ 29	26°12	3°20	8°20	19°22	26°34	27°13	16°11	4°42	28°55	27°27	23°40	n.a.	S 4
M 5	5 9 48	19°25'21	18°21	28° 7	4°11	8°52	19°21	26°31	27°15	16°13	4°42	28°48	27°24	23°47	n.a.	M 5
T 6	5 13 45	20°25'19	1ਰ 1	0ට 1	5° 2	9°24	19°20	26°28	27°17	16°15	4°42	28°39	27°21	23°54	n.a.	T 6
W 7	5 17 42	21°25'16	13°28	1°56	5°54	9°56	19°19	26°24	27°19	16°17	4°42	28°29	27°18	24° 0	n.a.	W 7
T 8	5 21 38	22°25'10	25°43	3°49	6°47	10°28	19°18	26°21	27°20	16°19	4°42	28°19	27°14	24° 7	n.a.	T 8
F 9	5 25 35	23°25'01	7≈48	5°41	7°40	11° 1	19°16	26°18	27°22	16°21	4°41	28° 9	27°11	24°14	n.a.	F 9
S 10	5 29 31	24°24'51	19°44	7°31	8°34	11°33	19°15	26°14	27°24	16°22	4°41	28° 2	27° 8	24°20	n.a.	S 10
S 11	5 33 28	25°24'38	1) €35	9°20	9°29	12° 6	19°13	26°11	27°26	16°24	4°41	27°56	27° 5	24°27	n.a.	S 11
M12	5 37 24	26°24'22	13°26	11° 6	10°24	12°39	19°11	26° 7	27°28	16°26	4°41	27°53	27° 2	24°34	n.a.	M12
T 13	5 41 21	27°24'04	25°20	12°49	11°19	13°11	19°8	26° 3	27°30	16°28	4°40	27°D52	26°59	24°41	n.a.	T 13
W14	5 45 17	28°23'43	7 ℃ 23	14°28	12°16	13°44	19° 6	26° 0	27°32	16°30	4°40	27°52	26°55	24°47	n.a.	W14
T 15	5 49 14	29°23'20	19°41	16° 4	13°12	14°17	19° 3	25°56	27°34	16°32	4°39	27°53	26°52	24°54	n.a.	T 15
F 16	5 53 10	0 궁 22'54	2 8 18	17°35	14° 9	14°50	19° 0	25°52	27°37	16°33	4°39	27°R53	26°49	25° 1	n.a.	F 16
S 17	5 57 7	1°22'26	15°19	19° 1	15° 7	15°23	18°57	25°48	27°39	16°35	4°39	27°52	26°46	25° 7	n.a.	S 17
S 18	6 1 3	2°21'56	28°46	20°21	16° 5	15°57	18°54	25°44	27°41	16°37	4°38	27°48	26°43	25°14	n.a.	S 18
M19	6 5 0	3°21'23	12Ⅲ39	21°36	17° 3	16°30	18°51	25°40	27°43	16°39	4°38	27°42	26°40	25°21	n.a.	M19
T 20	6 8 57	4°20'48	26°58	22°44	18° 2	17° 3	18°47	25°36	27°46	16°40	4°37	27°33	26°36	25°27	n.a.	T 20
W21	6 12 53	5°20'10	119536	23°46	19° 1	17°37	18°44	25°32	27°48	16°42	4°36	27°23	26°33	25°34	n.a.	W21
T 22	6 16 50	6°19'30	26°26	24°40	20° 0	18°10	18°40	25°28	27°51	16°44	4°36	27°13	26°30	25°41	n.a.	T 22
F 23	6 20 46	7°18'48	11 .Ω 19	25°28	21° 0	18°44	18°36	25°24	27°53	16°45	4°35	27° 3	26°27	25°48	n.a.	F 23
S 24	6 24 43	8°18'04	26° 7	26° 7	22° 1	19°17	18°32	25°20	27°55	16°47	4°34	26°55	26°24	25°54	n.a.	S 24
S 25	6 28 39	9°17'18	10 m)43	26°39	23° 1	19°51	18°27	25°15	27°58	16°48	4°34	26°50	26°20	26° 1	n.a.	S 25
M26	6 32 36	10°16'29	25° 2	27° 3	24° 2	20°24	18°23	25°11	28° 1	16°50	4°33	26°47	26°17	26° 8	n.a.	M26
T 27	6 36 32	11°15'39	9 ≙ 2	27°20	25° 3	20°58	18°18	25° 7	28° 3	16°51	4°32	26°D46	26°14	26°14	n.a.	T 27
W28	6 40 29	12°14'47	22°43	27°28	26° 5	21°32	18°13	25° 2	28° 6	16°53	4°31	26°R46	26°11	26°21	n.a.	W28
T 29	6 44 25	13°13'53	6 M 7	27°R29	27° 7	22° 6	18° 8	24°58	28° 8	16°54	4°31	26°46	26° 8	26°28	n.a.	T 29
F 30	6 48 22	14°12'57	19°15	27°23	28° 9	22°40	18° 3	24°54	28°11	16°56	4°30	26°45	26° 5	26°35	n.a.	F 30
S 31	6 52 19	15 る 11'59	2 ₹ 10	27る 9	29 TL 11	23 米 14	17 Ω 58	249549	28 ≈ 14	16 M 57	4 Mp 29	26 ♀ 40	26 ♀ 1	26≈41	n.a.	S 31

Delta T = 24h50m26s

Julian Calendar 1 Jan. 3440 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3441 BCE

FEBRUARY 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
S 1	6 56 15	16 궁 10'59	14 × 754	26°R48	0 才 14	23) (48	17°R53	24°R45	28≈17	16 M 59	4°R28	26°R33	25 ≏ 58	26≈48	n.a.	S 1
M 2	7 0 12	17° 9'57	27°27	26 궁 22	1°17	24°22	17 Ω 47	249540	28°19	17° 0	4 Mp 27	26 ≏ 23	25°55	26°55	n.a.	M 2
T 3	7 4 8	18° 8'52	9 ට 51	25°50	2°20	24°56	17°41	24°36	28°22	17° 1	4°26	26°11	25°52	27° 1	n.a.	T 3
W 4	7 8 5	19° 7'46	22° 5	25°13	3°23	25°31	17°36	24°31	28°25	17° 3	4°25	25°57	25°49	27° 8	n.a.	W 4
T 5	7 12 1	20° 6'37	4≈12	24°32	4°27	26° 5	17°30	24°27	28°28	17° 4	4°24	25°43	25°46	27°15	n.a.	T 5
F 6	7 15 58	21° 5'26	16°10	23°48	5°31	26°39	17°23	24°22	28°31	17° 5	4°23	25°29	25°42	27°22	n.a.	F 6
S 7	7 19 54	22° 4'12	28° 3	23° 1	6°35	27°14	17°17	24°18	28°34	17° 6	4°22	25°18	25°39	27°28	n.a.	S 7
S 8	7 23 51	23° 2'57	9) €53	22°14	7°39	27°48	17°11	24°13	28°37	17° 8	4°21	25°10	25°36	27°35	n.a.	S 8
M 9	7 27 47	24° 1'38	21°42	21°26	8°43	28°23	17° 5	24° 9	28°40	17° 9	4°19	25° 4	25°33	27°42	n.a.	M 9
T 10	7 31 44	25° 0'18	3 Y 35	20°38	9°48	28°57	16°58	24° 4	28°43	17°10	4°18	25° 1	25°30	27°48	n.a.	T 10
W11	7 35 40	25°58'55	15°36	19°52	10°53	29°32	16°51	24° 0	28°46	17°11	4°17	25° 0	25°26	27°55	n.a.	W11
T 12	7 39 37	26°57'29	27°51	19° 8	11°58	0 Υ 7	16°45	23°55	28°49	17°12	4°16	25° 0	25°23	28° 2	n.a.	T 12
F 13	7 43 34	27°56'01	10825	18°27	13° 3	0°41	16°38	23°51	28°52	17°13	4°15	24°59	25°20	28° 8	n.a.	F 13
S 14	7 47 30	28°54'31	23°22	17°50	14° 8	1°16	16°31	23°46	28°55	17°14	4°13	24°58	25°17	28°15	n.a.	S 14
S 15	7 51 27	29°52'59	6∏47	17°16	15°14	1°51	16°24	23°42	28°58	17°15	4°12	24°54	25°14	28°22	n.a.	S 15
M16	7 55 23	0≈51'24	20°42	16°47	16°19	2°26	16°17	23°37	29° 1	17°16	4°11	24°48	25°11	28°29	n.a.	M16
T 17	7 59 20	1°49'47	5 95 6	16°23	17°25	3° 1	16°10	23°33	29° 4	17°17	4° 9	24°39	25° 7	28°35	n.a.	T 17
W18	8 3 16	2°48'07	19°55	16° 4	18°31	3°35	16° 3	23°28	29° 7	17°18	4° 8	24°29	25° 4	28°42	n.a.	W18
T 19	8 7 13	3°46'26	5 Ω 0	15°50	19°37	4°10	15°55	23°24	29°11	17°19	4° 7	24°18	25° 1	28°49	n.a.	T 19
F 20	8 11 9	4°44'42	20°13	15°41	20°43	4°45	15°48	23°19	29°14	17°20	4° 5	24° 7	24°58	28°55	n.a.	F 20
S 21	8 15 6	5°42'56	5 M 22	15°D37	21°50	5°20	15°41	23°15	29°17	17°20	4° 4	23°59	24°55	29° 2	n.a.	S 21
S 22	8 19 2	6°41'09	20°17	15°38	22°56	5°55	15°33	23°11	29°20	17°21	4° 3	23°53	24°52	29° 9	n.a.	S 22
M23	8 22 59	7°39'19	4 ≏ 52	15°45	24° 3	6°31	15°26	23° 6	29°24	17°22	4° 1	23°50	24°48	29°15	n.a.	M23
T 24	8 26 55	8°37'28	19° 3	15°56	25°10	7° 6	15°18	23° 2	29°27	17°23	4° 0	23°D49	24°45	29°22	n.a.	T 24
W25	8 30 52	9°35'36	2 M 50	16°12	26°17	7°41	15°11	22°58	29°30	17°23	3°58	23°R49	24°42	29°29	n.a.	W25
T 26	8 34 48	10°33'42	16°13	16°33	27°24	8°16	15° 3	22°53	29°33	17°24	3°57	23°49	24°39	29°36	n.a.	T 26
F 27	8 38 45	11°31'46	29°15	1 <u>6</u> °58	28°31	8°51	14°55	22°49	29°37	17°25	3°55	23°48	24°36	29°42	n.a.	F 27
S 28	8 42 42	12≈29'48	12 × 1	17 る 28	29 × 38	9 Ƴ 27	14 Ω 48	229945	29≈40	17 M 25	3 m 54	23 <u>₽</u> 44	24 ₾ 32	29≈49	n.a.	S 28

 $Delta\ T=24h50m24s$

MARCH 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	74	ħ)∤(¥	Р	'n	ß	ţ	ę,	Day
S 1	8 46 38	13≈27'49	24 × 32	18 궁 1	0 궁 46	10 Υ 2	14°R40	22°R41	29≈43	17 M 26	3°R52	23°R38	24 ₽ 29	29≈56	n.a.	S 1
M 2	8 50 35	14°25'49	6 ප 51	18°39	1°53	10°37	14 Ω 32	22937	29°47	17°26	3 m 51	23 <u>2</u> 29	24°26	0 米 2	n.a.	M 2
T 3	8 54 31	15°23'46	19° 2	19°21	3° 1	11°13	14°25	22°33	29°50	17°27	3°49	23°19	24°23	0° 9	n.a.	T 3
W 4	8 58 28	16°21'42	1≈ 5	20° 6	4° 9	11°48	14°17	22°29	29°54	17°27	3°47	23° 6	24°20	0°16	n.a.	W 4
T 5	9 2 24	17°19'36	13° 3	20°54	5°16	12°24	14° 9	22°25	29°57	17°28	3°46	22°54	24°17	0°22	n.a.	T 5
F 6	9 6 21	18°17'29	24°56	21°46	6°24	12°59	14° 2	22°21	0 ∺ 0	17°28	3°44	22°42	24°13	0°29	n.a.	F 6
S 7	9 10 17	19°15'19	6 ¥ 46	22°41	7°32	13°35	13°54	22°17	0° 4	17°28	3°43	22°33	24°10	0°36	n.a.	S 7
S 8	9 14 14	20°13'08	18°35	23°40	8°40	14°10	13°47	22°14	0° 7	17°29	3°41	22°25	24° 7	0°43	n.a.	S 8
M 9	9 18 10	21°10'55	0 Υ 26	24°41	9°49	14°46	13°39	22°10	0°11	17°29	3°39	22°20	24° 4	0°49	n.a.	M 9
T 10	9 22 7	22° 8'40	12°21	25°45	10°57	15°21	13°31	22° 6	0°14	17°29	3°38	22°18	24° 1	0°56	n.a.	T 10
W11	9 26 4	23° 6'23	24°23	26°52	12° 5	15°57	13°24	22° 3	0°18	17°29	3°36	22°D17	23°57	1° 3	n.a.	W11
T 12	9 30 0	24° 4'05	6 8 39	28° 1	13°14	16°33	13°17	21°59	0°21	17°30	3°35	22°18	23°54	1° 9	n.a.	T 12
F 13	9 33 57	25° 1'45	19°11	29°14	14°22	17° 8	13° 9	21°56	0°24	17°30	3°33	22°R19	23°51	1°16	n.a.	F 13
S 14	9 37 53	25°59'22	2 II 5	0≈28	15°31	17°44	13° 2	21°52	0°28	17°30	3°31	22°19	23°48	1°23	n.a.	S 14
S 15	9 41 50	26°56'58	15°25	1°45	16°40	18°20	12°55	21°49	0°31	17°30	3°30	22°17	23°45	1°29	n.a.	S 15
M16	9 45 46	27°54'33	29°13	3° 5	17°48	18°56	12°47	21°46	0°35	17°30	3°28	22°13	23°42	1°36	n.a.	M16
T 17	9 49 43	28°52'05	13931	4°27	18°57	19°32	12°40	21°43	0°38	17°R30	3°26	22° 8	23°38	1°43	n.a.	T 17
W18	9 53 39	29°49'36	28°15	5°51	20° 6	20° 8	12°33	21°40	0°42	17°30	3°25	22° 1	23°35	1°49	n.a.	W18
T 19	9 57 36	0) (47′05	13 Ω 20	7°18	21°15	20°43	12°26	21°37	0°45	17°30	3°23	21°53	23°32	1°56	n.a.	T 19
F 20	10 1 32	1°44'33	28°36	8°46	22°24	21°19	12°19	21°34	0°49	17°30	3°21	21°46	23°29	2° 3	n.a.	F 20
S 21	10 5 29	2°41'59	13 m 53	10°18	23°33	21°55	12°13	21°31	0°52	17°30	3°20	21°40	23°26	2°10	n.a.	S 21
S 22	10 9 26	3°39'24	28°59	11°51	24°43	22°31	12° 6	21°28	0°56	17°30	3°18	21°36	23°23	2°16	n.a.	S 22
M23	10 13 22	4°36'48	13 ≏ 47	13°26	25°52	23° 7	11°59	21°25	0°59	17°29	3°16	21°34	23°19	2°23	n.a.	M23
T 24	10 17 19	5°34'10	28°11	15° 4	27° 1	23°43	11°53	21°23	1° 3	17°29	3°14	21°D34	23°16	2°30	n.a.	T 24
W25	10 21 15	6°31'32	12 M 8	16°44	28°11	24°19	11°46	21°20	1° 6	17°29	3°13	21°35	23°13	2°36	n.a.	W25
T 26	10 25 12	7°28'53	25°38	18°26	29°20	24°55	11°40	21°18	1°10	17°29	3°11	21°36	23°10	2°43	n.a.	T 26
F 27	10 29 8	8°26'13	8 . 743	20°10	0≈30	25°32	11°34	21°15	1°13	17°28	3° 9	21°R37	23° 7	2°50	n.a.	F 27
S 28	10 33 5	9°23'32	21°28	21°57	1°40	26° 8	11°28	21°13	1°16	17°28	3° 8	21°36	23° 3	2°56	n.a.	S 28
S 29	10 37 1	10°20'50	3 ප 55	23°46	2°49	26°44	11°22	21°11	1°20	17°28	3° 6	21°34	23° 0	3° 3	n.a.	S 29
M30	10 40 58	11°18'07	1 <u>6</u> ° 8	25°36	3°59	27°20	11°16	21° 8	1°23	17°27	3° 4	21°29	22°57	3°10	n.a.	M30
T 31	10 44 54	12) 15'24	28 궁 11	27≈29	5≈ 9	27 Y 56	11 \O 10	2195 6	1) 27	17 M 27	3 Mp 3	21 ≏ 24	22 ≏ 54	3 ∺ 16	n.a.	T 31

Delta T = 24h50m21s

Julian Calendar 1 March 3440 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3440 BCE

APRIL 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)វ(¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
W 1	10 48 51	13) 12'39	10≈ 8	29≈24	6≈19	28 Y 33	11°R 5	21°R 4	1) (30	17°R26	3°R 1	21°R17	22 ჲ 51	3 ∺ 23	n.a.	W 1
T 2	10 52 48	14° 9'54	22° 0	1 ∺ 22	7°29	29° 9	10 Ω 59	2199 3	1°34	17 M 26	3 Mg 0	21 ≏ 10	22°48	3°30	n.a.	T 2
F 3	10 56 44	15° 7'08	3 ∺ 50	3°21	8°39	29°45	10°54	21° 1	1°37	17°25	2°58	21° 4	22°44	3°37	n.a.	F 3
S 4	11 041	16° 4'21	15°40	5°22	9°49	0822	10°49	20°59	1°40	17°25	2°56	20°59	22°41	3°43	n.a.	S 4
S 5	11 437	17° 1'33	27°31	7°25	10°59	0°58	10°44	20°58	1°44	17°24	2°55	20°55	22°38	3°50	n.a.	S 5
M 6	11 8 34	17°58'44	9 Ƴ 27	9°29	12° 9	1°34	10°39	20°56	1°47	17°24	2°53	20°52	22°35	3°57	n.a.	M 6
T 7	11 12 30	18°55'54	21°28	11°35	13°20	2°11	10°34	20°55	1°50	17°23	2°51	20°D52	22°32	4° 3	n.a.	T 7
W 8	11 16 27	19°53'03	3 8 39	13°43	14°30	2°47	10°30	20°53	1°54	17°22	2°50	20°52	22°28	4°10	n.a.	W 8
T 9	11 20 23	20°50'12	16° 1	15°52	15°40	3°24	10°25	20°52	1°57	17°22	2°48	20°54	22°25	4°17	n.a.	T 9
F 10	11 24 20	21°47'19	28°38	18° 2	16°51	4° 0	10°21	20°51	2° 0	17°21	2°47	20°55	22°22	4°23	n.a.	F 10
S 11	11 28 17	22°44'25	11 Ⅱ 34	20°12	18° 1	4°37	10°17	20°50	2° 4	17°20	2°45	20°57	22°19	4°30	n.a.	S 11
S 12	11 32 13	23°41'31	24°52	22°23	19°12	5°13	10°13	20°49	2° 7	17°20	2°44	20°R57	22°16	4°37	n.a.	S 12
M13	11 36 10	24°38'35	8934	24°35	20°22	5°50	10° 9	20°48	2°10	17°19	2°42	20°56	22°13	4°43	n.a.	M13
T 14	11 40 6	25°35'39	22°41	26°46	21°33	6°26	10° 6	20°47	2°14	17°18	2°41	20°55	22° 9	4°50	n.a.	T 14
W15	11 44 3	26°32'42	7 Ω 12	28°57	22°44	7° 3	10° 2	20°47	2°17	17°17	2°39	20°52	22° 6	4°57	n.a.	W15
T 16	11 47 59	27°29'44	22° 2	1 Υ 8	23°54	7°40	9°59	20°46	2°20	17°16	2°38	20°49	22° 3	5° 4	n.a.	T 16
F 17	11 51 56	28°26'45	7 m 6	3°18	25° 5	8°16	9°56	20°46	2°23	17°15	2°36	20°46	22° 0	5°10	n.a.	F 17
S 18	11 55 53	29°23'46	22°14	5°26	26°16	8°53	9°53	20°45	2°26	17°14	2°35	20°44	21°57	5°17	n.a.	S 18
S 19	11 59 49	0 Υ 20'46	7 ≙ 17	7°34	27°27	9°30	9°51	20°45	2°30	17°13	2°33	20°42	21°54	5°24	n.a.	S 19
M20	12 3 46	1°17'46	22° 7	9°40	28°38	10° 7	9°48	20°45	2°33	17°12	2°32	20°D42	21°50	5°30	n.a.	M20
T 21	12 7 42	2°14'45	6 M .36	11°44	29°49	10°43	9°46	20°D45	2°36	17°11	2°30	20°43	21°47	5°37	n.a.	T 21
W22	12 11 39	3°11'45	20°40	13°47	1 ∺ 0	11°20	9°43	20°45	2°39	17°10	2°29	20°44	21°44	5°44	n.a.	W22
T 23	12 15 35	4° 8'44	4 ₹ 18	15°48	2°11	11°57	9°41	20°45	2°42	17° 9	2°28	20°45	21°41	5°50	n.a.	T 23
F 24	12 19 32	5° 5'44	1 <u>7</u> °30	17°47	3°22	12°34	9°40	20°45	2°45	17° 8	2°26	20°46	21°38	5°57	n.a.	F 24
S 25	12 23 29	6° 2'44	0 궁 18	19°44	4°33	13°11	9°38	20°45	2°48	17° 7	2°25	20°47	21°34	6° 4	n.a.	S 25
S 26	12 27 25	6°59'43	12°47	21°39	5°45	13°48	9°36	20°46	2°51	17° 6	2°24	20°R47	21°31	6°10	n.a.	S 26
M27	12 31 22	7°56'43	24°59	23°32	6°56	14°25	9°35	20°46	2°54	17° 5	2°22	20°46	21°28	6°17	n.a.	M27
T 28	12 35 18	8°53'43	7 ≈ 0	25°22	8° 7	15° 2	9°34	20°47	2°57	17° 4	2°21	20°45	21°25	6°24	n.a.	T 28
W29	12 39 15	9°50'43	18°54	27°11	9°19	15°39	9°33	20°48	3° 0	17° 2	2°20	20°43	21°22	6°30	n.a.	W29
T 30	12 43 11	10 ° 47'43	0) 44	28 Y 57	10 ∺ 30	16816	9 Ω 32	209548	3 ∺ 3	17 M 1	2 m 19	20 ≏ 42	21 ≏ 19	6 ∺ 37	n.a.	T 30

Delta T = 24h50m18s

MAY 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	ţ	, k	Day
F 1	12 47 8	11 ° 44'43	12) 34	0 8 41	11) (41	16 8 53	9°R32	209549	3 ∺ 6	17°R 0	2°R17	20°R41	21 ≏ 15	6) €44	n.a.	F 1
S 2	12 51 4	12°41'44	24°26	2°23	12°53	17°30	9 Ω 31	20°50	3° 9	16 M 59	2 Mp 16	20 ≏ 40	21°12	6°50	n.a.	S 2
S 3	12 55 1	13°38'45	6 Υ 24	4° 3	14° 5	18° 7	9°31	20°51	3°12	16°57	2°15	20°39	21° 9	6°57	n.a.	S 3
M 4	12 58 58	14°35'45	18°28	5°41	15°16	18°44	9°D31	20°53	3°14	16°56	2°14	20°D39	21° 6	7° 4	n.a.	M 4
T 5	13 2 54	15°32'46	0 8 42	7°16	16°28	19°21	9°31	20°54	3°17	16°55	2°13	20°39	21° 3	7°11	n.a.	T 5
W 6	13 6 51	16°29'47	13° 6	8°49	17°40	19°59	9°31	20°55	3°20	16°53	2°12	20°39	20°59	7°17	n.a.	W 6
T 7	13 10 47	17°26'48	25°43	10°20	18°51	20°36	9°32	20°57	3°23	16°52	2°11	20°40	20°56	7°24	n.a.	T 7
F 8	13 14 44	18°23'50	8 I I33	11°49	20° 3	21°13	9°33	20°58	3°25	16°51	2°10	20°40	20°53	7°31	n.a.	F 8
S 9	13 18 40	19°20'51	21°40	13°15	21°15	21°50	9°33	21° 0	3°28	16°49	2° 9	20°40	20°50	7°37	n.a.	S 9
S 10	13 22 37	20°17'53	5 95 3	14°39	22°27	22°28	9°34	21° 2	3°31	16°48	2° 8	20°40	20°47	7°44	n.a.	S 10
M11	13 26 34	21°14'54	18°44	16° 1	23°39	23° 5	9°36	21° 4	3°33	16°47	2° 7	20°40	20°44	7°51	n.a.	M11
T 12	13 30 30	22°11'56	2 Ω 43	17°20	24°51	23°42	9°37	21° 5	3°36	16°45	2° 6	20°40	20°40	7°57	n.a.	T 12
W13	13 34 27	23° 8'57	17° 0	18°37	26° 3	24°20	9°39	21° 7	3°38	16°44	2° 5	20°40	20°37	8° 4 8°11	n.a.	W13
T 14 F 15	13 38 23 13 42 20	24° 5'59 25° 3'01	1 Mp 31 16°14	19°52 21° 4	27°15 28°27	24°57 25°35	9°40 9°42	21°10 21°12	3°41 3°43	16°42 16°41	2° 4 2° 3	20°41 20°41	20°34 20°31	8°11 8°17	n.a.	T 14 F 15
S 16	13 42 20	26° 0'03	10 14 1 요 1	21°13	29°39	26°12	9°44	21°14	3°46	16°39	2° 3	20°41	20°28	8°24	n.a. n.a.	S 16
						-	-					-				
S 17	13 50 13	26°57'06	15°47	23°19	0 Υ 51	26°50	9°47	21°17	3°48	16°38	2° 2	20°R41	20°25	8°31	n.a.	S 17
M18 T 19	13 54 10 13 58 6	27°54'09 28°51'13	0 M ₊24 14°46	24°23 25°24	2° 3 3°16	27°27 28° 5	9°49 9°52	21°19 21°22	3°50 3°53	16°36 16°35	2° 1 2° 0	20°41 20°41	20°21 20°18	8°37 8°44	n.a.	M18 T 19
W20	14 2 3	28 31 13 29°48'18	28°49	25°22	4°28	28°42	9°55	21°24	3°55	16°33	2° 0	20°40	20°15	8°51	n.a. n.a.	W20
T 21	14 5 59	0 8 45'24	12×728	20°22 27°17	5°40	29°20	9°58	21°27	3°57	16°32	1°59	20°39	20°12	8°57	n.a.	T 21
F 22	14 9 56	1°42'30	25°43	28° 8	6°53	29°58	10° 1	21°30	3°59	16°30	1°58	20°38	20° 9	9° 4	n.a.	F 22
S 23	14 13 52	2°39'38	8 ප 35	28°56	8° 5	0Д35	10° 4	21°33	4° 2	16°29	1°58	20°36	20° 5	9°11	n.a.	S 23
S 24	14 17 49	3°36'47	21° 6	29°41	9°18	1°13	10° 8	21°36	4° 4	16°27	1°57	20°36	20° 2	9°17	n.a.	S 24
M25	14 21 46	4°33'56	3≈21	$0\Pi 22$	10°30	1°51	10°11	21°39	4° 6	16°25	1°57	20°D35	19°59	9°24	n.a.	M25
T 26	14 25 42	5°31'07	15°22	1° 0	11°43	2°29	10°15	21°42	4° 8	16°24	1°56	20°35	19°56	9°31	n.a.	T 26
W27	14 29 39	6°28'19	27°16	1°33	12°56	3° 7	10°19	21°45	4°10	16°22	1°56	20°36	19°53	9°38	n.a.	W27
T 28	14 33 35	7°25'32	9 米 6	2° 2	14° 8	3°44	10°23	21°49	4°12	16°21	1°55	20°38	19°50	9°44	n.a.	T 28
F 29	14 37 32	8°22'47	20°57	2°27	15°21	4°22	10°27	21°52	4°14	16°19	1°55	20°39	19°46	9°51	n.a.	F 29
S 30	14 41 28	9°20'02	2 Υ 53	2°48	16°34	5° 0	10°32	21°55	4°16	16°17	1°55	20°40	19°43	9°58	n.a.	S 30
S 31	14 45 25	10 8 17'19	14 Y 57	3 I 4	17 Y 47	5 Ⅱ 38	10 Ω 36	219559	4) €18	16 M .16	1 M p 54	20°R41	19 ≏ 40	10 ∺ 4	n.a.	S 31

Delta T = 24h50m15s

Julian Calendar 1 May 3440 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3440 BCE

JUNE 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	14 49 22	11 8 14'37	27 Y 13	3耳15	18 Y 59	6 Ⅱ 16	10Ω41	2299 3	4 ∺ 19	16°R14	1°R54	20°R41	19 ≏ 37	10)(11	n.a.	M 1
T 2	14 53 18	12°11'56	9 8 41	3°22	20°12	6°54	10°46	22° 6	4°21	16 M .13	1 M 54	20 <u>₽</u> 40	19°34	10°18	n.a.	T 2
W 3	14 57 15	13° 9'16	22°24	3°R23	21°25	7°32	10°51	22°10	4°23	16°11	1°53	20°38	19°31	10°24	n.a.	W 3
T 4	15 111	14° 6'37	5 Ⅱ 22	3°19	22°38	8°10	10°56	22°14	4°24	16° 9	1°53	20°35	19°27	10°31	n.a.	T 4
F 5	15 5 8	15° 4'00	18°34	3°10	23°51	8°48	11° 2	22°18	4°26	16° 8	1°53	20°31	19°24	10°38	n.a.	F 5
S 6	15 9 4	16° 1'23	1959	2°56	25° 4	9°27	11° 7	22°22	4°28	16° 6	1°53	20°28	19°21	10°44	n.a.	S 6
S 7	15 13 1	16°58'48	15°38	2°36	26°18	10° 5	11°13	22°26	4°29	16° 4	1°53	20°24	19°18	10°51	n.a.	S 7
M 8	15 16 58	17°56'14	29°28	2°12	27°31	10°43	11°19	22°31	4°31	16° 3	1°53	20°22	19°15	10°58	n.a.	M 8
T 9	15 20 54	18°53'40	$13\Omega_{27}$	1°43	28°44	11°21	11°25	22°35	4°32	16° 1	1°D53	20°D21	19°11	11° 4	n.a.	T 9
W10	15 24 51	19°51'08	27°36	1° 9	29°57	12° 0	11°31	22°39	4°34	15°59	1°53	20°21	19° 8	11°11	n.a.	W10
T 11	15 28 47	20°48'37	11 M 52	0°31	1810	12°38	11°37	22°44	4°35	15°58	1°53	20°22	19° 5	11°18	n.a.	T 11
F 12	15 32 44	21°46'06	26°12	29 8 50	2°24	13°16	11°44	22°48	4°36	15°56	1°53	20°24	19° 2	11°24	n.a.	F 12
S 13	15 36 40	22°43'37	10 ≏ 34	29° 5	3°37	13°55	11°50	22°53	4°38	15°55	1°53	20°25	18°59	11°31	n.a.	S 13
S 14	15 40 37	23°41'09	24°54	28°19	4°50	14°33	11°57	22°57	4°39	15°53	1°53	20°R25	18°56	11°38	n.a.	S 14
M15	15 44 34	24°38'43	9 M 8	27°30	6° 4	15°11	12° 4	23° 2	4°40	15°51	1°53	20°24	18°52	11°44	n.a.	M15
T 16	15 48 30	25°36'18	23°12	26°41	7°17	15°50	12°11	23° 7	4°41	15°50	1°53	20°21	18°49	11°51	n.a.	T 16
W17	15 52 27	26°33'55	7 ,₹ 2	25°52	8°31	16°28	12°18	23°12	4°42	15°48	1°54	20°16	18°46	11°58	n.a.	W17
T 18	15 56 23	27°31'33	2 <u>0</u> °33	25° 5	9°44	17° 7	12°25	23°17	4°43	15°47	1°54	20°11	18°43	12° 4	n.a.	T 18
F 19	16 0 20	28°29'13	3 ⋜ 44	24°19	10°58	17°46	12°33	23°21	4°44	15°45	1°54	20° 4	18°40	12°11	n.a.	F 19
S 20	16 4 16	29°26'54	16°35	23°37	12°12	18°24	12°40	23°27	4°45	15°43	1°55	19°58	18°36	12°18	n.a.	S 20
S 21	16 8 13	0 Ⅲ 24'38	29° 6	22°58	13°25	19° 3	12°48	23°32	4°46	15°42	1°55	19°53	18°33	12°24	n.a.	S 21
M22	16 12 9	1°22'23	11≈21	22°24	14°39	19°42	12°56	23°37	4°47	15°40	1°55	19°49	18°30	12°31	n.a.	M22
T 23	16 16 6	2°20'11	23°23	21°56	15°53	20°20	13° 4	23°42	4°48	15°39	1°56	19°47	18°27	12°38	n.a.	T 23
W24	16 20 3	3°18'00	5 ₩ 16	21°34	17° 7	20°59	13°12	23°47	4°48	15°37	1°56	19°D47	18°24	12°44	n.a.	W24
T 25	16 23 59	4°15'51	17° 6	21°19	18°21	21°38	13°20	23°53	4°49	15°36	1°57	19°48	18°21	12°51	n.a.	T 25
F 26	16 27 56	5°13'44	28°58	21°11	19°35	22°17	13°28	23°58	4°50	15°34	1°57	19°49	18°17	12°58	n.a.	F 26
S 27	16 31 52	6°11'40	10 Y 56	21°D10	20°48	22°56	13°36	24° 3	4°50	15°33	1°58	19°50	18°14	13° 4	n.a.	S 27
S 28	16 35 49	7° 9'37	23° 6	21°17	22° 2	23°34	13°45	24° 9	4°51	15°31	1°59	19°R51	18°11	13°11	n.a.	S 28
M29	16 39 45	8° 7'36	5 8 31	21°32	23°17	24°13	13°54	24°15	4°51	15°30	1°59	19°49	18° 8	13°18	n.a.	M29
T 30	16 43 42	9耳 5'38	18 8 13	21 8 55	24 8 31	24 Ⅱ 52	14 N 2	249520	4 ∺ 52	15 M 28	2MD 0	19 ≏ 46	18 ♀ 5	13) 24	n.a.	T 30

Delta T = 24h50m12s

JULY 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(卉	Р	n	ß	ţ	, k	Day
W 1	16 47 38	10 I 3'41	1∏14	22826	25 8 45	25耳31	14Ω11	249526	4) 52	15°R27	2 Mp 1	19°R40	18 ♀ 2	13 米 31	n.a.	W 1
T 2	16 51 35	11° 1'47	14°35	23° 5	26°59	26°10	14°20	24°32	4°53	15 M 25	2° 1	19 ₾ 33	17°58	13°38	n.a.	T 2
F 3	16 55 32	11°59'54	28°12	23°51	28°13	26°50	14°29	24°37	4°53	15°24	2° 2	19°24	17°55	13°45	n.a.	F 3
S 4	16 59 28	12°58'03	1295 4	24°44	29°27	27°29	14°38	24°43	4°53	15°23	2° 3	19°16	17°52	13°51	n.a.	S 4
S 5	17 3 25	13°56'14	26° 6	25°45	0П42	28° 8	14°48	24°49	4°53	15°21	2° 4	19° 8	17°49	13°58	n.a.	S 5
M 6	17 721	14°54'27	10 Ω 15	26°52	1°56	28°47	14°57	24°55	4°53	15°20	2° 5	19° 1	17°46	14° 5	n.a.	M 6
T 7	17 11 18	15°52'42	24°26	28° 6	3°10	29°26	15° 7	25° 1	4°53	15°18	2° 6	18°57	17°42	14°11	n.a.	T 7
W 8	17 15 14	16°50'58	8 m 37	29°26	4°25	099 6	15°16	25° 7	4°R53	15°17	2° 7	18°55	17°39	14°18	n.a.	W 8
T 9	17 19 11	17°49'16	22°46	0 Ⅲ 51	5°39	0°45	15°26	25°13	4°53	15°16	2°8	18°D55	17°36	14°25	n.a.	T 9
F 10	17 23 7	18°47'35	6 ₽ 51	2°21	6°53	1°24	15°36	25°19	4°53	15°15	2° 9	18°56	17°33	14°31	n.a.	F 10
S 11	17 27 4	19°45'57	20°52	3°55	8° 8	2° 4	15°46	25°25	4°53	15°13	2°10	18°R56	17°30	14°38	n.a.	S 11
S 12	17 31 1	20°44'20	4 M .47	5°34	9°22	2°43	15°56	25°32	4°53	15°12	2°11	18°55	17°27	14°45	n.a.	S 12
M13	17 34 57	21°42'45	18°35	7°15	10°37	3°23	16° 6	25°38	4°53	15°11	2°12	18°52	17°23	14°51	n.a.	M13
T 14	17 38 54	22°41'12	2 √ 15	9° 0	11°51	4° 2	16°16	25°44	4°53	15°10	2°13	18°46	17°20	14°58	n.a.	T 14
W15	17 42 50	23°39'41	15°43	10°47	13° 6	4°42	16°26	25°50	4°52	15° 8	2°14	18°37	17°17	15° 5	n.a.	W15
T 16	17 46 47	24°38'12	28°57	12°36	14°21	5°21	16°37	25°57	4°52	15° 7	2°15	18°27	17°14	15°11	n.a.	T 16
F 17	17 50 43	25°36'46	11 る 56	14°27	15°35	6° 1	16°47	26° 3	4°52	15° 6	2°17	18°15	17°11	15°18	n.a.	F 17
S 18	17 54 40	26°35'21	24°39	16°19	16°50	6°41	16°58	26°10	4°51	15° 5	2°18	18° 3	17° 8	15°25	n.a.	S 18
S 19	17 58 36	27°33'59	7 ≈ 5	18°12	18° 5	7°20	17° 9	26°16	4°51	15° 4	2°19	17°53	17° 4	15°31	n.a.	S 19
M20	18 233	28°32'40	19°17	20° 5	19°20	8° 0	17°19	26°23	4°50	15° 3	2°21	17°45	17° 1	15°38	n.a.	M20
T 21	18 6 29	29°31'22	1) (17	21°58	20°34	8°40	17°30	26°29	4°49	15° 2	2°22	17°39	16°58	15°45	n.a.	T 21
W22	18 10 26	0930'07	13° 9	23°52	21°49	9°20	17°41	26°36	4°49	15° 1	2°23	17°35	16°55	15°51	n.a.	W22
T 23	18 14 22	1°28'55	24°58	25°45	23° 4	10° 0	17°52	26°42	4°48	15° 0	2°25	17°34	16°52	15°58	n.a.	T 23
F 24	18 18 19	2°27'45	6 Υ 48	27°38	24°19	10°40	18° 3	26°49	4°47	14°59	2°26	17°D34	16°48	16° 5	n.a.	F 24
S 25	18 22 16	3°26'37	18°46	29°31	25°34	11°20	18°14	26°56	4°46	14°58	2°28	17°R34	16°45	16°11	n.a.	S 25
S 26	18 26 12	4°25'32	0 8 57	19523	26°49	12° 0	18°25	27° 2	4°46	14°57	2°29	17°33	16°42	16°18	n.a.	S 26
M27	18 30 9	5°24'30	13°26	3°14	28° 4	12°40	18°37	27° 9	4°45	14°56	2°31	17°31	16°39	16°25	n.a.	M27
T 28	18 34 5	6°23'30	26°16	5° 4	29°19	13°20	18°48	27°16	4°44	14°55	2°32	17°26	16°36	16°31	n.a.	T 28
W29	18 38 2	7°22'32	9∏29	6°54	0934	14° 0	19° 0	27°23	4°43	14°54	2°34	17°18	16°33	16°38	n.a.	W29
T 30	18 41 58	8°21'37	23° 8	8°43	1°49	14°40	19°11	27°30	4°42	14°53	2°35	17° 8	16°29	16°45	n.a.	T 30
F 31	18 45 55	99520'44	7 95 8	10931	395 4	15920	19 Ω 23	27936	4) (41	14ML53	2 m 37	16 ≏ 56	16 ≏ 26	16 ∺ 51	n.a.	F 31

Delta T = 24h50m10s

Julian Calendar 1 July 3440 BCE == Greg. Calendar 3 June 3440 BCE

AUGUST 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	ţ	ę,	Day
S 1	18 49 51	109519'54	219526	129519	49519	1695 1	19 Ω 34	279543	4°R39	14°R52	2 m 39	16°R44	16 ≏ 23	16 ∺ 58	n.a.	S 1
S 2	18 53 48	11°19'06	5 Ω 56	14° 5	5°34	16°41	19°46	27°50	4) (38	14 M 51	2°40	16 ₽ 33	16°20	17° 5	n.a.	S 2
M 3	18 57 44	12°18'19	20°30	15°50	6°50	17°21	19°58	27°57	4°37	14°50	2°42	16°24	16°17	17°11	n.a.	M 3
T 4	19 141	13°17'35	5Mp 2	17°35	8° 5	18° 2	20°10	28° 4	4°36	14°50	2°44	16°17	16°14	17°18	n.a.	T 4
W 5	19 5 38	14°16'53	19°27	19°19	9°20	18°42	20°22	28°11	4°34	14°49	2°46	16°14	16°10	17°25	n.a.	W 5
T 6	19 9 34	15°16'13	3 ≏ 42	21° 1	10°35	19°23	20°34	28°18	4°33	14°49	2°48	16°13	16° 7	17°31	n.a.	T 6
F 7	19 13 31	16°15'35	17°44	22°43	11°51	20° 3	20°46	28°25	4°32	14°48	2°49	16°12	16° 4	17°38	n.a.	F 7
S 8	19 17 27	17°14'59	1 M .34	24°25	13° 6	20°44	20°58	28°32	4°30	14°47	2°51	16°12	16° 1	17°45	n.a.	S 8
S 9	19 21 24	18°14'24	15°12	26° 5	14°21	21°24	21°10	28°39	4°29	14°47	2°53	16°10	15°58	17°51	n.a.	S 9
M10	19 25 20	19°13'52	28°39	27°44	15°36	22° 5	21°22	28°46	4°27	14°46	2°55	16° 6	15°54	17°58	n.a.	M10
T 11	19 29 17	20°13'22	11 × 755	29°23	16°52	22°46	21°35	28°53	4°26	14°46	2°57	15°59	15°51	18° 5	n.a.	T 11
W12	19 33 13	21°12'54	25° 0	1 Ω 1	18° 7	23°27	21°47	29° 0	4°24	14°46	2°59	15°49	15°48	18°11	n.a.	W12
T 13	19 37 10	22°12'28	7 ろ 53	2°38	19°22	24° 7	22° 0	29° 7	4°22	14°45	3° 1	15°37	15°45	18°18	n.a.	T 13
F 14	19 41 6	23°12'05	20°35	4°14	20°38	24°48	22°12	29°14	4°21	14°45	3° 3	15°23	15°42	18°25	n.a.	F 14
S 15	19 45 3	24°11'43	3≈ 4	5°50	21°53	25°29	22°24	29°21	4°19	14°44	3° 5	15° 9	15°39	18°31	n.a.	S 15
S 16	19 48 59	25°11'24	15°21	7°24	23° 9	26°10	22°37	29°28	4°17	14°44	3° 7	14°57	15°35	18°38	n.a.	S 16
M17	19 52 56	26°11'07	27°26	8°59	24°24	26°51	22°50	29°35	4°15	14°44	3° 9	14°47	15°32	18°45	n.a.	M17
T 18	19 56 52	27°10'52	9 ∺ 22	10°32	25°39	27°32	23° 2	29°42	4°14	14°44	3°11	14°39	15°29	18°51	n.a.	T 18
W19	20 0 49	28°10'40	21°12	12° 5	26°55	28°13	23°15	29°49	4°12	14°43	3°13	14°34	15°26	18°58	n.a.	W19
T 20	20 4 46	29°10'30	2 Υ 59	13°37	28°10	28°54	23°28	29°56	4°10	14°43	3°15	14°32	15°23	19° 5	n.a.	T 20
F 21	20 8 42	0 Ω 10'23	14°48	15° 8	29°26	29°35	23°40	0Ω 4	4° 8	14°43	3°17	14°D31	15°19	19°11	n.a.	F 21
S 22	20 12 39	1°10'18	26°43	16°39	0 Ω 41	0 Ω 16	23°53	0°11	4° 6	14°43	3°19	14°R31	15°16	19°18	n.a.	S 22
S 23	20 16 35	2°10'16	8 8 52	18° 9	1°57	0°58	24° 6	0°18	4° 4	14°43	3°21	14°31	15°13	19°24	n.a.	S 23
M24	20 20 32	3°10'16	21°18	19°38	3°12	1°39	24°19	0°25	4° 2	14°D43	3°24	14°30	15°10	19°31	n.a.	M24
T 25	20 24 28	4°10'18	4 II 8	21° 7	4°28	2°20	24°32	0°32	4° 0	14°43	3°26	14°26	15° 7	19°38	n.a.	T 25
W26	20 28 25	5°10'23	17°24	22°35	5°44	3° 2	24°45	0°39	3°58	14°43	3°28	14°20	15° 4	19°44	n.a.	W26
T 27	20 32 21	6°10'30	195 8	24° 2	6°59	3°43	24°58	0°46	3°56	14°43	3°30	14°11	15° 0	19°51	n.a.	T 27
F 28	20 36 18	7°10'40	15°19	25°29	8°15	4°24	25°11	0°53	3°53	14°43	3°32	14° 1	14°57	19°58	n.a.	F 28
S 29	20 40 14	8°10'52	29°54	26°54	9°30	5° 6	25°24	1° 0	3°51	14°43	3°35	13°51	14°54	20° 4	n.a.	S 29
S 30	20 44 11	9°11'05	14 Ω 45	28°19	10°46	5°47	25°37	1° 7	3°49	14°44	3°37	13°41	14°51	20°11	n.a.	S 30
M31	20 48 7	10\Oldsymbol{1}1'21	29 Ω 44	29 Ω 44	12 N 1	6 Ω 29	25 Ω 50	1 Ω 14	3) (47	14 M 44	3 m 39	13 ≏ 32	14 ≏ 48	20 ∺ 18	n.a.	M31

Delta T = 24h50m07s

SEPTEMBER 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	ţ	o K	Day
T 1	20 52 4	11 \O 11'39	14 M)41	1 Mp 7	13 Ω 17	7 Ω 11	26 Ω 3	1 Q 21	3°R45	14 M .44	3 m 42	13°R27	14 Ω 45	20) 24	n.a.	T 1
W 2	20 56 1	12°11'58	29°28	2°30	14°33	7°52	26°17	1°28	3) €42	14°44	3°44	13 ≏ 24	14°41	20°31	n.a.	W 2
T 3	20 59 57	13°12'19	13 ≏ 59	3°51	15°48	8°34	26°30	1°35	3°40	14°45	3°46	13°D23	14°38	20°38	n.a.	T 3
F 4	21 3 54	14°12'42	28°12	5°12	17° 4	9°16	26°43	1°42	3°38	14°45	3°48	13°23	14°35	20°44	n.a.	F 4
S 5	21 7 50	15°13'07	12 M 5	6°31	18°19	9°58	26°56	1°49	3°35	14°45	3°51	13°R24	14°32	20°51	n.a.	S 5
S 6	21 11 47	16°13'33	25°38	7°49	19°35	10°40	27°10	1°56	3°33	14°46	3°53	13°24	14°29	20°58	n.a.	S 6
M 7	21 15 43	17°14'01	8 才 54	9° 6	20°51	11°22	27°23	2° 3	3°31	14°46	3°56	13°21	14°25	21° 4	n.a.	M 7
T 8	21 19 40	18°14'31	21°54	10°21	22° 6	12° 3	27°36	2°10	3°28	14°47	3°58	13°17	14°22	21°11	n.a.	T 8
W 9	21 23 36	19°15'02	4 ⋜ 41	11°35	23°22	12°45	27°50	2°17	3°26	14°47	4° 0	13°10	14°19	21°18	n.a.	W 9
T 10	21 27 33	20°15'35	17°16	12°47	24°37	13°27	28° 3	2°24	3°23	14°48	4° 3	13° 1	14°16	21°24	n.a.	T 10
F 11	21 31 29	21°16'09	29°40	13°57	25°53	14°10	28°16	2°31	3°21	14°48	4° 5	12°51	14°13	21°31	n.a.	F 11
S 12	21 35 26	22°16'45	11 ≈ 54	15° 4	27° 8	14°52	28°30	2°38	3°19	14°49	4° 7	12°40	14°10	21°38	n.a.	S 12
S 13	21 39 23	23°17'23	23°59	16°10	28°24	15°34	28°43	2°44	3°16	14°50	4°10	12°31	14° 6	21°44	n.a.	S 13
M14	21 43 19	24°18'02	5 ₩ 57	17°12	29°40	16°16	28°56	2°51	3°14	14°50	4°12	12°24	14° 3	21°51	n.a.	M14
T 15	21 47 16	25°18'44	17°49	18°11	0 m 55	16°58	29°10	2°58	3°11	14°51	4°15	12°18	14° 0	21°58	n.a.	T 15
W16	21 51 12	26°19'27	29°36	19° 7	2°11	17°41	29°23	3° 5	3° 9	14°52	4°17	12°15	13°57	22° 4	n.a.	W16
T 17	21 55 9	27°20'11	11 Y 23	19°59	3°26	18°23	29°37	3°11	3° 6	14°53	4°19	12°D14	13°54	22°11	n.a.	T 17
F 18	21 59 5	28°20'58	23°12	20°46	4°42	19° 5	29°50	3°18	3° 4	14°53	4°22	12°15	13°51	22°18	n.a.	F 18
S 19	22 3 2	29°21'47	5 8 7	21°29	5°57	19°48	0Mg 4	3°25	3° 1	14°54	4°24	12°16	13°47	22°24	n.a.	S 19
S 20	22 6 58	0 Mp 22'37	17°14	22° 6	7°13	20°30	0°17	3°31	2°59	14°55	4°27	12°18	13°44	22°31	n.a.	S 20
M21	22 10 55	1°23'29	29°37	22°36	8°29	21°13	0°30	3°38	2°56	14°56	4°29	12°R18	13°41	22°38	n.a.	M21
T 22	22 14 51	2°24'23	12 Ⅱ 21	23° 0	9°44	21°55	0°44	3°44	2°54	14°57	4°32	12°18	13°38	22°44	n.a.	T 22
W23	22 18 48	3°25'19	25°31	23°15	11° 0	22°38	0°57	3°51	2°51	14°58	4°34	12°16	13°35	22°51	n.a.	W23
T 24	22 22 45	4°26'16	9 9 9	23°R23	12°15	23°21	1°11	3°57	2°49	14°59	4°37	12°12	13°31	22°58	n.a.	T 24
F 25	22 26 41	5°27'15	23°16	23°21	13°31	24° 4	1°24	4° 4	2°46	15° 0	4°39	12° 7	13°28	23° 4	n.a.	F 25
S 26	22 30 38	6°28'16	7 Ω 51	23° 9	14°46	24°46	1°38	4°10	2°43	15° 1	4°41	12° 1	13°25	23°11	n.a.	S 26
S 27	22 34 34	7°29'18	22°47	22°47	16° 2	25°29	1°51	4°16	2°41	15° 2	4°44	11°56	13°22	23°18	n.a.	S 27
M28	22 38 31	8°30'22	7 m 57	22°14	17°17	26°12	2° 4	4°23	2°38	15° 3	4°46	11°51	13°19	23°24	n.a.	M28
T 29	22 42 27	9°31'26	23°11	21°30	18°33	26°55	2°18	4°29	2°36	15° 5	4°49	11°48	13°16	23°31	n.a.	T 29
W30	22 46 24	10 m 32'32	8 ≏ 18	20 m 36	19 m 48	27 Ω 38	2 Mp 31	4Ω 35	2 ∺ 33	15 M 6	4 m 51	11°D47	13 ≏ 12	23 米 37	n.a.	W30

Delta T = 24h50m04s

Julian Calendar 1 Sept. 3440 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3440 BCE

OCTOBER 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	22 50 20	11 m 33'39	23 ♀ 10	19°R33	21 Mg 4	28 \Omega 21	2 Mp 45	4 Ω 41	2°R31	15 M 7	4 m 54	11 ≏ 47	13 ₾ 9	23) (44	n.a.	T 1
F 2	22 54 17	12°34'47	7 M 40	18 m 22	22°19	29° 4	2°58	4°47	2 米 29	15° 8	4°56	11°49	13° 6	23°51	n.a.	F 2
S 3	22 58 14	13°35'56	21°47	17° 4	23°35	29°47	3°11	4°53	2°26	15° 9	4°58	11°50	13° 3	23°57	n.a.	S 3
S 4	23 2 10	14°37'06	5 ₹ 28	15°43	24°50	0 m /30	3°25	4°59	2°24	15°11	5° 1	11°52	13° 0	24° 4	n.a.	S 4
M 5	23 6 7	15°38'16	18°45	14°20	26° 6	1°13	3°38	5° 5	2°21	15°12	5° 3	11°R52	12°56	24°11	n.a.	M 5
T 6	23 10 3	16°39'27	1 ਰ 41	12°59	27°21	1°56	3°51	5°11	2°19	15°14	5° 6	11°51	12°53	24°17	n.a.	T 6
W 7	23 14 0	17°40'39	14°19	11°43	28°37	2°40	4° 5	5°17	2°16	15°15	5° 8	11°49	12°50	24°24	n.a.	W 7
T 8	23 17 56	18°41'51	26°42	10°33	29°52	3°23	4°18	5°23	2°14	15°16	5°11	11°46	12°47	24°31	n.a.	T 8
F 9	23 21 53	19°43'05	8≈53	9°32	1 ♀ 7	4° 6	4°31	5°29	2°12	15°18	5°13	11°42	12°44	24°37	n.a.	F 9
S 10	23 25 49	20°44'18	20°56	8°42	2°23	4°50	4°44	5°34	2° 9	15°19	5°15	11°38	12°41	24°44	n.a.	S 10
S 11	23 29 46	21°45'33	2) €51	8° 2	3°38	5°33	4°57	5°40	2° 7	15°21	5°18	11°35	12°37	24°51	n.a.	S 11
M12	23 33 43	22°46'48	14°42	7°34	4°53	6°17	5°11	5°45	2° 5	15°22	5°20	11°32	12°34	24°57	n.a.	M12
T 13	23 37 39	23°48'04	26°31	7°17	6° 9	7° 0	5°24	5°51	2° 2	15°24	5°22	11°30	12°31	25° 4	n.a.	T 13
W14	23 41 36	24°49'20	8 Y 19	7°D11	7°24	7°44	5°37	5°56	2° 0	15°25	5°25	11°D30	12°28	25°11	n.a.	W14
T 15	23 45 32	25°50'38	20° 8	7°15	8°39	8°27	5°50	6° 2	1°58	15°27	5°27	11°30	12°25	25°17	n.a.	T 15
F 16	23 49 29	26°51'56	2 8 2	7°29	9°55	9°11	6° 3	6° 7	1°56	15°29	5°29	11°31	12°22	25°24	n.a.	F 16
S 17	23 53 25	27°53'14	14° 3	7°52	11°10	9°54	6°16	6°12	1°53	15°30	5°32	11°32	12°18	25°31	n.a.	S 17
S 18	23 57 22	28°54'34	26°14	8°23	12°25	10°38	6°29	6°18	1°51	15°32	5°34	11°33	12°15	25°37	n.a.	S 18
M19	0 118	29°55'54	8Ⅲ38	9° 0	13°41	11°22	6°42	6°23	1°49	15°34	5°36	11°34	12°12	25°44	n.a.	M19
T 20	0 5 15	0 ≏ 57'15	21°20	9°45	14°56	12° 6	6°55	6°28	1°47	15°35	5°38	11°35	12° 9	25°51	n.a.	T 20
W21	0 9 12	1°58'37	49524	10°34	16°11	12°50	7° 8	6°33	1°45	15°37	5°41	11°R35	12° 6	25°57	n.a.	W21
T 22	0 13 8	2°59'59	17°51	11°29	17°26	13°34	7°20	6°38	1°43	15°39	5°43	11°35	12° 2	26° 4	n.a.	T 22
F 23	0 17 5	4° 1'22	1 Ω 45	12°28	18°41	14°17	7°33	6°43	1°41	15°41	5°45	11°34	11°59	26°10	n.a.	F 23
S 24	0 21 1	5° 2'46	16° 5	13°31	19°57	15° 1	7°46	6°47	1°39	15°43	5°47	11°33	11°56	26°17	n.a.	S 24
S 25	0 24 58	6° 4'10	0 m /48	14°37	21°12	15°45	7°58	6°52	1°37	15°44	5°50	11°33	11°53	26°24	n.a.	S 25
M26	0 28 54	7° 5'34	15°50	15°46	22°27	16°30	8°11	6°57	1°35	15°46	5°52	11°32	11°50	26°30	n.a.	M26
T 27	0 32 51	8° 6'58	1₽ 1	16°58	23°42	17°14	8°24	7° 1	1°33	15°48	5°54	11°32	11°47	26°37	n.a.	T 27
W28	0 36 48	9° 8'23	16°13	18°11	24°57	17°58	8°36	7° 6	1°31	15°50	5°56	11°D32	11°43	26°44	n.a.	W28
T 29	0 40 44	10° 9'48	1 M .16	19°27	26°12	18°42	8°49	7°10	1°29	15°52	5°58	11°32	11°40	26°50	n.a.	T 29
F 30	0 44 41	11°11'13	16° 2	20°45	27°28	19°26	9° 1	7°14	1°27	15°54	6° 0	11°R32	11°37	26°57	n.a.	F 30
S 31	0 48 37	12 ≏ 12'37	0 , 724	22 Mg 4	28 ≏ 43	20 Mp 10	9 m 13	7 Ω 19	1 ∺ 26	15 M .56	6M) 2	11 ≏ 32	11 ≏ 34	27) 4	n.a.	S 31

Delta T = 24h50m01s

NOVEMBER 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)វ(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	0 52 34	13 ₽ 14'01	14 × 18	23 Mp 24	29 ≏ 58	20 m 55	9 m 26	7 Ω 23	1°R24	15 M 58	6Mp 4	11°R32	11 ≏ 31	27) 10	n.a.	S 1
M 2	0 56 30	14°15'25	27°46	24°46	1 M L13	21°39	9°38	7°27	1 米 22	16° 0	6° 7	11 ≏ 32	11°27	27°17	n.a.	M 2
T 3	1 0 27	15°16'49	10 ප 47	26° 9	2°28	22°23	9°50	7°31	1°21	16° 2	6° 9	11°D32	11°24	27°24	n.a.	T 3
W 4	1 4 24	16°18'12	23°26	27°33	3°43	23° 8	10° 2	7°35	1°19	16° 4	6°11	11°32	11°21	27°30	n.a.	W 4
T 5	1 8 20	17°19'34	5≈46	28°57	4°58	23°52	10°14	7°39	1°18	16° 6	6°13	11°32	11°18	27°37	n.a.	T 5
F 6	1 12 17	18°20'56	17°52	0 ჲ 23	6°13	24°37	10°26	7°43	1°16	16° 8	6°14	11°33	11°15	27°44	n.a.	F 6
S 7	1 16 13	19°22'17	29°48	1°49	7°28	25°21	10°38	7°46	1°15	16°10	6°16	11°33	11°12	27°50	n.a.	S 7
S 8	1 20 10	20°23'38	11 米 37	3°16	8°43	26° 6	10°50	7°50	1°13	16°12	6°18	11°34	11°8	27°57	n.a.	S 8
M 9	1 24 6	21°24'58	23°25	4°43	9°58	26°50	11° 2	7°53	1°12	16°14	6°20	11°35	11° 5	28° 4	n.a.	M 9
T 10	1 28 3	22°26'18	5 Υ 13	6°11	11°12	27°35	11°14	7°57	1°11	16°16	6°22	11°36	11° 2	28°10	n.a.	T 10
W11	1 32 0	23°27'37	17° 4	7°40	12°27	28°20	11°25	8° 0	1° 9	16°18	6°24	11°R36	10°59	28°17	n.a.	W11
T 12	1 35 56	24°28'55	29° 0	9° 9	13°42	29° 4	11°37	8° 3	1° 8	16°21	6°26	11°35	10°56	28°23	n.a.	T 12
F 13	1 39 53	25°30'13	118 4	10°38	14°57	29°49	11°48	8° 6	1° 7	16°23	6°28	11°34	10°53	28°30	n.a.	F 13
S 14	1 43 49	26°31'30	23°17	12° 9	16°12	0 ჲ 34	12° 0	8° 9	1° 6	16°25	6°29	11°32	10°49	28°37	n.a.	S 14
S 15	1 47 46	27°32'47	5 Ⅱ 40	13°39	17°27	1°19	12°11	8°12	1° 5	16°27	6°31	11°29	10°46	28°43	n.a.	S 15
M16	1 51 42	28°34'04	18°16	15°10	18°41	2° 3	12°22	8°15	1° 4	16°29	6°33	11°27	10°43	28°50	n.a.	M16
T 17	1 55 39	29°35'20	195 6	16°42	19°56	2°48	12°34	8°18	1° 2	16°31	6°34	11°24	10°40	28°57	n.a.	T 17
W18	1 59 36	0 M .36'35	14°12	18°14	21°11	3°33	12°45	8°21	1° 2	16°34	6°36	11°23	10°37	29° 3	n.a.	W18
T 19	2 3 32	1°37'50	27°35	19°47	22°26	4°18	12°56	8°23	1° 1	16°36	6°38	11°D22	10°33	29°10	n.a.	T 19
F 20	2 7 29	2°39'04	11 Ω 18	21°20	23°40	5° 3	13° 7	8°26	1° 0	16°38	6°39	11°22	10°30	29°17	n.a.	F 20
S 21	2 11 25	3°40'18	25°21	22°53	24°55	5°48	13°17	8°28	0°59	16°40	6°41	11°23	10°27	29°23	n.a.	S 21
S 22	2 15 22	4°41'31	9 m 43	24°27	26°10	6°33	13°28	8°31	0°58	16°43	6°42	11°24	10°24	29°30	n.a.	S 22
M23	2 19 18	5°42'43	24°22	26° 2	27°24	7°18	13°39	8°33	0°58	16°45	6°44	11°26	10°21	29°37	n.a.	M23
T 24	2 23 15	6°43'54	9 ≙ 14	27°37	28°39	8° 3	13°49	8°35	0°57	16°47	6°45	11°R26	10°18	29°43	n.a.	T 24
W25	2 27 12	7°45'05	24°11	29°13	29°53	8°49	14° 0	8°37	0°56	16°49	6°47	11°26	10°14	29°50	n.a.	W25
T 26	2 31 8	8°46'15	9 ™ 6	0 M 49	1 才 8	9°34	14°10	8°39	0°56	16°52	6°48	11°24	10°11	29°57	n.a.	T 26
F 27	2 35 5	9°47'23	23°50	2°26	2°22	10°19	14°21	8°41	0°55	16°54	6°50	11°21	10° 8	0 Υ 3	n.a.	F 27
S 28	2 39 1	10°48'31	8 ∡ 16	4° 4	3°37	11° 4	14°31	8°42	0°55	16°56	6°51	11°16	10° 5	0°10	n.a.	S 28
S 29	2 42 58	11°49'37	22°19	5°42	4°51	11°49	14°41	8°44	0°54	16°58	6°52	11°11	10° 2	0°17	n.a.	S 29
M30	2 46 54	12 M 50'41	5 ろ 55	7 M 20	6 ∤ 6	12 ≏ 35	14 M 51	8 Ω 45	0 ∺ 54	17 M 1	6 m 54	11 ♀ 7	9 ≙ 59	0 Υ 23	n.a.	M30

Delta T = 24h49m58s

Julian Calendar 1 Nov. 3440 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3440 BCE

DECEMBER 3440 BCE (-3439) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	2 50 51	13ML51'44	19궁 5	9 m 0	7 ₹ 20	13 ≏ 20	15 m) 1	8 Ω 47	0°R54	17 M 3	6 m 55	11°R 3	9 Ω 55	0 Υ 30	n.a.	T 1
W 2 T 3	2 54 48 2 58 44	14°52'46 15°53'46	1 ≈ 49 14°12	10°40 12°20	8°35 9°49	14° 5 14°51	15°10 15°20	8°48 8°49	0 ∺ 54 0°53	17° 5 17° 7	6°56 6°57	11 º 1 11°D 0	9°52 9°49	0°36 0°43	n.a. n.a.	W 2 T 3
F 4	3 2 41	16°54'44	26°19	14° 1	11° 3	15°36	15°29	8°50	0°53	17°10	6°59	11° 0	9°46	0°50	n.a.	F 4
S 5	3 6 3 7	17°55'40	8 ∺ 13	15°43	12°18	16°22	15°39	8°51	0°53	17°12	7° 0	11° 2	9°43	0°56	n.a.	S 5
S 6	3 10 34	18°56'35	20° 2	17°26	13°32	17° 7	15°48	8°52	0°D53	17°14	7° 1	11° 3	9°39	1° 3	n.a.	S 6
M 7 T 8	3 14 30 3 18 27	19°57'28 20°58'19	1 Ƴ 48 13°38	19°10 20°54	14°46 16° 1	17°52 18°38	15°57 16° 6	8°53 8°54	0°53 0°53	17°17 17°19	7° 2 7° 3	11° 5 11°R 5	9°36 9°33	1°10 1°16	n.a. n.a.	M 7 T 8
W 9	3 22 24	21°59'09	25°33	20°34 22°38	17°15	19°23	16°15	8°54	0°53	17°21	7° 4	11° 4	9°30	1°23	n.a.	W 9
T 10	3 26 20	22°59'57	7 8 39	24°24	18°29	20° 9	16°24	8°55	0°54	17°23	7° 5	11° 1	9°27	1°30	n.a.	T 10
F 11 S 12	3 30 17 3 34 13	24° 0'44 25° 1'28	19°55 2 ∏ 25	26°10 27°57	19°43 20°57	20°55 21°40	16°33 16°41	8°55 8°56	0°54 0°54	17°26 17°28	7° 6 7° 7	10°55 10°48	9°24 9°20	1°36 1°43	n.a. n.a.	F 11 S 12
S 13	3 38 10	26° 2'12	15° 7	29°45	20°11	22°26	16°50	8°56	0°54	17°30	7° 8	10°40	9°17	1°50	n.a.	S 13
M14	3 42 6	20° 212 27° 2'53	28° 3	1×733	23°25	23°11	16°58	8°R56	0°55	17°32	7° 9	10°40 10°31	9°14	1°56	n.a.	M14
T 15	3 46 3	28° 3'33	119911	3°22	24°39	23°57	17° 6	8°56	0°55	17°35	7° 9	10°23	9°11	2° 3	n.a.	T 15
W16 T 17	3 49 59 3 53 56	29° 4'12 0 × 7 4'49	24°31 8 Ω 3	5°11 7°0	25°53 27° 7	24°43 25°28	17°15 17°22	8°56 8°55	0°56 0°56	17°37 17°39	7°10 7°11	10°17 10°12	9° 8 9° 4	2°10 2°16	n.a.	W16 T 17
F 18	3 57 53	1° 5'25	21°47	8°50	28°21	25°14	17°22 17°30	8°55	0°57	17°41	7°12	10°12 10°10	9° 1	2°23	n.a. n.a.	F 18
S 19	4 1 49	2° 5'58	5 M 42	10°40	29°34	27° 0	17°38	8°55	0°58	17°44	7°12	10°D10	8°58	2°29	n.a.	S 19
S 20	4 5 46	3° 6'31	19°49	12°30	0 궁 48	27°46	17°45	8°54	0°58	17°46	7°13	10°11	8°55	2°36	n.a.	S 20
M21 T 22	4 9 42 4 13 39	4° 7'02 5° 7'31	4 <u>₽</u> 6 18°32	14°20 16°10	2° 2 3°16	28°32 29°17	17°53 18° 0	8°53 8°53	0°59 1°0	17°48 17°50	7°13 7°14	10°R11 10°11	8°52 8°49	2°43 2°49	n.a.	M21 T 22
W23	4 13 39	6° 7'58	3M 3	16°10 17°59	4°29	0 M 3	18° 0	8°52	1° 0	17°52	7°14 7°14	10°11 10° 9	8°45	2°56	n.a. n.a.	W23
T 24	4 21 32	7° 8'24	17°34	19°46	5°43	0°49	18°14	8°51	1° 2	17°55	7°15	10° 4	8°42	3° 3	n.a.	T 24
F 25	4 25 29	8° 8'48	2×7 0	21°33 23°18	6°57	1°35	18°21	8°50	1° 3 1° 4	17°57 17°59	7°15	9°57 9°48	8°39	3° 9 3°16	n.a.	F 25
S 26	4 29 25	9° 9'11	16°14		8°10	2°21	18°28	8°49		-, -,	7°16	,	8°36		n.a.	S 26
S 27 M28	4 33 22 4 37 18	10° 9'31 11° 9'49	0 궁 10 13°44	25° 0 26°40	9°24 10°37	3° 7 3°53	18°34 18°40	8°48 8°46	1° 5 1° 6	18° 1 18° 3	7°16 7°17	9°38 9°27	8°33 8°30	3°23 3°29	n.a. n.a.	S 27 M28
T 29	4 41 15	12°10'05	26°55	28°17	11°50	4°39	18°47	8°45	1° 7	18° 5	7°17	9°18	8°26	3°36	n.a.	T 29
W30	4 45 11	13°10'18	9≈42	29°50	13° 4	5°25	18°53	8°43	1° 8	18° 8	7°17	9°11	8°23	3°43	n.a.	W30
T 31	4 49 8	14 × 10'29	22≈ 8	1 る 19	14 궁 17	6 M .11	18 M 59	8 Ω 42	1 米 9	18 M .10	7 m) 17	9 ₾ 6	8 ≏ 20	3 ℃ 49	n.a.	T 31

Delta T = 24h49m55s

JANUARY 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	, k	Day
F 1	4 53 4	15 ∡ 10'38	4) (16	2 ප් 43	15 궁 30	6 M 57	19 m) 4	8°R40	1) (11	18 M .12	7 m)18	9°R 3	8 ₽ 17	3 Υ56	n.a.	F 1
S 2	4 57 1	16°10'45	16°13	4° 2	16°43	7°42	19°10	$8\Omega38$	1°12	18°14	7°18	9°D 3	8°14	4° 3	n.a.	S 2
S 3	5 0 58	17°10'49	28° 2	5°14	17°57	8°28	19°15	8°36	1°14	18°16	7°18	9 ॒ 3	8°10	4° 9	n.a.	S 3
M 4	5 4 54	18°10'50	9 Υ 49	6°20	19°10	9°14	19°21	8°34	1°15	18°18	7°18	9°R 3	8° 7	4°16	n.a.	M 4
T 5	5 8 5 1	19°10'50	21°40	7°18	20°23	10° 0	19°26	8°32	1°17	18°20	7°18	9° 2	8° 4	4°22	n.a.	T 5
W 6	5 12 47	20°10'47	3 8 40	8° 8	21°36	10°46	19°31	8°30	1°18	18°22	7°R18	9° 0	8° 1	4°29	n.a.	W 6
T 7	5 16 44	21°10'41	15°52	8°51	22°48	11°33	19°35	8°28	1°20	18°24	7°18	8°54	7°58	4°36	n.a.	T 7
F 8	5 20 40	22°10'33	28°20	9°24	24° 1	12°19	19°40	8°25	1°21	18°26	7°18	8°46	7°55	4°42	n.a.	F 8
S 9	5 24 37	23°10'23	11 II 5	9°49	25°14	13° 5	19°44	8°23	1°23	18°28	7°18	8°36	7°51	4°49	n.a.	S 9
S 10	5 28 33	24°10'11	24° 8	10° 5	26°27	13°51	19°49	8°20	1°25	18°30	7°18	8°24	7°48	4°56	n.a.	S 10
M11	5 32 30	25° 9'57	7 95 27	10°R12	27°39	14°37	19°53	8°18	1°27	18°32	7°18	8°11	7°45	5° 2	n.a.	M11
T 12	5 36 26	26° 9'40	21° 0	10°10	28°52	15°23	19°57	8°15	1°28	18°34	7°17	7°59	7°42	5° 9	n.a.	T 12
W13	5 40 23	27° 9'22	$4\Omega 44$	9°59	0≈ 4	16° 9	20° 0	8°12	1°30	18°36	7°17	7°49	7°39	5°16	n.a.	W13
T 14	5 44 20	28° 9'01	18°37	9°39	1°17	16°55	20° 4	8°10	1°32	18°37	7°17	7°41	7°36	5°22	n.a.	T 14
F 15	5 48 16	29° 8'38	2 m 35	9°12	2°29	17°41	20° 7	8° 7	1°34	18°39	7°17	7°37	7°32	5°29	n.a.	F 15
S 16	5 52 13	0중 8'13	16°37	8°38	3°41	18°27	20°11	8° 4	1°36	18°41	7°16	7°35	7°29	5°36	n.a.	S 16
S 17	5 56 9	1° 7'46	0 ჲ 41	7°57	4°54	19°13	20°14	8° 1	1°38	18°43	7°16	7°34	7°26	5°42	n.a.	S 17
M18	6 0 6	2° 7'17	14°47	7°11	6° 6	19°59	20°17	7°57	1°40	18°45	7°15	7°34	7°23	5°49	n.a.	M18
T 19	6 4 2	3° 6'47	28°55	6°21	7°18	20°45	20°19	7°54	1°42	18°46	7°15	7°33	7°20	5°56	n.a.	T 19
W20	6 7 59	4° 6'14	13 M 2	5°28	8°30	21°31	20°22	7°51	1°45	18°48	7°15	7°30	7°16	6° 2	n.a.	W20
T 21	6 11 55	5° 5'40	27° 6	4°33	9°42	22°18	20°24	7°48	1°47	18°50	7°14	7°24	7°13	6° 9	n.a.	T 21
F 22	6 15 52	6° 5'03	11 ~ 5	3°38	10°54	23° 4	20°26	7°44	1°49	18°52	7°14	7°15	7°10	6°15	n.a.	F 22
S 23	6 19 48	7° 4'24	24°55	2°43	12° 5	23°50	20°28	7°41	1°51	18°53	7°13	7° 4	7° 7	6°22	n.a.	S 23
S 24	6 23 45	8° 3'43	8 ප 31	1°49	13°17	24°36	20°30	7°37	1°54	18°55	7°12	6°51	7° 4	6°29	n.a.	S 24
M25	6 27 42	9° 3'00	21°51	0°58	14°29	25°22	20°31	7°33	1°56	18°57	7°12	6°38	7° 1	6°35	n.a.	M25
T 26	6 31 38	10° 2'14	4≈52	0°11	15°40	26° 8	20°33	7°30	1°58	18°58	7°11	6°26	6°57	6°42	n.a.	T 26
W27	6 35 35	11° 1'26	17°33	29 × 28	16°52	26°54	20°34	7°26	2° 1	19° 0	7°10	6°16	6°54	6°49	n.a.	W27
T 28	6 39 31	12° 0'36	29°57	28°49	18° 3	27°40	20°35	7°22	2° 3	19° 1	7°10	6° 9	6°51	6°55	n.a.	T 28
F 29	6 43 28	12°59'43	12 米 5	28°16	19°14	28°26	20°36	7°18	2° 6	19° 3	7° 9	6° 5	6°48	7° 2	n.a.	F 29
S 30	6 47 24	13°58'47	24° 1	27°48	20°25	29°12	20°36	7°15	2° 8	19° 4	7° 8	6° 3	6°45	7° 9	n.a.	S 30
S 31	6 51 21	14 る 57'49	5 Υ 50	27 ∡ 726	21≈36	29 M 58	20 m 37	7 Ω 11	2) 11	19 M 6	7 m , 7	6°D 3	6 ≏ 42	7 Υ 15	n.a.	S 31

Delta T = 24h49m52s

Julian Calendar 1 Jan. 3439 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3440 BCE

FEBRUARY 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ^r	4	ħ)Å(卉	Б	₽.	v	Ç	ę,	Day
M 1	6 55 17	15 ට 56'48	17 Y 38	27°R10	22≈47	0 才 44	20 m 37	7°R 7	2) 14	19 M 7	7°R 6	6°R 3	6 ₽ 38	7 Υ 22	n.a.	M 1
T 2	6 59 14	16°55'45	29°30	27 ₹ 0	23°58	1°31	20°R37	7 Ω 3	2°16	19° 9	7Mp 6	6 ♀ 2	6°35	7°29	n.a.	T 2
W 3	7 3 10	17°54'39	11832	26°D55	25° 9	2°17	20°37	6°58	2°19	19°10	7° 5	6° 0	6°32	7°35	n.a.	W 3
T 4	7 7 7	18°53'31	23°48	26°56	26°19	3° 3	20°37	6°54	2°22	19°11	7° 4	5°56	6°29	7°42	n.a.	T 4
F 5	7 11 3	19°52'21	6 Ⅱ 22	27° 2	27°30	3°49	20°36	6°50	2°24	19°13	7° 3	5°49	6°26	7°49	n.a.	F 5
S 6	7 15 0	20°51'08	19°17	27°14	28°40	4°35	20°36	6°46	2°27	19°14	7° 2	5°39	6°22	7°55	n.a.	S 6
S 7	7 18 57	21°49'53	2935	27°30	29°51	5°20	20°35	6°42	2°30	19°15	7° 1	5°28	6°19	8° 2	n.a.	S 7
M 8	7 22 53	22°48'36	16°13	27°52	1) 1	6° 6	20°34	6°37	2°33	19°17	7° 0	5°16	6°16	8° 8	n.a.	M 8
T 9	7 26 50	23°47'16	0 Ω 10	28°18	2°11	6°52	20°33	6°33	2°36	19°18	6°59	5° 5	6°13	8°15	n.a.	T 9
W10	7 30 46	24°45'54	14°20	28°48	3°21	7°38	20°31	6°29	2°39	19°19	6°58	4°56	6°10	8°22	n.a.	W10
T 11	7 34 43	25°44'30	28°39	29°23	4°31	8°24	20°30	6°25	2°41	19°20	6°56	4°49	6° 7	8°28	n.a.	T 11
F 12	7 38 39	26°43'04	13 mg 0	0중 2	5°40	9°10	20°28	6°20	2°44	19°21	6°55	4°45	6° 3	8°35	n.a.	F 12
S 13	7 42 36	27°41'36	27°21	0°44	6°50	9°56	20°26	6°16	2°47	19°23	6°54	4°43	6° 0	8°42	n.a.	S 13
S 14	7 46 32	28°40'06	11 ≏ 37	1°30	7°59	10°42	20°24	6°11	2°50	19°24	6°53	4°D43	5°57	8°48	n.a.	S 14
M15	7 50 29	29°38'34	25°46	2°20	9° 9	11°28	20°21	6° 7	2°53	19°25	6°52	4°R43	5°54	8°55	n.a.	M15
T 16	7 54 25	0≈37'01	9 M .48	3°12	10°18	12°14	20°19	6° 2	2°56	19°26	6°51	4°43	5°51	9° 2	n.a.	T 16
W17	7 58 22	1°35'26	23°41	4° 8	11°27	12°59	20°16	5°58	2°59	19°27	6°49	4°41	5°47	9° 8	n.a.	W17
T 18	8 2 18	2°33'49	7 . ₹26	5° 7	12°36	13°45	20°13	5°54	3° 3	19°28	6°48	4°37	5°44	9°15	n.a.	T 18
F 19	8 6 15	3°32'10	21° 1	6° 9	13°45	14°31	20°10	5°49	3° 6	19°29	6°47	4°30	5°41	9°22	n.a.	F 19
S 20	8 10 12	4°30'29	4 궁 25	7°13	14°53	15°17	20° 7	5°45	3° 9	19°30	6°45	4°21	5°38	9°28	n.a.	S 20
S 21	8 14 8	5°28'47	17°37	8°20	16° 2	16° 2	20° 4	5°40	3°12	19°30	6°44	4°11	5°35	9°35	n.a.	S 21
M22	8 18 5	6°27'02	0≈35	9°29	17°10	16°48	20° 0	5°36	3°15	19°31	6°43	4° 1	5°32	9°42	n.a.	M22
T 23	8 22 1	7°25'16	13°18	10°41	18°18	17°34	19°56	5°31	3°18	19°32	6°41	3°51	5°28	9°48	n.a.	T 23
W24	8 25 58	8°23'28	25°47	11°55	19°27	18°20	19°52	5°27	3°22	19°33	6°40	3°44	5°25	9°55	n.a.	W24
T 25	8 29 54	9°21'37	8 ∺ 2	13°11	20°34	19° 5	19°48	5°22	3°25	19°34	6°38	3°38	5°22	10° 1	n.a.	T 25
F 26	8 33 51	10°19'44	20° 5	14°30	21°42	19°51	19°44	5°18	3°28	19°34	6°37	3°35	5°19	10° 8	n.a.	F 26
S 27	8 37 47	11°17'50	1 Ƴ 59	15°50	22°50	20°36	19°40	5°13	3°31	19°35	6°36	3°D34	5°16	10°15	n.a.	S 27
S 28	8 41 44	12≈15'53	13 Y 47	17 ට 13	23 米 57	21 × 22	19 m /35	5 N 9	3) €35	19 M .36	6 ₯ 34	3 ≏ 34	5 ₽ 13	10 Y 21	n.a.	S 28

Delta T = 24h49m49s

MARCH 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	u	Ç	Š.	Day
M 1	8 45 40	13≈13'54	25 Y 35	18 궁 38	25 米 5	22 才 7	19°R30	5°R 4	3 ∺ 38	19 M .36	6°R33	3 ₾ 35	5 Ω 9	10 Υ 28	n.a.	M 1
T 2	8 49 37	14°11'53	7 8 27	20° 5	26°12	22°53	19 m 26	5 Ω 0	3°41	19°37	6 m 31	3°36	5° 6	10°35	n.a.	T 2
W 3	8 53 33	15° 9'50	19°28	21°33	27°19	23°38	19°20	4°56	3°45	19°38	6°30	3°R37	5° 3	10°41	n.a.	W 3
T 4	8 57 30	16° 7'44	1 Ⅱ 44	23° 4	28°25	24°24	19°15	4°51	3°48	19°38	6°28	3°35	5° 0	10°48	n.a.	T 4
F 5	9 1 26	17° 5'37	14°19	24°37	29°32	25° 9	19°10	4°47	3°51	19°39	6°27	3°32	4°57	10°55	n.a.	F 5
S 6	9 5 23	18° 3'28	27°17	26°11	0 Υ 38	25°54	19° 5	4°43	3°55	19°39	6°25	3°27	4°53	11° 1	n.a.	S 6
S 7	9 9 20	19° 1'17	109540	27°48	1°44	26°39	18°59	4°38	3°58	19°39	6°23	3°21	4°50	11°8	n.a.	S 7
M 8	9 13 16	19°59'04	24°29	29°26	2°50	27°25	18°53	4°34	4° 1	19°40	6°22	3°14	4°47	11°15	n.a.	M 8
T 9	9 17 13	20°56'49	8 Ω 40	1≈ 6	3°56	28°10	18°48	4°30	4° 5	19°40	6°20	3° 7	4°44	11°21	n.a.	T 9
W10	9 21 9	21°54'32	23°10	2°48	5° 1	28°55	18°42	4°26	4° 8	19°41	6°19	3° 1	4°41	11°28	n.a.	W10
T 11	9 25 6	22°52'14	7 m 52	4°32	6° 7	29°40	18°36	4°21	4°12	19°41	6°17	2°58	4°38	11°34	n.a.	T 11
F 12	9 29 2	23°49'54	22°38	6°18	7°12	0 ප 25	18°29	4°17	4°15	19°41	6°15	2°56	4°34	11°41	n.a.	F 12
S 13	9 32 59	24°47'32	7 ≏ 22	8° 6	8°17	1°10	18°23	4°13	4°18	19°41	6°14	2°D55	4°31	11°48	n.a.	S 13
S 14	9 36 55	25°45'10	21°58	9°56	9°21	1°55	18°17	4° 9	4°22	19°42	6°12	2°56	4°28	11°54	n.a.	S 14
M15	9 40 52	26°42'46	6M22	11°47	10°25	2°40	18°10	4° 5	4°25	19°42	6°11	2°57	4°25	12° 1	n.a.	M15
T 16	9 44 48	27°40'20	20°30	13°41	11°30	3°25	18° 3	4° 1	4°29	19°42	6° 9	2°59	4°22	12° 8	n.a.	T 16
W17	9 48 45	28°37'54	4 ₹ 22	15°36	12°33	4°10	17°57	3°57	4°32	19°42	6° 7	2°R59	4°19	12°14	n.a.	W17
T 18	9 52 42	29°35'27	17°58	17°33	13°37	4°55	17°50	3°54	4°36	19°42	6° 6	2°57	4°15	12°21	n.a.	T 18
F 19	9 56 38	0) 32′58	1 る 18	19°32	14°41	5°40	17°43	3°50	4°39	19°42	6° 4	2°54	4°12	12°28	n.a.	F 19
S 20	10 0 35	1°30'28	14°22	21°33	15°44	6°25	17°36	3°46	4°43	19°R42	6° 2	2°50	4° 9	12°34	n.a.	S 20
S 21	10 431	2°27'57	27°13	23°36	16°46	7° 9	17°29	3°42	4°46	19°42	6° 1	2°46	4° 6	12°41	n.a.	S 21
M22	10 8 28	3°25'25	9≈50	25°40	17°49	7°54	17°22	3°39	4°50	19°42	5°59	2°41	4° 3	12°48	n.a.	M22
T 23	10 12 24	4°22'52	22°15	27°45	18°51	8°39	17°15	3°35	4°53	19°42	5°57	2°36	3°59	12°54	n.a.	T 23
W24	10 16 21	5°20'17	4) (29	29°52	19°53	9°23	17° 7	3°32	4°57	19°42	5°56	2°33	3°56	13° 1	n.a.	W24
T 25	10 20 17	6°17'41	16°33	2) 1	20°55	10° 8	17° 0	3°28	5° 0	19°42	5°54	2°30	3°53	13° 8	n.a.	T 25
F 26	10 24 14	7°15'04	28°29	4°10	21°56	10°52	16°53	3°25	5° 4	19°41	5°52	2°D29	3°50	13°14	n.a.	F 26
S 27	10 28 10	8°12'25	10 Ƴ 19	6°20	22°57	11°36	16°45	3°22	5° 7	19°41	5°51	2°30	3°47	13°21	n.a.	S 27
S 28	10 32 7	9° 9'45	22° 6	8°31	23°58	12°21	16°38	3°19	5°10	19°41	5°49	2°31	3°44	13°27	n.a.	S 28
M29	10 36 4	10° 7'04	3 8 54	10°42	24°58	13° 5	16°30	3°15	5°14	19°41	5°47	2°32	3°40	13°34	n.a.	M29
T 30	10 40 0	11° 4'22	15°46	12°53	25°58	13°49	16°23	3°12	5°17	19°40	5°46	2°34	3°37	13°41	n.a.	T 30
W31	10 43 57	12 米 1'38	27 8 47	15 ∺ 4	26 Y 58	14 궁 33	16 M)15	3 N 9	5 ∺ 21	19 M 40	5 M 44	2 ≏ 35	3 ≏ 34	13 Ƴ 47	n.a.	W31

Delta T = 24h49m47s

Julian Calendar 1 March 3439 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3439 BCE

APRIL 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
T 1	10 47 53	12) 58'53	10 I I 2	17) 15	27 Y 57	15 る 18	16°R 8	3°R 6	5) €24	19°R40	5°R42	2°R36	3 ≏ 31	13 Υ 54	n.a.	T 1
F 2	10 51 50	13°56'06	22°35	19°25	28°56	16° 2	16Mp 0	3 N 3	5°28	19 M .39	5 m 41	2 ≏ 35	3°28	14° 1	n.a.	F 2
S 3	10 55 46	14°53'19	5930	21°34	29°55	16°46	15°52	3° 1	5°31	19°39	5°39	2°34	3°24	14° 7	n.a.	S 3
S 4	10 59 43	15°50'30	18°51	23°41	0 8 53	17°29	15°45	2°58	5°35	19°38	5°37	2°33	3°21	14°14	n.a.	S 4
M 5	11 3 39	16°47'40	2 Ω 39	25°48	1°50	18°13	15°37	2°55	5°38	19°38	5°36	2°31	3°18	14°21	n.a.	M 5
T 6	11 7 36	17°44'49	16°52	27°52	2°48	18°57	15°29	2°53	5°42	19°37	5°34	2°29	3°15	14°27	n.a.	T 6
W 7	11 11 33	18°41'57	1 m 29	29°55	3°44	19°41	15°22	2°50	5°45	19°37	5°32	2°27	3°12	14°34	n.a.	W 7
T 8	11 15 29	19°39'04	16°23	1 Y 56	4°41	20°24	15°14	2°48	5°48	19°36	5°31	2°26	3° 9	14°41	n.a.	T 8
F 9	11 19 26	20°36'10	1 ≏ 27	3°55	5°36	21° 8	15° 7	2°46	5°52	19°36	5°29	2°D26	3° 5	14°47	n.a.	F 9
S 10	11 23 22	21°33'16	16°31	5°51	6°32	21°52	14°59	2°43	5°55	19°35	5°28	2°26	3° 2	14°54	n.a.	S 10
S 11	11 27 19	22°30'21	1 M 28	7°45	7°26	22°35	14°52	2°41	5°59	19°34	5°26	2°27	2°59	15° 1	n.a.	S 11
M12	11 31 15	23°27'25	16°10	9°37	8°21	23°18	14°44	2°39	6° 2	19°34	5°24	2°28	2°56	15° 7	n.a.	M12
T 13	11 35 12	24°24'29	0 , ₹32	11°27	9°14	24° 2	14°37	2°37	6° 5	19°33	5°23	2°28	2°53	15°14	n.a.	T 13
W14	11 39 9	25°21'33	14°32	13°14	10° 7	24°45	14°29	2°35	6° 9	19°32	5°21	2°29	2°50	15°21	n.a.	W14
T 15	11 43 5	26°18'37	28° 8	14°58	11° 0	25°28	14°22	2°34	6°12	19°31	5°20	2°R29	2°46	15°27	n.a.	T 15
F 16	11 47 2	27°15'40	11 る 23	16°40	11°52	26°11	14°15	2°32	6°15	19°30	5°18	2°29	2°43	15°34	n.a.	F 16
S 17	11 50 58	28°12'43	24°17	18°20	12°43	26°54	14° 7	2°30	6°18	19°30	5°17	2°28	2°40	15°40	n.a.	S 17
S 18	11 54 55	29° 9'46	6≈54	19°56	13°34	27°37	14° 0	2°29	6°22	19°29	5°15	2°28	2°37	15°47	n.a.	S 18
M19	11 58 51	0 ℃ 6'49	19°17	21°31	14°24	28°20	13°53	2°27	6°25	19°28	5°14	2°28	2°34	15°54	n.a.	M19
T 20	12 2 48	1° 3'51	1 ∺ 27	23° 2	15°13	29° 3	13°46	2°26	6°28	19°27	5°12	2°27	2°30	16° 0	n.a.	T 20
W21	12 6 44	2° 0'53	13°28	24°32	16° 1	29°46	13°39	2°25	6°31	19°26	5°11	2°27	2°27	16° 7	n.a.	W21
T 22	12 10 41	2°57'55	25°23	25°58	16°49	0≈28	13°32	2°24	6°35	19°25	5° 9	2°D27	2°24	16°14	n.a.	T 22
F 23	12 14 38	3°54'57	7 Υ 13	27°22	17°36	1°11	13°26	2°22	6°38	19°24	5° 8	2°R27	2°21	16°20	n.a.	F 23
S 24	12 18 34	4°51'58	19° 0	28°43	18°22	1°53	13°19	2°22	6°41	19°23	5° 7	2°27	2°18	16°27	n.a.	S 24
S 25	12 22 31	5°48'59	0 8 47	0 ප 1	19°8	2°36	13°12	2°21	6°44	19°22	5° 5	2°27	2°15	16°34	n.a.	S 25
M26	12 26 27	6°46'00	12°38	1°17	19°52	3°18	13° 6	2°20	6°47	19°21	5° 4	2°27	2°11	16°40	n.a.	M26
T 27	12 30 24	7°43'00	24°33	2°30	20°36	4° 0	12°59	2°19	6°50	19°20	5° 2	2°26	2° 8	16°47	n.a.	T 27
W28	12 34 20	8°40'00	6 Ⅱ 37	3°39	21°18	4°43	12°53	2°19	6°54	19°19	5° 1	2°25	2° 5	16°54	n.a.	W28
T 29	12 38 17	9°37'00	18°54	4°46	22° 0	5°25	12°47	2°18	6°57	19°18	5° 0	2°25	2° 2	17° 0	n.a.	T 29
F 30	12 42 14	10 Y 34'00	19526	5 8 50	22841	6≈ 7	12 M 41	2 Ω 18	7 ∺ 0	19 M .16	4 m 59	2 ≏ 24	1 ≏ 59	17 ⋎ 7	n.a.	F 30

Delta T = 24h49m44s

MAY 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	'n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	12 46 10	11 Y 30'59	149518	6 8 51	23820	6≈48	12°R35	2°R17	7 ∺ 3	19°R15	4°R57	2°D24	1 ≏ 55	17 Y 14	n.a.	S 1
S 2	12 50 7	12°27'58	27°33	7°48	23°59	7°30	12 m 29	2 Ω 17	7° 6	19 M .14	4Mp56	2 ≏ 24	1°52	17°20	n.a.	S 2
M 3	12 54 3	13°24'57	11 Ω 13	8°43	24°36	8°12	12°24	2°17	7° 9	19°13	4°55	2°25	1°49	17°27	n.a.	M 3
T 4	12 58 0	14°21'56	25°19	9°33	25°12	8°53	12°18	2°D17	7°12	19°12	4°54	2°26	1°46	17°34	n.a.	T 4
W 5	13 1 56	15°18'54	9 m 50	10°21	25°47	9°35	12°13	2°17	7°14	19°10	4°53	2°27	1°43	17°40	n.a.	W 5
T 6	13 5 53	16°15'53	24°42	11° 4	26°21	10°16	12° 8	2°17	7°17	19° 9	4°51	2°27	1°40	17°47	n.a.	T 6
F 7	13 9 50	17°12'51	9 Ω 49	11°44	26°53	10°58	12° 3	2°18	7°20	19°8	4°50	2°R27	1°36	17°53	n.a.	F 7
S 8	13 13 46	18° 9'50	25° 1	12°20	27°24	11°39	11°58	2°18	7°23	19° 6	4°49	2°27	1°33	18° 0	n.a.	S 8
S 9	13 17 43	19° 6'49	10 M .11	12°52	27°53	12°20	11°53	2°18	7°26	19° 5	4°48	2°25	1°30	18° 7	n.a.	S 9
M10	13 21 39	20° 3'48	25° 7	13°20	28°21	13° 1	11°48	2°19	7°29	19° 4	4°47	2°23	1°27	18°13	n.a.	M10
T 11	13 25 36	21° 0'48	9 ∡ 743	13°43	28°48	13°42	11°44	2°20	7°31	19° 2	4°46	2°21	1°24	18°20	n.a.	T 11
W12	13 29 32	21°57'49	23°54	14° 2	29°13	14°23	11°40	2°20	7°34	19° 1	4°45	2°19	1°21	18°27	n.a.	W12
T 13	13 33 29	22°54'51	7 云 38	14°16	29°36	15° 3	11°35	2°21	7°37	18°59	4°44	2°17	1°17	18°33	n.a.	T 13
F 14	13 37 26	23°51'53	20°54	14°26	29°57	15°44	11°31	2°22	7°39	18°58	4°43	2°D17	1°14	18°40	n.a.	F 14
S 15	13 41 22	24°48'56	3≈47	14°31	0 Ⅱ 17	16°24	11°28	2°23	7°42	18°57	4°42	2°17	1°11	18°47	n.a.	S 15
S 16	13 45 19	25°45'59	16°18	14°R32	0°35	17° 5	11°24	2°24	7°45	18°55	4°41	2°18	1° 8	18°53	n.a.	S 16
M17	13 49 15	26°43'04	28°32	14°27	0°51	17°45	11°20	2°26	7°47	18°54	4°40	2°19	1° 5	19° 0	n.a.	M17
T 18	13 53 12	27°40'09	10) €34	14°18	1° 5	18°25	11°17	2°27	7°50	18°52	4°40	2°21	1° 1	19° 7	n.a.	T 18
W19	13 57 8	28°37'15	22°28	14° 5	1°17	19° 5	11°14	2°28	7°52	18°51	4°39	2°22	0°58	19°13	n.a.	W19
T 20	14 1 5	29°34'22	4Υ 17	13°46	1°27	19°45	11°11	2°30	7°55	18°49	4°38	2°R23	0°55	19°20	n.a.	T 20
F 21	14 5 2	0 8 31'29	16° 4	13°24	1°35	20°25	11° 8	2°31	7°57	18°48	4°37	2°22	0°52	19°27	n.a.	F 21
S 22	14 8 58	1°28'38	27°51	12°57	1°41	21° 5	11° 5	2°33	7°59	18°46	4°37	2°20	0°49	19°33	n.a.	S 22
S 23	14 12 55	2°25'47	9 8 42	12°26	1°44	21°44	11° 3	2°35	8° 2	18°45	4°36	2°16	0°46	19°40	n.a.	S 23
M24	14 16 51	3°22'57	21°39	11°52	1°R46	22°24	11° 1	2°37	8° 4	18°43	4°35	2°11	0°42	19°47	n.a.	M24
T 25	14 20 48	4°20'08	3 Ⅱ 42	11°15	1°45	23° 3	10°59	2°39	8° 6	18°42	4°35	2° 6	0°39	19°53	n.a.	T 25
W26	14 24 44	5°17'19	15°55	10°36	1°42	23°42	10°57	2°41	8° 9	18°40	4°34	2° 0	0°36	20° 0	n.a.	W26
T 27	14 28 41	6°14'31	28°18	9°55	1°36	24°21	10°55	2°43	8°11	18°38	4°34	1°55	0°33	20° 7	n.a.	T 27
F 28	14 32 38	7°11'44	10955	9°13	1°28	25° 0	10°53	2°45	8°13	18°37	4°33	1°51	0°30	20°13	n.a.	F 28
S 29	14 36 34	8° 8'58	23°48	8°31	1°18	25°39	10°52	2°48	8°15	18°35	4°32	1°49	0°26	20°20	n.a.	S 29
S 30	14 40 31	9° 6'13	6 Ω 59	7°49	1° 5	26°18	10°51	2°50	8°17	18°34	4°32	1°D48	0°23	20°26	n.a.	S 30
M31	14 44 27	10 8 3'28	20€31	7 と 8	0耳50	26≈56	10 m 50	2 Ω 53	8 米 19	18 M .32	4 Mp 32	1 ≏ 48	0 ჲ 20	20 Y 33	n.a.	M31

Delta T = 24h49m41s

Julian Calendar 1 May 3439 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3439 BCE

JUNE 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 48 24	118 0'43	4 Mp 26	6°R29	0°R33	27≈35	10°R49	2 N 55	8) (21	18°R30	4°R31	1 ≏ 49	0 ჲ 17	20 Υ 40	n.a.	T 1
W 2	14 52 20	11°58'00	18°43	5 8 53	0 Д 13	28°13	10 m)48	2°58	8°23	18 M 29	4 m 31	1°50	0°14	20°46	n.a.	W 2
T 3	14 56 17	12°55'17	3 ॒ 22	5°20	29 8 51	28°51	10°48	3° 1	8°25	18°27	4°31	1°R51	0°11	20°53	n.a.	T 3
F 4	15 0 14	13°52'36	18°18	4°51	29°27	29°29	10°47	3° 3	8°27	18°26	4°30	1°50	0° 7	21° 0	n.a.	F 4
S 5	15 4 10	14°49'55	3 M 24	4°27	29° 1	0 ∺ 7	10°D47	3° 6	8°29	18°24	4°30	1°47	0° 4	21° 6	n.a.	S 5
S 6	15 8 7	15°47'16	18°31	4° 8	28°34	0°45	10°47	3° 9	8°31	18°22	4°30	1°42	0° 1	21°13	n.a.	S 6
M 7	15 12 3	16°44'38	3 ₹ 31	3°54	28° 4	1°22	10°48	3°13	8°32	18°21	4°30	1°36	29 m 58	21°20	n.a.	M 7
T 8	15 16 0	17°42'01	18°13	3°47	27°33	2° 0	10°48	3°16	8°34	18°19	4°29	1°29	29°55	21°26	n.a.	T 8
W 9	15 19 56	18°39'26	2 ප 31	3°D45	27° 0	2°37	10°49	3°19	8°36	18°17	4°29	1°23	29°52	21°33	n.a.	W 9
T 10	15 23 53	19°36'52	16°21	3°50	26°26	3°14	10°50	3°22	8°37	18°16	4°29	1°17	29°48	21°40	n.a.	T 10
F 11	15 27 49	20°34'20	29°43	4° 2	25°51	3°51	10°51	3°26	8°39	18°14	4°29	1°13	29°45	21°46	n.a.	F 11
S 12	15 31 46	21°31'50	12 ≈ 37	4°20	25°16	4°28	10°52	3°29	8°40	18°13	4°D29	1°11	29°42	21°53	n.a.	S 12
S 13	15 35 43	22°29'21	25° 9	4°45	24°39	5° 5	10°53	3°33	8°42	18°11	4°29	1°D10	29°39	22° 0	n.a.	S 13
M14	15 39 39	23°26'54	7 ∺ 21	5°17	24° 3	5°41	10°55	3°37	8°43	18° 9	4°29	1°11	29°36	22° 6	n.a.	M14
T 15	15 43 36	24°24'29	19°21	5°55	23°26	6°17	10°57	3°40	8°45	18° 8	4°29	1°12	29°32	22°13	n.a.	T 15
W16	15 47 32	25°22'05	1 Υ 11	6°40	22°49	6°53	10°58	3°44	8°46	18° 6	4°29	1°R13	29°29	22°20	n.a.	W16
T 17	15 51 29	26°19'43	12°58	7°32	22°13	7°29	11° 1	3°48	8°47	18° 4	4°29	1°12	29°26	22°26	n.a.	T 17
F 18	15 55 25	27°17'23	24°46	8°30	21°37	8° 5	11° 3	3°52	8°49	18° 3	4°30	1° 9	29°23	22°33	n.a.	F 18
S 19	15 59 22	28°15'05	6 8 37	9°34	21° 2	8°41	11° 5	3°56	8°50	18° 1	4°30	1° 4	29°20	22°40	n.a.	S 19
S 20	16 3 19	29°12'48	18°34	10°44	20°28	9°16	11° 8	4° 0	8°51	18° 0	4°30	0°56	29°17	22°46	n.a.	S 20
M21	16 7 15	0 Ⅱ 10′33	0 Ⅱ 41	12° 1	19°56	9°52	11°11	4° 5	8°52	17°58	4°30	0°47	29°13	22°53	n.a.	M21
T 22	16 11 12	1° 8'20	12°56	13°22	19°24	10°27	11°14	4° 9	8°53	17°56	4°31	0°36	29°10	23° 0	n.a.	T 22
W23	16 15 8	2° 6'08	25°23	14°49	18°55	11° 1	11°17	4°13	8°54	17°55	4°31	0°25	29° 7	23° 6	n.a.	W23
T 24	16 19 5	3° 3'58	8 5 0	16°20	18°27	11°36	11°20	4°18	8°55	17°53	4°31	0°14	29° 4	23°13	n.a.	T 24
F 25	16 23 1	4° 1'50	20°49	17°56	18° 0	12°11	11°24	4°22	8°56	17°52	4°32	0° 6	29° 1	23°20	n.a.	F 25
S 26	16 26 58	4°59'43	3 Ω 51	19°36	17°36	12°45	11°27	4°27	8°57	17°50	4°32	29 m 59	28°58	23°26	n.a.	S 26
S 27	16 30 54	5°57'38	17° 7	21°20	17°14	13°19	11°31	4°31	8°58	17°49	4°33	29°56	28°54	23°33	n.a.	S 27
M28	16 34 51	6°55'34	0 m 38	23° 7	16°54	13°53	11°35	4°36	8°59	17°47	4°33	29°54	28°51	23°40	n.a.	M28
T 29	16 38 48	7°53'32	14°25	24°56	16°37	14°26	11°39	4°41	8°59	17°46	4°34	29°D54	28°48	23°46	n.a.	T 29
W30	16 42 44	8 Ⅲ 51'31	28 m 29	26 8 48	16821	15 米 0	11 M 44	4Ω 46	9 米 0	17 M 44	4 m 34	29°R55	28 m 45	23 Y 53	n.a.	W30

Delta T = 24h49m38s

JULY 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	16 46 41	9∏49'31	12 ≏ 51	28 8 42	16°R 8	15) (33	11 M)48	4 Ω 51	9) 1	17°R43	4 m /35	29°R54	28 m 42	24 Y 0	n.a.	T 1
F 2	16 50 37	10°47'34	27°27	0Д38	15 8 58	16° 6	11°53	4°56	9° 1	17 M 41	4°36	29 m 52	28°38	24° 6	n.a.	F 2
S 3	16 54 34	11°45'38	12 M .14	2°34	15°50	16°39	11°58	5° 1	9° 2	17°40	4°36	29°47	28°35	24°13	n.a.	S 3
S 4	16 58 30	12°43'44	27° 5	4°31	15°44	17°11	12° 3	5° 6	9° 2	17°38	4°37	29°39	28°32	24°20	n.a.	S 4
M 5	17 2 27	13°41'52	11 × 752	6°29	15°40	17°44	12° 8	5°11	9° 3	17°37	4°38	29°29	28°29	24°26	n.a.	M 5
T 6	17 6 23	14°40'02	26°26	8°27	15°D39	18°16	12°13	5°16	9° 3	17°35	4°39	29°18	28°26	24°33	n.a.	T 6
W 7	17 10 20	15°38'14	10 පි 41	10°25	15°40	18°48	12°19	5°22	9° 3	17°34	4°39	29° 7	28°23	24°40	n.a.	W 7
T 8	17 14 17	16°36'28	24°31	12°23	15°44	19°19	12°24	5°27	9° 4	17°33	4°40	28°58	28°19	24°46	n.a.	T 8
F 9	17 18 13	17°34'44	7≈55	14°20	15°50	19°51	12°30	5°32	9° 4	17°31	4°41	28°50	28°16	24°53	n.a.	F 9
S 10	17 22 10	18°33'02	20°52	16°17	15°58	20°22	12°36	5°38	9° 4	17°30	4°42	28°45	28°13	24°59	n.a.	S 10
S 11	17 26 6	19°31'23	3 ∺ 25	18°13	16° 8	20°53	12°42	5°43	9° 4	17°29	4°43	28°42	28°10	25° 6	n.a.	S 11
M12	17 30 3	20°29'46	15°39	20° 8	16°20	21°23	12°49	5°49	9° 4	17°27	4°44	28°41	28° 7	25°13	n.a.	M12
T 13	17 33 59	21°28'12	27°39	22° 2	16°35	21°53	12°55	5°54	9°R 4	17°26	4°45	28°41	28° 4	25°19	n.a.	T 13
W14	17 37 56	22°26'39	9 Y 30	23°56	16°51	22°24	13° 2	6° 0	9° 4	17°25	4°46	28°41	28° 0	25°26	n.a.	W14
T 15	17 41 52	23°25'10	21°17	25°48	17° 9	22°53	13° 8	6° 6	9° 4	17°24	4°47	28°40	27°57	25°33	n.a.	T 15
F 16	17 45 49	24°23'42	3 8 7	27°39	17°30	23°23	13°15	6°12	9° 4	17°22	4°48	28°36	27°54	25°39	n.a.	F 16
S 17	17 49 45	25°22'17	15° 2	29°30	17°52	23°52	13°22	6°17	9° 4	17°21	4°49	28°29	27°51	25°46	n.a.	S 17
S 18	17 53 42	26°20'54	27° 7	19519	18°15	24°21	13°29	6°23	9° 3	17°20	4°51	28°20	27°48	25°53	n.a.	S 18
M19	17 57 39	27°19'34	9∏24	3° 7	18°41	24°49	13°36	6°29	9° 3	17°19	4°52	28° 8	27°44	25°59	n.a.	M19
T 20	18 1 35	28°18'16	21°55	4°54	19°8	25°18	13°44	6°35	9° 3	17°18	4°53	27°55	27°41	26° 6	n.a.	T 20
W21	18 5 32	29°17'00	4939	6°40	19°37	25°46	13°51	6°41	9° 2	17°17	4°54	27°41	27°38	26°13	n.a.	W21
T 22	18 9 28	09515'46	17°36	8°25	20° 7	26°13	13°59	6°47	9° 2	17°15	4°56	27°29	27°35	26°19	n.a.	T 22
F 23	18 13 25	1°14'35	0 Ω 45	10° 9	20°39	26°41	14° 7	6°53	9° 1	17°14	4°57	27°18	27°32	26°26	n.a.	F 23
S 24	18 17 21	2°13'26	14° 5	11°52	21°12	27° 8	14°15	7° 0	9° 1	17°13	4°58	27°10	27°29	26°33	n.a.	S 24
S 25	18 21 18	3°12'18	27°35	13°34	21°46	27°34	14°23	7° 6	9° 0	17°12	5° 0	27° 5	27°25	26°39	n.a.	S 25
M26	18 25 14	4°11'13	11 m)15	15°15	22°22	28° 0	14°31	7°12	9° 0	17°11	5° 1	27° 2	27°22	26°46	n.a.	M26
T 27	18 29 11	5°10'09	25° 5	16°54	22°59	28°26	14°40	7°18	8°59	17°10	5° 3	27°D 2	27°19	26°53	n.a.	T 27
W28	18 33 7	6° 9'07	9 º 4	18°33	23°37	28°52	14°48	7°25	8°58	17° 9	5° 4	27°R 2	27°16	26°59	n.a.	W28
T 29	18 37 4	7° 8'08	23°13	20°11	24°17	29°17	14°57	7°31	8°57	17° 9	5° 5	27° 1	27°13	27° 6	n.a.	T 29
F 30	18 41 0	8° 7'10	7 M 31	21°48	24°57	29°42	15° 5	7°37	8°57	17° 8	5° 7	26°58	27° 9	27°13	n.a.	F 30
S 31	18 44 57	995 6'14	21 M 55	23924	25 8 39	0 Υ 6	15 M 14	7Ω 44	8 ∺ 56	17 M 7	5 m) 9	26 m 53	27MD 6	27 Υ 19	n.a.	S 31

Delta T = 24h49m35s

Julian Calendar 1 July 3439 BCE == Greg. Calendar 3 June 3439 BCE

AUGUST 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	ţ	, k	Day
S 1	18 48 54	1095 5'21	6 ₹ 20	249559	26821	0 Υ 30	15 m 23	7 Ω 50	8°R55	17°R 6	5 m) 10	26°R45	27 m/ 3	27 Y 26	n.a.	S 1
M 2	18 52 50	11° 4'29	20°43	26°33	27° 5	0°54	15°32	7°57	8) (54	17 M 5	5°12	26 M 35	27° 0	27°33	n.a.	M 2
T 3	18 56 47	12° 3'40	4 궁 57	28° 7	27°50	1°17	15°41	8° 3	8°53	17° 4	5°13	26°24	26°57	27°39	n.a.	T 3
W 4	19 0 43	13° 2'53	18°55	29°39	28°36	1°40	15°51	8°10	8°52	17° 4	5°15	26°12	26°54	27°46	n.a.	W 4
T 5	19 4 40	14° 2'08	2≈34	$1\Omega 10$	29°22	2° 2	16° 0	8°17	8°51	17° 3	5°17	26° 2	26°50	27°53	n.a.	T 5
F 6	19 8 36	15° 1'26	15°51	2°41	0 耳 10	2°24	16°10	8°23	8°49	17° 2	5°19	25°54	26°47	27°59	n.a.	F 6
S 7	19 12 33	16° 0'46	28°45	4°11	0°58	2°46	16°19	8°30	8°48	17° 2	5°20	25°48	26°44	28° 6	n.a.	S 7
S 8	19 16 29	17° 0'08	11 米 18	5°39	1°47	3° 7	16°29	8°36	8°47	17° 1	5°22	25°45	26°41	28°13	n.a.	S 8
M 9	19 20 26	17°59'33	23°32	7° 7	2°37	3°27	16°39	8°43	8°46	17° 0	5°24	25°D44	26°38	28°19	n.a.	M 9
T 10	19 24 22	18°59'01	5 Υ 33	8°34	3°28	3°47	16°49	8°50	8°44	17° 0	5°26	25°44	26°35	28°26	n.a.	T 10
W11	19 28 19	19°58'30	17°25	10° 0	4°20	4° 7	16°59	8°57	8°43	16°59	5°27	25°R45	26°31	28°33	n.a.	W11
T 12	19 32 15	20°58'03	29°14	11°25	5°12	4°26	17° 9	9° 3	8°42	16°59	5°29	25°44	26°28	28°39	n.a.	T 12
F 13	19 36 12	21°57'38	118 5	12°50	6° 5	4°45	17°19	9°10	8°40	16°58	5°31	25°42	26°25	28°46	n.a.	F 13
S 14	19 40 9	22°57'16	23° 3	14°13	6°58	5° 3	17°30	9°17	8°39	16°58	5°33	25°38	26°22	28°53	n.a.	S 14
S 15	19 44 5	23°56'56	5 Ⅱ 13	15°35	7°53	5°20	17°40	9°24	8°37	16°57	5°35	25°31	26°19	28°59	n.a.	S 15
M16	19 48 2	24°56'38	17°38	16°56	8°47	5°37	17°51	9°31	8°35	16°57	5°37	25°23	26°15	29° 6	n.a.	M16
T 17	19 51 58	25°56'23	0920	18°16	9°43	5°54	18° 1	9°38	8°34	16°57	5°39	25°12	26°12	29°13	n.a.	T 17
W18	19 55 55	26°56'11	13°20	19°34	10°39	6° 9	18°12	9°45	8°32	16°56	5°41	25° 1	26° 9	29°19	n.a.	W18
T 19	19 59 51	27°56'00	26°37	20°52	11°36	6°25	18°23	9°52	8°30	16°56	5°43	24°51	26° 6	29°26	n.a.	T 19
F 20	20 3 48	28°55'52	10 Ω 10	22° 8	12°33	6°39	18°34	9°58	8°29	16°56	5°45	24°43	26° 3	29°33	n.a.	F 20
S 21	20 7 44	29°55'46	23°55	23°22	13°30	6°53	18°45	10° 5	8°27	16°56	5°47	24°37	26° 0	29°39	n.a.	S 21
S 22	20 11 41	0 Ω 55'42	7 m 50	24°35	14°29	7° 7	18°56	10°12	8°25	16°56	5°49	24°33	25°56	29°46	n.a.	S 22
M23	20 15 37	1°55'40	21°51	25°46	15°27	7°20	19° 7	10°19	8°23	16°55	5°51	24°D32	25°53	29°53	n.a.	M23
T 24	20 19 34	2°55'40	5 ≏ 56	26°56	16°26	7°32	19°19	10°26	8°21	16°55	5°53	24°32	25°50	29°59	n.a.	T 24
W25	20 23 30	3°55'42	20° 3	28° 3	17°26	7°43	19°30	10°33	8°19	16°55	5°56	24°33	25°47	0 8 6	n.a.	W25
T 26	20 27 27	4°55'45	4 M .11	29° 8	18°26	7°54	19°41	10°40	8°17	16°55	5°58	24°R34	25°44	0°13	n.a.	T 26
F 27	20 31 24	5°55'51	18°18	0 m p11	19°26	8° 5	19°53	10°47	8°15	16°D55	6° 0	24°33	25°41	0°20	n.a.	F 27
S 28	20 35 20	6°55'58	2 ₹ 24	1°11	20°27	8°14	20° 5	10°54	8°13	16°55	6° 2	24°30	25°37	0°26	n.a.	S 28
S 29	20 39 17	7°56'07	16°26	2° 8	21°29	8°23	20°16	11° 1	8°11	16°55	6° 4	24°26	25°34	0°33	n.a.	S 29
M30	20 43 13	8°56'18	0 궁 21	3° 2	22°30	8°31	20°28	11°8	8° 9	16°55	6° 7	24°19	25°31	0°40	n.a.	M30
T 31	20 47 10	9 Ω 56'31	14궁 7	3 m 52	23 Ⅲ 32	8 Ƴ 38	20 m /40	11 Ω 15	8) 7	16M56	6Mp 9	24 Mp 12	25 Mp 28	0 8 46	n.a.	T 31

Delta T = 24h49m33s

SEPTEMBER 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
W 1	20 51 6	10\$\Omega56'46	27 3 40	4 m 39	24Ⅲ35	8 Ƴ 45	20 m 52	11 Ω 23	8°R 5	16 M 56	6 M p11	24°R 4	25 Mg 25	0 엉 53	n.a.	W 1
T 2	20 55 3	11°57'02	10≈58	5°20	25°38	8°51	21° 4	11°30	8 ∺ 3	16°56	6°13	23 m 57	25°21	1° 0	n.a.	T 2
F 3	20 58 59	12°57'21	23°59	5°57	26°41	8°56	21°16	11°37	8° 1	16°56	6°16	23°52	25°18	1° 6	n.a.	F 3
S 4	21 2 56	13°57'42	6) €42	6°28	27°45	9° 1	21°28	11°44	7°58	16°56	6°18	23°48	25°15	1°13	n.a.	S 4
S 5	21 6 52	14°58'04	19° 9	6°54	28°48	9° 4	21°40	11°51	7°56	16°57	6°20	23°D47	25°12	1°20	n.a.	S 5
M 6	21 10 49	15°58'29	1 Y 21	7°12	29°53	9° 7	21°52	11°58	7°54	16°57	6°22	23°47	25° 9	1°26	n.a.	M 6
T 7	21 14 45	16°58'56	13°21	7°23	0957	9° 9	22° 5	12° 5	7°51	16°57	6°25	23°48	25° 6	1°33	n.a.	T 7
W 8	21 18 42	17°59'25	25°13	7°R27	2° 2	9°11	22°17	12°12	7°49	16°58	6°27	23°50	25° 2	1°40	n.a.	W 8
T 9	21 22 39	18°59'56	7 8 3	7°21	3° 7	9°R11	22°29	12°19	7°47	16°58	6°29	23°52	24°59	1°46	n.a.	T 9
F 10	21 26 35	20° 0'29	18°54	7° 7	4°13	9°11	22°42	12°26	7°44	16°59	6°32	23°R52	24°56	1°53	n.a.	F 10
S 11	21 30 32	21° 1'05	0 Ⅱ 52	6°43	5°19	9° 9	22°55	12°33	7°42	16°59	6°34	23°52	24°53	2° 0	n.a.	S 11
S 12	21 34 28	22° 1'42	13° 2	6° 9	6°25	9° 7	23° 7	12°40	7°40	17° 0	6°36	23°50	24°50	2° 6	n.a.	S 12
M13	21 38 25	23° 2'22	25°28	5°25	7°31	9° 4	23°20	12°47	7°37	17° 0	6°39	23°46	24°47	2°13	n.a.	M13
T 14	21 42 21	24° 3'03	89514	4°32	8°37	9° 0	23°33	12°54	7°35	17° 1	6°41	23°42	24°43	2°20	n.a.	T 14
W15	21 46 18	25° 3'47	21°22	3°30	9°44	8°56	23°45	13° 0	7°32	17° 2	6°44	23°37	24°40	2°26	n.a.	W15
T 16	21 50 14	26° 4'32	4 Ω 52	2°20	10°51	8°50	23°58	13° 7	7°30	17° 2	6°46	23°33	24°37	2°33	n.a.	T 16
F 17	21 54 11	27° 5'19	18°43	1° 5	11°59	8°44	24°11	13°14	7°28	17° 3	6°48	23°29	24°34	2°40	n.a.	F 17
S 18	21 58 7	28° 6'08	2 m 52	29 Ω 46	13° 6	8°36	24°24	13°21	7°25	17° 4	6°51	23°26	24°31	2°46	n.a.	S 18
S 19	22 2 4	29° 6'58	17°14	28°25	14°14	8°28	24°37	13°28	7°23	17° 4	6°53	23°D25	24°27	2°53	n.a.	S 19
M20	22 6 1	0 m) 7'50	1 ≏ 43	27° 6	15°22	8°19	24°50	13°35	7°20	17° 5	6°56	23°25	24°24	3° 0	n.a.	M20
T 21	22 9 57	1° 8'43	16°15	25°50	16°30	8° 9	25° 3	13°42	7°18	17° 6	6°58	23°26	24°21	3° 6	n.a.	T 21
W22	22 13 54	2° 9'38	0 M .43	24°41	17°39	7°58	25°16	13°49	7°15	17° 7	7° 1	23°27	24°18	3°13	n.a.	W22
T 23	22 17 50	3°10'33	15° 4	23°40	18°47	7°47	25°29	13°55	7°13	17° 8	7° 3	23°29	24°15	3°20	n.a.	T 23
F 24	22 21 47	4°11'30	29°15	22°50	19°56	7°34	25°42	14° 2	7°10	17° 9	7° 5	23°R30	24°12	3°26	n.a.	F 24
S 25	22 25 43	5°12'28	13 × 15	22°10	21° 5	7°21	25°56	14° 9	7° 7	17°10	7° 8	23°29	24° 8	3°33	n.a.	S 25
S 26	22 29 40	6°13'27	2 <u>7°</u> 2	21°42	22°14	7° 7	26° 9	14°16	7° 5	17°11	7°10	23°28	24° 5	3°40	n.a.	S 26
M27	22 33 36	7°14'27	10 ප 36	21°26	23°23	6°52	26°22	14°22	7° 2	17°12	7°13	23°27	24° 2	3°46	n.a.	M27
T 28	22 37 33	8°15'28	23°56	21°D21	24°33	6°37	26°36	14°29	7° 0	17°13	7°15	23°25	23°59	3°53	n.a.	T 28
W29	22 41 30	9°16'31	7 ≈ 3	21°27	25°43	6°21	26°49	14°36	6°57	17°14	7°18	23°22	23°56	4° 0	n.a.	W29
T 30	22 45 26	10 m 17'34	19 ≈ 57	21 Ω 43	26952	6 ℃ 3	27 Mg 2	14 Ω 42	6 ∺ 55	17 M 15	7 ₥ 20	23 Mp 20	23 Mp 52	4 8 6	n.a.	T 30

Delta T = 24h49m30s

Julian Calendar 1 Sept. 3439 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3439 BCE

OCTOBER 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	ď	4	ħ)Å(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	22 49 23	11 m) 18'38	2) (37	22 N 9	2895 2	5°R46	27 Mp 16	14 Ω 49	6°R52	17 M .16	7 m 22	23°R19	23 Mp 49	4 8 13	n.a.	F 1
S 2	22 53 19	12°19'44	15° 4	22°43	29°13	5 ℃ 27	27°29	14°55	6 ¥ 50	17°17	7°25	23 m 18	23°46	4°20	n.a.	S 2
S 3	22 57 16	13°20'50	27°20	23°24	0Ω23	5° 8	27°43	15° 2	6°47	17°19	7°27	23°D18	23°43	4°27	n.a.	S 3
M 4	23 1 12	14°21'58	9 Υ 25	24°12	1°33	4°49	27°56	15° 8	6°45	17°20	7°30	23°19	23°40	4°33	n.a.	M 4
T 5	23 5 9	15°23'07	21°22	25° 7	2°44	4°28	28°10	15°15	6°42	17°21	7°32	23°19	23°37	4°40	n.a.	T 5
W 6	23 9 5	16°24'17	3 8 14	26° 6	3°55	4° 8	28°23	15°21	6°40	17°22	7°35	23°20	23°33	4°47	n.a.	W 6
T 7	23 13 2	17°25'28	15° 3	27°10	5° 6	3°46	28°37	15°27	6°37	17°24	7°37	23°21	23°30	4°53	n.a.	T 7
F 8	23 16 59	18°26'41	26°54	28°18	6°17	3°25	28°50	15°34	6°35	17°25	7°39	23°22	23°27	5° 0	n.a.	F 8
S 9	23 20 55	19°27'55	8耳50	29°29	7°28	3° 2	29° 4	15°40	6°32	17°26	7°42	23°22	23°24	5° 7	n.a.	S 9
S 10	23 24 52	20°29'09	20°57	0 m 43	8°39	2°40	29°18	15°46	6°30	17°28	7°44	23°R22	23°21	5°13	n.a.	S 10
M11	23 28 48	21°30'25	3920	1°59	9°51	2°17	29°31	15°52	6°28	17°29	7°47	23°22	23°18	5°20	n.a.	M11
T 12	23 32 45	22°31'43	16° 1	3°18	11° 2	1°54	29°45	15°58	6°25	17°31	7°49	23°22	23°14	5°27	n.a.	T 12
W13	23 36 41	23°33'01	29° 6	4°39	12°14	1°30	29°59	16° 4	6°23	17°32	7°51	23°D22	23°11	5°33	n.a.	W13
T 14	23 40 38	24°34'20	12 Ω 37	6° 1	13°26	1° 7	0 ჲ 12	16°10	6°20	17°34	7°54	23°22	23° 8	5°40	n.a.	T 14
F 15	23 44 34	25°35'40	26°34	7°25	14°38	0°43	0°26	16°16	6°18	17°35	7°56	23°22	23° 5	5°47	n.a.	F 15
S 16	23 48 31	26°37'00	10 m 54	8°49	15°50	0°19	0°40	16°22	6°16	17°37	7°58	23°22	23° 2	5°53	n.a.	S 16
S 17	23 52 28	27°38'21	25°35	10°15	17° 2	29 米 55	0°54	16°28	6°13	17°39	8° 1	23°R22	22°58	6° 0	n.a.	S 17
M18	23 56 24	28°39'43	10 ≏ 29	11°42	18°14	29°31	1° 7	16°34	6°11	17°40	8° 3	23°22	22°55	6° 7	n.a.	M18
T 19	0 0 21	29°41'05	25°28	13° 9	19°26	29° 7	1°21	16°40	6° 9	17°42	8° 5	23°22	22°52	6°13	n.a.	T 19
W20	0 4 17	0 ჲ 42'28	10 M 24	14°37	20°39	28°43	1°35	16°45	6° 7	17°43	8° 8	23°21	22°49	6°20	n.a.	W20
T 21	0 8 14	1°43'51	25° 8	16° 6	21°51	28°20	1°49	16°51	6° 4	17°45	8°10	23°20	22°46	6°27	n.a.	T 21
F 22	0 12 10	2°45'14	9 × 37	17°35	23° 4	27°56	2° 2	16°57	6° 2	17°47	8°12	23°19	22°43	6°33	n.a.	F 22
S 23	0 16 7	3°46'37	23°44	19° 5	24°16	27°33	2°16	17° 2	6° 0	17°49	8°14	23°18	22°39	6°40	n.a.	S 23
S 24	0 20 4	4°48'00	7 云 30	20°35	25°29	27°10	2°30	17° 8	5°58	17°50	8°17	23°D18	22°36	6°47	n.a.	S 24
M25	0 24 0	5°49'23	20°55	22° 5	26°42	26°48	2°44	17°13	5°56	17°52	8°19	23°19	22°33	6°54	n.a.	M25
T 26	0 27 57	6°50'46	4≈ 1	23°36	27°55	26°26	2°57	17°19	5°54	17°54	8°21	23°20	22°30	7° 0	n.a.	T 26
W27	0 31 53	7°52'09	16°49	25° 7	29° 8	26° 4	3°11	17°24	5°52	17°56	8°23	23°21	22°27	7° 7	n.a.	W27
T 28	0 35 50	8°53'31	29°22	26°38	0 m 21	25°43	3°25	17°29	5°50	17°58	8°26	23°22	22°23	7°14	n.a.	T 28
F 29	0 39 46	9°54'54	11) 43	28°10	1°34	25°22	3°39	17°34	5°48	18° 0	8°28	23°23	22°20	7°20	n.a.	F 29
S 30	0 43 43	10°56'16	23°55	29°42	2°47	25° 2	3°52	17°39	5°46	18° 1	8°30	23°R24	22°17	7°27	n.a.	S 30
S 31	0 47 40	11 ≏ 57'38	5 Υ 58	1 ≏ 14	4M) 0	24) (42	4 <u>₽</u> 6	17 Ω 44	5) €44	18 M 3	8 m 32	23 m 23	22 M 14	7 ႘ 34	n.a.	S 31

Delta T = 24h49m27s

NOVEMBER 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(卉	В	n	ß	ţ	k K	Day
M 1	0 51 36	12 ≏ 59'00	17 Y 55	2 ≏ 46	5 m 13	24°R23	4 <u>₽</u> 20	17 Ω 49	5°R42	18 M 5	8 m 34	23°R21	22 m/11	7 8 40	n.a.	M 1
T 2	0 55 33	14° 0'22	29°48	4°19	6°26	24) 5	4°33	17°54	5) (40	18° 7	8°36	23 Mp 19	22° 8	7°47	n.a.	T 2
W 3	0 59 29	15° 1'44	11 8 39	5°52	7°40	23°47	4°47	17°59	5°38	18° 9	8°38	23°15	22° 4	7°54	n.a.	W 3
T 4	1 3 26	16° 3'06	23°29	7°25	8°53	23°30	5° 1	18° 4	5°37	18°11	8°40	23°11	22° 1	8° 0	n.a.	T 4
F 5	1 7 22	17° 4'28	5 Ⅱ 21	8°59	10° 7	23°14	5°14	18° 9	5°35	18°13	8°42	23° 7	21°58	8° 7	n.a.	F 5
S 6	1 11 19	18° 5'50	17°18	10°33	11°20	22°58	5°28	18°13	5°33	18°15	8°44	23° 3	21°55	8°14	n.a.	S 6
S 7	1 15 15	19° 7'12	29°24	12° 7	12°34	22°44	5°41	18°18	5°32	18°17	8°46	23° 1	21°52	8°20	n.a.	S 7
M 8	1 19 12	20° 8'34	119543	13°41	13°47	22°29	5°55	18°22	5°30	18°19	8°48	22°59	21°49	8°27	n.a.	M 8
T 9	1 23 9	21° 9'56	24°19	15°16	15° 1	22°16	6° 9	18°27	5°28	18°21	8°50	22°D59	21°45	8°34	n.a.	T 9
W10	1 27 5	22°11'17	7 Ω 15	16°51	16°14	22° 4	6°22	18°31	5°27	18°23	8°52	23° 0	21°42	8°40	n.a.	W10
T 11	1 31 2	23°12'39	20°36	18°27	17°28	21°52	6°36	18°35	5°25	18°26	8°54	23° 1	21°39	8°47	n.a.	T 11
F 12	1 34 58	24°14'00	4Mp25	20° 3	18°42	21°41	6°49	18°39	5°24	18°28	8°56	23° 3	21°36	8°54	n.a.	F 12
S 13	1 38 55	25°15'20	18°41	21°39	19°56	21°31	7° 2	18°43	5°23	18°30	8°58	23°R 4	21°33	9° 1	n.a.	S 13
S 14	1 42 51	26°16'41	3 ₾ 23	23°16	21° 9	21°21	7°16	18°47	5°21	18°32	9° 0	23° 3	21°29	9° 7	n.a.	S 14
M15	1 46 48	27°18'00	18°25	24°53	22°23	21°13	7°29	18°51	5°20	18°34	9° 1	23° 1	21°26	9°14	n.a.	M15
T 16	1 50 45	28°19'20	3 M .39	26°31	23°37	21° 5	7°43	18°55	5°19	18°36	9° 3	22°58	21°23	9°21	n.a.	T 16
W17	1 54 41	29°20'38	18°55	28° 9	24°51	20°58	7°56	18°59	5°17	18°38	9° 5	22°52	21°20	9°27	n.a.	W17
T 18	1 58 38	0 M 21'56	4 才 3	29°48	26° 5	20°52	8° 9	19° 3	5°16	18°41	9° 7	22°47	21°17	9°34	n.a.	T 18
F 19	2 2 34	1°23'12	1 <u>8</u> °52	1 M 27	27°19	20°47	8°22	19° 6	5°15	18°43	9° 8	22°41	21°14	9°41	n.a.	F 19
S 20	2 6 31	2°24'28	3 ਰ 16	3° 6	28°33	20°43	8°36	19°10	5°14	18°45	9°10	22°36	21°10	9°47	n.a.	S 20
S 21	2 10 28	3°25'42	17°13	4°47	29°47	20°39	8°49	19°13	5°13	18°47	9°12	22°33	21° 7	9°54	n.a.	S 21
M22	2 14 24	4°26'55	0≈41	6°27	1₽ 1	20°36	9° 2	19°16	5°12	18°49	9°13	22°D32	21° 4	10° 1	n.a.	M22
T 23	2 18 21	5°28'07	13°44	8° 8	2°15	20°34	9°15	19°20	5°11	18°52	9°15	22°32	21° 1	10° 7	n.a.	T 23
W24	2 22 17	6°29'18	26°25	9°50	3°29	20°33	9°28	19°23	5°10	18°54	9°17	22°33	20°58	10°14	n.a.	W24
T 25	2 26 14	7°30'27	8) (48	11°32	4°43	20°D33	9°41	19°26	5° 9	18°56	9°18	22°35	20°54	10°21	n.a.	T 25
F 26	2 30 10	8°31'35	20°58	13°15	5°57	20°33	9°54	19°29	5° 9	18°58	9°20	22°R36	20°51	10°28	n.a.	F 26
S 27	2 34 7	9°32'41	2 Υ 58	14°58	7°11	20°34	10° 7	19°32	5° 8	19° 1	9°21	22°35	20°48	10°34	n.a.	S 27
S 28	2 38 3	10°33'47	14°52	16°42	8°25	20°36	10°20	19°35	5° 7	19° 3	9°22	22°32	20°45	10°41	n.a.	S 28
M29	2 42 0	11°34'50	26°43	18°26	9°39	20°39	10°32	19°37	5° 7	19° 5	9°24	22°27	20°42	10°48	n.a.	M29
T 30	2 45 57	12 M 35'53	8 8 33	20 M 10	10 ♀ 53	20) 42	10 ≏ 45	19 Ω 40	5 米 6	19 m 7	9 m 25	22 Mp 20	20 m 39	10854	n.a.	T 30

Delta T = 24h49m24s

Julian Calendar 1 Nov. 3439 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3439 BCE

DECEMBER 3439 BCE (-3438) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	2 49 53	13MJ36'54	20824	21 M 54	12 ♀ 7	20) (46	10 ≏ 58	19 Ω 42	5°R 6	19 M .10	9 m)27	22°R10	20 m 35	118 1	n.a.	W 1
T 2	2 53 50	14°37'55	2Ⅱ18	23°39	13°21	20°51	11°10	19°45	5 米 5	19°12	9°28	22 Mg 0	20°32	11° 8	n.a.	T 2
F 3	2 57 46	15°38'53	14°15	25°24	14°35	20°56	11°23	19°47	5° 5	19°14	9°29	21°49	20°29	11°14	n.a.	F 3
S 4	3 1 43	16°39'51	26°18	27° 9	15°49	21° 2	11°35	19°49	5° 4	19°16	9°31	21°39	20°26	11°21	n.a.	S 4
S 5	3 5 39	17°40'48	8929	28°54	17° 3	21° 9	11°48	19°51	5° 4	19°19	9°32	21°30	20°23	11°28	n.a.	S 5
M 6	3 9 36	18°41'43	20°50	0 , ₹38	18°17	21°16	12° 0	19°53	5° 4	19°21	9°33	21°24	20°20	11°34	n.a.	M 6
T 7	3 13 33	19°42'37	3 Ω 24	2°22	19°32	21°24	12°13	19°55	5° 4	19°23	9°34	21°20	20°16	11°41	n.a.	T 7
W 8	3 17 29	20°43'30	16°16	4° 5	20°46	21°33	12°25	19°57	5° 3	19°26	9°35	21°D19	20°13	11°48	n.a.	W 8
T 9	3 21 26	21°44'21	29°28	5°47	22° 0	21°42	12°37	19°59	5° 3	19°28	9°36	21°19	20°10	11°55	n.a.	T 9
F 10	3 25 22	22°45'12	13 m) 4	7°27	23°14	21°52	12°49	20° 1	5°D 3	19°30	9°37	21°19	20° 7	12° 1	n.a.	F 10
S 11	3 29 19	23°46'01	27° 6	9° 5	24°28	22° 2	13° 1	20° 2	5° 3	19°32	9°38	21°R19	20° 4	12° 8	n.a.	S 11
S 12	3 33 15	24°46'48	11 ≏ 34	10°41	25°42	22°13	13°13	20° 4	5° 3	19°35	9°39	21°18	20° 0	12°15	n.a.	S 12
M13	3 37 12	25°47'34	26°26	12°15	26°56	22°24	13°25	20° 5	5° 3	19°37	9°40	21°14	19°57	12°21	n.a.	M13
T 14	3 41 9	26°48'19	11 M .36	13°45	28°10	22°37	13°37	20° 6	5° 4	19°39	9°41	21° 7	19°54	12°28	n.a.	T 14
W15	3 45 5	27°49'02	26°53	15°11	29°25	22°49	13°49	20° 7	5° 4	19°41	9°42	20°58	19°51	12°35	n.a.	W15
T 16	3 49 2	28°49'44	12 ×7 8	16°32	0 M .39	23° 2	14° 0	20° 8	5° 4	19°44	9°43	20°47	19°48	12°41	n.a.	T 16
F 17	3 52 58	29°50'23	27° 8	17°48	1°53	23°16	14°12	20° 9	5° 4	19°46	9°44	20°37	19°45	12°48	n.a.	F 17
S 18	3 56 55	0 ₹ 51'01	11 る 45	18°58	3° 7	23°30	14°23	20°10	5° 5	19°48	9°45	20°27	19°41	12°55	n.a.	S 18
S 19	4 0 51	1°51'37	25°54	20° 2	4°21	23°45	14°35	20°11	5° 5	19°50	9°45	20°20	19°38	13° 1	n.a.	S 19
M20	4 4 48	2°52'10	9≈32	20°57	5°35	24° 0	14°46	20°11	5° 6	19°53	9°46	20°15	19°35	13° 8	n.a.	M20
T 21	4 8 45	3°52'42	22°42	21°45	6°49	24°16	14°57	20°12	5° 6	19°55	9°47	20°13	19°32	13°15	n.a.	T 21
W22	4 12 41	4°53'11	5 ∺ 25	22°24	8° 3	24°32	15° 9	20°12	5° 7	19°57	9°48	20°D13	19°29	13°22	n.a.	W22
T 23	4 16 38	5°53'38	17°47	22°53	9°17	24°48	15°20	20°13	5° 8	19°59	9°48	20°R13	19°26	13°28	n.a.	T 23
F 24	4 20 34	6°54'02	29°54	23°13	10°31	25° 5	15°31	20°13	5° 8	20° 2	9°49	20°13	19°22	13°35	n.a.	F 24
S 25	4 24 31	7°54'25	11 Y 50	23°R23	11°45	25°23	15°42	20°13	5° 9	20° 4	9°49	20°11	19°19	13°42	n.a.	S 25
S 26	4 28 27	8°54'45	23°40	23°22	12°59	25°41	15°52	20°R13	5°10	20° 6	9°50	20° 6	19°16	13°48	n.a.	S 26
M27	4 32 24	9°55'03	5 8 29	23°11	14°13	25°59	16° 3	20°13	5°11	20° 8	9°50	19°59	19°13	13°55	n.a.	M27
T 28	4 36 20	10°55'19	17°19	22°51	15°27	26°18	16°14	20°13	5°11	20°10	9°51	19°49	19°10	14° 2	n.a.	T 28
W29	4 40 17	11°55'33	29°13	22°21	16°41	26°37	16°24	20°13	5°12	20°12	9°51	19°36	19° 6	14° 8	n.a.	W29
T 30	4 44 14	12°55'45	11 II 12	21°43	17°55	26°56	16°35	20°12	5°13	20°15	9°51	19°22	19° 3	14°15	n.a.	T 30
F 31	4 48 10	13 ⋌ 55'55	23 Ⅱ 19	20 ∡ 757	19 M 9	27 米 16	16 ≏ 45	20 Ω 12	5 ₩ 15	20 M 17	9 m 52	19 m) 7	19 m) 0	14822	n.a.	F 31

Delta T = 24h49m21s

JANUARY 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
S 1	4 52 7	14 × 756'03	5932	20°R 5	20 M 23	27) 36	16 ≏ 55	20°R11	5 ∺ 16	20 M 19	9 m 52	18°R54	18 m 57	14829	n.a.	S 1
S 2	4 56 3	15°56'08	17°55	19 ~ 8	21°37	27°56	17° 5	20Ω10	5°17	20°21	9°52	18 m)42	18°54	14°35	n.a.	S 2
M 3	5 0 0	16°56'12	$0\Omega 27$	18° 7	22°51	28°17	17°15	20°10	5°18	20°23	9°53	18°33	18°51	14°42	n.a.	M 3
T 4	5 3 56	17°56'14	13°10	17° 5	24° 5	28°38	17°25	20° 9	5°19	20°25	9°53	18°27	18°47	14°49	n.a.	T 4
W 5	5 7 53	18°56'14	26° 6	16° 2	25°19	29° 0	17°35	20° 8	5°21	20°27	9°53	18°23	18°44	14°55	n.a.	W 5
T 6	5 11 49	19°56'12	9 m p18	15° 0	26°33	29°22	17°45	20° 7	5°22	20°29	9°53	18°22	18°41	15° 2	n.a.	T 6
F 7	5 15 46	20°56'08	22°48	14° 0	27°47	29°44	17°54	20° 6	5°23	20°31	9°53	18°22	18°38	15° 9	n.a.	F 7
S 8	5 19 42	21°56'02	6 ₽ 39	13° 4	29° 1	0 Υ 6	18° 4	20° 4	5°25	20°33	9°53	18°22	18°35	15°15	n.a.	S 8
S 9	5 23 39	22°55'54	20°51	12°12	0 ∡ 15	0°29	18°13	20° 3	5°26	20°35	9°R53	18°20	18°32	15°22	n.a.	S 9
M10	5 27 36	23°55'45	5 M 25	11°26	1°29	0°52	18°22	20° 1	5°28	20°37	9°53	18°15	18°28	15°29	n.a.	M10
T 11	5 31 32	24°55'33	20°15	10°46	2°43	1°15	18°32	20° 0	5°29	20°39	9°53	18° 8	18°25	15°36	n.a.	T 11
W12	5 35 29	25°55'20	5 √ 15	10°11	3°57	1°39	18°41	19°58	5°31	20°41	9°53	17°58	18°22	15°42	n.a.	W12
T 13	5 39 25	26°55'04	20°16	9°44	5°11	2° 3	18°49	19°57	5°33	20°43	9°53	17°47	18°19	15°49	n.a.	T 13
F 14	5 43 22	27°54'46	5 る 9	9°22	6°25	2°27	18°58	19°55	5°34	20°45	9°53	17°36	18°16	15°56	n.a.	F 14
S 15	5 47 18	28°54'26	19°45	9° 8	7°39	2°51	19° 7	19°53	5°36	20°47	9°53	17°25	18°12	16° 2	n.a.	S 15
S 16	5 51 15	29°54'04	3≈56	9° 0	8°52	3°16	19°15	19°51	5°38	20°49	9°52	17°17	18° 9	16° 9	n.a.	S 16
M17	5 55 11	0 궁 53'39	17°39	8°D58	10° 6	3°41	19°24	19°49	5°40	20°51	9°52	17°11	18° 6	16°16	n.a.	M17
T 18	5 59 8	1°53'11	0 ∺ 53	9° 2	11°20	4° 6	19°32	19°47	5°42	20°53	9°52	17° 8	18° 3	16°23	n.a.	T 18
W19	6 3 4	2°52'41	13°42	9°12	12°34	4°32	19°40	19°44	5°44	20°54	9°51	17°D 7	18° 0	16°29	n.a.	W19
T 20	6 7 1	3°52'09	26° 9	9°27	13°48	4°57	19°48	19°42	5°46	20°56	9°51	17° 7	17°57	16°36	n.a.	T 20
F 21	6 10 58	4°51'33	8 Ƴ 18	9°48	15° 2	5°23	19°56	19°39	5°48	20°58	9°51	17°R 7	17°53	16°43	n.a.	F 21
S 22	6 14 54	5°50'56	20°15	10°13	16°16	5°49	20° 3	19°37	5°50	21° 0	9°50	17° 6	17°50	16°49	n.a.	S 22
S 23	6 18 51	6°50'15	2 8 7	10°43	17°29	6°16	20°11	19°34	5°52	21° 1	9°50	17° 3	17°47	16°56	n.a.	S 23
M24	6 22 47	7°49'33	13°56	11°17	18°43	6°42	20°18	19°32	5°54	21° 3	9°49	16°58	17°44	17° 3	n.a.	M24
T 25	6 26 44	8°48'48	25°48	11°56	19°57	7° 9	20°26	19°29	5°56	21° 5	9°49	16°50	17°41	17° 9	n.a.	T 25
W26	6 30 40	9°48'00	7∏46	12°38	21°11	7°36	20°33	19°26	5°59	21° 6	9°48	16°39	17°38	17°16	n.a.	W26
T 27	6 34 37	10°47'10	19°52	13°24	22°24	8° 3	20°40	19°23	6° 1	21° 8	9°47	16°28	17°34	17°23	n.a.	T 27
F 28	6 38 33	11°46'18	295 9	14°14	23°38	8°30	20°47	19°20	6° 3	21°10	9°47	16°15	17°31	17°30	n.a.	F 28
S 29	6 42 30	12°45'23	14°36	15° 6	24°52	8°58	20°53	19°17	6° 5	21°11	9°46	16° 4	17°28	17°36	n.a.	S 29
S 30	6 46 26	13°44'26	27°15	16° 2	26° 6	9°25	21° 0	19°14	6° 8	21°13	9°46	15°54	17°25	17°43	n.a.	S 30
M31	6 50 23	14 정 43'27	10 0 4	17 ×7 0	27 √ 19	9 Υ 53	21 º 6	19 Ω 11	6 ∺ 10	21 M .14	9 m 45	15 M 46	17 Mg 22	17 8 50	n.a.	M31

Delta T = 24h49m18s

Julian Calendar 1 Jan. 3438 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3439 BCE

FEBRUARY 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	₽.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	6 54 20	15 る 42'25	23 N 5	18 × 2	28 × 33	10 Y 21	21 ≏ 12	19°R 7	6 ∺ 13	21 M .16	9°R44	15°R42	17 m)18	17 8 56	n.a.	T 1
W 2	6 58 16	16°41'22	6Mp17	19° 6	29°47	10°50	21°19	19 N 4	6°15	21°17	9 m 43	15 m 39	17°15	18° 3	n.a.	W 2
T 3	7 2 13	17°40'16	19°42	20°12	1ਰ 1	11°18	21°24	19° 1	6°18	21°19	9°42	15°D39	17°12	18°10	n.a.	T 3
F 4	7 6 9	18°39'09	3 ₾ 19	21°20	2°14	11°46	21°30	18°57	6°20	21°20	9°42	15°40	17° 9	18°17	n.a.	F 4
S 5	7 10 6	19°37'59	17° 9	22°31	3°28	12°15	21°36	18°54	6°23	21°22	9°41	15°R40	17° 6	18°23	n.a.	S 5
S 6	7 14 2	20°36'48	1 M .14	23°44	4°42	12°44	21°41	18°50	6°26	21°23	9°40	15°40	17° 3	18°30	n.a.	S 6
M 7	7 17 59	21°35'35	15°32	25° 0	5°56	13°13	21°47	18°46	6°28	21°24	9°39	15°37	16°59	18°37	n.a.	M 7
T 8	7 21 55	22°34'20	0 ₹ 0	26°17	7° 9	13°42	21°52	18°43	6°31	21°26	9°38	15°33	16°56	18°43	n.a.	T 8
W 9	7 25 52	23°33'03	14°36	27°36	8°23	14°12	21°57	18°39	6°34	21°27	9°37	15°27	16°53	18°50	n.a.	W 9
T 10	7 29 48	24°31'44	29°12	2 <u>8</u> °57	9°37	14°41	22° 2	18°35	6°36	21°28	9°36	15°19	16°50	18°57	n.a.	T 10
F 11	7 33 45	25°30'23	13 る 42	0 궁 20	10°50	15°11	22° 6	18°31	6°39	21°30	9°35	15°11	16°47	19° 3	n.a.	F 11
S 12	7 37 41	26°29'00	27°58	1°45	12° 4	15°41	22°11	18°27	6°42	21°31	9°34	15° 3	16°43	19°10	n.a.	S 12
S 13	7 41 38	27°27'34	11≈57	3°11	13°18	16°10	22°15	18°23	6°45	21°32	9°33	14°58	16°40	19°17	n.a.	S 13
M14	7 45 35	28°26'07	25°33	4°39	14°32	16°41	22°19	18°19	6°48	21°33	9°32	14°54	16°37	19°24	n.a.	M14
T 15	7 49 31	29°24'37	8) (45	6° 9	15°45	17°11	22°23	18°15	6°51	21°34	9°30	14°D52	16°34	19°30	n.a.	T 15
W16	7 53 28	0≈23'05	21°34	7°41	16°59	17°41	22°27	18°11	6°54	21°35	9°29	14°52	16°31	19°37	n.a.	W16
T 17	7 57 24	1°21'30	4 Υ 3	9°14	18°13	18°12	22°30	18° 7	6°57	21°37	9°28	14°53	16°28	19°44	n.a.	T 17
F 18	8 1 21	2°19'53	16°16	10°49	19°26	18°42	22°34	18° 3	7° 0	21°38	9°27	14°55	16°24	19°50	n.a.	F 18
S 19	8 5 17	3°18'14	28°16	12°25	20°40	19°13	22°37	17°59	7° 3	21°39	9°26	14°R56	16°21	19°57	n.a.	S 19
S 20	8 9 14	4°16'32	10810	14° 3	21°54	19°44	22°40	17°54	7° 6	21°40	9°24	14°56	16°18	20° 4	n.a.	S 20
M21	8 13 10	5°14'49	22° 1	15°43	23° 7	20°15	22°43	17°50	7° 9	21°41	9°23	14°54	16°15	20°11	n.a.	M21
T 22	8 17 7	6°13'03	3耳56	17°25	24°21	20°46	22°46	17°46	7°12	21°41	9°22	14°51	16°12	20°17	n.a.	T 22
W23	8 21 3	7°11'14	15°57	19°8	25°35	21°17	22°48	17°42	7°15	21°42	9°21	14°46	16° 9	20°24	n.a.	W23
T 24	8 25 0	8° 9'24	28° 9	20°53	26°48	21°48	22°51	17°37	7°18	21°43	9°19	14°40	16° 5	20°31	n.a.	T 24
F 25	8 28 56	9° 7'31	10934	22°39	28° 2	22°20	22°53	17°33	7°21	21°44	9°18	14°34	16° 2	20°37	n.a.	F 25
S 26	8 32 53	10° 5'37	23°14	24°27	29°15	22°51	22°55	17°29	7°24	21°45	9°16	14°28	15°59	20°44	n.a.	S 26
S 27	8 36 49	11° 3'40	6 N 8	26°17	0≈29	23°23	22°56	17°24	7°28	21°46	9°15	14°23	15°56	20°51	n.a.	S 27
M28	8 40 46	12≈ 1'41	19 Ω 18	28 궁 9	1≈43	23 Y 55	22 ⊈ 58	17 Ω 20	7 ∺ 31	21 M .46	9 m /14	14 M 19	15 m 53	20 8 58	n.a.	M28

Delta T = 24h49m15s

MARCH 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	8 44 43	12≈59'41	2 Mp 42	0≈ 2	2≈56	24 Y 26	23 <u>₽</u> 0	17°R15	7) €34	21 M 47	9°R12	14°R17	15 m /49	218 4	n.a.	T 1
W 2	8 48 39	13°57'38	16°18	1°57	4°10	24°58	23° 1	17 Ω 11	7°37	21°48	9 m 11	14°D17	15°46	21°11	n.a.	W 2
T 3	8 52 36	14°55'34	0요 4	3°53	5°24	25°30	23° 2	17° 6	7°40	21°48	9° 9	14 m) 17	15°43	21°18	n.a.	T 3
F 4	8 56 32	15°53'29	14° 0	5°52	6°37	26° 2	23° 3	17° 2	7°44	21°49	9° 8	14°19	15°40	21°24	n.a.	F 4
S 5	9 0 29	16°51'22	28° 3	7°51	7°51	26°35	23° 3	16°58	7°47	21°50	9° 6	14°20	15°37	21°31	n.a.	S 5
S 6	9 4 25	17°49'13	12 M .12	9°53	9° 4	27° 7	23° 4	16°53	7°50	21°50	9° 5	14°R21	15°34	21°38	n.a.	S 6
M 7	9 8 22	18°47'03	26°25	11°56	10°18	27°39	23° 4	16°49	7°54	21°51	9° 3	14°21	15°30	21°45	n.a.	M 7
T 8	9 12 18	19°44'52	10 ₹ 40	14° 0	11°32	28°12	23°R 4	16°44	7°57	21°51	9° 2	14°20	15°27	21°51	n.a.	T 8
W 9	9 16 15	20°42'39	24°54	16° 6	12°45	28°45	23° 4	16°40	8° 0	21°52	9° 0	14°18	15°24	21°58	n.a.	W 9
T 10	9 20 11	21°40'25	9 궁 3	18°12	13°59	29°17	23° 4	16°35	8° 4	21°52	8°59	14°15	15°21	22° 5	n.a.	T 10
F 11	9 24 8	22°38'09	23° 4	20°20 22°29	15°13	29°50 0 8 23	23° 4	16°31 16°27	8° 7 8°11	21°52	8°57	14°12 14° 9	15°18	22°11 22°18	n.a.	F 11 S 12
S 12	9 28 5	23°35'52	6≈54		16°26	_	23° 3			21°53	8°55		15°15		n.a.	
S 13	9 32 1	24°33'33	20°29	24°39	17°40	0°56	23° 2	16°22	8°14	21°53	8°54	14° 7	15°11	22°25	n.a.	S 13
M14	9 35 58	25°31'13	3 ∺ 47	26°48	18°53	1°29	23° 1	16°18	8°17	21°53	8°52	14° 6	15° 8	22°32	n.a.	M14
T 15	9 39 54	26°28'51	16°48	28°59	20° 7	2° 2	23° 0	16°14	8°21	21°54	8°51	14°D 5	15° 5	22°38	n.a.	T 15
W16	9 43 51	27°26'27	29°30	1) 9	21°21	2°35	22°59	16° 9	8°24	21°54	8°49	14° 6	15° 2	22°45	n.a.	W16
T 17	9 47 47	28°24'02	11 Y 56	3°18	22°34	3° 9	22°57	16° 5	8°28	21°54	8°47	14° 7	14°59	22°52	n.a.	T 17
F 18 S 19	9 51 44	29°21'35 0)(19'07	24° 8 6 8 9	5°27	23°48 25° 1	3°42	22°55 22°53	16° 1	8°31 8°35	21°54 21°54	8°46	14° 8	14°55	22°58 23° 5	n.a.	F 18 S 19
	9 55 40		_	7°36		4°15		15°56		_	8°44	14° 9	14°52		n.a.	
S 20	9 59 37	1°16'37	18° 4	9°43	26°15	4°49	22°51	15°52	8°38	21°54	8°42	14°10	14°49	23°12	n.a.	S 20
M21	10 3 33	2°14'05	29°56	11°48	27°29	5°23	22°49	15°48	8°42	21°54	8°41	14°R11	14°46	23°19	n.a.	M21
T 22	10 7 30	3°11'32	11 II 52	13°52	28°42	5°56	22°46	15°44	8°45	21°R54	8°39	14°11	14°43	23°25	n.a.	T 22
W23	10 11 26	4° 8'57	23°54	15°54	29°56	6°30	22°44	15°40	8°48	21°54	8°37	14°10	14°40	23°32	n.a.	W23
T 24	10 15 23	5° 6'20	695 8	17°54	1 ₩10	7° 4	22°41	15°36	8°52	21°54	8°36	14° 9	14°36	23°39	n.a.	T 24
F 25	10 19 20	6° 3'42	18°37	19°52	2°23	7°38	22°38	15°32	8°55	21°54	8°34	14° 8 14° 7	14°33	23°45	n.a.	F 25
S 26	10 23 16	7° 1'03	1 Ω 24	21°47	3°37	8°12	22°35	15°28	8°59	21°54	8°32	1.,	14°30	23°52	n.a.	S 26
S 27	10 27 13	7°58'22	14°30	23°40	4°50	8°46	22°31	15°24	9° 2	21°54	8°31	14° 6	14°27	23°59	n.a.	S 27
M28	10 31 9	8°55'40	27°57	25°30	6° 4	9°20	22°28	15°20	9° 6	21°54	8°29	14° 6	14°24	24° 6	n.a.	M28
T 29	10 35 6	9°52'57	11 Mp 42	27°17	7°17	9°54	22°24	15°16	9° 9	21°54	8°27	14°D 6	14°20	24°12	n.a.	T 29
W30	10 39 2	10°50'12	25°44	29° 1	8°31	10°28	22°20	15°12	9°13	21°53	8°26	14° 6	14°17	24°19	n.a.	W30
T 31	10 42 59	11) (47'27	9 ≏ 58	0 Υ 42	9) (45	118 3	22 ₾ 16	15 Ω 8	9 ∺ 16	21 M 53	8 m /24	14M) 6	14 Mp 14	24826	n.a.	T 31

Delta T = 24h49m13s

Julian Calendar 1 March 3438 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3438 BCE

APRIL 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	10 46 55	12) (44'40	24 ♀ 20	2 Υ 21	10) 58	11837	22°R12	15°R 5	9) (20	21°R53	8°R22	14 Mp 6	14 Mp 11	24 8 32	n.a.	F 1
S 2	10 50 52	13°41'53	8 M .45	3°56	12°12	12°12	22 º 8	15 Ω 1	9°23	21 M 53	8 m 21	14°R 6	14° 8	24°39	n.a.	S 2
S 3	10 54 49	14°39'05	23° 9	5°28	13°26	12°46	22° 3	14°57	9°27	21°52	8°19	14° 6	14° 5	24°46	n.a.	S 3
M 4	10 58 45	15°36'17	7 .₹ 29	6°58	14°39	13°21	21°58	14°54	9°30	21°52	8°17	14° 6	14° 1	24°53	n.a.	M 4
T 5	11 2 42	16°33'28	21°40	8°24	15°53	13°55	21°54	14°51	9°34	21°51	8°16	14°D 6	13°58	24°59	n.a.	T 5
W 6	11 638	17°30'38	5 る 41	9°47	17° 6	14°30	21°49	14°47	9°37	21°51	8°14	14° 6	13°55	25° 6	n.a.	W 6
T 7	11 10 35	18°27'48	19°31	11° 7	18°20	15° 5	21°43	14°44	9°41	21°51	8°13	14° 7	13°52	25°13	n.a.	T 7
F 8	11 14 31	19°24'58	3≈ 7	12°24	19°34	15°40	21°38	14°41	9°44	21°50	8°11	14° 7	13°49	25°19	n.a.	F 8
S 9	11 18 28	20°22'06	16°31	13°37	20°47	16°15	21°33	14°37	9°48	21°49	8° 9	14° 8	13°46	25°26	n.a.	S 9
S 10	11 22 24	21°19'14	29°41	14°48	22° 1	16°50	21°27	14°34	9°51	21°49	8° 8	14° 8	13°42	25°33	n.a.	S 10
M11	11 26 21	22°16'22	12) 37	15°54	23°15	17°25	21°22	14°31	9°54	21°48	8° 6	14°R 8	13°39	25°40	n.a.	M11
T 12	11 30 18	23°13'28	25°19	16°58	24°28	18° 0	21°16	14°28	9°58	21°48	8° 4	14° 8	13°36	25°46	n.a.	T 12
W13	11 34 14	24°10'35	7 Ƴ 48	17°58	25°42	18°35	21°10	14°25	10° 1	21°47	8° 3	14° 7	13°33	25°53	n.a.	W13
T 14	11 38 11	25° 7'40	20° 6	18°54	26°55	19°10	21° 4	14°22	10° 5	21°46	8° 1	14° 6	13°30	26° 0	n.a.	T 14
F 15	11 42 7	26° 4'45	2 8 13	19°47	28° 9	19°45	20°57	14°20	10° 8	21°46	8° 0	14° 5	13°26	26° 6	n.a.	F 15
S 16	11 46 4	27° 1'49	14°12	20°36	29°23	20°21	20°51	14°17	10°11	21°45	7°58	14° 3	13°23	26°13	n.a.	S 16
S 17	11 50 0	27°58'52	26° 6	21°21	0 Υ 36	20°56	20°45	14°14	10°15	21°44	7°57	14° 1	13°20	26°20	n.a.	S 17
M18	11 53 57	28°55'55	7 Ⅲ 58	22° 2	1°50	21°32	20°38	14°12	10°18	21°43	7°55	14° 0	13°17	26°27	n.a.	M18
T 19	11 57 54	29°52'57	19°53	22°39	3° 4	22° 7	20°32	14° 9	10°22	21°42	7°54	13°59	13°14	26°33	n.a.	T 19
W20	12 1 50	0 Ƴ 49'58	1954	23°12	4°17	22°43	20°25	14° 7	10°25	21°42	7°52	13°D58	13°11	26°40	n.a.	W20
T 21	12 5 47	1°46'59	14° 7	23°41	5°31	23°19	20°18	14° 5	10°28	21°41	7°51	13°59	13° 7	26°47	n.a.	T 21
F 22	12 9 43	2°43'59	26°35	24° 6	6°45	23°54	20°11	14° 2	10°31	21°40	7°49	14° 0	13° 4	26°53	n.a.	F 22
S 23	12 13 40	3°40'59	9 Ω 23	24°26	7°58	24°30	20° 4	14° 0	10°35	21°39	7°48	14° 1	13° 1	27° 0	n.a.	S 23
S 24	12 17 36	4°37'58	22°33	24°41	9°12	25° 6	19°57	13°58	10°38	21°38	7°46	14° 3	12°58	27° 7	n.a.	S 24
M25	12 21 33	5°34'57	6Mp 8	24°52	10°26	25°42	19°50	13°56	10°41	21°37	7°45	14° 3	12°55	27°14	n.a.	M25
T 26	12 25 29	6°31'55	20° 8	24°59	11°39	26°18	19°43	13°54	10°44	21°36	7°43	14°R 3	12°51	27°20	n.a.	T 26
W27	12 29 26	7°28'53	4 ≏ 29	25°R 1	12°53	26°54	19°35	13°53	10°48	21°35	7°42	14° 2	12°48	27°27	n.a.	W27
T 28	12 33 23	8°25'51	19° 7	24°58	14° 7	27°30	19°28	13°51	10°51	21°34	7°41	14° 0	12°45	27°34	n.a.	T 28
F 29	12 37 19	9°22'49	3 M .56	24°51	15°20	28° 6	19°21	13°49	10°54	21°33	7°39	13°57	12°42	27°40	n.a.	F 29
S 30	12 41 16	10 ° 19'47	18 M 47	24 Y 40	16 Y 34	28842	19 ₾ 13	13 Ω 48	10 米 57	21 M 32	7 m 38	13 m 54	12 m 39	27 8 47	n.a.	S 30

Delta T = 24h49m10s

MAY 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	Ω.	ß	ţ	, K	Day
S 1	12 45 12	11 Y 16'45	3 ₹ 33	24°R24	17 Y 48	29818	19°R 6	13°R46	11) 0	21°R31	7°R37	13°R51	12 m 36	27 8 54	n.a.	S 1
M 2	12 49 9	12°13'43	18° 7	24 Y 4	19° 1	29°54	18 ≏ 58	13 Ω 45	11° 3	21 M 29	7 m 35	13 m) 48	12°32	28° 1	n.a.	M 2
T 3	12 53 5	13°10'42	2 ප 25	23°41	20°15	0 Ⅲ 31	18°51	13°44	11° 7	21°28	7°34	13°46	12°29	28° 7	n.a.	T 3
W 4	12 57 2	14° 7'41	16°24	23°14	21°29	1° 7	18°43	13°43	11°10	21°27	7°33	13°D46	12°26	28°14	n.a.	W 4
T 5	13 0 59	15° 4'41	0≈ 4	22°45	22°42	1°43	18°35	13°42	11°13	21°26	7°31	13°46	12°23	28°21	n.a.	T 5
F 6	13 4 55	16° 1'41	13°25	22°12	23°56	2°20	18°28	13°41	11°16	21°25	7°30	13°48	12°20	28°28	n.a.	F 6
S 7	13 8 52	16°58'42	26°29	21°38	25°10	2°56	18°20	13°40	11°19	21°23	7°29	13°49	12°17	28°34	n.a.	S 7
S 8	13 12 48	17°55'43	9) 18	21° 2	26°24	3°33	18°12	13°39	11°22	21°22	7°28	13°R50	12°13	28°41	n.a.	S 8
M 9	13 16 45	18°52'44	21°54	20°26	27°37	4°10	18° 5	13°38	11°25	21°21	7°27	13°50	12°10	28°48	n.a.	M 9
T 10	13 20 41	19°49'46	4Υ 19	19°49	28°51	4°46	17°57	13°38	11°27	21°19	7°26	13°48	12° 7	28°54	n.a.	T 10
W11	13 24 38	20°46'48	16°35	19°12	0 8 5	5°23	17°49	13°37	11°30	21°18	7°25	13°45	12° 4	29° 1	n.a.	W11
T 12	13 28 35	21°43'51	28°42	18°36	1°19	6° 0	17°42	13°37	11°33	21°17	7°23	13°40	12° 1	29° 8	n.a.	T 12
F 13	13 32 31	22°40'54	10842	18° 3	2°32	6°37	17°34	13°36	11°36	21°15	7°22	13°33	11°57	29°15	n.a.	F 13
S 14	13 36 28	23°37'57	22°38	17°31	3°46	7°14	17°26	13°36	11°39	21°14	7°21	13°26	11°54	29°21	n.a.	S 14
S 15	13 40 24	24°35'01	4Ⅱ 30	17° 2	5° 0	7°51	17°19	13°36	11°42	21°13	7°20	13°18	11°51	29°28	n.a.	S 15
M16	13 44 21	25°32'05	16°21	16°36	6°14	8°28	17°11	13°D36	11°44	21°11	7°19	13°12	11°48	29°35	n.a.	M16
T 17	13 48 17	26°29'09	28°15	16°14	7°27	9° 5	17° 4	13°36	11°47	21°10	7°19	13° 7	11°45	29°41	n.a.	T 17
W18	13 52 14	27°26'14	109515	15°57	8°41	9°42	16°56	13°36	11°50	21° 8	7°18	13° 3	11°42	29°48	n.a.	W18
T 19	13 56 11	28°23'20	22°24	15°43	9°55	10°19	16°49	13°37	11°52	21° 7	7°17	13° 2	11°38	29°55	n.a.	T 19
F 20	14 0 7	29°20'25	4 Ω 49	15°35	11° 9	10°57	16°41	13°37	11°55	21° 5	7°16	13°D 2	11°35	0 I I 2	n.a.	F 20
S 21	14 4 4	0 8 17'31	17°33	15°D32	12°22	11°34	16°34	13°37	11°58	21° 4	7°15	13° 3	11°32	0° 8	n.a.	S 21
S 22	14 8 0	1°14'38	0 m /41	15°34	13°36	12°11	16°27	13°38	12° 0	21° 2	7°14	13° 4	11°29	0°15	n.a.	S 22
M23	14 11 57	2°11'44	14°15	15°42	14°50	12°49	16°20	13°39	12° 3	21° 1	7°14	13°R 4	11°26	0°22	n.a.	M23
T 24	14 15 53	3° 8'52	28°18	15°55	16° 4	13°26	16°13	13°39	12° 5	20°59	7°13	13° 3	11°22	0°29	n.a.	T 24
W25	14 19 50	4° 6'00	12 ≏ 47	16°14	17°17	14° 4	16° 6	13°40	12° 8	20°58	7°12	13° 0	11°19	0°35	n.a.	W25
T 26	14 23 47	5° 3'09	27°39	16°39	18°31	14°41	15°59	13°41	12°10	20°56	7°11	12°55	11°16	0°42	n.a.	T 26
F 27	14 27 43	6° 0'18	12 M 46	17° 9	19°45	15°19	15°52	13°42	12°12	20°55	7°11	12°48	11°13	0°49	n.a.	F 27
S 28	14 31 40	6°57'29	27°58	17°45	20°59	15°56	15°45	13°43	12°15	20°53	7°10	12°41	11°10	0°55	n.a.	S 28
S 29	14 35 36	7°54'41	13 × 5	18°26	22°13	16°34	15°39	13°44	12°17	20°52	7°10	12°33	11° 7	1° 2	n.a.	S 29
M30	14 39 33	8°51'54	27°58	19°14	23°26	17°12	15°32	13°46	12°19	20°50	7° 9	12°26	11° 3	1° 9	n.a.	M30
T 31	14 43 29	9849'08	12 る 29	20 Υ 6	24840	17 Ⅱ 50	15 ≏ 26	13 Ω 47	12) 22	20 M 48	7 m 8	12 m 21	11 Mp 0	1 II 16	n.a.	T 31

Delta T = 24h49m07s

Julian Calendar 1 May 3438 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3438 BCE

JUNE 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	ţ	o k	Day
W 1	14 47 26	10846'24	26 궁 34	21 ° 5	25 8 54	18 Ⅲ 27	15°R20	13 Ω 49	12) 24	20°R47	7°R 8	12°R18	10 m 57	1 Ⅲ 22	n.a.	W 1
T 2	14 51 23	11°43'41	10≈14	22° 8	27° 8	19° 5	15 ≏ 13	13°50	12°26	20 M 45	7 m) 8	12°D17	10°54	1°29	n.a.	T 2
F 3	14 55 19	12°40'59	23°30	23°17	28°22	19°43	15° 7	13°52	12°28	20°44	7° 7	12 m)18	10°51	1°36	n.a.	F 3
S 4	14 59 16	13°38'19	6) €24	24°31	29°35	20°21	15° 1	13°54	12°30	20°42	7° 7	12°R18	10°48	1°42	n.a.	S 4
S 5	15 3 12	14°35'40	19° 0	25°50	0 Ⅱ 49	20°59	14°56	13°55	12°32	20°40	7° 6	12°18	10°44	1°49	n.a.	S 5
M 6	15 7 9	15°33'02	1 Y 23	27°14	2° 3	21°38	14°50	13°57	12°34	20°39	7° 6	12°16	10°41	1°56	n.a.	M 6
T 7	15 11 5	16°30'26	13°34	28°43	3°17	22°16	14°44	13°59	12°36	20°37	7° 6	12°12	10°38	2° 3	n.a.	T 7
W 8	15 15 2	17°27'52	25°39	0816	4°31	22°54	14°39	14° 2	12°38	20°35	7° 5	12° 6	10°35	2° 9	n.a.	W 8
T 9	15 18 59	18°25'19	7 8 37	1°53	5°44	23°32	14°34	14° 4	12°40	20°34	7° 5	11°56	10°32	2°16	n.a.	T 9
F 10	15 22 55	19°22'47	19°32	3°34	6°58	24°11	14°29	14° 6	12°42	20°32	7° 5	11°45	10°28	2°23	n.a.	F 10
S 11	15 26 52	20°20'16	1 Ⅱ 24	5°19	8°12	24°49	14°24	14° 8	12°43	20°31	7° 5	11°32	10°25	2°30	n.a.	S 11
S 12	15 30 48	21°17'47	13°16	7° 7	9°26	25°28	14°19	14°11	12°45	20°29	7° 5	11°20	10°22	2°36	n.a.	S 12
M13	15 34 45	22°15'20	25° 8	8°58	10°40	26° 6	14°14	14°14	12°47	20°27	7° 5	11°8	10°19	2°43	n.a.	M13
T 14	15 38 41	23°12'53	7 95 3	10°52	11°54	26°45	14°10	14°16	12°49	20°26	7° 5	10°58	10°16	2°50	n.a.	T 14
W15	15 42 38	24°10'28	19° 4	12°48	13° 7	27°23	14° 6	14°19	12°50	20°24	7°D 5	10°51	10°13	2°56	n.a.	W15
T 16	15 46 35	25° 8'04	1 Ω 14	14°46	14°21	28° 2	14° 1	14°22	12°52	20°22	7° 5	10°46	10° 9	3° 3	n.a.	T 16
F 17	15 50 31	26° 5'42	13°37	16°45	15°35	28°41	13°57	14°25	12°53	20°21	7° 5	10°44	10° 6	3°10	n.a.	F 17
S 18	15 54 28	27° 3'21	26°17	18°46	16°49	29°19	13°54	14°28	12°55	20°19	7° 5	10°D43	10° 3	3°17	n.a.	S 18
S 19	15 58 24	28° 1'01	9 m)19	20°47	18° 3	29°58	13°50	14°31	12°56	20°18	7° 5	10°R43	10° 0	3°23	n.a.	S 19
M20	16 221	28°58'42	22°47	22°49	19°16	0ജ37	13°46	14°34	12°58	20°16	7° 5	10°43	9°57	3°30	n.a.	M20
T 21	16 6 17	29°56'24	6 ≏ 43	24°51	20°30	1°16	13°43	14°37	12°59	20°14	7° 5	10°41	9°54	3°37	n.a.	T 21
W22	16 10 14	0 Ⅱ 54'08	21° 8	26°53	21°44	1°55	13°40	14°41	13° 0	20°13	7° 5	10°37	9°50	3°43	n.a.	W22
T 23	16 14 10	1°51'54	5 M 59	28°55	22°58	2°34	13°37	14°44	13° 1	20°11	7° 6	10°30	9°47	3°50	n.a.	T 23
F 24	16 18 7	2°49'41	21° 9	0Д56	24°12	3°13	13°34	14°48	13° 3	20°10	7° 6	10°20	9°44	3°57	n.a.	F 24
S 25	16 22 4	3°47'30	6 ₮ 30	2°56	25°25	3°52	13°32	14°51	13° 4	20° 8	7° 6	10°10	9°41	4° 4	n.a.	S 25
S 26	16 26 0	4°45'20	21°48	4°56	26°39	4°32	13°29	14°55	13° 5	20° 6	7° 6	9°59	9°38	4°10	n.a.	S 26
M27	16 29 57	5°43'13	6 ⋜ 54	6°55	27°53	5°11	13°27	14°59	13° 6	20° 5	7° 7	9°50	9°34	4°17	n.a.	M27
T 28	16 33 53	6°41'07	21°37	8°53	29° 7	5°50	13°25	15° 2	13° 7	20° 3	7° 7	9°42	9°31	4°24	n.a.	T 28
W29	16 37 50	7°39'04	5≈53	10°50	0920	6°29	13°23	15° 6	13° 8	20° 2	7° 8	9°37	9°28	4°31	n.a.	W29
T 30	16 41 46	8 Ⅲ 37'03	19 ≈ 39	12 Ⅱ 45	19934	7 9 9	13 ≏ 22	15 Ω 10	13 米 9	20M 0	7 m , 8	9 ₥ 35	9 m 25	4 Ⅱ 37	n.a.	T 30

Delta T = 24h49m04s

JULY 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
F 1	16 45 43	9Д35′03	2 ∺ 57	14 Ⅱ 40	29548	79548	13°R20	15 Ω 14	13) 10	19°R59	7 m , 9	9°R34	9 m 22	4 ∏ 44	n.a.	F 1
S 2	16 49 39	10°33'06	15°51	16°33	4° 2	8°28	13 ₾ 19	15°18	13°10	19 M .57	7° 9	9 m)34	9°19	4°51	n.a.	S 2
S 3	16 53 36	11°31'11 12°29'18	28°23 10 ° 40	18°25 20°16	5°16 6°29	9° 7 9°47	13°18 13°17	15°23 15°27	13°11 13°12	19°56 19°54	7°10 7°10	9°34 9°31	9°15 9°12	4°57 5° 4	n.a.	S 3
M 4 T 5	16 57 33 17 1 29	12°29°18 13°27'28	22°45	20°16 22° 5	7°43	10°27	13°17	15°27 15°31	13°12 13°13	19°54 19°53	7°10	9°31 9°27	9°12	5°11	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	17 5 26	14°25'39	4842	23°53	8°57	11° 7	13°16	15°36	13°13	19°51	7°12	9°19	9° 6	5°18	n.a.	W 6
T 7	17 9 22	15°23'53	16°36	25°40	10°10	11°46	13°15	15°40	13°14	19°50	7°13	9° 9	9° 3	5°24	n.a.	T 7
F 8 S 9	17 13 19 17 17 15	16°22'09 17°20'27	28°27 10 Ⅱ 19	27°26 29°11	11°24 12°38	12°26 13° 6	13°D15 13°15	15°45 15°49	13°14 13°15	19°49 19°47	7°13 7°14	8°56 8°42	8°59 8°56	5°31 5°38	n.a. n.a.	F 8 S 9
S 10	17 21 12	18°18'47	22°13	0954	13°52	13°46	13°15	15°54	13°15	19°46	7°15	8°28	8°53	5°45	n.a.	S 10
M11	17 25 8	19°17'09	49510	2°36	15° 5	14°26	13°16	15°59	13°15	19°44	7°16	8°15	8°50	5°51	n.a.	M11
T 12	17 29 5	20°15'33	16°11	4°17	16°19	15° 6	13°16	16° 4	13°16	19°43	7°17	8° 4	8°47	5°58	n.a.	T 12
W13 T 14	17 33 1 17 36 58	21°14'00 22°12'28	28°19 10 Ω 34	5°57 7°36	17°33 18°46	15°46 16°27	13°17 13°18	16° 8 16°13	13°16 13°16	19°42 19°40	7°18 7°19	7°55 7°50	8°44 8°40	6° 5 6°11	n.a.	W13 T 14
F 15	17 40 55	22°12′28 23°10′58	23° 1	9°13	20° 0	16°27	13°18	16°13	13°16	19°40 19°39	7°19	7°47	8°37	6°18	n.a. n.a.	F 15
S 16	17 44 51	24° 9'30	5 Mp 43	10°50	21°14	17°47	13°21	16°23	13°16	19°38	7°21	7°D46	8°34	6°25	n.a.	S 16
S 17	17 48 48	25° 8'03	18°43	12°25	22°27	18°27	13°22	16°29	13°R16	19°37	7°22	7°R46	8°31	6°32	n.a.	S 17
M18	17 52 44	26° 6'39	2 <u>₽</u> 5	13°59	23°41	19° 8	13°24	16°34	13°16	19°35	7°23	7°46	8°28	6°38	n.a.	M18
T 19 W20	17 56 41 18 0 37	27° 5'16 28° 3'55	15°51 0ML 4	15°32 17° 4	24°54 26° 8	19°48 20°29	13°26 13°28	16°39 16°44	13°16 13°16	19°34 19°33	7°24 7°25	7°45 7°41	8°25 8°21	6°45 6°52	n.a. n.a.	T 19 W20
T 21	18 4 34	29° 2'37	14°42	18°35	27°22	21° 9	13°30	16°50	13°16	19°32	7°26	7°35	8°18	6°59	n.a.	T 21
F 22	18 8 30	095 1'20	29°40	20° 4	28°35	21°50	13°33	16°55	13°16	19°31	7°27	7°27	8°15	7° 5	n.a.	F 22
S 23	18 12 27	1° 0'05	14 ×7 51	21°33	29°49	22°31	13°36	17° 1	13°16	19°29	7°29	7°18	8°12	7°12	n.a.	S 23
S 24	18 16 23	1°58'53	0중 5	23° 0 24°27	1Ω 2 2°16	23°11	13°39 13°42	17° 6	13°15	19°28 19°27	7°30	7° 8	8° 9 8° 5	7°19 7°25	n.a.	S 24
M25 T 26	18 20 20 18 24 17	2°57'43 3°56'35	15°10 29°57	24°27 25°52	3°29	23°52 24°33	13°42 13°45	17°12 17°18	13°15 13°14	19°27	7°31 7°32	6°59 6°52	8° 3 8° 2	7°23 7°32	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	18 28 13	4°55'29	14 ≈ 19	27°16	4°42	25°14	13°48	17°23	13°14	19°25	7°34	6°48	7°59	7°39	n.a.	W27
T 28	18 32 10	5°54'26	28°12	28°38	5°56	25°55	13°52	17°29	13°13	19°24	7°35	6°46	7°56	7°46	n.a.	T 28
F 29 S 30	18 36 6 18 40 3	6°53'25 7°52'27	11 米 37 24°35	29°59 1 Ω 20	7° 9 8°23	26°36 27°17	13°56 14° 0	17°35 17°41	13°13 13°12	19°23 19°22	7°37 7°38	6°D46 6°46	7°53 7°50	7°52 7°59	n.a.	F 29 S 30
S 31	18 43 59	8 9 51'31	7 Υ 10	2 Ω 39	o 23 9Ω36	27958	14 0 14 2 4	$17\Omega47$	13 12 13 X 12	19 22 19 M -21	7 m 40	6°R47	7 m 46	8 I 6	n.a. n.a.	S 31
331	10 43 39	الاادىت	/ 1 10	2 0 (39	70630	٥٥و تا ١	14== 4	1/064/	13)(12	1711641	0+4ارا /	0 K4/	/ IIJ/40	ощо	11.a.	3 31

Delta T = 24h49m01s

Julian Calendar 1 July 3438 BCE == Greg. Calendar 3 June 3438 BCE

AUGUST 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	U	v	Ç	Ş.	Day
M 1	18 47 56	9950'38	19 Y 28	3⋒56	10 Ω 49	28939	14 ♀ 8	17 Ω 53	13°R11	19°R20	7 m /41	6°R46	7 m 43	8 Ⅱ 13	n.a.	M 1
T 2	18 51 52	10°49'47	1832	5°12	12° 3	29°21	14°12	17°59	13 米 10	19 M 20	7°43	6 Mp 44	7°40	8°19	n.a.	T 2
W 3	18 55 49	11°48'59	13°28	6°27	13°16	0 Ω 2	14°17	18° 5	13° 9	19°19	7°44	6°39	7°37	8°26	n.a.	W 3
T 4	18 59 45	12°48'13	25°20	7°40	14°29	0°43	14°22	18°11	13° 8	19°18	7°46	6°32	7°34	8°33	n.a.	T 4
F 5	19 3 42	13°47'30	7 Ⅱ 11	8°51	15°43	1°25	14°27	18°17	13° 8	19°17	7°47	6°24	7°31	8°39	n.a.	F 5
S 6	19 7 38	14°46'50	19° 5	10° 0	16°56	2° 6	14°32	18°23	13° 7	19°16	7°49	6°14	7°27	8°46	n.a.	S 6
S 7	19 11 35	15°46'11	199 3	11° 7	18° 9	2°48	14°37	18°29	13° 6	19°16	7°51	6° 4	7°24	8°53	n.a.	S 7
M 8	19 15 32	16°45'36	13° 7	12°13	19°22	3°29	14°43	18°35	13° 5	19°15	7°52	5°54	7°21	9° 0	n.a.	M 8
T 9	19 19 28	17°45'02	25°19	13°16	20°36	4°11	14°48	18°42	13° 3	19°14	7°54	5°46	7°18	9° 6	n.a.	T 9
W10	19 23 25	18°44'31	7 Ω 39	14°16	21°49	4°53	14°54	18°48	13° 2	19°14	7°56	5°41	7°15	9°13	n.a.	W10
T 11	19 27 21	19°44'02	20° 8	15°14	23° 2	5°34	15° 0	18°54	13° 1	19°13	7°58	5°37	7°11	9°20	n.a.	T 11
F 12	19 31 18	20°43'34	2 Mp 48	16° 9	24°15	6°16	15° 6	19° 1	13° 0	19°12	7°59	5°D36	7° 8	9°27	n.a.	F 12
S 13	19 35 14	21°43'09	15°41	17° 1	25°28	6°58	15°13	19° 7	12°59	19°12	8° 1	5°36	7° 5	9°33	n.a.	S 13
S 14	19 39 11	22°42'46	28°48	17°49	26°41	7°40	15°19	19°14	12°57	19°11	8° 3	5°38	7° 2	9°40	n.a.	S 14
M15	19 43 7	23°42'25	12 ≏ 12	18°34	27°54	8°22	15°26	19°20	12°56	19°11	8° 5	5°39	6°59	9°47	n.a.	M15
T 16	19 47 4	24°42'06	25°55	19°14	29° 7	9° 4	15°33	19°27	12°54	19°10	8° 7	5°R39	6°56	9°53	n.a.	T 16
W17	19 51 0	25°41'49	9 ™ 57	19°50	0 Mp 20	9°46	15°39	19°33	12°53	19°10	8° 9	5°38	6°52	10° 0	n.a.	W17
T 18	19 54 57	26°41'34	24°18	20°21	1°33	10°28	15°47	19°40	12°52	19°10	8°11	5°36	6°49	10° 7	n.a.	T 18
F 19	19 58 53	27°41'21	8 才 55	20°46	2°46	11°10	15°54	19°47	12°50	19° 9	8°13	5°32	6°46	10°14	n.a.	F 19
S 20	20 2 50	28°41'09	23°43	21° 5	3°59	11°52	16° 1	19°53	12°48	19° 9	8°15	5°26	6°43	10°20	n.a.	S 20
S 21	20 6 47	29°41'00	8 궁 35	21°18	5°11	12°35	16° 9	20° 0	12°47	19° 9	8°17	5°21	6°40	10°27	n.a.	S 21
M22	20 10 43	0 Ω 40'53	23°23	21°R24	6°24	13°17	16°16	20° 7	12°45	19°8	8°19	5°16	6°37	10°34	n.a.	M22
T 23	20 14 40	1°40'48	7≈59	21°23	7°37	14° 0	16°24	20°13	12°43	19°8	8°21	5°12	6°33	10°40	n.a.	T 23
W24	20 18 36	2°40'45	22°15	21°13	8°50	14°42	16°32	20°20	12°42	19°8	8°23	5°10	6°30	10°47	n.a.	W24
T 25	20 22 33	3°40'44	6 米 8	20°55	10° 2	15°24	16°40	20°27	12°40	19°8	8°25	5°D 9	6°27	10°54	n.a.	T 25
F 26	20 26 29	4°40'46	19°36	20°29	11°15	16° 7	16°48	20°34	12°38	19°8	8°27	5°10	6°24	11° 1	n.a.	F 26
S 27	20 30 26	5°40'50	2 Y 38	19°53	12°28	16°50	16°57	20°41	12°36	19° 8	8°29	5°11	6°21	11° 7	n.a.	S 27
S 28	20 34 22	6°40'56	15°19	19° 9	13°40	17°32	17° 5	20°47	12°34	19° 8	8°31	5°13	6°17	11°14	n.a.	S 28
M29	20 38 19	7°41'05	27°40	18°16	14°53	18°15	17°14	20°54	12°32	19°D 8	8°33	5°14	6°14	11°21	n.a.	M29
T 30	20 42 15	8°41'16	9 8 47	17°15	16° 5	18°58	17°22	21° 1	12°30	19°8	8°35	5°R15	6°11	11°28	n.a.	T 30
W31	20 46 12	9 Ω 41'29	21844	16 Ω 7	17 M)17	19 Ω 41	17 ≏ 31	218 8	12) 28	19 M 8	8 m /38	5 m) 14	6Mp 8	11 II 34	n.a.	W31

Delta T = 24h48m58s

SEPTEMBER 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)/(并	Р	u	ß	ţ	Q K	Day
T 1	20 50 8	10Ω41'45	3 Д 37	14°R55	18 m 30	20Ω24	17 ♀ 40	21 \O 15	12°R26	19 M 8	8 m 40	5°R12	6Mp 5	11 Ⅱ 41	n.a.	T 1
F 2	20 54 5	11°42'03	15°29	13 £ 38	19°42	21° 7	17°49	21°22	12) (24	19°8	8°42	5Mp 9	6° 2	11°48	n.a.	F 2
S 3	20 58 2	12°42'23	27°25	12°21	20°55	21°50	17°59	21°29	12°22	19° 8	8°44	5° 6	5°58	11°54	n.a.	S 3
S 4	21 1 58	13°42'46	99527	11° 5	22° 7	22°33	18° 8	21°36	12°20	19°8	8°46	5° 2	5°55	12° 1	n.a.	S 4
M 5	21 5 55	14°43'10	21°40	9°52	23°19	23°16	18°18	21°43	12°18	19°8	8°49	4°58	5°52	12° 8	n.a.	M 5
T 6	21 9 51	15°43'37	4 Ω 3	8°46	24°31	23°59	18°27	21°50	12°16	19° 9	8°51	4°56	5°49	12°15	n.a.	T 6
W 7	21 13 48	16°44'06	16°39	7°47	25°43	24°42	18°37	21°57	12°14	19° 9	8°53	4°54	5°46	12°21	n.a.	W 7
T 8	21 17 44	17°44'36	29°27	6°57	26°55	25°26	18°47	22° 4	12°11	19° 9	8°56	4°D53	5°43	12°28	n.a.	T 8
F 9	21 21 41	18°45'08	12 m 29	6°19	28° 7	26° 9	18°57	22°11	12° 9	19°10	8°58	4°53	5°39	12°35	n.a.	F 9
S 10	21 25 37	19°45'42	25°43	5°51	29°19	26°52	19° 7	22°18	12° 7	19°10	9° 0	4°54	5°36	12°42	n.a.	S 10
S 11	21 29 34	20°46'18	9 亞 10	5°35	0 ჲ 31	27°36	19°17	22°25	12° 5	19°10	9° 2	4°55	5°33	12°48	n.a.	S 11
M12	21 33 30	21°46'55	22°49	5°D31	1°43	28°19	19°27	22°32	12° 2	19°11	9° 5	4°56	5°30	12°55	n.a.	M12
T 13	21 37 27	22°47'34	6M39	5°38	2°55	29° 3	19°38	22°39	12° 0	19°11	9° 7	4°57	5°27	13° 2	n.a.	T 13
W14	21 41 23	23°48'14	20°40	5°56	4° 7	29°46	19°48	22°46	11°58	19°12	9° 9	4°R57	5°23	13° 8	n.a.	W14
T 15	21 45 20	24°48'56	4 ₹ 51	6°24	5°18	0 m y30	19°59	22°53	11°55	19°12	9°12	4°57	5°20	13°15	n.a.	T 15
F 16	21 49 17	25°49'39	19° 8	7° 0	6°30	1°14	20°10	23° 0	11°53	19°13	9°14	4°56	5°17	13°22	n.a.	F 16
S 17	21 53 13	26°50'23	3 ප 31	7°44	7°41	1°58	20°20	23° 7	11°50	19°14	9°17	4°56	5°14	13°29	n.a.	S 17
S 18	21 57 10	27°51'09	17°54	8°36	8°53	2°41	20°31	23°14	11°48	19°14	9°19	4°55	5°11	13°35	n.a.	S 18
M19	22 1 6	28°51'56	2≈13	9°34	10° 4	3°25	20°42	23°21	11°46	19°15	9°21	4°54	5° 8	13°42	n.a.	M19
T 20	22 5 3	29°52'45	16°23	10°38	11°16	4° 9	20°53	23°27	11°43	19°16	9°24	4°53	5° 4	13°49	n.a.	T 20
W21	22 8 59	0 m 53'35	0 ∺ 20	11°46	12°27	4°53	21° 5	23°34	11°41	19°16	9°26	4°D53	5° 1	13°56	n.a.	W21
T 22	22 12 56	1°54'27	14° 1	12°58	13°38	5°37	21°16	23°41	11°38	19°17	9°29	4°53	4°58	14° 2	n.a.	T 22
F 23	22 16 52 22 20 49	2°55'20	27°22 10 ° 22	14°14 15°33	14°49 16° 0	6°21 7° 5	21°27 21°39	23°48	11°36 11°33	19°18 19°19	9°31 9°33	4°53 4°54	4°55 4°52	14° 9 14°16	n.a.	F 23
S 24		3°56'14						23°55				-			n.a.	S 24
S 25	22 24 46	4°57'11	23° 4	16°55	17°11	7°49	21°50	24° 2	11°31	19°20	9°36	4°R54	4°48	14°22	n.a.	S 25
M26	22 28 42	5°58'09	5 8 28	18°19	18°22	8°34	22° 2	24° 9	11°28	19°21	9°38	4°54	4°45	14°29	n.a.	M26
T 27	22 32 39	6°59'08	17°37	19°44	19°33	9°18	22°14	24°16	11°26	19°22	9°41	4°53	4°42	14°36	n.a.	T 27
W28	22 36 35	8° 0'09	29°37	21°11	20°43	10° 2	22°25	24°23	11°23	19°23	9°43	4°53	4°39	14°43	n.a.	W28
T 29	22 40 32	9° 1'12	11 II 30	22°39	21°54	10°47	22°37	24°30	11°21	19°24	9°46	4°D53	4°36	14°49	n.a.	T 29
F 30	22 44 28	10Mp 2'16	23Ⅱ23	24⋒ 9	23 ♀ 4	11 m y31	22 ≏ 49	24 Ω 37	11 米 18	19 M 25	9 m /48	4 Mp 53	4 Mp 33	14耳56	n.a.	F 30

Delta T = 24h48m55s

Julian Calendar 1 Sept. 3438 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3438 BCE

OCTOBER 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)/(¥	В	₽.	ය	Ç	ς κ	Day
S 1	22 48 25	11 Mg 3'22	59919	25 Ω 39	24 ₽ 15	12 M)16	23 ₾ 1	24 Ω 43	11°R16	19 M 26	9 m /50	4 Mp 54	4 m 29	15 II 3	n.a.	S 1
S 2	22 52 21	12° 4'29	17°23	27°10	25°25	13° 0	23°13	24°50	11) 13	19°27	9°53	4°55	4°26	15° 9	n.a.	S 2
M 3	22 56 18	13° 5'38	29°39	28°41	26°35	13°45	23°26	24°57	11°11	19°28	9°55	4°55	4°23	15°16	n.a.	M 3
T 4	23 0 15	14° 6'48	12 Ω 10	0 m 13	27°45	14°29	23°38	25° 4	11°8	19°29	9°58	4°56	4°20	15°23	n.a.	T 4
W 5	23 4 11	15° 7'59	24°59	1°46	28°55	15°14	23°50	25°10	11° 5	19°30	10° 0	4°57	4°17	15°30	n.a.	W 5
T 6	23 8 8	16° 9'11	8MD 6	3°18	0 M 5	15°59	24° 3	25°17	11° 3	19°32	10° 3	4°R57	4°14	15°36	n.a.	T 6
F 7	23 12 4	17°10'24	21°31	4°51	1°15	16°43	24°15	25°24	11° 0	19°33	10° 5	4°57	4°10	15°43	n.a.	F 7
S 8	23 16 1	18°11'38	5 ₾ 13	6°24	2°25	17°28	24°28	25°30	10°58	19°34	10° 7	4°55	4° 7	15°50	n.a.	S 8
S 9	23 19 57	19°12'53	19° 9	7°57	3°34	18°13	24°40	25°37	10°55	19°35	10°10	4°54	4° 4	15°57	n.a.	S 9
M10	23 23 54	20°14'08	3 M .14	9°31	4°44	18°58	24°53	25°44	10°53	19°37	10°12	4°52	4° 1	16° 3	n.a.	M10
T 11	23 27 50	21°15'25	17°26	11° 4	5°53	19°43	25° 6	25°50	10°50	19°38	10°15	4°49	3°58	16°10	n.a.	T 11
W12	23 31 47	22°16'42	1 才 40	12°38	7° 2	20°28	25°19	25°57	10°48	19°40	10°17	4°48	3°54	16°17	n.a.	W12
T 13	23 35 44	23°17'59	1 <u>5</u> °54	14°11	8°11	21°13	25°31	26° 3	10°45	19°41	10°19	4°47	3°51	16°23	n.a.	T 13
F 14	23 39 40	24°19'17	0중 4	15°45	9°20	21°58	25°44	26°10	10°43	19°43	10°22	4°D47	3°48	16°30	n.a.	F 14
S 15	23 43 37	25°20'35	14° 9	17°19	10°29	22°43	25°57	26°16	10°41	19°44	10°24	4°48	3°45	16°37	n.a.	S 15
S 16	23 47 33	26°21'54	28° 8	18°52	11°38	23°28	26°10	26°22	10°38	19°46	10°26	4°49	3°42	16°44	n.a.	S 16
M17	23 51 30	27°23'12	11≈58	20°26	12°46	24°14	26°24	26°29	10°36	19°47	10°29	4°50	3°39	16°50	n.a.	M17
T 18	23 55 26	28°24'32	25°38	22° 0	13°54	24°59	26°37	26°35	10°33	19°49	10°31	4°52	3°35	16°57	n.a.	T 18
W19	23 59 23	29°25'51	9 米 8	23°34	15° 2	25°44	26°50	26°41	10°31	19°50	10°34	4°R52	3°32	17° 4	n.a.	W19
T 20	0 3 19	0 ჲ 27'11	22°26	25° 8	16°10	26°30	27° 3	26°48	10°29	19°52	10°36	4°51	3°29	17°10	n.a.	T 20
F 21	0 7 16	1°28'31	5 Υ 30	26°42	17°18	27°15	27°16	26°54	10°26	19°53	10°38	4°48	3°26	17°17	n.a.	F 21
S 22	0 11 13	2°29'51	18°19	28°16	18°26	28° 0	27°30	27° 0	10°24	19°55	10°40	4°44	3°23	17°24	n.a.	S 22
S 23	0 15 9	3°31'12	0 8 55	29°50	19°33	28°46	27°43	27° 6	10°22	19°57	10°43	4°39	3°19	17°31	n.a.	S 23
M24	0 19 6	4°32'34	13°16	1 ≏ 25	20°40	29°31	27°57	27°12	10°20	19°59	10°45	4°34	3°16	17°37	n.a.	M24
T 25	0 23 2	5°33'56	25°25	3° 0	21°47	0 ჲ 17	28°10	27°18	10°17	20° 0	10°47	4°29	3°13	17°44	n.a.	T 25
W26	0 26 59	6°35'18	7 Ⅱ 25	4°34	22°54	1° 2	28°23	27°24	10°15	20° 2	10°50	4°24	3°10	17°51	n.a.	W26
T 27	0 30 55	7°36'41	19°18	6° 9	24° 0	1°48	28°37	27°30	10°13	20° 4	10°52	4°21	3° 7	17°57	n.a.	T 27
F 28	0 34 52	8°38'04	195 9	7°44	25° 7	2°34	28°51	27°36	10°11	20° 6	10°54	4°19	3° 4	18° 4	n.a.	F 28
S 29	0 38 49	9°39'28	13° 3	9°20	26°13	3°19	29° 4	27°42	10° 9	20° 7	10°56	4°D19	3° 0	18°11	n.a.	S 29
S 30	0 42 45	10°40'51	25° 5	10°55	27°19	4° 5	29°18	27°47	10° 7	20° 9	10°58	4°20	2°57	18°18	n.a.	S 30
M31	0 46 42	11 ≏ 42'16	$7\Omega_{20}$	12 ≏ 31	28 M 24	4 ≏ 51	29 ≙ 32	27 Ω 53	10 ∺ 4	20 m 11	11 Mp 1	4Mp21	2 m 54	18 Ⅲ 24	n.a.	M31

Delta T = 24h48m53s

NOVEMBER 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)ұ(卉	В	n	ಬ	ţ	o k	Day
T 1	0 50 38	12 ₽ 43'40	19 Ω 52	14 ♀ 7	29 M 30	5 ≙ 37	29 ≏ 45	27 Ω 59	10°R 2	20 M 13	11 Mp 3	4 Mp 23	2 m 51	18 Ⅲ 31	n.a.	T 1
W 2	0 54 35	13°45'04	2 Mp 46	15°44	0 ∡ 35	6°23	29°59	28° 4	10 米 0	20°15	11° 5	4°R24	2°48	18°38	n.a.	W 2
T 3	0 58 31	14°46'29	16° 3	17°20	1°40	7° 8	0 M _13	28°10	9°58	20°17	11° 7	4°23	2°45	18°45	n.a.	T 3
F 4	1 2 28	15°47'53	29°45	18°57	2°44	7°54	0°27	28°15	9°57	20°19	11° 9	4°20	2°41	18°51	n.a.	F 4
S 5	1 6 25	16°49'17	13 ≏ 50	20°35	3°49	8°40	0°40	28°21	9°55	20°21	11°11	4°16	2°38	18°58	n.a.	S 5
S 6	1 10 21	17°50'41	28°13	22°12	4°53	9°26	0°54	28°26	9°53	20°23	11°13	4° 9	2°35	19° 5	n.a.	S 6
M 7	1 14 18	18°52'05	12 M 49	23°50	5°56	10°12	1° 8	28°31	9°51	20°25	11°15	4° 2	2°32	19°11	n.a.	M 7
T 8	1 18 14	19°53'29	27°31	25°28	7° 0	10°58	1°22	28°37	9°49	20°27	11°17	3°55	2°29	19°18	n.a.	T 8
W 9	1 22 11	20°54'51	12 × 10	27° 7	8° 3	11°45	1°36	28°42	9°47	20°29	11°19	3°48	2°25	19°25	n.a.	W 9
T 10	1 26 7	21°56'14	26°41	28°46	9° 5	12°31	1°50	28°47	9°46	20°31	11°21	3°43	2°22	19°32	n.a.	T 10
F 11	1 30 4	22°57'35	10 る 59	0 M 25	10° 8	13°17	2° 4	28°52	9°44	20°33	11°23	3°41	2°19	19°38	n.a.	F 11
S 12	1 34 1	23°58'55	25° 1	2° 4	11° 9	14° 3	2°18	28°57	9°42	20°35	11°25	3°D40	2°16	19°45	n.a.	S 12
S 13	1 37 57	25° 0'15	8≈48	3°44	12°11	14°49	2°32	29° 2	9°41	20°37	11°27	3°41	2°13	19°52	n.a.	S 13
M14	1 41 54	26° 1'34	22°19	5°23	13°12	15°36	2°46	29° 6	9°39	20°39	11°29	3°42	2°10	19°58	n.a.	M14
T 15	1 45 50	27° 2'52	5 ∺ 37	7° 3	14°13	16°22	3° 0	29°11	9°38	20°41	11°31	3°R42	2° 6	20° 5	n.a.	T 15
W16	1 49 47	28° 4'09	18°42	8°43	15°13	17° 8	3°14	29°16	9°36	20°43	11°33	3°41	2° 3	20°12	n.a.	W16
T 17	1 53 43	29° 5'25	1 Y 36	10°23	16°13	17°54	3°28	29°21	9°35	20°45	11°34	3°37	2° 0	20°19	n.a.	T 17
F 18	1 57 40	0 M 6'40	14°19	12° 3	17°12	18°41	3°42	29°25	9°34	20°48	11°36	3°31	1°57	20°25	n.a.	F 18
S 19	2 1 37	1° 7'54	26°52	13°42	18°11	19°27	3°56	29°29	9°32	20°50	11°38	3°22	1°54	20°32	n.a.	S 19
S 20	2 5 33	2° 9'07	9 8 15	15°21	19° 9	20°14	4°10	29°34	9°31	20°52	11°40	3°11	1°50	20°39	n.a.	S 20
M21	2 9 30	3°10'20	21°28	17° 0	20° 7	21° 0	4°24	29°38	9°30	20°54	11°41	2°59	1°47	20°45	n.a.	M21
T 22	2 13 26	4°11'31	3 II 33	18°37	21° 5	21°46	4°38	29°42	9°29	20°56	11°43	2°47	1°44	20°52	n.a.	T 22
W23	2 17 23	5°12'42	15°30	20°14	22° 1	22°33	4°52	29°47	9°27	20°59	11°45	2°36	1°41	20°59	n.a.	W23
T 24	2 21 19	6°13'53	27°22	21°49	22°57	23°19	5° 6	29°51	9°26	21° 1	11°46	2°27	1°38	21° 6	n.a.	T 24
F 25	2 25 16	7°15'02	99512	23°23	23°53	24° 6	5°21	29°55	9°25	21° 3	11°48	2°21	1°35	21°12	n.a.	F 25
S 26	2 29 13	8°16'11	21° 4	24°54	24°48	24°53	5°35	29°59	9°24	21° 5	11°50	2°17	1°31	21°19	n.a.	S 26
S 27	2 33 9	9°17'18	3 N 3	26°23	25°42	25°39	5°49	0Mp 2	9°23	21° 7	11°51	2°15	1°28	21°26	n.a.	S 27
M28	2 37 6	10°18'25	15°13	27°49	26°36	26°26	6° 3	0° 6	9°22	21°10	11°53	2°D15	1°25	21°32	n.a.	M28
T 29	2 41 2	11°19'31	27°41	29°11	27°29	27°12	6°17	0°10	9°22	21°12	11°54	2°R15	1°22	21°39	n.a.	T 29
W30	2 44 59	12 M 20'36	10 m 31	0 ∡ 29	28 × 21	27 ≙ 59	6MJ31	0 m 13	9 ∺ 21	21 m 14	11 m 56	2 Mp 15	1 m y 19	21 II 46	n.a.	W30

Delta T = 24h48m50s

Julian Calendar 1 Nov. 3438 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3438 BCE

DECEMBER 3438 BCE (-3437) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(并	Р	N.	Ω	Ç	o k	Day
T 1	2 48 55	13M21'39	23 m 47	1 √ 142	29 × 12	28 ≏ 46	6M45	0 m)17	9°R20	21 M .16	11 m) 57	2°R13	1 m) 16	21 II 53	n.a.	T 1
F 2	2 52 52	14°22'42	7 ≏ 32	2°50	0ට 3	29°32	6°59	0°20	9 米 19	21°19	11°59	2MD 9	1°12	21°59	n.a.	F 2
S 3	2 56 49	15°23'44	21°46	3°50	0°53	0 M .19	7°13	0°24	9°19	21°21	12° 0	2° 2	1° 9	22° 6	n.a.	S 3
S 4	3 0 45	16°24'44	6M25	4°44	1°42	1° 6	7°27	0°27	9°18	21°23	12° 1	1°52	1° 6	22°13	n.a.	S 4
M 5	3 4 42	17°25'44	21°23	5°29	2°30	1°53	7°41	0°30	9°18	21°26	12° 3	1°41	1° 3	22°19	n.a.	M 5
T 6	3 8 38	18°26'41	6 ₮ 30	6° 6	3°17	2°39	7°55	0°33	9°17	21°28	12° 4	1°29	1° 0	22°26	n.a.	T 6
W 7	3 12 35	19°27'38	21°35	6°32	4° 3	3°26	8° 9	0°36	9°17	21°30	12° 5	1°19	0°56	22°33	n.a.	W 7
T 8	3 16 31	20°28'32	6 ප 30	6°49	4°48	4°13	8°23	0°39	9°16	21°32	12° 6	1°11	0°53	22°40	n.a.	T 8
F 9	3 20 28	21°29'25	21° 6	6°R54	5°32	5° 0	8°37	0°42	9°16	21°35	12° 8	1° 5	0°50	22°46	n.a.	F 9
S 10	3 24 25	22°30'16	5≈20	6°49	6°16	5°47	8°51	0°44	9°16	21°37	12° 9	1° 2	0°47	22°53	n.a.	S 10
S 11	3 28 21	23°31'05	19°10	6°33	6°57	6°33	9° 4	0°47	9°15	21°39	12°10	1° 1	0°44	23° 0	n.a.	S 11
M12	3 32 18	24°31'52	2) 37	6° 5	7°38	7°20	9°18	0°50	9°15	21°41	12°11	1° 1	0°41	23° 6	n.a.	M12
T 13	3 36 14	25°32'38	15°45	5°28	8°18	8° 7	9°32	0°52	9°15	21°44	12°12	1° 1	0°37	23°13	n.a.	T 13
W14	3 40 11	26°33'21	28°36	4°41	8°56	8°54	9°46	0°54	9°15	21°46	12°13	0°59	0°34	23°20	n.a.	W14
T 15	3 44 7	27°34'02	11 Y 13	3°47	9°33	9°41	10° 0	0°57	9°D15	21°48	12°14	0°54	0°31	23°27	n.a.	T 15
F 16	3 48 4	28°34'41	23°40	2°46	10° 9	10°28	10°13	0°59	9°15	21°51	12°15	0°46	0°28	23°33	n.a.	F 16
S 17	3 52 0	29°35'19	5 8 57	1°40	10°43	11°15	10°27	1° 1	9°15	21°53	12°16	0°35	0°25	23°40	n.a.	S 17
S 18	3 55 57	0 , ₹35'54	18° 7	0°31	11°15	12° 2	10°41	1° 3	9°15	21°55	12°17	0°21	0°22	23°47	n.a.	S 18
M19	3 59 54	1°36'28	0 Ⅱ 10	29M21	11°46	12°48	10°54	1° 5	9°16	21°57	12°18	0° 7	0°18	23°53	n.a.	M19
T 20	4 3 50	2°37'00	12° 8	28°12	12°16	13°35	11° 8	1° 6	9°16	22° 0	12°18	29 Ω 52	0°15	24° 0	n.a.	T 20
W21	4 7 47	3°37'30	24° 2	27° 6	12°44	14°22	11°22	1° 8	9°16	22° 2	12°19	29°38	0°12	24° 7	n.a.	W21
T 22	4 11 43	4°37'59	5953	26° 3	13°10	15° 9	11°35	1° 9	9°17	22° 4	12°20	29°26	0° 9	24°14	n.a.	T 22
F 23	4 15 40	5°38'25	17°43	25° 6	13°34	15°56	11°49	1°11	9°17	22° 6	12°21	29°17	0° 6	24°20	n.a.	F 23
S 24	4 19 36	6°38'50	29°35	24°15	13°56	16°43	12° 2	1°12	9°17	22° 9	12°21	29°11	0° 2	24°27	n.a.	S 24
S 25	4 23 33	7°39'13	11 Ω 34	23°31	14°17	17°30	12°15	1°14	9°18	22°11	12°22	29° 8	29⋒59	24°34	n.a.	S 25
M26	4 27 30	8°39'35	23°43	22°54	14°36	18°17	12°29	1°15	9°18	22°13	12°23	29° 7	29°56	24°40	n.a.	M26
T 27	4 31 26	9°39'54	6Mp 7	22°25	14°52	19° 4	12°42	1°16	9°19	22°15	12°23	29° 7	29°53	24°47	n.a.	T 27
W28	4 35 23	10°40'12	18°51	22° 3	15° 6	19°51	12°55	1°17	9°20	22°17	12°24	29° 7	29°50	24°54	n.a.	W28
T 29	4 39 19	11°40'28	2 ₽ 1	21°48	15°19	20°38	13° 9	1°18	9°20	22°20	12°24	29° 5	29°47	25° 1	n.a.	T 29
F 30	4 43 16	12°40'43	15°39	21°41	15°29	21°25	13°22	1°18	9°21	22°22	12°25	29° 2	29°43	25° 7	n.a.	F 30
S 31	4 47 12	13 ∡ 40′55	29 ≏ 48	21°D40	15 る 36	22 M 12	13 M 35	1 m 19	9 ∺ 22	22 M 24	12 m 25	28 N 55	29 Ω 40	25 Ⅱ 14	n.a.	S 31

Delta T = 24h48m47s

JANUARY 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ) y (¥	В	n	ß	ţ	, K	Day
S 1	4 51 9	14 × 741'06	14ML25	21 M .46	15 る 42	22 M 59	13 M .48	1 m 20	9 ∺ 23	22M26	12 m 25	28°R47	29⋒37	25Ⅲ21	n.a.	S 1
M 2	4 55 5	15°41'15	29°26	21°58	15°45	23°46	14° 1	1°20	9°24	22°28	12°26	28 N 36	29°34	25°27	n.a.	M 2
T 3	4 59 2	16°41'22	14 ×7 42	22°16	15°R45	24°32	14°14	1°20	9°25	22°30	12°26	28°25	29°31	25°34	n.a.	T 3
W 4	5 2 59	17°41'26	0ට 1	22°39	15°43	25°19	14°27	1°21	9°26	22°32	12°26	28°15	29°28	25°41	n.a.	W 4
T 5	5 6 5 5	18°41'29	15°13	23° 7	15°39	26° 6	14°40	1°21	9°27	22°34	12°27	28° 7	29°24	25°48	n.a.	T 5
F 6	5 10 52	19°41'29	0≈ 7	23°40	15°32	26°53	14°53	1°R21	9°28	22°37	12°27	28° 2	29°21	25°54	n.a.	F 6
S 7	5 14 48	20°41'27	14°37	24°18	15°23	27°40	15° 5	1°21	9°29	22°39	12°27	27°59	29°18	26° 1	n.a.	S 7
S 8	5 18 45	21°41'23	28°39	24°59	15°11	28°27	15°18	1°21	9°31	22°41	12°27	27°D58	29°15	26° 8	n.a.	S 8
M 9	5 22 41	22°41'15	12) (14	25°44	14°56	29°14	15°31	1°21	9°32	22°43	12°27	27°59	29°12	26°14	n.a.	M 9
T 10	5 26 38	23°41'06	25°25	26°33	14°39	0 才 1	15°43	1°20	9°33	22°45	12°27	27°R59	29° 8	26°21	n.a.	T 10
W11	5 30 34	24°40'54	8 Ƴ 13	27°25	14°19	0°48	15°56	1°20	9°35	22°47	12°27	27°58	29° 5	26°28	n.a.	W11
T 12	5 34 31	25°40'39	20°45	28°20	13°57	1°35	16° 8	1°19	9°36	22°49	12°R27	27°55	29° 2	26°35	n.a.	T 12
F 13	5 38 27	26°40'22	3 8 2	29°18	13°33	2°21	16°21	1°19	9°38	22°51	12°27	27°50	28°59	26°41	n.a.	F 13
S 14	5 42 24	27°40'02	15°10	0 才 19	13° 7	3° 8	16°33	1°18	9°39	22°53	12°27	27°42	28°56	26°48	n.a.	S 14
S 15	5 46 21	28°39'40	27°11	1°22	12°38	3°55	16°45	1°17	9°41	22°55	12°27	27°32	28°53	26°55	n.a.	S 15
M16	5 50 17	29°39'16	9 I I 6	2°27	12° 8	4°42	16°57	1°16	9°42	22°57	12°27	27°20	28°49	27° 1	n.a.	M16
T 17	5 54 14	0 궁 38'49	20°59	3°35	11°36	5°29	17° 9	1°15	9°44	22°58	12°27	27° 9	28°46	27° 8	n.a.	T 17
W18	5 58 10	1°38'20	2951	4°45	11° 2	6°16	17°21	1°14	9°46	23° 0	12°27	26°58	28°43	27°15	n.a.	W18
T 19	6 2 7	2°37'49	14°42	5°57	10°27	7° 2	17°33	1°13	9°47	23° 2	12°26	26°50	28°40	27°21	n.a.	T 19
F 20	6 6 3	3°37'16	26°36	7°11	9°51	7°49	17°45	1°11	9°49	23° 4	12°26	26°43	28°37	27°28	n.a.	F 20
S 21	6 10 0	4°36'40	8 Ω 33	8°27	9°13	8°36	17°57	1°10	9°51	23° 6	12°26	26°39	28°34	27°35	n.a.	S 21
S 22	6 13 56	5°36'02	20°37	9°45	8°36	9°23	18° 8	1° 9	9°53	23° 8	12°26	26°37	28°30	27°42	n.a.	S 22
M23	6 17 53	6°35'22	2 m 51	11° 4	7°57	10° 9	18°20	1° 7	9°55	23°10	12°25	26°D37	28°27	27°48	n.a.	M23
T 24	6 21 49	7°34'40	15°18	12°25	7°19	10°56	18°32	1° 5	9°57	23°11	12°25	26°38	28°24	27°55	n.a.	T 24
W25	6 25 46	8°33'56	28° 2	13°48	6°41	11°43	18°43	1° 4	9°59	23°13	12°24	26°39	28°21	28° 2	n.a.	W25
T 26	6 29 43	9°33'10	11 亞 8	15°12	6° 3	12°29	18°54	1° 2	10° 1	23°15	12°24	26°R40	28°18	28° 8	n.a.	T 26
F 27	6 33 39	10°32'22	24°39	16°38	5°26	13°16	19° 6	1° 0	10° 3	23°16	12°23	26°39	28°14	28°15	n.a.	F 27
S 28	6 37 36	11°31'32	8 M .36	18° 5	4°49	14° 3	19°17	0°58	10° 5	23°18	12°23	26°36	28°11	28°22	n.a.	S 28
S 29	6 41 32	12°30'40	23° 1	19°34	4°14	14°49	19°28	0°56	10° 7	23°20	12°22	26°31	28° 8	28°29	n.a.	S 29
M30	6 45 29	13°29'47	7 .₹ 50	21° 5	3°40	15°36	19°39	0°53	10°10	23°21	12°22	26°25	28° 5	28°35	n.a.	M30
T 31	6 49 25	14 ට 28'51	22 × 755	22 . ₹36	3 る 8	16 ₹ 22	19 M 50	0 m 51	10) € 12	23M23	12 m /21	26 Ω 19	28 N 2	28 Ⅱ 42	n.a.	T 31

Delta T = 24h48m44s

Julian Calendar 1 Jan. 3437 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3438 BCE

FEBRUARY 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	ţ	Q K	Day
W 1	6 53 22	15 る 27'53	8 ට 9	24 × 10	2°R37	17 ,7 9	20 M 0	0°R49	10) 14	23M25	12°R20	26°R13	27 \O 59	28∏49	n.a.	W 1
T 2	6 57 18	16°26'52	23°21	25°44	2る 8	17°55	20°11	0 m 46	10°16	23°26	12 Mp 20	26 N 8	27°55	28°55	n.a.	T 2
F 3	7 1 15	17°25'50	8 ≈ 21	27°20	1°41	18°42	20°22	0°44	10°19	23°28	12°19	26° 5	27°52	29° 2	n.a.	F 3
S 4	7 5 11	18°24'45	22°59	28°58	1°16	19°28	20°32	0°41	10°21	23°29	12°18	26°D 4	27°49	29° 9	n.a.	S 4
S 5	7 9 8	19°23'37	7 ∺ 13	0 궁 37	0°53	20°15	20°43	0°38	10°24	23°31	12°17	26° 4	27°46	29°15	n.a.	S 5
M 6	7 13 4	20°22'27	20°58	2°17	0°33	21° 1	20°53	0°36	10°26	23°32	12°17	26° 5	27°43	29°22	n.a.	M 6
T 7	7 17 1	21°21'15	4℃ 17	3°59	0°15	21°47	21° 3	0°33	10°29	23°34	12°16	26° 7	27°39	29°29	n.a.	T 7
W 8	7 20 58	22°20'00	17°11	5°43	29 × 759	22°34	21°13	0°30	10°31	23°35	12°15	26°R 8	27°36	29°36	n.a.	W 8
T 9	7 24 54	23°18'43	29°45	7°27	29°46	23°20	21°23	0°27	10°34	23°36	12°14	26° 8	27°33	29°42	n.a.	T 9
F 10	7 28 51	24°17'23	128 2	9°14	29°35	24° 6	21°33	0°24	10°36	23°38	12°13	26° 6	27°30	29°49	n.a.	F 10
S 11	7 32 47	25°16'01	24° 7	11° 1	29°27	24°53	21°43	0°21	10°39	23°39	12°12	26° 3	27°27	29°56	n.a.	S 11
S 12	7 36 44	26°14'36	6 I I 3	12°51	29°21	25°39	21°52	0°17	10°42	23°40	12°11	25°59	27°24	0ණ 2	n.a.	S 12
M13	7 40 40	27°13'09	17°55	14°41	29°18	26°25	22° 2	0°14	10°45	23°42	12°10	25°55	27°20	0° 9	n.a.	M13
T 14	7 44 37	28°11'40	29°46	16°33	29°D17	27°11	22°11	0°11	10°47	23°43	12° 9	25°50	27°17	0°16	n.a.	T 14
W15	7 48 33	29°10'08	119938	18°27	29°18	27°57	22°21	0° 7	10°50	23°44	12° 8	25°45	27°14	0°23	n.a.	W15
T 16	7 52 30	0≈ 8'34	23°33	20°22	29°22	28°43	22°30	0° 4	10°53	23°45	12° 7	25°41	27°11	0°29	n.a.	T 16
F 17	7 56 26	1° 6'59	5 Ω 33	22°19	29°28	29°29	22°39	0° 0	10°56	23°46	12° 6	25°39	27° 8	0°36	n.a.	F 17
S 18	8 0 23	2° 5'21	17°40	24°17	29°36	0 궁 15	22°48	29 N 57	10°59	23°47	12° 5	25°37	27° 5	0°43	n.a.	S 18
S 19	8 4 19	3° 3'41	29°55	26°17	29°46	1° 1	22°56	29°53	11° 2	23°49	12° 3	25°D37	27° 1	0°49	n.a.	S 19
M20	8 8 16	4° 1'59	12 m 21	28°18	29°59	1°47	23° 5	29°49	11° 4	23°50	12° 2	25°38	26°58	0°56	n.a.	M20
T 21	8 12 12	5° 0'15	25° 0	0≈20	0 궁 13	2°33	23°14	29°46	11° 7	23°51	12° 1	25°39	26°55	1° 3	n.a.	T 21
W22	8 16 9	5°58'29	7 ≙ 54	2°24	0°30	3°19	23°22	29°42	11°10	23°52	12° 0	25°41	26°52	1° 9	n.a.	W22
T 23	8 20 6	6°56'42	21° 5	4°28	0°48	4° 5	23°30	29°38	11°13	23°53	11°59	25°42	26°49	1°16	n.a.	T 23
F 24	8 24 2	7°54'53	4M35	6°34	1° 9	4°50	23°38	29°34	11°16	23°54	11°57	25°R42	26°45	1°23	n.a.	F 24
S 25	8 27 59	8°53'02	18°26	8°41	1°31	5°36	23°46	29°30	11°19	23°54	11°56	25°42	26°42	1°30	n.a.	S 25
S 26	8 31 55	9°51'09	2 ₹ 38	10°48	1°55	6°22	23°54	29°26	11°23	23°55	11°55	25°41	26°39	1°36	n.a.	S 26
M27	8 35 52	10°49'16	1 <u>7</u> ° 9	12°56	2°20	7° 8	24° 2	29°22	11°26	23°56	11°53	25°40	26°36	1°43	n.a.	M27
T 28	8 39 48	11°47'20	1 조 54	15° 4	<u>2°47</u>	<u>7</u> °53	24°10	29°18	11°29	23°57	11°52	25°38	26°33	1°50	n.a.	T 28
W29	8 43 45	12≈45'23	16 පි 47	17≈12	3 ට 16	8 건 39	24 M 17	29 Ω 14	11 米 32	23M58	11 m /51	25 Ω 37	26 Ω 30	1956	n.a.	W29

Delta T = 24h48m41s

MARCH 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ď	4	ħ)f(并	Р	n	ß	Ç	, k	Day
T 1	8 47 41	13≈43'24	1≈42	19≈20	3 ප 46	9 る 24	24M24	29°R10	11) 35	23M59	11°R49	25°R35	26Ω26	295 3	n.a.	T 1
F 2	8 51 38	14°41'23	16°30	21°28	4°18	10°10	24°32	29 N 6	11°38	23°59	11 M)48	25 Ω 35	26°23	2°10	n.a.	F 2
S 3	8 55 34	15°39'20	1 ∺ 4	23°34	4°51	10°55	24°39	29° 1	11°42	24° 0	11°46	25°D35	26°20	2°16	n.a.	S 3
S 4	8 59 31	16°37'16	15°17	25°40	5°25	11°41	24°46	28°57	11°45	24° 1	11°45	25°35	26°17	2°23	n.a.	S 4
M 5	9 3 27	17°35'09	29° 6	27°44	6° 1	12°26	24°52	28°53	11°48	24° 1	11°43	25°36	26°14	2°30	n.a.	M 5
T 6	9 7 24	18°33'00	12 Y 30	29°46	6°37	13°11	24°59	28°49	11°51	24° 2	11°42	25°36	26°11	2°37	n.a.	T 6
W 7	9 11 21	19°30'50	25°30	1) 46	7°15	13°57	25° 5	28°44	11°55	24° 2	11°40	25°37	26° 7	2°43	n.a.	W 7
T 8	9 15 17	20°28'37	8 8 8	3°45	7°54	14°42	25°12	28°40	11°58	24° 3	11°39	25°37	26° 4	2°50	n.a.	T 8
F 9	9 19 14	21°26'23	20°28	5°40	8°34	15°27	25°18	28°36	12° 1	24° 3	11°37	25°R37	26° 1	2°57	n.a.	F 9
S 10	9 23 10	22°24'07	2 Ⅱ 35	7°33	9°15	16°12	25°24	28°31	12° 4	24° 4	11°36	25°37	25°58	3° 3	n.a.	S 10
S 11	9 27 7	23°21'49	14°31	9°23	9°58	16°57	25°29	28°27	12° 8	24° 4	11°34	25°37	25°55	3°10	n.a.	S 11
M12	9 31 3	24°19'29	26°23	11°10	10°41	17°42	25°35	28°23	12°11	24° 5	11°33	25°37	25°51	3°17	n.a.	M12
T 13	9 35 0	25°17'07	89514	12°53	11°25	18°27	25°41	28°18	12°15	24° 5	11°31	25°D37	25°48	3°23	n.a.	T 13
W14	9 38 56	26°14'43	20° 8	14°34	12° 9	19°12	25°46	28°14	12°18	24° 5	11°30	25°37	25°45	3°30	n.a.	W14
T 15	9 42 53	27°12'18	2Ω 8	16°11	12°55	19°57	25°51	28° 9	12°21	24° 6	11°28	25°37	25°42	3°37	n.a.	T 15
F 16	9 46 49	28° 9'51	14°16	17°44	13°42	20°42	25°56	28° 5	12°25	24° 6	11°26	25°37	25°39	3°43	n.a.	F 16
S 17	9 50 46	29° 7'23	26°35	19°14	14°29	21°26	26° 1	28° 0	12°28	24° 6	11°25	25°R37	25°36	3°50	n.a.	S 17
S 18	9 54 43	0₩ 4'53	9 m) 7	20°40	15°17	22°11	26° 6	27°56	12°32	24° 6	11°23	25°37	25°32	3°57	n.a.	S 18
M19	9 58 39	1° 2'21	21°52	22° 2	16° 6	22°56	26°10	27°52	12°35	24° 7	11°22	25°37	25°29	4° 4	n.a.	M19
T 20	10 2 36	1°59'49	4 ₽ 50	23°21	16°56	23°40	26°14	27°47	12°38	24° 7	11°20	25°36	25°26	4°10	n.a.	T 20
W21	10 6 32	2°57'15	18° 3	24°36	17°46	24°25	26°19	27°43	12°42	24° 7	11°18	25°35	25°23	4°17	n.a.	W21
T 22	10 10 29	3°54'40	1 M 29	25°47	18°37	25° 9	26°23	27°39	12°45	24° 7	11°17	25°34	25°20	4°24	n.a.	T 22
F 23	10 14 25	4°52'04	15°10	26°54	19°28	25°54	26°26	27°34	12°49	24° 7	11°15	25°34	25°16	4°30	n.a.	F 23
S 24	10 18 22	5°49'27	29° 4	27°57	20°20	26°38	26°30	27°30	12°52	24°R 7	11°13	25°33	25°13	4°37	n.a.	S 24
S 25	10 22 18	6°46'49	13 ~ 9	28°56	21°13	27°22	26°33	27°25	12°56	24° 7	11°12	25°D33	25°10	4°44	n.a.	S 25
M26	10 26 15	7°44'10	27°26	29°51	22° 6	28° 7	26°37	27°21	12°59	24° 7	11°10	25°34	25° 7	4°50	n.a.	M26
T 27	10 30 11	8°41'31	11 궁 50	0 Υ 42	23° 0	28°51	26°40	27°17	13° 3	24° 7	11° 8	25°35	25° 4	4°57	n.a.	T 27
W28	10 34 8	9°38'50	26°19	1°28	23°55	29°35	26°43	27°13	13° 6	24° 7	11° 7	25°36	25° 1	5° 4	n.a.	W28
T 29	10 38 5	10°36'09	10≈48	2°11	24°49	0≈19	26°45	27° 8	13°10	24° 7	11° 5	25°36	24°57	5°10	n.a.	T 29
F 30	10 42 1	11°33'27	25°13	2°49	25°45	1° 3	26°48	27° 4	13°13	24° 6	11° 3	25°R37	24°54	5°17	n.a.	F 30
S 31	10 45 58	12) 30'43	9 ∺ 27	3 Υ 22	26 පි 41	1≈47	26M50	27 Ω 0	13 ∺ 17	24M 6	11 Mg 2	25 Ω 36	24 Ω 51	5924	n.a.	S 31

Delta T = 24h48m38s

Julian Calendar 1 March 3437 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3437 BCE

APRIL 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ç	Day
S 1	10 49 54	13 \(27'59	23 米 27	3 Υ51	27 る 37	2≈31	26M53	26°R56	13) (20	24°R 6	11°R 0	25°R35	24Ω48	5931	n.a.	S 1
M 2	10 53 51	14°25'13	7 Υ 9	4°15	28°34	3°15	26°55	26€52	13°24	24M 6	10 m 58	25€33	24°45	5°37	n.a.	M 2
T 3	10 57 47	15°22'27	20°30	4°35	29°31	3°59	26°56	26°48	13°27	24° 5	10°57	25°30	24°42	5°44	n.a.	T 3
W 4	11 144	16°19'39	3 8 30	4°50	0≈28	4°43	26°58	26°44	13°31	24° 5	10°55	25°27	24°38	5°51	n.a.	W 4
T 5	11 5 40	17°16'51	16°10	5° 1	1°26	5°26	27° 0	26°40	13°34	24° 5	10°53	25°25	24°35	5°57	n.a.	T 5
F 6	11 9 37	18°14'01	28°32	5° 6	2°24	6°10	27° 1	26°36	13°38	24° 4	10°52	25°23	24°32	6° 4	n.a.	F 6
S 7	11 13 34	19°11'10	10 Ⅲ 39	5°R 8	3°23	6°54	27° 2	26°32	13°41	24° 4	10°50	25°21	24°29	6°11	n.a.	S 7
S 8	11 17 30	20° 8'18	22°37	5° 4	4°22	7°37	27° 3	26°28	13°45	24° 3	10°48	25°D21	24°26	6°17	n.a.	S 8
M 9	11 21 27	21° 5'26	49529	4°57	5°21	8°20	27° 3	26°24	13°48	24° 3	10°47	25°22	24°22	6°24	n.a.	M 9
T 10	11 25 23	22° 2'32	16°20	4°45	6°21	9° 4	27° 4	26°20	13°52	24° 2	10°45	25°23	24°19	6°31	n.a.	T 10
W1 1	11 29 20	22°59'37	28°16	4°29	7°21	9°47	27° 4	26°17	13°55	24° 2	10°44	25°25	24°16	6°37	n.a.	W11
T 12	11 33 16	23°56'41	$10\Omega 20$	4° 9	8°21	10°30	27°R 4	26°13	13°59	24° 1	10°42	25°26	24°13	6°44	n.a.	T 12
F 13	11 37 13	24°53'45	22°36	3°46	9°22	11°14	27° 4	26° 9	14° 2	24° 1	10°40	25°R27	24°10	6°51	n.a.	F 13
S 14	11 41 10	25°50'48	5 m) 7	3°20	10°23	11°57	27° 4	26° 6	14° 6	24° 0	10°39	25°27	24° 7	6°58	n.a.	S 14
S 15	11 45 6	26°47'50	17°55	2°52	11°24	12°40	27° 4	26° 2	14° 9	23°59	10°37	25°25	24° 3	7° 4	n.a.	S 15
M16	11 49 3	27°44'51	1₾ 1	2°21	12°26	13°23	27° 3	25°59	14°12	23°58	10°36	25°22	24° 0	7°11	n.a.	M16
T 17	11 52 59	28°41'52	14°23	1°48	13°28	14° 6	27° 2	25°55	14°16	23°58	10°34	25°17	23°57	7°18	n.a.	T 17
W18	11 56 56	29°38'53	28° 1	1°15	14°30	14°48	27° 1	25°52	14°19	23°57	10°32	25°12	23°54	7°24	n.a.	W18
T 19	12 0 52	0 Ƴ 35'54	11 M 52	0°41	15°32	15°31	27° 0	25°49	14°23	23°56	10°31	25° 7	23°51	7°31	n.a.	T 19
F 20	12 4 49	1°32'54	25°52	0° 7	16°35	16°14	26°59	25°46	14°26	23°55	10°29	25° 2	23°47	7°38	n.a.	F 20
S 21	12 8 45	2°29'54	9 ,₹ 59	29) 34	17°37	16°57	26°57	25°43	14°29	23°55	10°28	24°59	23°44	7°44	n.a.	S 21
S 22	12 12 42	3°26'54	24° 9	29° 2	18°41	17°39	26°55	25°40	14°33	23°54	10°26	24°57	23°41	7°51	n.a.	S 22
M23	12 16 39	4°23'55	8 ට 21	28°31	19°44	18°22	26°53	25°37	14°36	23°53	10°25	24°D57	23°38	7°58	n.a.	M23
T 24	12 20 35	5°20'55	22°32	28° 3	20°47	19° 4	26°51	25°34	14°39	23°52	10°23	24°58	23°35	8° 4	n.a.	T 24
W25	12 24 32	6°17'56	6≈40	27°38	21°51	19°46	26°49	25°31	14°43	23°51	10°22	24°59	23°32	8°11	n.a.	W25
T 26	12 28 28	7°14'56	20°45	27°16	22°55	20°29	26°46	25°28	14°46	23°50	10°21	25°R 0	23°28	8°18	n.a.	T 26
F 27	12 32 25	8°11'57	4) (43	26°58	23°59	21°11	26°44	25°25	14°49	23°49	10°19	24°59	23°25	8°24	n.a.	F 27
S 28	12 36 21	9° 8'58	18°32	26°43	25° 4	21°53	26°41	25°23	14°53	23°48	10°18	24°57	23°22	8°31	n.a.	S 28
S 29	12 40 18	10° 5'58	2 Υ10	26°33	26° 8	22°35	26°38	25°20	14°56	23°47	10°16	24°53	23°19	8°38	n.a.	S 29
M30	12 44 15	11 ° 2'59	15 Y 35	26) 27	27≈13	23≈17	26MJ34	25 Ω 18	14 米 59	23M46	10 m)15	24 Ω 47	23 Ω 16	89944	n.a.	M30

Delta T = 24h48m36s

MAY 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o [™]	4	ħ) / (ħ	В	u	u	Ç	ę,	Day
T 1	12 48 11	11 ° 59'59	28 Y 44	26°D26	28≈18	23≈59	26°R31	25°R16	15 ∺ 2	23°R45	10°R14	24°R39	23£13	8951	n.a.	T 1
W 2	12 52 8	12°57'00	11836	26 米 29	29°23	24°41	26M27	25 Ω 13	15° 6	23 M .44	10 m 12	24 Ω 31	23° 9	8°58	n.a.	W 2
T 3	12 56 4	13°54'01	24°11	26°38	0 ∺ 29	25°23	26°24	25°11	15° 9	23°42	10°11	24°23	23° 6	9° 5	n.a.	T 3
F 4	13 0 1	14°51'01	6 I I30	26°51	1°34	26° 5	26°20	25° 9	15°12	23°41	10°10	24°16	23° 3	9°11	n.a.	F 4
S 5	13 3 57	15°48'02	18°36	27° 9	2°40	26°46	26°16	25° 7	15°15	23°40	10° 8	24°10	23° 0	9°18	n.a.	S 5
S 6	13 7 54	16°45'03	0933	27°31	3°46	27°28	26°11	25° 5	15°18	23°39	10° 7	24° 7	22°57	9°25	n.a.	S 6
M 7	13 11 51	17°42'03	12°24	27°59	4°52	28° 9	26° 7	25° 3	15°21	23°38	10° 6	24°D 5	22°53	9°31	n.a.	M 7
T 8	13 15 47	18°39'04	24°15	28°32	5°58	28°51	26° 2	25° 1	15°24	23°36	10° 5	24° 5	22°50	9°38	n.a.	T 8
W 9	13 19 44	19°36'04	6 Ω 11	29° 9	7° 4	29°32	25°58	25° 0	15°27	23°35	10° 3	24° 6	22°47	9°45	n.a.	W 9
T 10	13 23 40	20°33'05	18°17	29°52	8°11	0) 13	25°53	24°58	15°30	23°34	10° 2	24°R 7	22°44	9°51	n.a.	T 10
F 11	13 27 37	21°30'06	0 m y37	0 Υ 38	9°17	0°55	25°48	24°57	15°33	23°33	10° 1	24° 7	22°41	9°58	n.a.	F 11
S 12	13 31 33	22°27'07	13°16	1°30	10°24	1°36	25°42	24°55	15°36	23°31	10° 0	24° 5	22°38	10° 5	n.a.	S 12
S 13	13 35 30	23°24'08	26°16	2°26	11°31	2°17	25°37	24°54	15°39	23°30	9°59	24° 1	22°34	10°11	n.a.	S 13
M14	13 39 27	24°21'09	9 ॒ 39	3°27	12°38	2°58	25°32	24°53	15°42	23°29	9°58	23°55	22°31	10°18	n.a.	M14
T 15	13 43 23	25°18'11	23°24	4°33	13°45	3°38	25°26	24°51	15°45	23°27	9°57	23°47	22°28	10°25	n.a.	T 15
W16	13 47 20	26°15'13	7 M ₊28	5°42	14°52	4°19	25°20	24°50	15°48	23°26	9°56	23°37	22°25	10°31	n.a.	W16
T 17	13 51 16	27°12'17	21°45	6°56	16° 0	5° 0	25°14	24°49	15°51	23°24	9°55	23°28	22°22	10°38	n.a.	T 17
F 18	13 55 13	28° 9'21	6 ₹ 11	8°15	17° 8	5°41	25° 8	24°49	15°53	23°23	9°54	23°19	22°18	10°45	n.a.	F 18
S 19	13 59 9	29° 6'25	20°39	9°37	18°15	6°21	25° 2	24°48	15°56	23°22	9°53	23°12	22°15	10°51	n.a.	S 19
S 20	14 3 6	0 ප 3'31	5る 4	11° 4	19°23	7° 2	24°56	24°47	15°59	23°20	9°52	23° 8	22°12	10°58	n.a.	S 20
M21	14 7 3	1° 0'38	19°22	12°35	20°31	7°42	24°49	24°47	16° 2	23°19	9°51	23° 5	22° 9	11° 5	n.a.	M21
T 22	14 10 59	1°57'46	3≈30	14°10	21°39	8°22	24°43	24°46	16° 4	23°17	9°50	23°D 5	22° 6	11°12	n.a.	T 22
W23	14 14 56	2°54'54	17°27	15°48	22°48	9° 3	24°36	24°46	16° 7	23°16	9°50	23°R 5	22° 3	11°18	n.a.	W23
T 24	14 18 52	3°52'04	1) (14	17°30	23°56	9°43	24°29	24°45	16°10	23°14	9°49	23° 5	21°59	11°25	n.a.	T 24
F 25	14 22 49	4°49'15	14°51	19°16	25° 5	10°23	24°23	24°45	16°12	23°13	9°48	23° 3	21°56	11°32	n.a.	F 25
S 26	14 26 45	5°46'27	28°16	21° 5	26°13	11° 3	24°16	24°45	16°15	23°11	9°47	22°59	21°53	11°38	n.a.	S 26
S 27	14 30 42	6°43'40	11 Y 31	22°57	27°22	11°43	24° 9	24°D45	16°17	23°10	9°47	22°52	21°50	11°45	n.a.	S 27
M28	14 34 39	7°40'55	24°35	24°51	28°31	12°22	24° 1	24°45	16°20	23° 8	9°46	22°43	21°47	11°52	n.a.	M28
T 29	14 38 35	8°38'10	7 8 26	26°48	29°40	13° 2	23°54	24°45	16°22	23° 6	9°45	22°31	21°44	11°58	n.a.	T 29
W30	14 42 32	9°35'26	20° 4	28°48	0 Υ 49	13°42	23°47	24°46	16°25	23° 5	9°45	22°19	21°40	12° 5	n.a.	W30
T 31	14 46 28	10832'44	2П29	0 8 49	1 Υ 58	14 米 21	23 M 40	24 Ω 46	16 ∺ 27	23M 3	9 m /44	22 N 6	21 \O 37	129512	n.a.	T 31

Delta T = 24h48m33s

Julian Calendar 1 May 3437 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3437 BCE

JUNE 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	74	ħ)f(卉	Р	ß	v	Ç	, K	Day
F 1	14 50 25	11830'02	14∏41	2 8 51	3 ℃ 7	15) 1	23°R32	24 Ω 46	16 ¥ 29	23°R 2	9°R43	21°R55	21 \O 34	129518	n.a.	F 1
S 2	14 54 21	12°27'21	26°43	4°55	4°17	15°40	23M25	24°47	16°32	23 TL 0	9 m 43	21 Q 45	21°31	12°25	n.a.	S 2
S 3	14 58 18	13°24'42	8937	7° 0	5°26	16°19	23°17	24°48	16°34	22°59	9°42	21°38	21°28	12°32	n.a.	S 3
M 4	15 2 15	14°22'03	20°26	9° 5	6°36	16°59	23°10	24°48	16°36	22°57	9°42	21°34	21°24	12°38	n.a.	M 4
T 5	15 6 11	15°19'25	2 Ω 15	11°10	7°45	17°38	23° 2	24°49	16°38	22°55	9°42	21°32	21°21	12°45	n.a.	T 5
W 6	15 10 8	16°16'48	14° 9	13°16	8°55	18°17	22°54	24°50	16°41	22°54	9°41	21°32	21°18	12°52	n.a.	W 6
T 7	15 14 4	17°14'12	26°13	15°21	10° 5	18°55	22°46	24°51	16°43	22°52	9°41	21°32	21°15	12°58	n.a.	T 7
F 8	15 18 1	18°11'38	8 m 33	17°26	11°15	19°34	22°39	24°52	16°45	22°50	9°41	21°31	21°12	13° 5	n.a.	F 8
S 9	15 21 57	19° 9'04	21°14	19°29	12°25	20°13	22°31	24°53	16°47	22°49	9°40	21°29	21° 9	13°12	n.a.	S 9
S 10	15 25 54	20° 6'31	4 ₽ 19	21°33	13°35	20°52	22°23	24°55	16°49	22°47	9°40	21°24	21° 5	13°18	n.a.	S 10
M11	15 29 50	21° 3'59	17°51	23°35	14°45	21°30	22°15	24°56	16°51	22°46	9°40	21°17	21° 2	13°25	n.a.	M11
T 12	15 33 47	22° 1'29	1 M 50	25°36	15°56	22° 8	22° 8	24°58	16°53	22°44	9°40	21° 7	20°59	13°32	n.a.	T 12
W13	15 37 44	22°59'00	16°13	27°36	17° 6	22°47	22° 0	24°59	16°54	22°42	9°39	20°56	20°56	13°38	n.a.	W13
T 14	15 41 40	23°56'33	0 才 54	29°34	18°16	23°25	21°52	25° 1	16°56	22°41	9°39	20°45	20°53	13°45	n.a.	T 14
F 15	15 45 37	24°54'07	1 <u>5</u> °44	1 II 31	19°27	24° 3	21°44	25° 3	16°58	22°39	9°39	20°35	20°50	13°52	n.a.	F 15
S 16	15 49 33	25°51'42	0 궁 36	3°27	20°38	24°41	21°36	25° 5	17° 0	22°37	9°39	20°27	20°46	13°58	n.a.	S 16
S 17	15 53 30	26°49'20	15°22	5°22	21°49	25°19	21°29	25° 7	17° 1	22°36	9°D39	20°21	20°43	14° 5	n.a.	S 17
M18	15 57 26	27°46'59	29°54	7°15	22°59	25°57	21°21	25° 9	17° 3	22°34	9°39	20°18	20°40	14°12	n.a.	M18
T 19	16 1 23	28°44'40	14≈10	9° 7	24°10	26°34	21°13	25°11	17° 5	22°33	9°39	20°17	20°37	14°18	n.a.	T 19
W20	16 5 20	29°42'23	28° 8	10°57	25°22	27°12	21° 6	25°13	17° 6	22°31	9°39	20°17	20°34	14°25	n.a.	W20
T 21	16 9 16	0 Ⅱ 40′08	11 米 49	12°46	26°33	27°49	20°58	25°15	17° 8	22°29	9°39	20°16	20°30	14°32	n.a.	T 21
F 22	16 13 13	1°37'55	25°13	14°33	27°44	28°27	20°51	25°18	17° 9	22°28	9°39	20°15	20°27	14°38	n.a.	F 22
S 23	16 17 9	2°35'44	8 Ƴ 22	16°19	28°55	29° 4	20°43	25°20	17°11	22°26	9°40	20°10	20°24	14°45	n.a.	S 23
S 24	16 21 6	3°33'35	21°18	18° 4	08 7	29°41	20°36	25°23	17°12	22°25	9°40	20° 4	20°21	14°52	n.a.	S 24
M25	16 25 2	4°31'27	4 8 2	19°47	1°18	0 Υ 18	20°28	25°25	17°13	22°23	9°40	19°54	20°18	14°58	n.a.	M25
T 26	16 28 59	5°29'22	16°35	21°29	2°30	0°55	20°21	25°28	17°15	22°21	9°40	19°42	20°15	15° 5	n.a.	T 26
W27	16 32 55	6°27'19	28°57	23° 9	3°41	1°32	20°14	25°31	17°16	22°20	9°41	19°29	20°11	15°12	n.a.	W27
T 28	16 36 52	7°25'17	11 II 10	24°49	4°53	2° 9	20° 7	25°34	17°17	22°18	9°41	19°17	20° 8	15°19	n.a.	T 28
F 29	16 40 49	8°23'18	23°14	26°27	6° 5	2°45	19°59	25°37	17°18	22°17	9°41	19° 5	20° 5	15°25	n.a.	F 29
S 30	16 44 45	9∏21'20	5 9 9	28 I 3	7 8 17	3 Υ 22	19 M 53	25 Ω 40	17 米 19	22 M 15	9 m 42	18 Ω 55	20 N 2	15932	n.a.	S 30

Delta T = 24h48m30s

JULY 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	P	ð	4	ħ)f(¥	Р	Ω.	ß	ţ	, K	Day
S 1	16 48 42	10 Ⅱ 19'23	169559	29∏38	8 8 29	3 Y 58	19°R46	25 Ω 43	17) (20	22°R14	9 m 42	18°R48	19 Ω 59	15939	n.a.	S 1
M 2	16 52 38	11°17'29	28°46	19512	9°41	4°34	19 M .39	25°46	17°21	22 M 12	9°43	18 Ω 44	19°56	15°45	n.a.	M 2
T 3	16 56 35	12°15'36	$10\Omega 34$	2°45	10°53	5°10	19°32	25°50	17°22	22°11	9°43	18°42	19°52	15°52	n.a.	T 3
W 4	17 031	13°13'45	22°26	4°16	12° 5	5°46	19°26	25°53	17°23	22° 9	9°44	18°D42	19°49	15°59	n.a.	W 4
T 5	17 4 28	14°11'56	4 Mp 29	5°46	13°17	6°22	19°19	25°57	17°24	22° 8	9°44	18°42	19°46	16° 5	n.a.	T 5
F 6	17 8 24	15°10'08	16°46	7°14	14°30	6°58	19°13	26° 0	17°25	22° 6	9°45	18°R43	19°43	16°12	n.a.	F 6
S 7	17 12 21	16° 8'23	29°24	8°41	15°42	7°33	19° 7	26° 4	17°25	22° 5	9°46	18°42	19°40	16°19	n.a.	S 7
S 8	17 16 18	17° 6'38	12 ≏ 27	10° 7	16°55	8° 9	19° 1	26° 8	17°26	22° 3	9°46	18°39	19°36	16°25	n.a.	S 8
M 9	17 20 14	18° 4'56	25°58	11°32	18° 7	8°44	18°55	26°12	17°27	22° 2	9°47	18°34	19°33	16°32	n.a.	M 9
T 10	17 24 11	19° 3'15	9 M 59	12°55	19°20	9°19	18°49	26°16	17°27	22° 0	9°48	18°27	19°30	16°39	n.a.	T 10
W11	17 28 7	20° 1'37	24°28	14°16	20°32	9°54	18°43	26°19	17°28	21°59	9°49	18°18	19°27	16°45	n.a.	W11
T 12	17 32 4	21° 0'00	9 .7 19	15°36	21°45	10°29	18°38	26°24	17°28	21°58	9°49	18° 9	19°24	16°52	n.a.	T 12
F 13	17 36 0	21°58'25	24°25	16°54	22°58	11° 4	18°33	26°28	17°29	21°56	9°50	18° 1	19°21	16°59	n.a.	F 13
S 14	17 39 57	22°56'53	9 ප 36	18°11	24°11	11°39	18°27	26°32	17°29	21°55	9°51	17°55	19°17	17° 5	n.a.	S 14
S 15	17 43 53	23°55'23	24°41	19°27	25°24	12°13	18°22	26°36	17°30	21°54	9°52	17°50	19°14	17°12	n.a.	S 15
M16	17 47 50	24°53'55	9≈32	20°40	26°37	12°48	18°17	26°41	17°30	21°52	9°53	17°48	19°11	17°19	n.a.	M16
T 17	17 51 46	25°52'29	24° 4	21°52	27°50	13°22	18°13	26°45	17°30	21°51	9°54	17°D48	19°8	17°25	n.a.	T 17
W18	17 55 43	26°51'06	8 ∺ 12	23° 2	29° 3	13°56	18° 8	26°49	17°30	21°50	9°55	17°49	19° 5	17°32	n.a.	W18
T 19	17 59 40	27°49'45	21°57	24° 9	0 Ⅱ 16	14°30	18° 4	26°54	17°30	21°48	9°56	17°R50	19° 1	17°39	n.a.	T 19
F 20	18 3 36	28°48'26	5 Υ 19	25°15	1°30	15° 4	18° 0	26°59	17°30	21°47	9°57	17°50	18°58	17°45	n.a.	F 20
S 21	18 7 33	29°47'11	18°21	26°18	2°43	15°37	17°56	27° 3	17°R30	21°46	9°58	17°48	18°55	17°52	n.a.	S 21
S 22	18 11 29	09645'57	1 8 7	27°19	3°56	16°11	17°52	27° 8	17°30	21°45	9°59	17°44	18°52	17°59	n.a.	S 22
M23	18 15 26	1°44'46	13°37	28°18	5°10	16°44	17°48	27°13	17°30	21°44	10° 1	17°39	18°49	18° 5	n.a.	M23
T 24	18 19 22	2°43'38	25°56	29°14	6°24	17°17	17°44	27°18	17°30	21°42	10° 2	17°31	18°46	18°12	n.a.	T 24
W25	18 23 19	3°42'32	8 I I 6	0Ω 6	7°37	17°50	17°41	27°23	17°30	21°41	10° 3	17°23	18°42	18°19	n.a.	W25
T 26	18 27 15	4°41'28	20° 7	0°56	8°51	18°23	17°38	27°28	17°30	21°40	10° 4	17°15	18°39	18°25	n.a.	T 26
F 27	18 31 12	5°40'27	295 2	1°42	10° 5	18°55	17°35	27°33	17°29	21°39	10° 6	17° 7	18°36	18°32	n.a.	F 27
S 28	18 35 8	6°39'28	13°53	2°25	11°18	19°28	17°32	27°38	17°29	21°38	10° 7	17° 1	18°33	18°39	n.a.	S 28
S 29	18 39 5	7°38'31	25°41	3° 3	12°32	20° 0	17°30	27°43	17°29	21°37	10° 8	16°57	18°30	18°45	n.a.	S 29
M30	18 43 2	8°37'36	$7\Omega_{28}$	3°38	13°46	20°32	17°27	27°49	17°28	21°36	10°10	16°55	18°27	18°52	n.a.	M30
T 31	18 46 58	9936'43	19 Ω 18	4 Ω 7	15 II 0	21 ° 4	17 M 25	27 Ω 54	17) 28	21 M 35	10 m 11	16°D54	18 Ω 23	189559	n.a.	T 31

Delta T = 24h48m27s

Julian Calendar 1 July 3437 BCE == Greg. Calendar 3 June 3437 BCE

AUGUST 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)∤(并	В	N.	v	Ç	Q K	Day
W 1	18 50 55	10935'53	1 m 12	4€32	16 I I14	21 Y 36	17°R23	27 Ω 59	17°R27	21°R34	10 m /13	16 Ω 55	18 Ω 20	1995 5	n.a.	W 1
T 2	18 54 51	11°35'04	13°16	4°51	17°28	22° 7	17 M 21	28° 5	17) (27	21 M 33	10°14	16°57	18°17	19°12	n.a.	T 2
F 3	18 58 48	12°34'17	25°34	5° 4	18°43	22°38	17°19	28°10	17°26	21°32	10°16	16°58	18°14	19°19	n.a.	F 3
S 4	19 2 44	13°33'33	8 亚 9	5°11	19°57	23° 9	17°18	28°16	17°25	21°32	10°17	16°R59	18°11	19°25	n.a.	S 4
S 5	19 641	14°32'50	21° 7	5°R11	21°11	23°40	17°17	28°21	17°25	21°31	10°19	16°59	18° 7	19°32	n.a.	S 5
M 6	19 10 37	15°32'10	4 M J31	5° 4	22°25	24°11	17°16	28°27	17°24	21°30	10°20	16°58	18° 4	19°39	n.a.	M 6
T 7	19 14 34	16°31'31	18°23	4°49	23°40	24°41	17°15	28°33	17°23	21°29	10°22	16°55	18° 1	19°45	n.a.	T 7
W 8	19 18 30	17°30'55	2 , 743	4°27	24°54	25°12	17°14	28°39	17°22	21°28	10°24	16°51	17°58	19°52	n.a.	W 8
T 9	19 22 27	18°30'21	17°29	3°57	26° 8	25°42	17°14	28°44	17°21	21°28	10°25	16°47	17°55	19°59	n.a.	T 9
F 10	19 26 23	19°29'48	2 る 33	3°19	27°23	26°12	17°14	28°50	17°20	21°27	10°27	16°43	17°52	20° 5	n.a.	F 10
S 11	19 30 20	20°29'18	17°48	2°33	28°37	26°41	17°D14	28°56	17°19	21°26	10°29	16°40	17°48	20°12	n.a.	S 11
S 12	19 34 17	21°28'50	3≈ 3	1°40	29°52	27°11	17°14	29° 2	17°18	21°26	10°30	16°39	17°45	20°19	n.a.	S 12
M13	19 38 13	22°28'25	18° 8	0°40	195 7	27°40	17°14	29° 8	17°17	21°25	10°32	16°D38	17°42	20°25	n.a.	M13
T 14	19 42 10	23°28'01	2) (54	29935	2°21	28° 9	17°15	29°14	17°16	21°25	10°34	16°39	17°39	20°32	n.a.	T 14
W15	19 46 6	24°27'40	17°17	28°26	3°36	28°37	17°15	29°20	17°15	21°24	10°36	16°40	17°36	20°39	n.a.	W15
T 16	19 50 3	25°27'22	1 Y 13	27°14	4°51	29° 6	17°16	29°26	17°13	21°24	10°38	16°41	17°33	20°45	n.a.	T 16
F 17	19 53 59	26°27'06	14°43	26° 1	6° 6	29°34	17°17	29°33	17°12	21°23	10°39	16°43	17°29	20°52	n.a.	F 17
S 18	19 57 56	27°26'53	27°48	24°50	7°21	0 8 2	17°19	29°39	17°11	21°23	10°41	16°R43	17°26	20°59	n.a.	S 18
S 19	20 1 52	28°26'42	10 8 32	23°42	8°35	0°30	17°20	29°45	17° 9	21°22	10°43	16°42	17°23	21° 5	n.a.	S 19
M20	20 5 49	29°26'33	22°57	22°40	9°50	0°57	17°22	29°51	17° 8	21°22	10°45	16°41	17°20	21°12	n.a.	M20
T 21	20 9 45	$0\Omega 26'28$	5 I I 9	21°45	11° 5	1°24	17°24	29°58	17° 6	21°22	10°47	16°39	17°17	21°19	n.a.	T 21
W22	20 13 42	1°26'24	17°10	20°59	12°20	1°51	17°26	0Mp 4	17° 5	21°21	10°49	16°37	17°13	21°25	n.a.	W22
T 23	20 17 38	2°26'23	29° 4	20°22	13°36	2°18	17°28	0°10	17° 3	21°21	10°51	16°34	17°10	21°32	n.a.	T 23
F 24	20 21 35	3°26'24	109554	19°57	14°51	2°44	17°31	0°17	17° 2	21°21	10°53	16°32	17° 7	21°39	n.a.	F 24
S 25	20 25 32	4°26'27	22°42	19°43	16° 6	3°10	17°34	0°23	17° 0	21°21	10°55	16°31	17° 4	21°45	n.a.	S 25
S 26	20 29 28	5°26'33	4 Ω 30	19°D40	17°21	3°36	17°37	0°30	16°58	21°20	10°57	16°30	17° 1	21°52	n.a.	S 26
M27	20 33 25	6°26'41	16°22	19°48	18°36	4° 1	17°40	0°36	16°57	21°20	10°59	16°D30	16°58	21°58	n.a.	M27
T 28	20 37 21	7°26'50	28°18	20° 7	19°51	4°26	17°43	0°43	16°55	21°20	11° 1	16°30	16°54	22° 5	n.a.	T 28
W29	20 41 18	8°27'02	10 m 21	20°35	21° 7	4°51	17°46	0°50	16°53	21°20	11° 3	16°30	16°51	22°12	n.a.	W29
T 30	20 45 14	9°27'15	22°33	21°14	22°22	5°16	17°50	0°56	16°51	21°20	11° 6	16°31	16°48	22°18	n.a.	T 30
F 31	20 49 11	10 Ω 27'31	4 ≏ 58	2295 0	23937	5 8 40	17 M 54	1 Mp 3	16) (49	21°D20	11 Mp 8	16 Ω 32	16 Ω 45	229525	n.a.	F 31

Delta T = 24h48m24s

SEPTEMBER 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸO	Day
S 1	20 53 7	11 \O 27'48	17 ≏ 38	22955	24953	6 8 3	17 M 58	1 m) 10	16°R47	21 M 20	11 m 10	16 Ω 32	16 Ω 42	22532	n.a.	S 1
S 2	20 57 4	12°28'07	0 M .35	23°56	26° 8	6°27	18° 2	1°16	16) €45	21°20	11°12	16°33	16°39	22°38	n.a.	S 2
M 3	21 1 0	13°28'27	13°53	25° 3	27°23	6°50	18° 6	1°23	16°43	21°20	11°14	16°R33	16°35	22°45	n.a.	M 3
T 4	21 4 57	14°28'50	27°35	26°15	28°39	7°13	18°11	1°30	16°41	21°20	11°16	16°33	16°32	22°52	n.a.	T 4
W 5	21 8 53	15°29'14	11 才 40	27°31	29°54	7°35	18°16	1°37	16°39	21°21	11°19	16°33	16°29	22°58	n.a.	W 5
T 6	21 12 50	16°29'40	26° 7	28°52	1 Ω 10	7°57	18°21	1°43	16°37	21°21	11°21	16°D33	16°26	23° 5	n.a.	T 6
F 7	21 16 47	17°30'07	10 る 54	0 Ω 15	2°25	8°18	18°26	1°50	16°35	21°21	11°23	16°33	16°23	23°12	n.a.	F 7
S 8	21 20 43	18°30'36	25°55	1°42	3°41	8°40	18°31	1°57	16°33	21°21	11°25	16°33	16°19	23°18	n.a.	S 8
S 9	21 24 40	19°31'07	11≈ 1	3°10	4°56	9° 0	18°37	2° 4	16°31	21°22	11°28	16°R33	16°16	23°25	n.a.	S 9
M10	21 28 36	20°31'39	26° 4	4°41	6°12	9°21	18°42	2°11	16°29	21°22	11°30	16°33	16°13	23°32	n.a.	M10
T 11	21 32 33	21°32'13	10 ¥ 55	6°13	7°27	9°41	18°48	2°18	16°27	21°22	11°32	16°33	16°10	23°38	n.a.	T 11
W12	21 36 29	22°32'50	25°26	7°46	8°43	10° 0	18°54	2°24	16°24	21°23	11°35	16°32	16° 7	23°45	n.a.	W12
T 13	21 40 26	23°33'28	9 Υ 33	9°20	9°59	10°19	19° 0	2°31	16°22	21°23	11°37	16°31	16° 4	23°52	n.a.	T 13
F 14	21 44 22	24°34'08	23°13	10°55	11°14	10°38	19° 6	2°38	16°20	21°24	11°39	16°30	16° 0	23°58	n.a.	F 14
S 15	21 48 19	25°34'50	6826	12°31	12°30	10°56	19°13	2°45	16°17	21°24	11°42	16°30	15°57	24° 5	n.a.	S 15
S 16	21 52 15	26°35'33	19°15	14° 6	13°46	11°14	19°19	2°52	16°15	21°25	11°44	16°29	15°54	24°12	n.a.	S 16
M17	21 56 12	27°36'19	1 Ⅱ 42	15°43	15° 1	11°31	19°26	2°59	16°13	21°25	11°46	16°D29	15°51	24°18	n.a.	M17
T 18	22 0 9	28°37'07	13°53	17°19	16°17	11°48	19°33	3° 6	16°10	21°26	11°49	16°29	15°48	24°25	n.a.	T 18
W19	22 4 5	29°37'57	25°51	18°56	17°33	12° 4	19°40	3°13	16° 8	21°26	11°51	16°30	15°44	24°32	n.a.	W19
T 20	22 8 2	0 m 38'48	7 95 42	20°32	18°48	12°20	19°48	3°20	16° 6	21°27	11°53	16°32	15°41	24°38	n.a.	T 20
F 21	22 11 58	1°39'42	19°29	22° 9	20° 4	12°36	19°55	3°27	16° 3	21°28	11°56	16°33	15°38	24°45	n.a.	F 21
S 22	22 15 55	2°40'37	1 Ω 17	23°45	21°20	12°50	20° 3	3°34	16° 1	21°29	11°58	16°34	15°35	24°52	n.a.	S 22
S 23	22 19 51	3°41'33	13° 9	25°22	22°36	13° 4	20°10	3°41	15°58	21°29	12° 1	16°R35	15°32	24°58	n.a.	S 23
M24	22 23 48	4°42'31	25° 7	26°58	23°51	13°18	20°18	3°48	15°56	21°30	12° 3	16°35	15°29	25° 5	n.a.	M24
T 25	22 27 44	5°43'30	7 m 15	28°34	25° 7	13°31	20°26	3°55	15°53	21°31	12° 5	16°34	15°25	25°12	n.a.	T 25
W26	22 31 41	6°44'31	19°32	0 Mp 10	26°23	13°44	20°34	4° 2	15°51	21°32	12° 8	16°31	15°22	25°18	n.a.	W26
T 27	22 35 37	7°45'33	2 ₾ 1	1°46	27°39	13°56	20°43	4° 9	15°48	21°33	12°10	16°28	15°19	25°25	n.a.	T 27
F 28	22 39 34	8°46'36	14°41	3°22	28°54	14° 7	20°51	4°16	15°46	21°34	12°13	16°25	15°16	25°32	n.a.	F 28
S 29	22 43 31	9°47'40	27°36	4°58	0 m y 10	14°18	21° 0	4°23	15°43	21°35	12°15	16°21	15°13	25°38	n.a.	S 29
S 30	22 47 27	10 m 48'46	10 M 43	6M)33	1 Mp 26	14828	21 M 8	4M)30	15) (41	21 M 36	12 M 17	16 Ω 18	15 Ω 10	259645	n.a.	S 30

Delta T = 24h48m21s

Julian Calendar 1 Sept. 3437 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3437 BCE

OCTOBER 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	Ж	并	Р	u	v	Ç	ę,	Day
M 1	22 51 24	11 M 49'52	24M 6	8 Mg 8	2 Mp 42	14837	21 M .17	4M)37	15°R38	21 M 37	12 m 20	16°R15	15 Q 6	25951	n.a.	M 1
T 2	22 55 20	12°50'59	7 ,₹ 44	9°43	3°58	14°46	21°26	4°43	15 ∺ 36	21°38	12°22	16°D14	15° 3	25°58	n.a.	T 2
W 3	22 59 17	13°52'07	2 <u>1</u> °38	11°18	5°13	14°54	21°35	4°50	15°33	21°39	12°25	16 Ω 14	15° 0	26° 5	n.a.	W 3
T 4	23 3 13	14°53'16	5 궁 47	12°53	6°29	15° 1	21°45	4°57	15°31	21°40	12°27	16°15	14°57	26°11	n.a.	T 4
F 5	23 7 10	15°54'25	20°11	14°28	7°45	15° 8	21°54	5° 4	15°28	21°41	12°30	16°17	14°54	26°18	n.a.	F 5
S 6	23 11 6	16°55'36	4≈46	16° 3	9° 1	15°14	22° 3	5°11	15°25	21°42	12°32	16°18	14°50	26°25	n.a.	S 6
S 7	23 15 3	17°56'47	19°28	17°37	10°16	15°20	22°13	5°18	15°23	21°44	12°34	16°R19	14°47	26°31	n.a.	S 7
M 8	23 19 0	18°57'58	4) (11	19°12	11°32	15°24	22°23	5°25	15°20	21°45	12°37	16°17	14°44	26°38	n.a.	M 8
T 9	23 22 56	19°59'11	18°49	20°46	12°48	15°28	22°33	5°32	15°18	21°46	12°39	16°15	14°41	26°45	n.a.	T 9
W10	23 26 53	21° 0'24	3 Υ 14	22°21	14° 4	15°32	22°43	5°38	15°15	21°47	12°42	16°10	14°38	26°51	n.a.	W10
T 11	23 30 49	22° 1'38	17°21	23°55	15°19	15°34	22°53	5°45	15°13	21°49	12°44	16° 4	14°35	26°58	n.a.	T 11
F 12	23 34 46	23° 2'53	18 4	25°30	16°35	15°36	23° 3	5°52	15°10	21°50	12°46	15°58	14°31	27° 5	n.a.	F 12
S 13	23 38 42	24° 4'09	14°23	27° 4	17°51	15°37	23°13	5°59	15° 8	21°51	12°49	15°52	14°28	27°11	n.a.	S 13
S 14	23 42 39	25° 5'26	27°17	28°39	19° 7	15°R37	23°24	6° 6	15° 5	21°53	12°51	15°47	14°25	27°18	n.a.	S 14
M15	23 46 35	26° 6'44	9∏49	0 ჲ 13	20°22	15°37	23°34	6°12	15° 3	21°54	12°54	15°44	14°22	27°25	n.a.	M15
T 16	23 50 32	27° 8'03	22° 2	1°48	21°38	15°35	23°45	6°19	15° 0	21°56	12°56	15°D42	14°19	27°31	n.a.	T 16
W17	23 54 29	28° 9'23	499 1	3°23	22°54	15°33	23°56	6°26	14°58	21°57	12°58	15°42	14°16	27°38	n.a.	W17
T 18	23 58 25	29°10'43	15°51	4°57	24°10	15°30	24° 7	6°32	14°55	21°59	13° 1	15°43	14°12	27°45	n.a.	T 18
F 19	0 2 22	0 ≙ 12'04	27°39	6°32	25°25	15°26	24°18	6°39	14°53	22° 0	13° 3	15°45	14° 9	27°51	n.a.	F 19
S 20	0 618	1°13'26	$9\Omega 28$	8° 7	26°41	15°22	24°29	6°45	14°51	22° 2	13° 5	15°46	14° 6	27°58	n.a.	S 20
S 21	0 10 15	2°14'49	21°23	9°42	27°57	15°16	24°40	6°52	14°48	22° 4	13° 8	15°R46	14° 3	28° 5	n.a.	S 21
M22	0 14 11	3°16'11	3 m 28	11°17	29°12	15°10	24°51	6°58	14°46	22° 5	13°10	15°44	14° 0	28°11	n.a.	M22
T 23	0 18 8	4°17'35	15°47	12°53	0 ჲ 28	15° 3	25° 3	7° 5	14°43	22° 7	13°12	15°40	13°56	28°18	n.a.	T 23
W24	0 22 5	5°18'58	28°20	14°28	1°44	14°55	25°14	7°11	14°41	22° 9	13°14	15°34	13°53	28°24	n.a.	W24
T 25	0 26 1	6°20'22	11 º 9	16° 4	2°59	14°46	25°26	7°18	14°39	22°10	13°17	15°25	13°50	28°31	n.a.	T 25
F 26	0 29 58	7°21'47	24°13	17°39	4°15	14°37	25°37	7°24	14°36	22°12	13°19	15°16	13°47	28°38	n.a.	F 26
S 27	0 33 54	8°23'11	7 M 30	19°15	5°31	14°26	25°49	7°30	14°34	22°14	13°21	15° 6	13°44	28°44	n.a.	S 27
S 28	0 37 51	9°24'35	21° 0	20°50	6°46	14°15	26° 1	7°37	14°32	22°16	13°24	14°57	13°41	28°51	n.a.	S 28
M29	0 41 47	10°25'59	4 ₹ 40	22°25	8° 2	14° 3	26°13	7°43	14°30	22°17	13°26	14°50	13°37	28°58	n.a.	M29
T 30	0 45 44	11°27'23	1 <u>8</u> °28	24° 1	9°17	13°50	26°25	7°49	14°28	22°19	13°28	14°45	13°34	29° 4	n.a.	T 30
W31	0 49 41	12 ≏ 28'47	2 පි 24	25 ≏ 36	10 ≏ 33	13 8 37	26M37	7 m 55	14 米 25	22 M 21	13 m 30	14 Ω 42	13 N 31	299511	n.a.	W31

Delta T = 24h48m18s

NOVEMBER 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	Q K	Day
T 1	0 53 37	13₾30'10	16 궁 25	27 ₽ 11	11 ≏ 49	13°R22	26M49	8 Mp 1	14°R23	22M23	13 m 32	14°D42	13 £ 28	299518	n.a.	T 1
F 2	0 57 34	14°31'33	0≈33	28°45	13° 4	13 8 7	27° 1	8° 8	14 米 21	22°25	13°34	14 Ω 42	13°25	29°24	n.a.	F 2
S 3	1 1 30	15°32'55	14°45	0 M .19	14°20	12°51	27°14	8°14	14°19	22°27	13°37	14°R43	13°21	29°31	n.a.	S 3
S 4	1 5 27	16°34'17	29° 0	1°52	15°35	12°35	27°26	8°20	14°17	22°29	13°39	14°42	13°18	29°38	n.a.	S 4
M 5	1 9 23	17°35'38	13 米 15	3°24	16°51	12°17	27°39	8°26	14°15	22°30	13°41	14°39	13°15	29°44	n.a.	M 5
T 6	1 13 20	18°36'59	27°27	4°56	18° 6	12° 0	27°51	8°31	14°13	22°32	13°43	14°33	13°12	29°51	n.a.	T 6
W 7	1 17 17	19°38'19	11 Y 30	6°26	19°22	11°41	28° 4	8°37	14°11	22°34	13°45	14°24	13° 9	29°58	n.a.	W 7
T 8	1 21 13	20°39'39	25°21	7°54	20°37	11°22	28°17	8°43	14° 9	22°36	13°47	14°13	13° 6	0Ω 4	n.a.	T 8
F 9	1 25 10	21°40'59	8 8 55	9°20	21°52	11° 2	28°29	8°49	14° 7	22°38	13°49	14° 1	13° 2	0°11	n.a.	F 9
S 10	1 29 6	22°42'18	22° 8	10°44	23° 8	10°42	28°42	8°54	14° 5	22°40	13°51	13°50	12°59	0°18	n.a.	S 10
S 11	1 33 3	23°43'37	5 I 1	12° 5	24°23	10°21	28°55	9° 0	14° 4	22°42	13°53	13°39	12°56	0°24	n.a.	S 11
M12	1 36 59	24°44'56	17°34	13°23	25°39	9°59	29° 8	9° 6	14° 2	22°44	13°55	13°31	12°53	0°31	n.a.	M12
T 13	1 40 56	25°46'14	29°48	14°37	26°54	9°37	29°21	9°11	14° 0	22°47	13°57	13°25	12°50	0°37	n.a.	T 13
W14	1 44 53	26°47'32	119549	15°46	28° 9	9°15	29°34	9°17	13°58	22°49	13°59	13°22	12°47	0°44	n.a.	W14
T 15	1 48 49	27°48'50	23°40	16°50	29°25	8°53	29°47	9°22	13°57	22°51	14° 1	13°D21	12°43	0°51	n.a.	T 15
F 16	1 52 46	28°50'07	5 Ω 27	17°48	0 M .40	8°29	0 ₹ 0	9°27	13°55	22°53	14° 3	13°21	12°40	0°57	n.a.	F 16
S 17	1 56 42	29°51'23	17°17	18°39	1°55	8° 6	0°14	9°33	13°54	22°55	14° 5	13°R21	12°37	1° 4	n.a.	S 17
S 18	2 0 39	0ML52'39	29°13	19°22	3°11	7°43	0°27	9°38	13°52	22°57	14° 6	13°20	12°34	1°11	n.a.	S 18
M19	2 4 3 5	1°53'55	11 m 22	19°56	4°26	7°19	0°40	9°43	13°51	22°59	14° 8	13°17	12°31	1°17	n.a.	M19
T 20	2 8 32	2°55'10	23°48	20°21	5°41	6°55	0°54	9°48	13°49	23° 1	14°10	13°11	12°27	1°24	n.a.	T 20
W21	2 12 29	3°56'24	6 ₾ 33	20°35	6°56	6°31	1° 7	9°53	13°48	23° 4	14°12	13° 2	12°24	1°31	n.a.	W21
T 22	2 16 25	4°57'37	19°38	20°R38	8°12	6° 7	1°21	9°58	13°46	23° 6	14°13	12°51	12°21	1°37	n.a.	T 22
F 23	2 20 22	5°58'49	3M 4	20°30	9°27	5°42	1°34	10° 3	13°45	23° 8	14°15	12°38	12°18	1°44	n.a.	F 23
S 24	2 24 18	7° 0'01	16°48	20°11	10°42	5°18	1°48	10° 8	13°44	23°10	14°17	12°25	12°15	1°51	n.a.	S 24
S 25	2 28 15	8° 1'11	0 ∡ 745	19°39	11°57	4°54	2° 2	10°12	13°43	23°12	14°18	12°12	12°12	1°57	n.a.	S 25
M26	2 32 11	9° 2'20	14°52	18°57	13°13	4°30	2°15	10°17	13°42	23°15	14°20	12° 2	12° 8	2° 4	n.a.	M26
T 27	2 36 8	10° 3'28	29° 3	18° 5	14°28	4° 7	2°29	10°22	13°40	23°17	14°22	11°55	12° 5	2°11	n.a.	T 27
W28	2 40 5	11° 4'35	13 る 15	17° 4	15°43	3°43	2°43	10°26	13°39	23°19	14°23	11°50	12° 2	2°17	n.a.	W28
T 29	2 44 1	12° 5'40	27°24	15°57	16°58	3°20	2°57	10°31	13°38	23°21	14°25	11°49	11°59	2°24	n.a.	T 29
F 30	2 47 58	13M 6'43	11≈30	14 M 44	18 M .13	2 8 57	3 ₹ 10	10 m 35	13 米 37	23M23	14 \m 26	11 Ω 48	11 0 56	2 Ω 31	n.a.	F 30

Delta T = 24h48m16s

Julian Calendar 1 Nov. 3437 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3437 BCE

DECEMBER 3437 BCE (-3436) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)∤(¥	В	U	ಬ	Ç	, k	Day
S 1	2 51 54	14M 7'45	25≈32	13°R29	19 M 28	2°R34	3 ₹ 24	10 m 39	13°R36	23 M 26	14 m 28	11°R48	11 Ω 52	2 Ω 37	n.a.	S 1
S 2	2 55 51	15° 8'45	9 米 29	12 M .14	20°43	2812	3°38	10°44	13) (36	23°28	14°29	11 Ω 47	11°49	2°44	n.a.	S 2
M 3	2 59 47	16° 9'44	23°20	11° 1	21°58	1°50	3°52	10°48	13°35	23°30	14°31	11°43	11°46	2°50	n.a.	M 3
T 4	3 3 44	17°10'41	7 Ƴ 5	9°51	23°13	1°29	4° 6	10°52	13°34	23°33	14°32	11°36	11°43	2°57	n.a.	T 4
W 5	3 7 41	18°11'36	20°41	8°47	24°28	1° 8	4°20	10°56	13°33	23°35	14°33	11°26	11°40	3° 4	n.a.	W 5
T 6	3 11 37	19°12'30	4 8 7	7°50	25°43	0°48	4°34	11° 0	13°33	23°37	14°35	11°14	11°37	3°10	n.a.	T 6
F 7	3 15 34	20°13'22	17°20	7° 0	26°58	0°28	4°48	11° 4	13°32	23°39	14°36	11° 1	11°33	3°17	n.a.	F 7
S 8	3 19 30	21°14'13	0 П 18	6°18	28°13	0° 9	5° 2	11° 7	13°31	23°42	14°37	10°47	11°30	3°24	n.a.	S 8
S 9	3 23 27	22°15'02	13° 0	5°44	29°28	29 Y 51	5°16	11°11	13°31	23°44	14°39	10°35	11°27	3°30	n.a.	S 9
M10	3 27 23	23°15'50	25°26	5°19	0 ∡ 743	29°33	5°31	11°15	13°31	23°46	14°40	10°25	11°24	3°37	n.a.	M10
T 11	3 31 20	24°16'36	7 93 7	5° 3	1°58	29°16	5°45	11°18	13°30	23°48	14°41	10°18	11°21	3°44	n.a.	T 11
W12	3 35 17	25°17'21	19°36	4°54	3°13	28°59	5°59	11°21	13°30	23°51	14°42	10°14	11°18	3°50	n.a.	W12
T 13	3 39 13	26°18'05	1 Ω 27	4°D53	4°28	28°43	6°13	11°25	13°29	23°53	14°43	10°12	11°14	3°57	n.a.	T 13
F 14	3 43 10	27°18'47	13°14	4°59	5°43	28°28	6°27	11°28	13°29	23°55	14°44	10°D12	11°11	4° 4	n.a.	F 14
S 15	3 47 6	28°19'27	25° 3	5°12	6°58	28°14	6°41	11°31	13°29	23°58	14°45	10°R12	11° 8	4°10	n.a.	S 15
S 16	3 51 3	29°20'06	6 m 59	5°31	8°12	28° 1	6°56	11°34	13°29	24° 0	14°46	10°12	11° 5	4°17	n.a.	S 16
M17	3 54 59	0 渘 20'44	19° 8	5°56	9°27	27°48	7°10	11°37	13°29	24° 2	14°47	10°10	11° 2	4°24	n.a.	M17
T 18	3 58 56	1°21'20	1 ≏ 35	6°26	10°42	27°36	7°24	11°40	13°D29	24° 4	14°48	10° 6	10°58	4°30	n.a.	T 18
W19	4 2 52	2°21'54	14°23	7° 1	11°57	27°24	7°38	11°43	13°29	24° 7	14°49	9°59	10°55	4°37	n.a.	W19
T 20	4 6 49	3°22'27	27°36	7°41	13°12	27°14	7°53	11°46	13°29	24° 9	14°50	9°51	10°52	4°43	n.a.	T 20
F 21	4 10 46	4°22'58	11 M .15	8°25	14°26	27° 4	8° 7	11°48	13°29	24°11	14°51	9°40	10°49	4°50	n.a.	F 21
S 22	4 14 42	5°23'28	25°16	9°12	15°41	26°56	8°21	11°51	13°29	24°13	14°52	9°29	10°46	4°57	n.a.	S 22
S 23	4 18 39	6°23'56	9 .₹ 36	10° 3	16°56	26°47	8°36	11°53	13°29	24°16	14°52	9°19	10°43	5° 3	n.a.	S 23
M24	4 22 35	7°24'21	24° 9	10°58	18°10	26°40	8°50	11°56	13°30	24°18	14°53	9°10	10°39	5°10	n.a.	M24
T 25	4 26 32	8°24'45	8 조 48	11°55	19°25	26°34	9° 4	11°58	13°30	24°20	14°54	9° 4	10°36	5°17	n.a.	T 25
W26	4 30 28	9°25'07	23°25	12°55	20°40	26°28	9°18	12° 0	13°30	24°22	14°55	9° 1	10°33	5°23	n.a.	W26
T 27	4 34 25	10°25'26	7 ≈ 55	13°57	21°54	26°23	9°33	12° 2	13°31	24°24	14°55	9°D 0	10°30	5°30	n.a.	T 27
F 28	4 38 21	11°25'43	22°15	15° 2	23° 9	26°19	9°47	12° 4	13°31	24°27	14°56	9° 0	10°27	5°37	n.a.	F 28
S 29	4 42 18	12°25'58	6 ¥ 22	16° 9	24°24	26°16	10° 1	12° 6	13°32	24°29	14°56	9°R 1	10°24	5°43	n.a.	S 29
S 30	4 46 15	13°26'10	20°15	17°19	25°38	26°14	10°16	12° 8	13°32	24°31	14°57	9° 1	10°20	5°50	n.a.	S 30
M31	4 50 11	14 × ⁷ 26'20	3 Ƴ 54	18 M .30	26 ₹ 53	26 Y 12	10 ₮ 30	12 M) 9	13) 33	24MJ33	14 M 57	8 Ω 59	10 Ω 17	5 Ω 57	n.a.	M31
								_		-		8 N 59				-

Delta T = 24h48m13s

JANUARY 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	u	ß	Ç	Š.	Day
T 1	4 54 8	15 ∡ 26′27	17 Y 21	19 M 43	28 ∡ 7	26°R11	10 × 744	12 M)11	13) 34	24M35	14 M 58	8°R55	10 Ω 14	6 N 3	n.a.	T 1
W 2	4 58 4	16°26'32	0 8 36	20°58	2 <u>9</u> °22	26°D11	10°58	12°12	13°35	24°38	14°58	$8\Omega48$	10°11	6°10	n.a.	W 2
T 3	5 2 1	17°26'35	13°38	22°14	0 궁 36	26 Υ 11	11°13	12°14	13°35	24°40	14°59	8°40	10° 8	6°17	n.a.	T 3
F 4	5 5 5 7	18°26'35	26°28	23°32	1°51	26°13	11°27	12°15	13°36	24°42	14°59	8°31	10° 4	6°23	n.a.	F 4
S 5	5 9 54	19°26'34	9耳 5	24°52	3° 5	26°15	11°41	12°16	13°37	24°44	14°59	8°22	10° 1	6°30	n.a.	S 5
S 6	5 13 50	20°26'30	21°31	26°13	4°20	26°17	11°55	12°17	13°38	24°46	15° 0	8°13	9°58	6°36	n.a.	S 6
M 7	5 17 47	21°26'24	3945	27°36	5°34	26°21	12°10	12°18	13°39	24°48	15° 0	8° 6	9°55	6°43	n.a.	M 7
T 8	5 21 44	22°26'16	15°48	29° 0	6°48	26°25	12°24	12°19	13°40	24°50	15° 0	8° 2	9°52	6°50	n.a.	T 8
W 9	5 25 40	23°26'06	27°43	0 ₹ 25	8° 3 9°17	26°30	12°38	12°20	13°41	24°52 24°54	15° 0 15° 0	7°59	9°49	6°56	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	5 29 37 5 33 33	24°25'53 25°25'39	9 Ω 32 21°19	1°51 3°19	10°31	26°35 26°41	12°52 13° 6	12°21 12°21	13°43 13°44	24°54 24°56	15° 0 15° 0	7°D58 7°59	9°45 9°42	7° 3 7°10	n.a.	F 11
S 12	5 37 30	25 25 39 26°25'23	3 mg 8	3 19 4°48	10 31 11°45	26°48	13°20	12°22	13°45	24°58	15° 0	8° 1	9°39	7°16	n.a. n.a.	S 12
															π.α.	
S 13	5 41 26	27°25'04	15° 4	6°19	13° 0	26°55	13°34	12°22	13°46	25° 0	15°R 1	8° 2	9°36	7°23	n.a.	S 13
M14	5 45 23	28°24'44	27°11	7°50	14°14	27° 3	13°48	12°22	13°48	25° 2 25° 4	15° 1 15° 0	8°R 3	9°33	7°30	n.a.	M14
T 15 W16	5 49 19 5 53 16	29°24'21 0 る 23'57	9 ₾ 36 22°22	9°23 10°57	15°28 16°42	27°12 27°21	14° 3 14°17	12°23 12°23	13°49 13°51	25° 4 25° 6	15° 0	8° 2 8° 0	9°30 9°26	7°36 7°43	n.a.	T 15 W16
T 17	5 57 12	1°23'31	5 M 33	10°37 12°33	17°56	27°31	14°17	12°R23	13°52	25° 8	15° 0	7°57	9°23	7°50	n.a. n.a.	T 17
F 18	6 1 9	2°23'02	19°11	14° 9	19°11	27°41	14°45	12°23	13°54	25°10	15° 0	7°52	9°20	7°56	n.a.	F 18
S 19	6 5 6	3°22'32	3 , 717 √ 3	15°47	20°25	27°52	14°58	12°23	13°55	25°12	15° 0	7°46	9°17	8° 3	n.a.	S 19
S 20	6 9 2	4°22'00	17°46	17°26	21°39	28° 4	15°12	12°22	13°57	25°14	15° 0	7°41	9°14	8°10		S 20
M21	6 12 59	5°21'25	2 3 34	17 20 19° 7	21°53	28°16	15°26	12°22	13°59	25°16	15° 0	7°37	9°14 9°10	8°16	n.a. n.a.	M21
T 22	6 16 55	6°20'49	17°33	20°48	24° 7	28°28	15°40	12°21	14° 0	25°18	14°59	7°34	9° 7	8°23	n.a.	T 22
W23	6 20 52	7°20'10	2≈33	22°31	25°21	28°41	15°54	12°21	14° 2	25°19	14°59	7°D33	9° 4	8°29	n.a.	W23
T 24	6 24 48	8°19'28	17°27	24°15	26°35	28°55	16° 8	12°20	14° 4	25°21	14°59	7°33	9° 1	8°36	n.a.	T 24
F 25	6 28 45	9°18'44	2 ∀ 8	26° 0	27°49	29° 9	16°21	12°19	14° 6	25°23	14°58	7°34	8°58	8°43	n.a.	F 25
S 26	6 32 41	10°17'57	16°31	27°47	29° 3	29°24	16°35	12°18	14° 8	25°25	14°58	7°36	8°55	8°49	n.a.	S 26
S 27	6 36 38	11°17'08	0Υ33	29°35	0≈17	29°39	16°49	12°17	14°10	25°27	14°57	7°37	8°51	8°56	n.a.	S 27
M28	6 40 34	12°16'16	14°15	1 ප් 25	1°30	29°54	17° 2	12°16	14°12	25°28	14°57	7°R37	8°48	9° 3	n.a.	M28
T 29	6 44 31	13°15'22	27°36	3°15	2°44	0810	17°16	12°15	14°14	25°30	14°56	7°36	8°45	9° 9	n.a.	T 29
W30	6 48 28	14°14'25	10839	5° 7	3°58	0°27	17°29	12°14	14°16	25°32	14°56	7°34	8°42	9°16	n.a.	W30
T 31	6 52 24	15 る 13'25	23 8 26	7ठ 0	5≈12	0 8 43	17 ×7 43	12 M 13	14) 18	25 M 33	14 Mp 55	7Ω 32	8 Ω 39	9 Ω 23	n.a.	T 31

Delta T = 24h48m10s

Julian Calendar 1 Jan. 3436 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3437 BCE

FEBRUARY 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ð	4	ħ)ұ(并	В	V	v	Ç	k k	Day
F 1	6 56 21	16 る 12'23	5 Ⅱ 58	8 ට 55	6≈25	18 1	17 ×7 56	12°R11	14) (20	25 M 35	14°R55	7°R28	8 Ω 35	9 Ω 29	n.a.	F 1
S 2	7 0 17	17°11'19	18°19	10°51	7°39	1°18	18°10	12 m 10	14°22	25°36	14 m 54	$7\Omega_{25}$	8°32	9°36	n.a.	S 2
S 3	7 4 14	18°10'13	0929	12°48	8°53	1°37	18°23	12° 8	14°25	25°38	14°53	7°22	8°29	9°43	n.a.	S 3
M 4	7 8 10	19° 9'04	12°30	14°47	10° 6	1°55	18°36	12° 6	14°27	25°40	14°53	7°20	8°26	9°49	n.a.	M 4
T 5	7 12 7	20° 7'52	24°25	16°47	11°20	2°14	18°50	12° 4	14°29	25°41	14°52	7°18	8°23	9°56	n.a.	T 5
W 6	7 16 3	21° 6'39	6 Ω 15	18°47	12°33	2°33	19° 3	12° 3	14°32	25°43	14°51	7°D18	8°20	10° 3	n.a.	W 6
T 7	7 20 0	22° 5'23	18° 3	20°49	13°47	2°53	19°16	12° 1	14°34	25°44	14°50	7°18	8°16	10° 9	n.a.	T 7
F 8	7 23 56	23° 4'06	29°51	22°52	15° 0	3°13	19°29	11°59	14°36	25°45	14°49	7°19	8°13	10°16	n.a.	F 8
S 9	7 27 53	24° 2'46	11 M 42	24°56	16°14	3°33	19°42	11°56	14°39	25°47	14°49	7°20	8°10	10°22	n.a.	S 9
S 10	7 31 49	25° 1'24	23°40	27° 1	17°27	3°54	19°55	11°54	14°41	25°48	14°48	7°21	8° 7	10°29	n.a.	S 10
M11	7 35 46	26° 0'00	5 Ω 49	29° 6	18°41	4°15	20° 8	11°52	14°44	25°50	14°47	7°22	8° 4	10°36	n.a.	M11
T 12	7 39 42	26°58'35	18°12	1≈11	19°54	4°37	20°21	11°49	14°47	25°51	14°46	7°23	8° 1	10°42	n.a.	T 12
W13	7 43 39	27°57'07	0 M 55	3°16	21° 7	4°58	20°33	11°47	14°49	25°52	14°45	7°R23	7°57	10°49	n.a.	W13
T 14	7 47 36	28°55'38	14° 1	5°22	22°20	5°20	20°46	11°44	14°52	25°54	14°44	7°23	7°54	10°56	n.a.	T 14
F 15	7 51 32	29°54'07	27°32	7°26	23°34	5°43	20°59	11°42	14°54	25°55	14°43	7°22	7°51	11° 2	n.a.	F 15
S 16	7 55 29	0≈52'34	11 ~ 31	9°31	24°47	6° 5	21°11	11°39	14°57	25°56	14°42	7°22	7°48	11° 9	n.a.	S 16
S 17	7 59 25	1°50'59	25°55	11°34	26° 0	6°28	21°24	11°36	15° 0	25°57	14°41	7°21	7°45	11°16	n.a.	S 17
M18	8 3 22	2°49'22	10 る 42	13°35	27°13	6°52	21°36	11°33	15° 3	25°58	14°40	7°20	7°41	11°22	n.a.	M18
T 19	8 7 18	3°47'44	25°45	15°35	28°26	7°15	21°49	11°30	15° 5	26° 0	14°39	7°20	7°38	11°29	n.a.	T 19
W20	8 11 15	4°46'03	10≈56	17°33	29°39	7°39	22° 1	11°27	15° 8	26° 1	14°37	7°D20	7°35	11°36	n.a.	W20
T 21	8 15 11	5°44'21	26° 5	19°28	0 ∺ 52	8° 3	22°13	11°24	15°11	26° 2	14°36	7°20	7°32	11°42	n.a.	T 21
F 22	8 19 8	6°42'36	11) 4	21°21	2° 5	8°27	22°25	11°21	15°14	26° 3	14°35	7°20	7°29	11°49	n.a.	F 22
S 23	8 23 4	7°40'48	25°44	23°10	3°18	8°52	22°37	11°18	15°17	26° 4	14°34	7°R20	7°26	11°56	n.a.	S 23
S 24	8 27 1	8°38'59	10 Υ 1	24°57	4°31	9°17	22°50	11°15	15°20	26° 5	14°33	7°20	7°22	12° 2	n.a.	S 24
M25	8 30 57	9°37'08	23°52	26°39	5°44	9°42	23° 1	11°11	15°23	26° 6	14°31	7°20	7°19	12° 9	n.a.	M25
T 26	8 34 54	10°35'14	7 8 18	28°18	6°56	10° 8	23°13	11°8	15°26	26° 7	14°30	7°D20	7°16	12°15	n.a.	T 26
W27	8 38 51	11°33'18	20°19	29°54	8° 9	10°33	23°25	11° 4	15°29	26° 8	14°29	7°20	7°13	12°22	n.a.	W27
T 28	8 42 47	12≈31'20	3 I 0	1 ∺ 25	9 ∺ 22	10 8 59	23 × 37	11 m y 1	15 ¥ 32	26M 8	14 m) 28	$7\Omega_{20}$	7 Ω 10	12 Ω 29	n.a.	T 28

Delta T = 24h48m07s

MARCH 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	ţ	k K	Day
F 1	8 46 44	13≈29'19	15 Ⅱ 23	2) 51	10) 34	11825	23 × 748	10°R57	15) (35	26M 9	14°R26	7 Ω 21	7Ω 7	12 Ω 35	n.a.	F 1
S 2	8 50 40	14°27'17	27°33	4°14	11°47	11°52	24° 0	10 m 54	15°38	26°10	14Mp25	7°22	7° 3	12°42	n.a.	S 2
S 3	8 54 37	15°25'13	9933	5°32	12°59	12°18	24°11	10°50	15°41	26°11	14°23	7°22	7° 0	12°49	n.a.	S 3
M 4	8 58 33	16°23'06	21°26	6°46	14°12	12°45	24°23	10°46	15°44	26°12	14°22	7°23	6°57	12°55	n.a.	M 4
T 5	9 2 30	17°20'58	3 Ω 14	7°54	15°24	13°12	24°34	10°42	15°48	26°12	14°21	7°R23	6°54	13° 2	n.a.	T 5
W 6	9 6 26	18°18'48	15° 2	8°59	16°37	13°40	24°45	10°39	15°51	26°13	14°19	7°23	6°51	13° 9	n.a.	W 6
T 7	9 10 23	19°16'36	26°51	9°58	17°49	14° 7	24°56	10°35	15°54	26°14	14°18	7°23	6°47	13°15	n.a.	T 7
F 8	9 14 19	20°14'23	8 Mp 43	10°53	19° 1	14°35	25° 7	10°31	15°57	26°14	14°16	7°21	6°44	13°22	n.a.	F 8
S 9	9 18 16	21°12'08	20°40	11°42	20°13	15° 2	25°18	10°27	16° 1	26°15	14°15	7°20	6°41	13°29	n.a.	S 9
S 10	9 22 12	22° 9'51	2 ≏ 45	12°27	21°26	15°31	25°29	10°23	16° 4	26°15	14°13	7°17	6°38	13°35	n.a.	S 10
M11	9 26 9	23° 7'33	15° 0	13° 7	22°38	15°59	25°39	10°19	16° 7	26°16	14°12	7°15	6°35	13°42	n.a.	M11
T 12	9 30 6	24° 5'13	27°29	13°41	23°50	16°27	25°50	10°14	16°10	26°16	14°10	7°13	6°32	13°48	n.a.	T 12
W13 T 14	9 34 2 9 37 59	25° 2'52 26° 0'30	10 M ₂ 13	14°11 14°35	25° 2 26°14	16°56 17°25	26° 0 26°11	10°10 10° 6	16°14 16°17	26°17 26°17	14° 9 14° 7	7°12 7°D11	6°28 6°25	13°55 14° 2	n.a.	W13 T 14
F 15	9 41 55	26°58'06	6 × 741	14°54	20 14 27°25	17°54	26°21	10° 0	16°20	26°18	14 / 14° 6	7°11	6°22	14 2 14° 8	n.a. n.a.	F 15
S 16	9 45 52	20°55'42	20°29	15° 8	28°37	18°23	26°31	9°58	16°24	26°18	14° 4	7°12	6°19	14°15	n.a.	S 16
	9 49 48		4 3 41		29°49					26°18	14° 3					
S 17 M18	9 49 48	28°53'16 29°50'49	19°16	15°18 15°R22	29°49 1 Υ 1	18°52 19°22	26°41 26°51	9°54 9°49	16°27 16°30	26°18 26°18	14° 3	7°14 7°15	6°16 6°13	14°22 14°28	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	9 57 41	0)(48'21	19 10 4 ≈ 8	15°21	2°12	19°51	20° 1	9°45	16°34	26°19	13°59	7°R16	6° 9	14°25	n.a.	T 19
W20	10 1 38	1°45'51	19°13	15°15	3°24	20°21	27°11	9°41	16°37	26°19	13°58	7°15	6° 6	14°42	n.a.	W20
T 21	10 5 35	2°43'21	4) (22	15° 5	4°36	20°51	27°20	9°36	16°41	26°19	13°56	7°14	6° 3	14°48	n.a.	T 21
F 22	10 931	3°40'48	19°25	14°51	5°47	21°21	27°30	9°32	16°44	26°19	13°55	7°11	6° 0	14°55	n.a.	F 22
S 23	10 13 28	4°38'15	4 Υ 14	14°32	6°59	21°52	27°39	9°28	16°48	26°19	13°53	7° 7	5°57	15° 2	n.a.	S 23
S 24	10 17 24	5°35'40	18°41	14°10	8°10	22°22	27°49	9°23	16°51	26°20	13°51	7° 3	5°53	15° 8	n.a.	S 24
M25	10 21 21	6°33'03	2841	13°45	9°21	22°53	27°58	9°19	16°55	26°20	13°50	7° 0	5°50	15°15	n.a.	M25
T 26	10 25 17	7°30'25	16°14	13°17	10°33	23°23	28° 7	9°14	16°58	26°R20	13°48	6°57	5°47	15°22	n.a.	T 26
W27	10 29 14	8°27'46	29°20	12°46	11°44	23°54	28°16	9°10	17° 1	26°20	13°46	6°55	5°44	15°28	n.a.	W27
T 28	10 33 10	9°25'05	12 Ⅱ 1	12°14	12°55	24°25	28°24	9° 6	17° 5	26°20	13°45	6°D55	5°41	15°35	n.a.	T 28
F 29	10 37 7	10°22'23	24°22	11°40	14° 6	24°57	28°33	9° 1	17° 8	26°19	13°43	6°56	5°38	15°42	n.a.	F 29
S 30	10 41 3	11°19'39	6928	11° 6	15°17	25°28	28°41	8°57	17°12	26°19	13°41	6°57	5°34	15°48	n.a.	S 30
S 31	10 45 0	12 光 16′54	18923	10 ∺ 32	16 ℃ 28	26 8 0	28 × 350	8 m 52	17) 15	26 M 19	13 M 40	6 Ω 59	5 Ω 31	15 Ω 55	n.a.	S 31

Delta T = 24h48m04s

Julian Calendar 1 March 3436 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3436 BCE

APRIL 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	10 48 57	13) 14'08	0Ω12	9°R58	17 Y 39	26831	28 . 758	8°R48	17) 19	26°R19	13°R38	7 Ω 0	5 Ω 28	16 Ω 1	n.a.	M 1
T 2	10 52 53	14°11'21	11°59	9 ∺ 25	18°49	27° 3	29° 6	8 m /44	17°22	26MJ19	13 M y36	7°R 0	5°25	16° 8	n.a.	T 2
W 3	10 56 50	15° 8'32	23°47	8°54	20° 0	27°35	29°14	8°39	17°26	26°19	13°35	6°59	5°22	16°15	n.a.	W 3
T 4	11 0 46	16° 5'43	5 M 40	8°25	21°11	28° 7	29°22	8°35	17°29	26°18	13°33	6°55	5°18	16°21	n.a.	T 4
F 5	11 4 43	17° 2'52	17°39	7°59	22°21	28°39	29°30	8°31	17°33	26°18	13°31	6°51	5°15	16°28	n.a.	F 5
S 6	11 8 39	18° 0'01	29°47	7°36	23°32	29°11	29°37	8°26	17°36	26°18	13°30	6°44	5°12	16°35	n.a.	S 6
S 7	11 12 36	18°57'08	12 ♀ 4	7°16	24°42	29°44	29°45	8°22	17°40	26°17	13°28	6°37	5° 9	16°41	n.a.	S 7
M 8	11 16 32	19°54'16	24°33	7° 0	25°52	0 耳 16	29°52	8°18	17°43	26°17	13°26	6°29	5° 6	16°48	n.a.	M 8
T 9	11 20 29	20°51'22	7 M L13	6°48	27° 3	0°49	29°59	8°14	17°47	26°17	13°25	6°22	5° 3	16°55	n.a.	T 9
W10	11 24 26	21°48'28	20° 7	6°41	28°13	1°22	0중 6	8° 9	17°50	26°16	13°23	6°17	4°59	17° 1	n.a.	W10
T 11	11 28 22	22°45'34	3 . ₹15	6°D37	29°23	1°54	0°13	8° 5	17°54	26°16	13°22	6°13	4°56	17° 8	n.a.	T 11
F 12	11 32 19	23°42'39	1 <u>6</u> °40	6°38	0 8 33	2°27	0°20	8° 1	17°57	26°15	13°20	6°12	4°53	17°15	n.a.	F 12
S 13	11 36 15	24°39'44	0 る 22	6°44	1°43	3° 1	0°26	7°57	18° 1	26°15	13°18	6°D11	4°50	17°21	n.a.	S 13
S 14	11 40 12	25°36'49	14°22	6°54	2°53	3°34	0°32	7°53	18° 4	26°14	13°17	6°12	4°47	17°28	n.a.	S 14
M15	11 44 8	26°33'53	28°41	7° 8	4° 2	4° 7	0°39	7°49	18° 8	26°13	13°15	6°R13	4°44	17°35	n.a.	M15
T 16	11 48 5	27°30'57	13≈15	7°28	5°12	4°41	0°45	7°45	18°11	26°13	13°13	6°13	4°40	17°41	n.a.	T 16
W17	11 52 2	28°28'01	28° 3	7°51	6°22	5°14	0°51	7°41	18°15	26°12	13°12	6°11	4°37	17°48	n.a.	W17
T 18	11 55 58	29°25'04	12 米 57	8°19	7°31	5°48	0°56	7°37	18°18	26°12	13°10	6° 7	4°34	17°54	n.a.	T 18
F 19	11 59 55	0 Υ 22'07	27°49	8°52	8°41	6°22	1° 2	7°33	18°22	26°11	13° 9	6° 1	4°31	18° 1	n.a.	F 19
S 20	12 3 51	1°19'10	12 Y 32	9°28	9°50	6°55	1° 7	7°29	18°25	26°10	13° 7	5°53	4°28	18° 8	n.a.	S 20
S 21	12 7 48	2°16'12	26°57	10° 9	10°59	7°30	1°13	7°25	18°29	26° 9	13° 6	5°45	4°24	18°14	n.a.	S 21
M22	12 11 44	3°13'14	10859	10°54	12° 8	8° 4	1°18	7°22	18°32	26° 8	13° 4	5°36	4°21	18°21	n.a.	M22
T 23	12 15 41	4°10'16	24°35	11°44	13°17	8°38	1°23	7°18	18°36	26° 8	13° 3	5°29	4°18	18°28	n.a.	T 23
W24	12 19 37	5° 7'17	7 Ⅱ 43	12°37	14°26	9°12	1°28	7°14	18°39	26° 7	13° 1	5°24	4°15	18°34	n.a.	W24
T 25	12 23 34	6° 4'17	20°27	13°34	15°35	9°47	1°32	7°11	18°42	26° 6	13° 0	5°20	4°12	18°41	n.a.	T 25
F 26	12 27 31	7° 1'17	2950	14°35	16°44	10°21	1°37	7° 7	18°46	26° 5	12°58	5°D19	4° 9	18°48	n.a.	F 26
S 27	12 31 27	7°58'17	14°55	15°39	17°53	10°56	1°41	7° 4	18°49	26° 4	12°57	5°19	4° 5	18°54	n.a.	S 27
S 28	12 35 24	8°55'16	26°50	16°48	19° 1	11°31	1°45	7° 0	18°52	26° 3	12°55	5°20	4° 2	19° 1	n.a.	S 28
M29	12 39 20	9°52'15	8 Ω 39	18° 0	20°10	12° 5	1°49	6°57	18°56	26° 2	12°54	5°R20	3°59	19°8	n.a.	M29
T 30	12 43 17	10 Y 49'14	$20\Omega_{26}$	19 米 16	21818	12 Ⅱ 40	1 る 52	6 m 54	18 米 59	26M 1	12 Mp 52	5 Ω 19	3 Ω 56	19 Ω 14	n.a.	T 30

Delta T = 24h48m01s

MAY 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
W 1	12 47 13	11 Y 46'12	2 m 18	20) 35	22826	13 II 15	1 ප 56	6°R50	19 ∺ 2	26°R 0	12°R51	5°R16	3 Ω 53	19 Ω 21	n.a.	W 1
T 2	12 51 10	12°43'11	14°16	21°58	23°34	13°50	1°59	6 M 47	19° 6	25 M 59	12 M 49	5 Ω 10	3°49	19°28	n.a.	T 2
F 3	12 55 7	13°40'09	26°24	23°24	24°42	14°26	2° 3	6°44	19° 9	25°58	12°48	5° 2	3°46	19°34	n.a.	F 3
S 4	12 59 3	14°37'07	8 ≏ 45	24°54	25°50	15° 1	2° 6	6°41	19°12	25°57	12°47	4°51	3°43	19°41	n.a.	S 4
S 5	13 3 0	15°34'06	21°18	26°27	26°57	15°36	2° 8	6°38	19°16	25°56	12°45	4°40	3°40	19°48	n.a.	S 5
M 6	13 6 56	16°31'04	4M 4	28° 4	28° 5	16°12	2°11	6°35	19°19	25°55	12°44	4°28	3°37	19°54	n.a.	M 6
T 7	13 10 53	17°28'03	17° 3	29°44	29°12	16°47	2°14	6°33	19°22	25°53	12°43	4°17	3°34	20° 1	n.a.	T 7
W 8	13 14 49	18°25'03	0 才 14	1 Y 27	0Д20	17°23	2°16	6°30	19°25	25°52	12°42	4° 8	3°30	20° 7	n.a.	W 8
T 9	13 18 46	19°22'02	13°37	3°13	1°27	17°59	2°18	6°27	19°28	25°51	12°40	4° 1	3°27	20°14	n.a.	T 9
F 10	13 22 43	20°19'03	27°10	5° 2	2°34	18°35	2°20	6°25	19°31	25°50	12°39	3°57	3°24	20°21	n.a.	F 10
S 11	13 26 39	21°16'04	10 る 55	6°54	3°41	19°10	2°21	6°22	19°35	25°49	12°38	3°55	3°21	20°27	n.a.	S 11
S 12	13 30 36	22°13'06	24°52	8°49	4°48	19°46	2°23	6°20	19°38	25°47	12°37	3°D55	3°18	20°34	n.a.	S 12
M13	13 34 32	23°10'08	8≈59	10°46	5°54	20°23	2°24	6°17	19°41	25°46	12°36	3°R55	3°15	20°41	n.a.	M13
T 14	13 38 29	24° 7'12	23°17	12°46	7° 1	20°59	2°25	6°15	19°44	25°45	12°34	3°54	3°11	20°47	n.a.	T 14
W15	13 42 25	25° 4'16	7) (44	14°48	8° 7	21°35	2°26	6°13	19°47	25°43	12°33	3°51	3° 8	20°54	n.a.	W15
T 16	13 46 22	26° 1'20	22°15	16°51	9°13	22°11	2°27	6°11	19°50	25°42	12°32	3°45	3° 5	21° 1	n.a.	T 16
F 17	13 50 19	26°58'26	6 Ƴ 46	18°56	10°19	22°48	2°28	6° 9	19°53	25°41	12°31	3°37	3° 2	21° 7	n.a.	F 17
S 18	13 54 15	27°55'32	21°10	21° 2	11°25	23°24	2°28	6° 7	19°56	25°39	12°30	3°27	2°59	21°14	n.a.	S 18
S 19	13 58 12	28°52'39	5 8 20	23° 9	12°31	24° 1	2°R28	6° 5	19°59	25°38	12°29	3°15	2°55	21°21	n.a.	S 19
M20	14 2 8	29°49'46	19°12	25°17	13°36	24°38	2°28	6° 3	20° 2	25°36	12°28	3° 4	2°52	21°27	n.a.	M20
T 21	14 6 5	0 8 46'54	2∏42	27°25	14°41	25°15	2°28	6° 2	20° 4	25°35	12°27	2°53	2°49	21°34	n.a.	T 21
W22	14 10 1	1°44'03	15°48	29°33	15°47	25°51	2°28	6° 0	20° 7	25°34	12°26	2°45	2°46	21°41	n.a.	W22
T 23	14 13 58	2°41'13	28°30	1841	16°51	26°28	2°27	5°59	20°10	25°32	12°25	2°40	2°43	21°47	n.a.	T 23
F 24	14 17 55	3°38'22	10953	3°49	17°56	27° 6	2°26	5°57	20°13	25°31	12°25	2°37	2°40	21°54	n.a.	F 24
S 25	14 21 51	4°35'33	22°59	5°56	19° 1	27°43	2°25	5°56	20°16	25°29	12°24	2°36	2°36	22° 1	n.a.	S 25
S 26	14 25 48	5°32'44	4 Ω 54	8° 2	20° 5	28°20	2°24	5°55	20°18	25°28	12°23	2°36	2°33	22° 7	n.a.	S 26
M27	14 29 44	6°29'56	16°44	10° 6	21° 9	28°57	2°23	5°54	20°21	25°26	12°22	2°35	2°30	22°14	n.a.	M27
T 28	14 33 41	7°27'08	28°33	12°10	22°13	29°35	2°21	5°53	20°24	25°25	12°21	2°34	2°27	22°21	n.a.	T 28
W29	14 37 37	8°24'21	10 m 27	14°13	23°17	0 ୭ 12	2°19	5°52	20°26	25°23	12°21	2°31	2°24	22°27	n.a.	W29
T 30	14 41 34	9°21'35	22°30	16°14	24°20	0°50	2°17	5°51	20°29	25°21	12°20	2°25	2°20	22°34	n.a.	T 30
F 31	14 45 31	10818'50	4 ≏ 47	18 8 14	25 Ⅱ 23	19527	2 ට 15	5 m 50	20 米 31	25 M 20	12 M y19	2 Ω 16	2 Ω 17	22 Ω 41	n.a.	F 31

Delta T = 24h47m59s

Julian Calendar 1 May 3436 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3436 BCE

JUNE 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	14 49 27	11816'05	17 ≏ 19	20812	26∏26	299 5	2°R13	5°R49	20) 34	25°R18	12°R19	2°R 6	2 Ω 14	22 N 47	n.a.	S 1
S 2	14 53 24	12°13'22	OM 8	22° 8	27°29	2°43	2 ට 10	5 M 49	20°36	25 M 17	12 M)18	1 Ω 54	2°11	22°54	n.a.	S 2
M 3	14 57 20	13°10'39	13°13	24° 3	28°32	3°20	2° 8	5°48	20°39	25°15	12°17	1°42	2° 8	23° 0	n.a.	M 3
T 4	15 1 17	14° 7'58	26°34	25°57	29°34	3°58	2° 5	5°48	20°41	25°14	12°17	1°30	2° 5	23° 7	n.a.	T 4
W 5	15 5 13	15° 5'18	10 才 8	27°49	0ഇ36	4°36	2° 2	5°48	20°44	25°12	12°16	1°21	2° 1	23°14	n.a.	W 5
T 6	15 9 10	16° 2'40	23°53	29°39	1°37	5°14	1°58	5°48	20°46	25°10	12°16	1°14	1°58	23°20	n.a.	T 6
F 7	15 13 7	17° 0'03	7 궁 45	1Ⅲ28	2°39	5°53	1°55	5°D48	20°48	25° 9	12°15	1° 9	1°55	23°27	n.a.	F 7
S 8	15 17 3	17°57'28	21°44	3°15	3°40	6°31	1°51	5°48	20°50	25° 7	12°15	1° 8	1°52	23°34	n.a.	S 8
S 9	15 21 0	18°54'54	5≈47	5° 1	4°40	7° 9	1°47	5°48	20°53	25° 6	12°15	1°D 8	1°49	23°40	n.a.	S 9
M10	15 24 56	19°52'21	19°53	6°45	5°41	7°48	1°43	5°48	20°55	25° 4	12°14	1°R 8	1°46	23°47	n.a.	M10
T 11	15 28 53	20°49'51	4 光 2	8°27	6°41	8°26	1°39	5°48	20°57	25° 2	12°14	1° 7	1°42	23°54	n.a.	T 11
W12	15 32 49	21°47'22	18°12	10° 8	7°40	9° 5	1°35	5°49	20°59	25° 1	12°14	1° 5	1°39	24° 0	n.a.	W12
T 13	15 36 46	22°44'54	2 Υ 22	11°47	8°40	9°43	1°30	5°49	21° 1	24°59	12°13	1° 0	1°36	24° 7	n.a.	T 13
F 14	15 40 43	23°42'29	16°27	13°25	9°39	10°22	1°26	5°50	21° 3	24°57	12°13	0°52	1°33	24°14	n.a.	F 14
S 15	15 44 39	24°40'05	0826	15° 1	10°38	11° 1	1°21	5°50	21° 5	24°56	12°13	0°43	1°30	24°20	n.a.	S 15
S 16	15 48 36	25°37'43	14°13	16°36	11°36	11°39	1°16	5°51	21° 7	24°54	12°13	0°33	1°26	24°27	n.a.	S 16
M17	15 52 32	26°35'22	27°45	18° 9	12°34	12°18	1°11	5°52	21° 9	24°53	12°13	0°22	1°23	24°34	n.a.	M17
T 18	15 56 29	27°33'03	10耳59	19°41	13°31	12°57	1° 5	5°53	21°11	24°51	12°13	0°13	1°20	24°40	n.a.	T 18
W19	16 0 25	28°30'46	23°54	21°11	14°28	13°36	1° 0	5°54	21°13	24°49	12°12	0° 5	1°17	24°47	n.a.	W19
T 20	16 4 22	29°28'30	6930	22°39	15°25	14°16	0°54	5°55	21°14	24°48	12°D12	0° 0	1°14	24°54	n.a.	T 20
F 21	16 8 18	0 Ⅲ 26′15	18°49	24° 6	16°21	14°55	0°49	5°56	21°16	24°46	12°12	29958	1°11	25° 0	n.a.	F 21
S 22	16 12 15	1°24'02	0 Ω 53	25°31	17°17	15°34	0°43	5°58	21°18	24°44	12°13	29°D57	1° 7	25° 7	n.a.	S 22
S 23	16 16 12	2°21'51	12°48	26°55	18°12	16°14	0°37	5°59	21°20	24°43	12°13	29°58	1° 4	25°14	n.a.	S 23
M24	16 20 8	3°19'40	24°37	28°17	19° 6	16°53	0°30	6° 1	21°21	24°41	12°13	29°59	1° 1	25°20	n.a.	M24
T 25	16 24 5	4°17'32	6Mp27	29°37	20° 1	17°33	0°24	6° 2	21°23	24°40	12°13	29°R59	0°58	25°27	n.a.	T 25
W26	16 28 1	5°15'24	18°22	0955	20°54	18°12	0°18	6° 4	21°24	24°38	12°13	29°58	0°55	25°34	n.a.	W26
T 27	16 31 58	6°13'19	0 ჲ 28	2°12	21°47	18°52	0°11	6° 6	21°26	24°36	12°13	29°55	0°52	25°40	n.a.	T 27
F 28	16 35 54	7°11'15	12°48	3°27	22°40	19°32	0° 4	6° 8	21°27	24°35	12°13	29°50	0°48	25°47	n.a.	F 28
S 29	16 39 51	8° 9'12	25°27	4°40	23°31	20°11	29 × 758	6°10	21°28	24°33	12°14	29°43	0°45	25°54	n.a.	S 29
S 30	16 43 47	9 Ⅱ 7'11	8M26	5951	249523	20951	29 × 751	6Mp12	21 米 30	24M32	12 M 14	29935	0 Ω 42	26 Ω 0	n.a.	S 30

Delta T = 24h47m56s

JULY 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)f(卉	В	ß	ß	Ç	o K	Day
M 1	16 47 44	10 I 5'12	21 M .46	6959	259513	219531	29°R44	6 m)14	21) (31	24°R30	12 m) 14	29°R26	0€39	26 Ω 7	n.a.	M 1
T 2	16 51 41	11° 3'15	5 ,₹ 27	8° 6	26° 3	22°11	29 .7 37	6°16	21°32	24M29	12°15	299519	0°36	26°14	n.a.	T 2
W 3	16 55 37	12° 1'19	19°24	9°10	26°52	22°51	29°29	6°18	21°33	24°27	12°15	29°12	0°32	26°20	n.a.	W 3
T 4	16 59 34	12°59'26	3 る 34	10°12	27°40	23°32	29°22	6°21	21°34	24°25	12°16	29° 7	0°29	26°27	n.a.	T 4
F 5	17 3 30	13°57'35	17°52	11°11	28°28	24°12	29°15	6°23	21°36	24°24	12°16	29° 5	0°26	26°34	n.a.	F 5
S 6	17 7 27	14°55'46	2≈13	12° 8	29°15	24°52	29° 7	6°26	21°37	24°22	12°17	29°D 5	0°23	26°40	n.a.	S 6
S 7	17 11 23	15°53'59	16°34	13° 1	0Ω 0	25°32	29° 0	6°29	21°38	24°21	12°17	29° 5	0°20	26°47	n.a.	S 7
M 8	17 15 20	16°52'14	0 ∺ 51	13°52	0°45	26°13	28°52	6°31	21°38	24°19	12°18	29° 7	0°17	26°54	n.a.	M 8
T 9	17 19 16	17°50'32	15° 2	14°39	1°30	26°53	28°45	6°34	21°39	24°18	12°18	29°R 8	0°13	27° 0	n.a.	T 9
W10	17 23 13	18°48'52	29° 6	15°23	2°13	27°34	28°37	6°37	21°40	24°17	12°19	29° 7	0°10	27° 7	n.a.	W10
T 11	17 27 10	19°47'14	13 ° 0	16° 3	2°55	28°15	28°29	6°40	21°41	24°15	12°20	29° 5	0° 7	27°14	n.a.	T 11
F 12	17 31 6	20°45'39	26°45	16°40	3°36	28°55	28°21	6°43	21°42	24°14	12°21	29° 1	0° 4	27°20	n.a.	F 12
S 13	17 35 3	21°44'06	10 8 19	17°12	4°17	29°36	28°13	6°47	21°42	24°12	12°21	28°56	0° 1	27°27	n.a.	S 13
S 14	17 38 59	22°42'35	23°40	17°39	4°56	0Ω17	28° 5	6°50	21°43	24°11	12°22	28°50	29958	27°34	n.a.	S 14
M15	17 42 56	23°41'07	6∐48	18° 2	5°34	0°58	27°58	6°53	21°44	24° 9	12°23	28°44	29°54	27°40	n.a.	M15
T 16	17 46 52	24°39'41	19°41	18°19	6°11	1°39	27°50	6°57	21°44	24° 8	12°24	28°39	29°51	27°47	n.a.	T 16
W17	17 50 49	25°38'17	29519	18°31	6°46	2°20	27°42	7° 0	21°45	24° 7	12°25	28°35	29°48	27°54	n.a.	W17
T 18	17 54 45	26°36'55	14°44	18°37	7°21	3° 1	27°34	7° 4	21°45	24° 5	12°26	28°32	29°45	28° 0	n.a.	T 18
F 19	17 58 42	27°35'36	26°55	18°R37	7°54	3°43	27°26	7° 8	21°45	24° 4	12°26	28°D31	29°42	28° 7	n.a.	F 19
S 20	18 2 38	28°34'18	8 Ω 55	18°31	8°26	4°24	27°18	7°11	21°46	24° 3	12°27	28°32	29°38	28°14	n.a.	S 20
S 21	18 6 35	29°33'02	20°48	18°18	8°56	5° 5	27°10	7°15	21°46	24° 2	12°29	28°33	29°35	28°20	n.a.	S 21
M22	18 10 32	0931'48	2 m 36	17°58	9°25	5°47	27° 2	7°19	21°46	24° 0	12°30	28°35	29°32	28°27	n.a.	M22
T 23	18 14 28	1°30'37	14°25	17°31	9°52	6°28	26°54	7°23	21°46	23°59	12°31	28°37	29°29	28°34	n.a.	T 23
W24	18 18 25	2°29'27	26°19	16°57	10°18	7°10	26°46	7°27	21°46	23°58	12°32	28°38	29°26	28°40	n.a.	W24
T 25	18 22 21	3°28'19	8 ≏ 24	16°16	10°42	7°52	26°38	7°32	21°R46	23°57	12°33	28°R38	29°23	28°47	n.a.	T 25
F 26	18 26 18	4°27'13	20°43	15°29	11° 4	8°33	26°30	7°36	21°46	23°56	12°34	28°37	29°19	28°54	n.a.	F 26
S 27	18 30 14	5°26'09	3 M 21	14°36	11°24	9°15	26°22	7°40	21°46	23°55	12°35	28°35	29°16	29° 0	n.a.	S 27
S 28	18 34 11	6°25'07	16°22	13°37	11°43	9°57	26°15	7°44	21°46	23°53	12°37	28°32	29°13	29° 7	n.a.	S 28
M29	18 38 7	7°24'07	29°48	12°35	12° 0	10°39	26° 7	7°49	21°46	23°52	12°38	28°29	29°10	29°14	n.a.	M29
T 30	18 42 4	8°23'10	13 × 38	11°30	12°14	11°21	25°59	7°53	21°46	23°51	12°39	28°26	29° 7	29°20	n.a.	T 30
W31	18 46 0	99522'14	27 × 751	109523	12 Ω 27	12 N 3	25 ₹ 52	7 m 58	21) 46	23M50	12 Mp 40	28923	2995 4	29 Ω 27	n.a.	W31

Delta T = 24h47m53s

Julian Calendar 1 July 3436 BCE == Greg. Calendar 3 June 3436 BCE

AUGUST 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ф(¥	Р	P.	v	Ç	ķ	Day
T 1	18 49 57	109521'21	12 る 21	9°R16	12 Ω 37	12 Ω 45	25°R44	8 mg 3	21°R45	23°R49	12 m /42	28°R22	2999 0	29 Ω 34	n.a.	T 1
F 2	18 53 53	11°20'30	27° 4	8 9 512	12°46	13°27	25 ∡ 37	8° 7	21) 45	23 M 48	12°43	28°D21	28°57	29°40	n.a.	F 2
S 3	18 57 50	12°19'41	11≈52	7°11	12°52	14°10	25°30	8°12	21°45	23°47	12°45	28922	28°54	29°47	n.a.	S 3
S 4	19 1 47	13°18'55	26°38	6°15	12°56	14°52	25°22	8°17	21°44	23°46	12°46	28°23	28°51	29°54	n.a.	S 4
M 5	19 5 43	14°18'11	11) (16	5°27	12°R58	15°34	25°15	8°22	21°44	23°46	12°47	28°24	28°48	0 Mg 0	n.a.	M 5
T 6	19 9 40	15°17'29	25°40	4°46	12°57	16°17	25° 8	8°27	21°43	23°45	12°49	28°25	28°44	0° 7	n.a.	T 6
W 7	19 13 36	16°16'50	9 Υ 49	4°14	12°54	16°59	25° 1	8°32	21°42	23°44	12°51	28°25	28°41	0°14	n.a.	W 7
T 8	19 17 33	17°16'14	23°40	3°53	12°49	17°42	24°54	8°37	21°42	23°43	12°52	28°R25	28°38	0°20	n.a.	T 8
F 9	19 21 29	18°15'41	7 8 14	3°42	12°41	18°25	24°48	8°42	21°41	23°42	12°54	28°25	28°35	0°27	n.a.	F 9
S 10	19 25 26	19°15'09	20°30	3°D41	12°31	19° 7	24°41	8°48	21°40	23°41	12°55	28°24	28°32	0°34	n.a.	S 10
S 11	19 29 22	20°14'41	3 Ⅲ 31	3°52	12°18	19°50	24°35	8°53	21°39	23°41	12°57	28°23	28°29	0°40	n.a.	S 11
M12	19 33 19	21°14'15	16°17	4°12	12° 4	20°33	24°28	8°58	21°39	23°40	12°59	28°22	28°25	0°47	n.a.	M12
T 13	19 37 15	22°13'51	28°49	4°42	11°46	21°16	24°22	9° 4	21°38	23°39	13° 0	28°21	28°22	0°54	n.a.	T 13
W14	19 41 12	23°13'30	119910	5°22	11°27	21°59	24°16	9° 9	21°37	23°39	13° 2	28°20	28°19	1° 0	n.a.	W14
T 15	19 45 8	24°13'11	23°20	6°10	11° 5	22°42	24°10	9°15	21°36	23°38	13° 4	28°D20	28°16	1° 7	n.a.	T 15
F 16	19 49 5	25°12'54	$5\Omega 22$	7° 6	10°42	23°25	24° 4	9°20	21°35	23°38	13° 5	28°20	28°13	1°14	n.a.	F 16
S 17	19 53 2	26°12'40	17°17	8°10	10°16	24° 8	23°59	9°26	21°34	23°37	13° 7	28°20	28°10	1°20	n.a.	S 17
S 18	19 56 58	27°12'27	29° 7	9°19	9°48	24°52	23°53	9°32	21°32	23°36	13° 9	28°20	28° 6	1°27	n.a.	S 18
M19	20 0 55	28°12'17	10 m 54	10°35	9°19	25°35	23°48	9°37	21°31	23°36	13°11	28°R21	28° 3	1°34	n.a.	M19
T 20	20 4 51	29°12'08	22°44	11°55	8°48	26°18	23°43	9°43	21°30	23°36	13°13	28°20	28° 0	1°40	n.a.	T 20
W21	20 8 48	$0\Omega 12'02$	4 ≏ 37	13°19	8°16	27° 2	23°38	9°49	21°29	23°35	13°15	28°20	27°57	1°47	n.a.	W21
T 22	20 12 44	1°11'57	16°40	14°47	7°42	27°45	23°33	9°55	21°27	23°35	13°17	28°20	27°54	1°54	n.a.	T 22
F 23	20 16 41	2°11'54	28°56	16°18	7° 7	28°29	23°28	10° 1	21°26	23°34	13°18	28°D20	27°50	2° 0	n.a.	F 23
S 24	20 20 37	3°11'54	11 M 29	17°51	6°32	29°12	23°24	10° 7	21°25	23°34	13°20	28°20	27°47	2° 7	n.a.	S 24
S 25	20 24 34	4°11'55	24°24	19°26	5°56	29°56	23°19	10°13	21°23	23°34	13°22	28°20	27°44	2°14	n.a.	S 25
M26	20 28 30	5°11'58	7 ,₹ 44	21° 3	5°20	0 m 40	23°15	10°19	21°22	23°33	13°24	28°21	27°41	2°20	n.a.	M26
T 27	20 32 27	6°12'03	21°31	22°41	4°43	1°24	23°11	10°25	21°20	23°33	13°26	28°22	27°38	2°27	n.a.	T 27
W28	20 36 23	7°12'10	5 る 45	24°21	4° 7	2° 7	23° 8	10°31	21°18	23°33	13°28	28°22	27°35	2°34	n.a.	W28
T 29	20 40 20	8°12'18	20°23	26° 0	3°31	2°51	23° 4	10°37	21°17	23°33	13°30	28°23	27°31	2°40	n.a.	T 29
F 30	20 44 17	9°12'29	5≈20	27°41	2°56	3°35	23° 1	10°44	21°15	23°33	13°33	28°R23	27°28	2°47	n.a.	F 30
S 31	20 48 13	10 Ω 12'42	20≈27	299521	2 Ω 22	4 m 19	22 才 58	10 m 50	21 米 13	23 M 33	13 M 35	289522	279525	2 M 54	n.a.	S 31

Delta T = 24h47m50s

SEPTEMBER 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
S 1	20 52 10	11 Q 12'56	5) (37	1 Ω 2	1°R49	5 Mp 4	22°R55	10 m 56	21°R12	23°R33	13 m 37	28°R21	279522	3 m y 0	n.a.	S 1
M 2	20 56 6	12°13'13	20°38	2°43	1 Ω 17	5°48	22 √ 52	11° 3	21 米 10	23°D33	13°39	289519	27°19	3° 7	n.a.	M 2
T 3	21 0 3	13°13'32	5 Υ 24	4°24	0°47	6°32	22°49	11° 9	21° 8	23M33	13°41	28°18	27°15	3°14	n.a.	T 3
W 4	21 3 59	14°13'53	19°48	6° 5	0°19	7°16	22°47	11°16	21° 6	23°33	13°43	28°16	27°12	3°20	n.a.	W 4
T 5	21 7 56	15°14'17	3 8 47	7°46	29952	8° 1	22°45	11°22	21° 4	23°33	13°45	28°15	27° 9	3°27	n.a.	T 5
F 6	21 11 52	16°14'42	17°21	9°26	29°28	8°45	22°43	11°28	21° 2	23°33	13°48	28°D14	27° 6	3°34	n.a.	F 6
S 7	21 15 49	17°15'10	0耳31	11° 6	29° 6	9°29	22°41	11°35	21° 0	23°33	13°50	28°15	27° 3	3°40	n.a.	S 7
S 8	21 19 45	18°15'40	13°21	12°46	28°45	10°14	22°39	11°42	20°58	23°33	13°52	28°16	27° 0	3°47	n.a.	S 8
M 9	21 23 42	19°16'13	25°52	14°25	28°28	10°58	22°38	11°48	20°56	23°33	13°54	28°18	26°56	3°54	n.a.	M 9
T 10	21 27 38	20°16'47	8 9 9	16° 4	28°12	11°43	22°36	11°55	20°54	23°34	13°56	28°19	26°53	4° 0	n.a.	T 10
W11	21 31 35	21°17'24	20°16	17°43	27°59	12°28	22°35	12° 1	20°52	23°34	13°59	28°20	26°50	4° 7	n.a.	W11
T 12	21 35 32	22°18'02	2 Ω 14	19°21	27°49	13°13	22°35	12° 8	20°50	23°34	14° 1	28°R21	26°47	4°14	n.a.	T 12
F 13	21 39 28	23°18'42	14° 8	20°59	27°41	13°57	22°34	12°15	20°48	23°35	14° 3	28°20	26°44	4°20	n.a.	F 13
S 14	21 43 25	24°19'24	25°58	22°36	27°35	14°42	22°34	12°22	20°46	23°35	14° 5	28°17	26°41	4°27	n.a.	S 14
S 15	21 47 21	25°20'07	7 M 47	24°14	27°32	15°27	22°D34	12°28	20°44	23°35	14° 8	28°13	26°37	4°34	n.a.	S 15
M16	21 51 18	26°20'52	19°36	25°50	27°D31	16°12	22°34	12°35	20°41	23°36	14°10	28° 9	26°34	4°40	n.a.	M16
T 17	21 55 14	27°21'39	1 ≏ 28	27°27	27°33	16°57	22°34	12°42	20°39	23°36	14°12	28° 3	26°31	4°47	n.a.	T 17
W18	21 59 11	28°22'27	13°25	29° 3	27°37	17°42	22°34	12°49	20°37	23°37	14°15	27°58	26°28	4°54	n.a.	W18
T 19	22 3 7	29°23'17	25°30	0 m 39	27°44	18°27	22°35	12°55	20°34	23°38	14°17	27°53	26°25	5° 0	n.a.	T 19
F 20	22 7 4	0 Mp 24'08	7 M .46	2°15	27°52	19°12	22°36	13° 2	20°32	23°38	14°19	27°49	26°21	5° 7	n.a.	F 20
S 21	22 11 0	1°25'00	20°16	3°50	28° 3	19°58	22°37	13° 9	20°30	23°39	14°22	27°47	26°18	5°14	n.a.	S 21
S 22	22 14 57	2°25'54	3 ∡ 4	5°25	28°16	20°43	22°38	13°16	20°27	23°39	14°24	27°D46	26°15	5°20	n.a.	S 22
M23	22 18 54	3°26'48	16°14	7° 0	28°31	21°28	22°40	13°23	20°25	23°40	14°27	27°47	26°12	5°27	n.a.	M23
T 24	22 22 50	4°27'44	29°49	8°34	28°49	22°14	22°41	13°30	20°23	23°41	14°29	27°48	26° 9	5°34	n.a.	T 24
W25	22 26 47	5°28'41	13 る 51	10° 8	29° 8	22°59	22°43	13°37	20°20	23°42	14°31	27°50	26° 6	5°41	n.a.	W25
T 26	22 30 43	6°29'39	28°20	11°42	29°29	23°45	22°45	13°44	20°18	23°42	14°34	27°R50	26° 2	5°47	n.a.	T 26
F 27	22 34 40	7°30'39	13≈12	13°16	29°52	24°30	22°47	13°51	20°15	23°43	14°36	27°49	25°59	5°54	n.a.	F 27
S 28	22 38 36	8°31'39	28°22	14°50	0Ω17	25°16	22°50	13°58	20°13	23°44	14°39	27°46	25°56	6° 1	n.a.	S 28
S 29	22 42 33	9°32'40	13 ∺ 41	16°24	0°44	26° 1	22°53	14° 5	20°10	23°45	14°41	27°42	25°53	6° 7	n.a.	S 29
M30	22 46 29	10 m 33'43	28 米 57	17 M 57	1 Ω 12	26 M 47	22 √ 55	14 Mp 11	20 米 8	23 M 46	14 Mp 43	27935	25950	6 M p14	n.a.	M30

Delta T = 24h47m47s

Julian Calendar 1 Sept. 3436 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3436 BCE

OCTOBER 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	o k	Day
T 1	22 50 26	11 m 34'47	14 Y 0	19 m /30	1 Ω 42	27 m 33	22 × 159	14 M)18	20°R 5	23 M 47	14 M)46	27°R28	259547	6 m 21	n.a.	T 1
W 2	22 54 23	12°35'53	28°41	21° 3	2°14	28°18	23° 2	14°25	20 米 3	23°48	14°48	279522	25°43	6°27	n.a.	W 2
T 3	22 58 19	13°36'59	12854	22°37	2°47	29° 4	23° 5	14°32	20° 0	23°49	14°51	27°16	25°40	6°34	n.a.	T 3
F 4	23 2 16	14°38'08	26°37	24° 9	3°21	29°50	23° 9	14°39	19°58	23°50	14°53	27°12	25°37	6°41	n.a.	F 4
S 5	23 6 12	15°39'17	9 Ⅱ 52	25°42	3°58	0 ჲ 36	23°13	14°46	19°55	23°51	14°55	27°11	25°34	6°47	n.a.	S 5
S 6	23 10 9	16°40'28	22°41	27°15	4°35	1°22	23°17	14°53	19°53	23°52	14°58	27°D11	25°31	6°54	n.a.	S 6
M 7	23 14 5	17°41'40	595 8	28°47	5°14	2° 8	23°21	15° 0	19°50	23°53	15° 0	27°12	25°27	7° 1	n.a.	M 7
T 8	23 18 2	18°42'54	17°18	0 ჲ 20	5°54	2°54	23°25	15° 7	19°48	23°54	15° 3	27°13	25°24	7° 7	n.a.	T 8
W 9	23 21 59	19°44'08	29°17	1°52	6°35	3°40	23°30	15°14	19°45	23°56	15° 5	27°R13	25°21	7°14	n.a.	W 9
T 10	23 25 55	20°45'24	11 0 9	3°24	7°17	4°26	23°35	15°21	19°42	23°57	15° 7	27°12	25°18	7°21	n.a.	T 10
F 11	23 29 52	21°46'40	22°57	4°56	8° 1	5°12	23°40	15°28	19°40	23°58	15°10	27° 8	25°15	7°27	n.a.	F 11
S 12	23 33 48	22°47'58	4 Mp 45	6°28	8°45	5°58	23°45	15°35	19°37	23°59	15°12	27° 2	25°12	7°34	n.a.	S 12
S 13	23 37 45	23°49'16	16°35	7°59	9°31	6°44	23°50	15°42	19°35	24° 1	15°15	26°53	25° 8	7°41	n.a.	S 13
M14	23 41 41	24°50'35	28°29	9°30	10°17	7°31	23°56	15°49	19°32	24° 2	15°17	26°43	25° 5	7°47	n.a.	M14
T 15	23 45 38	25°51'54	10 ≏ 29	11° 1	11° 5	8°17	24° 1	15°56	19°30	24° 3	15°19	26°31	25° 2	7°54	n.a.	T 15
W16	23 49 34	26°53'14	22°35	12°31	11°53	9° 3	24° 7	16° 3	19°27	24° 5	15°22	26°18	24°59	8° 1	n.a.	W16
T 17	23 53 31	27°54'35	4 M .49	14° 1	12°43	9°50	24°13	16°10	19°25	24° 6	15°24	26° 7	24°56	8° 7	n.a.	T 17
F 18	23 57 28	28°55'56	17°12	15°30	13°33	10°36	24°19	16°16	19°22	24° 8	15°26	25°58	24°52	8°14	n.a.	F 18
S 19	0 1 24	29°57'17	29°46	16°58	14°24	11°23	24°26	16°23	19°20	24° 9	15°29	25°51	24°49	8°21	n.a.	S 19
S 20	0 5 21	0 ჲ 58'39	12 × 34	18°25	15°16	12° 9	24°32	16°30	19°17	24°11	15°31	25°47	24°46	8°28	n.a.	S 20
M21	0 9 17	2° 0'01	25°40	19°51	16° 8	12°56	24°39	16°37	19°15	24°12	15°33	25°45	24°43	8°34	n.a.	M21
T 22	0 13 14	3° 1'22	9 ට 5	21°16	17° 1	13°42	24°46	16°44	19°12	24°14	15°36	25°D45	24°40	8°41	n.a.	T 22
W23	0 17 10	4° 2'44	22°52	22°39	17°55	14°29	24°53	16°50	19°10	24°15	15°38	25°R45	24°37	8°48	n.a.	W23
T 24	0 21 7	5° 4'06	7 ≈ 3	24° 0	18°50	15°15	25° 0	16°57	19° 7	24°17	15°40	25°45	24°33	8°54	n.a.	T 24
F 25	0 25 4	6° 5'28	21°38	25°18	19°45	16° 2	25° 8	17° 4	19° 5	24°19	15°43	25°43	24°30	9° 1	n.a.	F 25
S 26	0 29 0	7° 6'50	6 ∺ 32	26°34	20°41	16°49	25°15	17°11	19° 3	24°20	15°45	25°37	24°27	9° 8	n.a.	S 26
S 27	0 32 57	8° 8'11	21°39	27°47	21°37	17°35	25°23	17°17	19° 0	24°22	15°47	25°30	24°24	9°14	n.a.	S 27
M28	0 36 53	9° 9'33	6 Υ 50	28°56	22°34	18°22	25°30	17°24	18°58	24°24	15°50	25°19	24°21	9°21	n.a.	M28
T 29	0 40 50	10°10'54	21°54	0 M 1	23°32	19° 9	25°38	17°31	18°56	24°26	15°52	25° 8	24°18	9°28	n.a.	T 29
W30	0 44 46	11°12'16	6 8 41	1° 1	24°30	19°56	25°47	17°37	18°53	24°27	15°54	24°56	24°14	9°34	n.a.	W30
T 31	0 48 43	12 ≏ 13'38	218 3	1 M .55	25 Ω 29	20 ≏ 42	25 × 55	17 m 44	18 ∺ 51	24M29	15 M 56	249647	249911	9 m /41	n.a.	T 31

Delta T = 24h47m44s

NOVEMBER 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	ę k	Day
F 1	0 52 39	13 ≏ 15'00	4 Ⅱ 56	2 M 43	26 Ω 28	21 ≏ 29	26 渘 3	17 m 50	18°R49	24M31	15 m 58	24°R39	2495 8	9 m /48	n.a.	F 1
S 2	0 56 36	14°16'22	18°19	3°23	27°28	22°16	26°12	17°57	18 ∺ 46	24°33	16° 1	24934	24° 5	9°54	n.a.	S 2
S 3	1 0 33	15°17'45	19513	3°55	28°28	23° 3	26°20	18° 3	18°44	24°35	16° 3	24°32	24° 2	10° 1	n.a.	S 3
M 4	1 4 29	16°19'08	13°44	4°18	29°29	23°50	26°29	18°10	18°42	24°36	16° 5	24°D31	23°58	10° 8	n.a.	M 4
T 5	1 8 26	17°20'30	25°56	4°30	0 m 30	24°37	26°38	18°16	18°40	24°38	16° 7	24°R31	23°55	10°14	n.a.	T 5
W 6	1 12 22	18°21'53	7 Ω 54	4°R32	1°31	25°24	26°47	18°22	18°38	24°40	16° 9	24°30	23°52	10°21	n.a.	W 6
T 7	1 16 19	19°23'15	19°44	4°23	2°33	26°11	26°56	18°29	18°36	24°42	16°11	24°28	23°49	10°28	n.a.	T 7
F 8 S 9	1 20 16 1 24 12	20°24'38 21°26'00	1 Mp 32 13°20	4° 1 3°28	3°35 4°38	26°58 27°45	27° 6 27°15	18°35 18°41	18°34 18°32	24°44 24°46	16°14 16°16	24°23 24°16	23°46 23°43	10°35 10°41	n.a.	F 8 S 9
										_		-			n.a.	
S 10	1 28 9	22°27'21	25°14	2°43	5°41	28°32	27°25	18°48	18°30	24°48	16°18	24° 5	23°39	10°48	n.a.	S 10
M11	1 32 5	23°28'43	7 Ω 14	1°48	6°44	29°19	27°35	18°54	18°28	24°50	16°20	23°52	23°36	10°55	n.a.	M11
T 12 W13	1 36 2 1 39 58	24°30'04 25°31'24	19°23	0°44 29 ჲ 33	7°48	0M 6 0°53	27°44 27°54	19° 0 19° 6	18°26 18°24	24°52 24°54	16°22 16°24	23°37 23°22	23°33 23°30	11° 1 11° 8	n.a.	T 12 W13
T 14	1 43 55	25°31'24 26°32'44	1 M. 42 14°11	28°16	8°52 9°56	1°40	27 34 28° 5	19°12	18°22	24°56	16°26	23° 8	23°27	11°15	n.a. n.a.	T 14
F 15	1 47 51	27°34'04	26°50	26°57	11° 0	2°27	28°15	19°18	18°20	24°58	16°28	22°56	23°23	11°21	n.a.	F 15
S 16	1 51 48	28°35'22	9 ∡ 39	25°38	12° 5	3°15	28°25	19°24	18°18	25° 0	16°30	22°47	23°20	11°28	n.a.	S 16
S 17	1 55 45	29°36'40	22°39	24°21	13°10	4° 2	28°36	19°30	18°17	25° 2	16°31	22°41	23°17	11°35	n.a.	S 17
M18	1 59 41	OML37'56	5 궁 51	23° 9	14°16	4°49	28°46	19°36	18°15	25° 4	16°33	22°39	23°14	11°41	n.a.	M18
T 19	2 3 38	1°39'12	19°18	22° 3	15°21	5°36	28°57	19°41	18°13	25° 7	16°35	22°D38	23°11	11°48	n.a.	T 19
W20	2 7 34	2°40'26	2≈59	21° 5	16°27	6°23	29° 8	19°47	18°12	25° 9	16°37	22°R38	23° 8	11°55	n.a.	W20
T 21	2 11 31	3°41'39	16°58	20°16	17°33	7°10	29°18	19°53	18°10	25°11	16°39	22°37	23° 4	12° 2	n.a.	T 21
F 22 S 23	2 15 28	4°42'51	1 米 14 15°45	19°36 19°6	18°40 19°46	7°58 8°45	29°29 29°41	19°58 20° 4	18° 8 18° 7	25°13 25°15	16°41 16°42	22°35	23° 1	12° 8	n.a.	F 22
	2 19 24	5°44'01					-	-				22°30	22°58	12°15	n.a.	S 23
S 24	2 23 21	6°45'11	0 Υ 28	18°45	20°53	9°32	2 <u>9</u> °52	20° 9	18° 5	25°17	16°44	22°22	22°55	12°22	n.a.	S 24
M25	2 27 17	7°46'19	15°16	18°32	22° 0	10°19	0중 3	20°15	18° 4	25°20	16°46	22°12	22°52	12°28	n.a.	M25
T 26	2 31 14	8°47'25	08 1	18°D29	23° 7	11° 7	0°14	20°20	18° 3	25°22	16°48	22° 1	22°49	12°35	n.a.	T 26
W27 T 28	2 35 10 2 39 7	9°48'31 10°49'36	14°35 28°50	18°34 18°46	24°14 25°22	11°54 12°41	0°26 0°37	20°26 20°31	18° 1 18° 0	25°24 25°26	16°49 16°51	21°50 21°39	22°45 22°42	12°42 12°48	n.a.	W27 T 28
F 29	2 43 4	10°49'36 11°50'39	28°50 12∏42	18°46 19° 5	26°30	12°41 13°28	0°49	20°36	17°59	25°28	16°52	21°39 21°31	22°42 22°39	12°48 12°55	n.a. n.a.	F 29
S 30	2 43 4	12 ML 51'42	26 I 7	19 Ω 30	27 m) 38	14 NL 16	1중 1	20 30 20 m) 41	17 X 58	25 Z8 25 ML 31	16 m 54	219526	22936	13 m) 2	n.a.	S 30

Delta T = 24h47m41s

Julian Calendar 1 Nov. 3436 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3436 BCE

DECEMBER 3436 BCE (-3435) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	₽.	u	Ç	ę k	Day
S 1	2 50 57	13ML52'43	9 9 6	20 ♀ 1	28Mp46	15 M 3	1 ට 13	20 M 46	17°R57	25 M 33	16 M 56	21°R23	22933	13 m 8	n.a.	S 1
M 2	2 54 53	14°53'44	21°41	20°38	29°54	15°50	1°25	20°51	17 米 55	25°35	16°57	21°D22	22°29	13°15	n.a.	M 2
T 3	2 58 50	15°54'43	3 Ω 57	21°19	1 ♀ 2	16°38	1°37	20°56	17°54	25°37	16°59	219523	22°26	13°22	n.a.	T 3
W 4	3 2 46	16°55'41	15°59	22° 5	2°11	17°25	1°49	21° 1	17°53	25°40	17° 0	21°R23	22°23	13°29	n.a.	W 4
T 5	3 6 43	17°56'38	27°52	22°54	3°20	18°12	2° 1	21° 6	17°52	25°42	17° 2	21°23	22°20	13°35	n.a.	T 5
F 6	3 10 40	18°57'34	9 m /41	23°47	4°28	18°59	2°13	21°11	17°52	25°44	17° 3	21°20	22°17	13°42	n.a.	F 6
S 7	3 14 36	19°58'29	21°32	24°44	5°37	19°47	2°26	21°15	17°51	25°46	17° 4	21°15	22°14	13°49	n.a.	S 7
S 8	3 18 33	20°59'22	3 ≏ 28	25°43	6°47	20°34	2°38	21°20	17°50	25°49	17° 6	21° 8	22°10	13°55	n.a.	S 8
M 9	3 22 29	22° 0'14	15°34	26°45	7°56	21°21	2°51	21°25	17°49	25°51	17° 7	20°59	22° 7	14° 2	n.a.	M 9
T 10	3 26 26	23° 1'05	27°52	27°50	9° 5	22° 9	3° 3	21°29	17°49	25°53	17° 8	20°48	22° 4	14° 9	n.a.	T 10
W11	3 30 22	24° 1'54	10ML23	28°56	10°15	22°56	3°16	21°33	17°48	25°55	17° 9	20°36	22° 1	14°15	n.a.	W11
T 12	3 34 19	25° 2'41	23° 8	0 M 5	11°24	23°43	3°28	21°38	17°47	25°58	17°11	20°26	21°58	14°22	n.a.	T 12
F 13	3 38 15	26° 3'27	6 才 7	1°16	12°34	24°30	3°41	21°42	17°47	26° 0	17°12	20°17	21°54	14°29	n.a.	F 13
S 14	3 42 12	27° 4'12	19°18	2°29	13°44	25°18	3°54	21°46	17°46	26° 2	17°13	20°11	21°51	14°35	n.a.	S 14
S 15	3 46 9	28° 4'55	2 ප් 41	3°43	14°53	26° 5	4° 7	21°50	17°46	26° 5	17°14	20° 7	21°48	14°42	n.a.	S 15
M16	3 50 5	29° 5'35	16°13	4°59	16° 3	26°52	4°20	21°54	17°45	26° 7	17°15	20°D 5	21°45	14°49	n.a.	M16
T 17	3 54 2	0 水 6'14	29°55	6°17	17°13	27°39	4°33	21°58	17°45	26° 9	17°16	20° 5	21°42	14°56	n.a.	T 17
W18	3 57 58	1° 6'51	13 ≈ 46	7°35	18°23	28°27	4°46	22° 2	17°45	26°11	17°17	20° 7	21°39	15° 2	n.a.	W18
T 19	4 1 55	2° 7'25	27°46	8°56	19°34	29°14	4°59	22° 6	17°45	26°14	17°18	20°R 7	21°35	15° 9	n.a.	T 19
F 20	4 5 51	3° 7'57	11 米 53	10°17	20°44	0 才 1	5°12	22° 9	17°45	26°16	17°19	20° 7	21°32	15°16	n.a.	F 20
S 21	4 9 48	4° 8'28	26° 8	11°40	21°54	0°48	5°26	22°13	17°44	26°18	17°20	20° 5	21°29	15°22	n.a.	S 21
S 22	4 13 45	5° 8'55	10 Y 26	13° 4	23° 5	1°35	5°39	22°17	17°44	26°20	17°21	20° 1	21°26	15°29	n.a.	S 22
M23	4 17 41	6° 9'21	24°46	14°29	24°15	2°23	5°52	22°20	17°D44	26°23	17°22	19°55	21°23	15°36	n.a.	M23
T 24	4 21 38	7° 9'45	9 8 2	15°55	25°26	3°10	6° 6	22°23	17°44	26°25	17°23	19°48	21°20	15°42	n.a.	T 24
W25	4 25 34	8°10'06	23° 9	17°22	26°36	3°57	6°19	22°27	17°45	26°27	17°24	19°41	21°16	15°49	n.a.	W25
T 26	4 29 31	9°10'26	7 I I 3	18°50	27°47	4°44	6°33	22°30	17°45	26°29	17°24	19°35	21°13	15°56	n.a.	T 26
F 27	4 33 27	10°10'44	20°38	20°20	28°58	5°31	6°46	22°33	17°45	26°32	17°25	19°30	21°10	16° 3	n.a.	F 27
S 28	4 37 24	11°10'59	3954	21°50	OM 9	6°18	7° 0	22°36	17°45	26°34	17°26	19°27	21° 7	16° 9	n.a.	S 28
S 29	4 41 20	12°11'13	16°48	23°21	1°19	7° 5	7°14	22°39	17°45	26°36	17°26	19°D26	21° 4	16°16	n.a.	S 29
M30	4 45 17	13°11'25	29°23	24°54	2°30	7°52	7°27	22°42	17°46	26°38	17°27	19°26	21° 0	16°23	n.a.	M30
T 31	4 49 14	14 × 11'35	11 Ω 41	26M27	3 M .41	8 ₹ 39	7 궁 41	22 Mp 44	17) 46	26 M 41	17 m 28	199528	20957	16 M 29	n.a.	T 31

Delta T = 24h47m39s

JANUARY 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	4 53 10	15 ,7 11'43	23 Ω 45	28M 2	4M.52	9 ₹ 126	7 궁 55	22 Mp 47	17) (47	26M43	17 m 28	199529	20954	16 M)36	n.a.	W 1
T 2	4 57 7	16°11'49	5 mp 41	29°37	6° 3	10°13	8° 9	22°49	17°47	26°45	17°29	19°31	20°51	16°43	n.a.	T 2
F 3 S 4	5 1 3 5 5 0	17°11'54	17°32 29°24	1 √ 14 2°51	7°15 8°26	11° 0 11°47	8°22 8°36	22°52	17°48 17°48	26°47 26°49	17°29 17°30	19°R31 19°31	20°48 20°45	16°49 16°56	n.a.	F 3 S 4
		18°11'56						22°54							n.a.	
S 5	5 8 56	19°11'57	11 ≏ 23	4°30	9°37	12°34	8°50	22°57	17°49	26°51	17°30	19°29	20°41	17° 3	n.a.	S 5
M 6	5 12 53	20°11'55	23°31	6°10	10°48	13°21	9° 4	22°59	17°50	26°54	17°30	19°25	20°38	17°10	n.a.	M 6
T 7 W 8	5 16 49 5 20 46	21°11'52 22°11'47	5ML53 18°32	7°50 9°32	12° 0 13°11	14° 8 14°55	9°18 9°32	23° 1 23° 3	17°51 17°51	26°56 26°58	17°31 17°31	19°21 19°16	20°35 20°32	17°16 17°23	n.a.	T 7 W 8
T 9	5 24 42	22 11 47 23°11'40	18 32 1 × ⁷ 30	11°15	13 11 14°22	14 33 15°41	9°46	23° 5	17°52	20° 38° 27° 0	17°31	19°12	20°29	17°23	n.a. n.a.	T 9
F 10	5 28 39	24°11'31	14°45	12°59	15°34	16°28	10° 0	23° 7	17°53	27° 2	17°32	19° 8	20°26	17°36	n.a.	F 10
S 11	5 32 36	25°11'19	28°18	14°45	16°45	17°15	10°14	23° 8	17°54	27° 4	17°32	19° 6	20°22	17°43	n.a.	S 11
S 12	5 36 32	26°11'06	12 ප 6	16°31	17°57	18° 2	10°28	23°10	17°55	27° 6	17°32	19° 4	20°19	17°50	n.a.	S 12
M13	5 40 29	27°10'50	26° 6	18°18	19°8	18°49	10°43	23°11	17°56	27° 8	17°32	19°D 4	20°16	17°56	n.a.	M13
T 14	5 44 25	28°10'32	10≈14	20° 7	20°20	19°35	10°57	23°13	17°58	27°10	17°32	19° 5	20°13	18° 3	n.a.	T 14
W15	5 48 22	29°10'11	24°27	21°57	21°31	20°22 21° 8	11°11	23°14	17°59 18° 0	27°12 27°14	17°32	19° 7 19° 8	20°10	18°10	n.a.	W15
T 16 F 17	5 52 18 5 56 15	0 궁 9'47 1° 9'21	8) 42 22°56	23°48 25°40	22°43 23°55	21° 8 21°55	11°25 11°39	23°15 23°16	18° 0	27°14 27°16	17°R32 17°32	19° 8 19° 9	20° 6 20° 3	18°17 18°23	n.a.	T 16 F 17
S 18	6 0 11	2° 8'53	7 Υ 7	27°33	25° 6	21°33	11°54	23°17	18° 3	27°18	17°32	19°R 9	20° 0	18°30	n.a. n.a.	S 18
S 19	6 4 8	3° 8'22	21°13	29°28	26°18	23°28	12° 8	23°18	18° 4	27°20	17°32	19° 8	19°57	18°37	n.a.	S 19
M20	6 8 4	4° 7'48	5 8 11	1 る 24	27°30	24°15	12°22	23°19	18° 6	27°22	17°32	19° 7	19°54	18°43	n.a.	M20
T 21	6 12 1	5° 7'12	19° 0	3°20	28°41	25° 1	12°36	23°20	18° 7	27°24	17°32	19° 5	19°51	18°50	n.a.	T 21
W22	6 15 58	6° 6'33	2∏38	5°18	29°53	25°48	12°51	23°21	18° 9	27°26	17°32	19° 3	19°47	18°57	n.a.	W22
T 23 F 24	6 19 54	7° 5'52 8° 5'09	16° 4 29°15	7°17 9°16	1 √ 5 2°17	26°34 27°20	13° 5 13°19	23°21 23°22	18°10 18°12	27°28 27°29	17°31 17°31	19° 2 19° 1	19°44 19°41	19° 4 19°10	n.a.	T 23 F 24
S 25	6 23 51 6 27 47	9° 4'23	129-13	11°17	3°28	27°20 28° 7	13°19 13°33	23°22 23°22	18°12 18°13	27°29 27°31	17°31	19° 1	19°41 19°38	19°10 19°17	n.a.	S 25
		, .25													n.a.	
S 26	6 31 44	10° 3'35	24°52	13°18	4°40	28°53	13°48	23°22	18°15	27°33	17°31	19°D 0	19°35	19°24	n.a.	S 26
M27	6 35 40 6 39 37	11° 2'45 12° 1'53	7 Ω 19 19°33	15°19 17°21	5°52 7°4	29°39 0 る 25	14° 2 14°16	23°22 23°R22	18°17 18°19	27°35 27°37	17°30 17°30	19° 0 19° 1	19°32 19°28	19°30 19°37	n.a.	M27
T 28 W29	6 43 33	12° 1'53 13° 0'58	19°33	1/°21 19°23	8°16	1°12	14°16 14°31	23°R22 23°22	18°19 18°21	27°37 27°38	17°30 17°29	19° 1	19°28 19°25	19°37 19°44	n.a. n.a.	T 28 W29
T 30	6 47 30	13 038 14° 0'02	13°32	21°24	9°28	1°58	14°45	23°22	18°22	27°40	17°29	19° 2	19°23	19°44 19°50	n.a.	T 30
F 31	6 51 26	14 궁 59'03	25 m/24	23 3 26	10 ×7 40	2 ප් 44	14359	23 m/22	18) 24	27 M 42	17 m 28	1995 3	199519	19 m)57	n.a.	F 31

Delta T = 24h47m36s

Julian Calendar 1 Jan. 3435 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3436 BCE

FEBRUARY 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	ℋ	卉	Р	r	Ω	Ç	κ0	Day
S 1	6 55 23	15 පි 58'02	7 ≙ 17	25 පි 26	11 × 752	3 ට 30	15 궁 14	23°R21	18 ∺ 26	27 M 43	17°R28	1995 3	199916	20 Mg 4	n.a.	S 1
S 2	6 59 20	16°57'00	19°15	27°26	13° 4	4°16	15°28	23 m 21	18°28	27°45	17 m 27	19°R 3	19°12	20°11	n.a.	S 2
M 3	7 3 16	17°55'55	1 M 23	29°24	14°16	5° 2	15°42	23°21	18°31	27°47	17°27	19° 3	19° 9	20°17	n.a.	M 3
T 4	7 7 13	18°54'48	13°45	1≈21	15°28	5°48	15°57	23°20	18°33	27°48	17°26	19°D 3	19° 6	20°24	n.a.	T 4
W 5	7 11 9	19°53'40	26°25	3°15	16°40	6°34	16°11	23°19	18°35	27°50	17°26	19° 3	19° 3	20°31	n.a.	W 5
T 6	7 15 6	20°52'29	9 ∡ 27	5° 6	17°52	7°20	16°25	23°18	18°37	27°51	17°25	19° 3	19° 0	20°37	n.a.	T 6
F 7	7 19 2	21°51'17	22°51	6°55	19° 4	8° 5	16°39	23°17	18°39	27°53	17°24	19° 3	18°57	20°44	n.a.	F 7
S 8	7 22 59	22°50'02	6 ප 38	8°40	20°16	8°51	16°54	23°16	18°41	27°55	17°23	19° 4	18°53	20°51	n.a.	S 8
S 9	7 26 55	23°48'46	20°45	10°22	21°28	9°37	17° 8	23°15	18°44	27°56	17°23	19°R 4	18°50	20°58	n.a.	S 9
M10	7 30 52	24°47'27	5≈10	12° 0	22°40	10°23	17°22	23°14	18°46	27°57	17°22	19° 4	18°47	21° 4	n.a.	M10
T 11	7 34 48	25°46'06	19°46	13°33	23°52	11°8	17°37	23°13	18°49	27°59	17°21	19° 3	18°44	21°11	n.a.	T 11
W12	7 38 45	26°44'42	4) €27	15° 2	25° 5	11°54	17°51	23°11	18°51	28° 0	17°20	19° 2	18°41	21°18	n.a.	W12
T 13	7 42 41	27°43'17	19° 6	16°26	26°17	12°39	18° 5	23°10	18°53	28° 2	17°19	19° 1	18°38	21°24	n.a.	T 13
F 14	7 46 38	28°41'48	3 Ƴ 38	17°45	27°29	13°25	18°19	23° 8	18°56	28° 3	17°18	19° 0	18°34	21°31	n.a.	F 14
S 15	7 50 35	29°40'18	17°58	18°58	28°41	14°10	18°33	23° 7	18°58	28° 4	17°17	19° 0	18°31	21°38	n.a.	S 15
S 16	7 54 31	0≈38'45	2 8 3	20° 7	29°53	14°56	18°48	23° 5	19° 1	28° 6	17°17	19°D 0	18°28	21°44	n.a.	S 16
M17	7 58 28	1°37'09	15°52	21° 9	1중 5	15°41	19° 2	23° 3	19° 4	28° 7	17°16	19° 0	18°25	21°51	n.a.	M17
T 18	8 2 24	2°35'31	29°25	22° 6	2°18	16°27	19°16	23° 1	19° 6	28° 8	17°15	19° 1	18°22	21°58	n.a.	T 18
W19	8 6 21	3°33'51	12 ∏ 41	22°57	3°30	17°12	19°30	22°59	19° 9	28° 9	17°13	19° 2	18°18	22° 5	n.a.	W19
T 20	8 10 17	4°32'09	25°43	23°43	4°42	17°57	19°44	22°57	19°12	28°10	17°12	19° 3	18°15	22°11	n.a.	T 20
F 21	8 14 14	5°30'24	8931	24°22	5°54	18°42	19°58	22°55	19°14	28°12	17°11	19° 4	18°12	22°18	n.a.	F 21
S 22	8 18 10	6°28'38	21° 6	24°55	7° 7	19°27	20°12	22°53	19°17	28°13	17°10	19°R 4	18° 9	22°25	n.a.	S 22
S 23	8 22 7	7°26'49	3⋒31	25°22	8°19	20°12	20°26	22°50	19°20	28°14	17° 9	19° 4	18° 6	22°31	n.a.	S 23
M24	8 26 3	8°24'58	15°45	25°44	9°31	20°57	20°40	22°48	19°23	28°15	17° 8	19° 2	18° 3	22°38	n.a.	M24
T 25	8 30 0	9°23'05	27°51	25°59	10°43	21°42	20°54	22°45	19°26	28°16	17° 7	19° 0	17°59	22°45	n.a.	T 25
W26	8 33 56	10°21'10	9 m /50	26° 8	11°56	22°27	21° 8	22°43	19°29	28°17	17° 5	18°56	17°56	22°52	n.a.	W26
T 27	8 37 53	11°19'14	21°44	26°R12	13° 8	23°12	2 <u>1</u> °22	22°40	19°31	28°18	17° 4	18°53	17°53	22°58	n.a.	T 27
F 28	8 41 49	12≈17'16	3 ≏ 36	26≈10	14 る 20	23 궁 57	21 궁 35	22 m 37	19) 34	28 IL 19	17 Mg 3	189649	17950	23 Mp 5	n.a.	F 28

Delta T = 24h47m33s

MARCH 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	8 45 46	13≈15'15	15 ≏ 29	26°R 2	15 云 33	24 궁 42	21 궁 49	22°R34	19) 37	28 M 20	17°R 2	18°R46	179947	23 m 12	n.a.	S 1
S 2	8 49 43	14°13'14	27°27	25≈50	16°45	25°27	22° 3	22 Mp 32	19°40	28°21	17 m) 0	189544	17°44	23°18	n.a.	S 2
M 3	8 53 39	15°11'11	9 M .33	25°32	17°58	26°11	22°17	22°29	19°43	28°21	16°59	18°43	17°40	23°25	n.a.	M 3
T 4	8 57 36	16° 9'06	21°52	25°10	19°10	26°56	22°30	22°26	19°46	28°22	16°58	18°D43	17°37	23°32	n.a.	T 4
W 5	9 1 32	17° 7'00	4 ₹ 29	24°44	20°22	27°41	22°44	22°22	19°49	28°23	16°56	18°43	17°34	23°39	n.a.	W 5
T 6	9 5 29	18° 4'52	17°28	24°15	21°35	28°25	22°58	22°19	19°53	28°24	16°55	18°45	17°31	23°45	n.a.	T 6
F 7	9 9 25	19° 2'43	0 궁 51	23°42	22°47	29°10	23°11	22°16	19°56	28°25	16°54	18°46	17°28	23°52	n.a.	F 7
S 8	9 13 22	20° 0'32	14°41	23° 7	24° 0	29°54	23°25	22°13	19°59	28°25	16°52	18°R47	17°24	23°59	n.a.	S 8
S 9	9 17 18	20°58'20	28°57	22°31	25°12	0≈38	23°38	22° 9	20° 2	28°26	16°51	18°47	17°21	24° 5	n.a.	S 9
M10	9 21 15	21°56'07	13 ≈ 36	21°53	26°25	1°23	23°52	22° 6	20° 5	28°27	16°49	18°45	17°18	24°12	n.a.	M10
T 11	9 25 11	22°53'51	28°32	21°16	27°37	2° 7	24° 5	22° 2	20° 8	28°27	16°48	18°42	17°15	24°19	n.a.	T 11
W12	9 29 8	23°51'34	13) (36	20°38	28°50	2°51	24°18	21°59	20°12	28°28	16°46	18°37	17°12	24°26	n.a.	W12
T 13	9 33 5	24°49'15	28°39	20° 1	0≈ 2	3°35	24°32	21°55	20°15	28°28	16°45	18°32	17° 9	24°32	n.a.	T 13
F 14	9 37 1	25°46'55	13 Y 33	19°26	1°15	4°20	24°45	21°52	20°18	28°29	16°43	18°27	17° 5	24°39	n.a.	F 14
S 15	9 40 58	26°44'32	28° 9	18°53	2°27	5° 4	24°58	21°48	20°21	28°29	16°42	18°23	17° 2	24°46	n.a.	S 15
S 16	9 44 54	27°42'08	12823	18°23	3°40	5°48	25°11	21°44	20°25	28°30	16°40	18°20	16°59	24°52	n.a.	S 16
M17	9 48 51	28°39'42	26°13	17°56	4°53	6°32	25°24	21°40	20°28	28°30	16°39	18°D19	16°56	24°59	n.a.	M17
T 18	9 52 47	29°37'15	9 Ⅱ 40	17°32	6° 5	7°15	25°37	21°36	20°31	28°30	16°37	18°20	16°53	25° 6	n.a.	T 18
W19	9 56 44	0) (34′45	22°45	17°12	7°18	7°59	25°50	21°33	20°35	28°31	16°36	18°21	16°49	25°13	n.a.	W19
T 20	10 0 40	1°32'14	5932	16°56	8°30	8°43	26° 3	21°29	20°38	28°31	16°34	18°22	16°46	25°19	n.a.	T 20
F 21	10 4 37	2°29'42	18° 4	16°44	9°43	9°27	26°16	21°25	20°41	28°31	16°33	18°R23	16°43	25°26	n.a.	F 21
S 22	10 8 33	3°27'07	0 Ω 24	16°37	10°56	10°10	26°29	21°21	20°45	28°32	16°31	18°22	16°40	25°33	n.a.	S 22
S 23	10 12 30	4°24'32	12°34	16°D34	12° 8	10°54	26°42	21°17	20°48	28°32	16°29	18°20	16°37	25°39	n.a.	S 23
M24	10 16 27	5°21'55	24°37	16°36	13°21	11°38	26°54	21°12	20°52	28°32	16°28	18°15	16°34	25°46	n.a.	M24
T 25	10 20 23	6°19'16	6 m 35	16°43	14°34	12°21	27° 7	21° 8	20°55	28°32	16°26	18° 8	16°30	25°53	n.a.	T 25
W26	10 24 20	7°16'36	18°30	16°54	15°46	13° 5	27°20	21° 4	20°59	28°32	16°25	17°59	16°27	26° 0	n.a.	W26
T 27	10 28 16	8°13'55	0 ≏ 22	17° 9	16°59	13°48	27°32	21° 0	21° 2	28°32	16°23	17°50	16°24	26° 6	n.a.	T 27
F 28	10 32 13	9°11'13	12°14	17°29	18°12	14°31	27°44	20°56	21° 5	28°32	16°21	17°41	16°21	26°13	n.a.	F 28
S 29	10 36 9	10° 8'30	24° 9	17°54	19°25	15°15	27°57	20°51	21° 9	28°R32	16°20	17°32	16°18	26°20	n.a.	S 29
S 30	10 40 6	11° 5'46	6 M 7	18°22	20°37	15°58	28° 9	20°47	21°12	28°32	16°18	17°25	16°15	26°26	n.a.	S 30
M31	10 44 2	12 米 3′02	18 M .14	18≈55	21≈50	16≈41	28 궁 21	20 m 43	21 米 16	28 M 32	16 M p16	179520	169911	26 m 33	n.a.	M31

Delta T = 24h47m30s

Julian Calendar 1 March 3435 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3435 BCE

APRIL 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(并	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 47 59	13 ¥ 0′16	0 ₮ 32	19≈32	23≈ 3	17≈24	28 궁 33	20°R39	21) (19	28°R32	16°R15	17°R17	1695 8	26 Mp 40	n.a.	T 1
W 2	10 51 56	13°57'30	13° 6	20°13	24°16	18° 7	28°45	20 m 34	21°23	28 M 32	16 M p13	17°D16	16° 5	26°47	n.a.	W 2
T 3	10 55 52	14°54'43	25°59	20°57	25°29	18°50	28°57	20°30	21°26	28°32	16°11	179517	16° 2	26°53	n.a.	T 3
F 4	10 59 49	15°51'56	9 る 17	21°46	26°41	19°33	29° 9	20°26	21°30	28°32	16°10	17°17	15°59	27° 0	n.a.	F 4
S 5	11 3 45	16°49'07	23° 2	22°38	27°54	20°16	29°21	20°21	21°33	28°31	16° 8	17°R18	15°55	27° 7	n.a.	S 5
S 6	11 7 42	17°46'19	7≈14	23°33	29° 7	20°59	29°33	20°17	21°37	28°31	16° 6	17°16	15°52	27°13	n.a.	S 6
M 7	11 11 38	18°43'29	21°54	24°32	0 ∺ 20	21°41	29°44	20°12	21°40	28°31	16° 5	17°12	15°49	27°20	n.a.	M 7
T 8	11 15 35	19°40'39	6 ¥ 55	25°34	1°33	22°24	29°56	20° 8	21°44	28°31	16° 3	17° 6	15°46	27°27	n.a.	T 8
W 9	11 19 31	20°37'48	22°10	26°40	2°46	23° 7	0≈ 7	20° 4	21°47	28°30	16° 1	16°58	15°43	27°34	n.a.	W 9
T 10	11 23 28	21°34'56	7 Υ 27	27°49	3°59	23°49	0°19	19°59	21°51	28°30	16° 0	16°49	15°40	27°40	n.a.	T 10
F 11	11 27 25	22°32'04	22°36	29° 1	5°12	24°32	0°30	19°55	21°54	28°30	15°58	16°40	15°36	27°47	n.a.	F 11
S 12	11 31 21	23°29'10	7 8 27	0 ∺ 16	6°25	25°14	0°41	19°51	21°58	28°29	15°57	16°32	15°33	27°54	n.a.	S 12
S 13	11 35 18	24°26'16	21°53	1°34	7°38	25°57	0°52	19°46	22° 2	28°29	15°55	16°26	15°30	28° 0	n.a.	S 13
M14	11 39 14	25°23'21	5 Ⅱ 51	2°55	8°51	26°39	1° 3	19°42	22° 5	28°28	15°53	16°22	15°27	28° 7	n.a.	M14
T 15	11 43 11	26°20'25	19°20	4°18	10° 4	27°22	1°14	19°37	22° 9	28°28	15°52	16°21	15°24	28°14	n.a.	T 15
W16	11 47 7	27°17'29	2 9 524	5°45	11°17	28° 4	1°25	19°33	22°12	28°27	15°50	16°D20	15°20	28°21	n.a.	W16
T 17	11 51 4	28°14'31	15° 6	7°15	12°30	28°46	1°36	19°29	22°16	28°26	15°48	16°R21	15°17	28°27	n.a.	T 17
F 18	11 55 1	29°11'33	27°30	8°48	13°43	29°28	1°47	19°25	22°19	28°26	15°47	16°20	15°14	28°34	n.a.	F 18
S 19	11 58 57	0 Υ 8'34	9 Ω 41	10°23	14°56	0 米 10	1°57	19°20	22°23	28°25	15°45	16°18	15°11	28°41	n.a.	S 19
S 20	12 2 54	1° 5'34	21°43	12° 2	16° 9	0°52	2° 8	19°16	22°26	28°25	15°44	16°13	15° 8	28°48	n.a.	S 20
M21	12 6 50	2° 2'34	3 m 39	13°43	17°22	1°34	2°18	19°12	22°30	28°24	15°42	16° 6	15° 5	28°54	n.a.	M21
T 22	12 10 47	2°59'34	15°31	15°27	18°36	2°16	2°28	19° 8	22°33	28°23	15°40	15°56	15° 1	29° 1	n.a.	T 22
W23	12 14 43	3°56'33	27°23	17°13	19°49	2°58	2°38	19° 3	22°37	28°22	15°39	15°44	14°58	29° 8	n.a.	W23
T 24	12 18 40	4°53'31	9 ≏ 16	19° 3	21° 2	3°39	2°48	18°59	22°40	28°22	15°37	15°31	14°55	29°14	n.a.	T 24
F 25	12 22 36	5°50'30	21°11	20°55	22°15	4°21	2°58	18°55	22°43	28°21	15°36	15°18	14°52	29°21	n.a.	F 25
S 26	12 26 33	6°47'28	3 M _10	22°49	23°28	5° 3	3° 8	18°51	22°47	28°20	15°34	15° 5	14°49	29°28	n.a.	S 26
S 27	12 30 30	7°44'26	15°14	24°46	24°41	5°44	3°18	18°47	22°50	28°19	15°33	14°55	14°46	29°35	n.a.	S 27
M28	12 34 26	8°41'25	27°25	26°45	25°55	6°26	3°27	18°43	22°54	28°18	15°31	14°47	14°42	29°41	n.a.	M28
T 29	12 38 23	9°38'23	9 .₹ 47	28°46	27° 8	7° 7	3°37	18°39	22°57	28°17	15°30	14°42	14°39	29°48	n.a.	T 29
W30	12 42 19	10 Y 35'22	22 × 22	0 Υ 49	28 米 21	7) (49	3≈46	18 M 35	23 米 1	28 M .16	15 m 28	14939	14936	29 Mp 55	n.a.	W30

Delta T = 24h47m27s

MAY 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	N.	ß	Ç	, k	Day
T 1	12 46 16	11 ° 32'21	5 ਰ 14	2 Υ 54	29) 35	8 ∺ 30	3≈55	18°R31	23) 4	28°R15	15°R27	14°R38	14933	0 ჲ 1	n.a.	T 1
F 2	12 50 12	12°29'21	18°27	5° 1	0 Υ 48	9°11	4° 4	18 m 28	23° 7	28 M .14	15 M p26	149538	14°30	0° 8	n.a.	F 2
S 3	12 54 9	13°26'20	2≈ 5	7° 9	2° 1	9°53	4°13	18°24	23°11	28°13	15°24	14°38	14°26	0°15	n.a.	S 3
S 4	12 58 6	14°23'21	16° 9	9°17	3°15	10°34	4°22	18°20	23°14	28°12	15°23	14°36	14°23	0°22	n.a.	S 4
M 5	13 2 2	15°20'21	0 ∺ 39	11°27	4°28	11°15	4°31	18°16	23°17	28°11	15°21	14°31	14°20	0°28	n.a.	M 5
T 6	13 5 59	16°17'22	15°31	13°37	5°42	11°56	4°40	18°13	23°21	28°10	15°20	14°24	14°17	0°35	n.a.	T 6
W 7	13 9 55	17°14'23	0 Υ 40	15°47	6°55	12°37	4°48	18° 9	23°24	28° 9	15°19	14°15	14°14	0°42	n.a.	W 7
T 8	13 13 52	18°11'24	15°56	17°57	8° 8	13°18	4°56	18° 6	23°27	28° 8	15°17	14° 4	14°11	0°48	n.a.	T 8
F 9	13 17 48	19° 8'26	1 8 7	20° 6	9°22	13°59	5° 5	18° 2	23°31	28° 7	15°16	13°54	14° 7	0°55	n.a.	F 9
S 10	13 21 45	20° 5'28	16° 3	22°15	10°35	14°40	5°13	17°59	23°34	28° 6	15°15	13°44	14° 4	1° 2	n.a.	S 10
S 11	13 25 42	21° 2'31	0Д36	24°23	11°49	15°20	5°21	17°55	23°37	28° 4	15°13	13°37	14° 1	1° 9	n.a.	S 11
M12	13 29 38	21°59'33	14°40	26°31	13° 3	16° 1	5°28	17°52	23°40	28° 3	15°12	13°32	13°58	1°15	n.a.	M12
T 13	13 33 35	22°56'36	28°15	28°36	14°16	16°42	5°36	17°49	23°43	28° 2	15°11	13°30	13°55	1°22	n.a.	T 13
W14	13 37 31	23°53'39	119523	0 8 41	15°30	17°22	5°44	17°46	23°47	28° 1	15°10	13°D29	13°52	1°29	n.a.	W14
T 15	13 41 28	24°50'42	24° 6	2°44	16°43	18° 3	5°51	17°43	23°50	27°59	15° 9	13°R29	13°48	1°36	n.a.	T 15
F 16	13 45 24	25°47'45	6Ω 29	4°46	17°57	18°43	5°58	17°40	23°53	27°58	15° 8	13°29	13°45	1°42	n.a.	F 16
S 17	13 49 21	26°44'49	18°38	6°46	19°11	19°23	6° 5	17°37	23°56	27°57	15° 6	13°27	13°42	1°49	n.a.	S 17
S 18	13 53 18	27°41'53	0 m /37	8°44	20°24	20° 4	6°12	17°34	23°59	27°55	15° 5	13°23	13°39	1°56	n.a.	S 18
M19	13 57 14	28°38'57	12°30	10°41	21°38	20°44	6°19	17°31	24° 2	27°54	15° 4	13°16	13°36	2° 2	n.a.	M19
T 20	14 111	29°36'02	24°22	12°36	22°52	21°24	6°26	17°29	24° 5	27°53	15° 3	13° 7	13°32	2° 9	n.a.	T 20
W21	14 5 7	0 8 33'07	6 ₽ 14	14°29	24° 5	22° 4	6°32	17°26	24° 8	27°51	15° 2	12°56	13°29	2°16	n.a.	W21
T 22	14 9 4	1°30'13	18°10	16°20	25°19	22°44	6°39	17°23	24°11	27°50	15° 1	12°43	13°26	2°23	n.a.	T 22
F 23	14 13 0	2°27'19	0 M _10	18°10	26°33	23°24	6°45	17°21	24°14	27°48	15° 0	12°31	13°23	2°29	n.a.	F 23
S 24	14 16 57	3°24'27	12°17	19°57	27°47	24° 4	6°51	17°19	24°17	27°47	14°59	12°19	13°20	2°36	n.a.	S 24
S 25	14 20 54	4°21'35	24°31	21°43	29° 0	24°44	6°57	17°16	24°20	27°46	14°58	12° 9	13°17	2°43	n.a.	S 25
M26	14 24 50	5°18'44	6 ₹ 54	23°27	0814	25°24	7° 2	17°14	24°23	27°44	14°57	12° 2	13°13	2°49	n.a.	M26
T 27	14 28 47	6°15'55	19°26	25°10	1°28	26° 4	7° 8	17°12	24°26	27°43	14°57	11°57	13°10	2°56	n.a.	T 27
W28	14 32 43	7°13'06	2 る 10	26°50	2°42	26°43	7°13	17°10	24°28	27°41	14°56	11°55	13° 7	3° 3	n.a.	W28
T 29	14 36 40	8°10'19	15° 9	28°29	3°56	27°23	7°18	17° 8	24°31	27°40	14°55	11°D55	13° 4	3°10	n.a.	T 29
F 30	14 40 36	9° 7'33	28°24	0 Π 6	5°10	28° 3	7°23	17° 6	24°34	27°38	14°54	11°55	13° 1	3°16	n.a.	F 30
S 31	14 44 33	108 4'48	11 ≈ 59	1 Ⅱ 41	6824	28) 42	7≈28	17 M) 4	24) 37	27 M 37	14 M 53	11°R56	12957	3 ≏ 23	n.a.	S 31

Delta T = 24h47m25s

Julian Calendar 1 May 3435 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3435 BCE

JUNE 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(卉	В	v	v	ţ	, K	Day
S 1	14 48 30	118 2'04	25≈55	3 Ⅱ 15	7 ႘ 38	29 米 22	7≈33	17°R 2	24) (39	27°R35	14°R53	11°R55	12954	3 ₾ 30	n.a.	S 1
M 2	14 52 26	11°59'22	10 ∺ 12	4°46	8°52	o Υ 1	7°38	17 m) 1	24°42	27 M 33	14 m/52	11952	12°51	3°37	n.a.	M 2
T 3	14 56 23	12°56'41	24°49	6°16	10° 6	0°40	7°42	16°59	24°45	27°32	14°51	11°47	12°48	3°43	n.a.	T 3
W 4	15 0 19	13°54'02	9 Υ 40	7°44	11°20	1°20	7°46	16°58	24°47	27°30	14°51	11°40	12°45	3°50	n.a.	W 4
T 5	15 4 16	14°51'24	24°39	9°11	12°34	1°59	7°50	16°56	24°50	27°29	14°50	11°31	12°42	3°57	n.a.	T 5
F 6	15 8 12	15°48'47	9 8 36	10°35	13°48	2°38	7°54	16°55	24°52	27°27	14°49	11°23	12°38	4° 3	n.a.	F 6
S 7	15 12 9	16°46'12	24°23	11°57	15° 2	3°17	7°58	16°54	24°55	27°26	14°49	11°15	12°35	4°10	n.a.	S 7
S 8	15 16 6	17°43'38	8 Ⅱ 51	13°18	16°16	3°56	8° 1	16°53	24°57	27°24	14°48	11°10	12°32	4°17	n.a.	S 8
M 9	15 20 2	18°41'05	22°55	14°37	17°30	4°35	8° 4	16°52	25° 0	27°22	14°48	11° 6	12°29	4°24	n.a.	M 9
T 10	15 23 59	19°38'34	6932	15°53	18°45	5°14	8° 7	16°51	25° 2	27°21	14°47	11°D 5	12°26	4°30	n.a.	T 10
W11	15 27 55	20°36'03	19°43	17° 7	19°59	5°53	8°10	16°50	25° 4	27°19	14°47	11° 5	12°23	4°37	n.a.	W11
T 12	15 31 52	21°33'34	2Ω 29	18°20	21°13	6°31	8°13	16°50	25° 7	27°17	14°47	11° 6	12°19	4°44	n.a.	T 12
F 13	15 35 48	22°31'06	14°55	19°30	22°27	7°10	8°16	16°49	25° 9	27°16	14°46	11° 7	12°16	4°50	n.a.	F 13
S 14	15 39 45	23°28'39	27° 6	20°37	23°41	7°49	8°18	16°48	25°11	27°14	14°46	11°R 7	12°13	4°57	n.a.	S 14
S 15	15 43 42	24°26'13	9 m) 6	21°43	24°56	8°27	8°20	16°48	25°13	27°13	14°46	11° 6	12°10	5° 4	n.a.	S 15
M16	15 47 38	25°23'48	20°59	22°45	26°10	9° 5	8°22	16°48	25°15	27°11	14°45	11° 3	12° 7	5°11	n.a.	M16
T 17	15 51 35	26°21'25	2 ≏ 52	23°46	27°24	9°44	8°24	16°47	25°18	27° 9	14°45	10°58	12° 3	5°17	n.a.	T 17
W18	15 55 31	27°19'03	14°46	24°43	28°39	10°22	8°25	16°47	25°20	27° 8	14°45	10°51	12° 0	5°24	n.a.	W18
T 19	15 59 28	28°16'42	26°46	25°37	29°53	11° 0	8°27	16°D47	25°22	27° 6	14°45	10°44	11°57	5°31	n.a.	T 19
F 20	16 3 24	29°14'23	8 M .53	26°29	1 II 7	11°39	8°28	16°47	25°24	27° 4	14°45	10°36	11°54	5°38	n.a.	F 20
S 21	16 721	0П12'05	21°10	27°17	2°22	12°17	8°29	16°47	25°26	27° 3	14°45	10°29	11°51	5°44	n.a.	S 21
S 22	16 11 17	1° 9'49	3 ₹ 38	28° 2	3°36	12°55	8°30	16°48	25°27	27° 1	14°45	10°23	11°48	5°51	n.a.	S 22
M23	16 15 14	2° 7'35	16°16	28°43	4°50	13°33	8°30	16°48	25°29	27° 0	14°D45	10°19	11°44	5°58	n.a.	M23
T 24	16 19 11	3° 5'23	29° 6	29°20	6° 5	14°11	8°31	16°48	25°31	26°58	14°45	10°17	11°41	6° 4	n.a.	T 24
W25	16 23 7	4° 3'12	12 る 8	29°54	7°19	14°48	8°31	16°49	25°33	26°56	14°45	10°D16	11°38	6°11	n.a.	W25
T 26	16 27 4	5° 1'04	25°23	0923	8°34	15°26	8°R31	16°49	25°35	26°55	14°45	10°17	11°35	6°18	n.a.	T 26
F 27	16 31 0	5°58'57	8≈51	0°47	9°48	16° 4	8°31	16°50	25°36	26°53	14°45	10°18	11°32	6°25	n.a.	F 27
S 28	16 34 57	6°56'53	22°32	1° 7	11° 3	16°42	8°30	16°51	25°38	26°51	14°45	10°20	11°29	6°31	n.a.	S 28
S 29	16 38 53	7°54'50	6 ∺ 28	1°22	12°17	17°19	8°30	16°52	25°39	26°50	14°45	10°R20	11°25	6°38	n.a.	S 29
M30	16 42 50	8 Ⅱ 52'50	20 ∺ 37	19932	13 Ⅱ 32	17 Y 57	8≈29	16 M 53	25) (41	26 M 48	14 M)45	109520	119522	6 ₽ 45	n.a.	M30

Delta T = 24h47m22s

JULY 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	16 46 46	9Д50'52	4 Υ 58	1°R36	14 Ⅱ 47	18 Y 34	8°R28	16 m 54	25) (42	26°R47	14 M)46	10°R18	119519	6 ₽ 52	n.a.	T 1
W 2	16 50 43	10°48'56	19°28	19934	16° 1	19°11	8≈27	16°55	25°44	26M45	14°46	109515	11°16	6°58	n.a.	W 2
T 3	16 54 40	11°47'02	4 8 2	1°27	17°16	19°49	8°25	16°56	25°45	26°44	14°46	10°11	11°13	7° 5	n.a.	T 3
F 4	16 58 36	12°45'11	18°35	1°13	18°30	20°26	8°24	16°58	25°47	26°42	14°47	10° 7	11° 9	7°12	n.a.	F 4
S 5	17 2 33	13°43'21	2Д59	0°54	19°45	21° 3	8°22	16°59	25°48	26°40	14°47	10° 3	11° 6	7°18	n.a.	S 5
S 6	17 6 29	14°41'34	17°10	0°28	21° 0	21°40	8°20	17° 1	25°49	26°39	14°47	10° 1	11° 3	7°25	n.a.	S 6
M 7	17 10 26	15°39'48	195 2	29∏56	22°14	22°17	8°18	17° 3	25°50	26°37	14°48	9°59	11° 0	7°32	n.a.	M 7
T 8	17 14 22	16°38'05	14°32	29°18	23°29	22°54	8°16	17° 4	25°52	26°36	14°48	9°D59	10°57	7°39	n.a.	T 8
W 9	17 18 19	17°36'24	27°40	28°35	24°44	23°31	8°13	17° 6	25°53	26°34	14°49	10° 0	10°54	7°45	n.a.	W 9
T 10	17 22 15	18°34'44	10 Ω 27	27°47	25°58	24° 7	8°10	17° 8	25°54	26°33	14°49	10° 1	10°50	7°52	n.a.	T 10
F 11	17 26 12	19°33'06	22°55	26°54	27°13	24°44	8° 7	17°10	25°55	26°31	14°50	10° 3	10°47	7°59	n.a.	F 11
S 12	17 30 9	20°31'30	5Mm 8	25°58	28°28	25°21	8° 4	17°12	25°56	26°30	14°51	10° 4	10°44	8° 6	n.a.	S 12
S 13	17 34 5	21°29'55	17° 9	24°59	29°43	25°57	8° 1	17°14	25°57	26°28	14°51	10°R 5	10°41	8°12	n.a.	S 13
M14	17 38 2	22°28'23	29° 4	23°59	0957	26°33	7°57	17°17	25°58	26°27	14°52	10° 5	10°38	8°19	n.a.	M14
T 15	17 41 58	23°26'52	10 ≏ 57	22°59	2°12	27°10	7°54	17°19	25°58	26°26	14°53	10° 4	10°35	8°26	n.a.	T 15
W16	17 45 55	24°25'23	22°53	22° 0	3°27	27°46	7°50	17°22	25°59	26°24	14°53	10° 2	10°31	8°32	n.a.	W16
T 17	17 49 51	25°23'57	4M56	21° 4	4°42	28°22	7°46	17°24	26° 0	26°23	14°54	10° 0	10°28	8°39	n.a.	T 17
F 18 S 19	17 53 48	26°22'32	17° 9	20°12	5°56 7°11	28°58	7°41	17°27	26° 0	26°21	14°55	9°58	10°25	8°46 8°53	n.a.	F 18 S 19
5 19	17 57 44	27°21'09	29°34	19°26		29°34	7°37	17°30	26° 1	26°20	14°56	9°57	10°22		n.a.	
S 20	18 141	28°19'48	12 × 15	18°46	8°26	0810	7°32	17°32	26° 2	26°19	14°57	9°55	10°19	8°59	n.a.	S 20
M21	18 5 37	29°18'30	25°11	18°14	9°41	0°46	7°28	17°35	26° 2	26°17	14°58	9°54	10°15	9° 6	n.a.	M21
T 22	18 9 34	09517'13	8 궁 22	17°50	10°56	1°22	7°23	17°38	26° 3	26°16	14°59	9°D54	10°12	9°13	n.a.	T 22
W23	18 13 31	1°15'59	21°49	17°35	12°11	1°57	7°18	17°41	26° 3	26°15	15° 0	9°54	10° 9	9°20	n.a.	W23
T 24 F 25	18 17 27 18 21 24	2°14'48 3°13'38	5 ≈ 28 19°19	17°D29 17°33	13°25 14°40	2°33 3° 8	7°12 7° 7	17°45 17°48	26° 3 26° 4	26°14 26°12	15° 1 15° 2	9°55 9°55	10° 6 10° 3	9°26 9°33	n.a.	T 24 F 25
S 26	18 21 24 18 25 20	4°12'31	3)(18	17°33	14°40 15°55	3°44	7° 1	17°48 17°51	26° 4	26°12 26°11	15° 2	9°56	10° 3	9°33 9°40	n.a.	S 26
									-	-					n.a.	
S 27	18 29 17	5°11'26	17°25	18°10	17°10	4°19	6°56	17°55	26° 4	26°10	15° 4	9°56	9°56	9°46	n.a.	S 27
M28	18 33 13	6°10'24	1 Υ 36	18°43	18°25	4°54	6°50	17°58	26° 4	26° 9	15° 5	9°R56	9°53	9°53	n.a.	M28
T 29	18 37 10	7° 9'25	15°49	19°24	19°40	5°29	6°44	18° 2	26° 4	26° 8	15° 6	9°56	9°50	10° 0	n.a.	T 29
W30	18 41 6	8° 8'28	08 2	20°14	20°55	6° 4	6°38	18° 5	26°R 4	26° 7	15° 7	9°56	9°47	10° 7	n.a.	W30
T 31	18 45 3	995 7'34	14813	21 II 12	22910	6 8 39	6≈31	18 m) 9	26) 4	26M 6	15 m 9	9956	99544	10 ≏ 13	n.a.	T 31

Delta T = 24h47m19s

Julian Calendar 1 July 3435 BCE == Greg. Calendar 3 June 3435 BCE

AUGUST 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	Р	B	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 48 59	1095 6'42	28 8 17	22 Ⅱ 17	239524	7 8 14	6°R25	18 M)13	26°R 4	26°R 4	15 M)10	9°D56	99540	10 ≏ 20	n.a.	F 1
S 2	18 52 56	11° 5'53	12 Ⅲ 13	23°29	24°39	7°48	6≈18	18°17	26) 4	26M 3	15°11	9956	9°37	10°27	n.a.	S 2
S 3	18 56 52	12° 5'06	25°57	24°46	25°54	8°23	6°12	18°21	26° 4	26° 2	15°13	9°56	9°34	10°34	n.a.	S 3
M 4	19 0 49	13° 4'22	99528	26° 9	27° 9	8°58	6° 5	18°25	26° 4	26° 1	15°14	9°R56	9°31	10°40	n.a.	M 4
T 5	19 4 46	14° 3'40	22°43	27°37	28°24	9°32	5°58	18°29	26° 3	26° 0	15°15	9°56	9°28	10°47	n.a.	T 5
W 6	19 8 42	15° 3'00	5 Ω 41	29° 8	29°39	10° 6	5°51	18°33	26° 3	25°59	15°17	9°56	9°25	10°54	n.a.	W 6
T 7	19 12 39	16° 2'22	18°22	0943	0 Ω 54	10°40	5°43	18°38	26° 3	25°59	15°18	9°55	9°21	11° 0	n.a.	T 7
F 8	19 16 35	17° 1'47	0 m /48	2°20	2° 9	11°14	5°36	18°42	26° 2	25°58	15°20	9°54	9°18	11° 7	n.a.	F 8
S 9	19 20 32	18° 1'13	13° 0	4° 0	3°24	11°48	5°29	18°46	26° 2	25°57	15°21	9°53	9°15	11°14	n.a.	S 9
S 10	19 24 28	19° 0'41	25° 1	5°41	4°39	12°22	5°21	18°51	26° 1	25°56	15°23	9°52	9°12	11°21	n.a.	S 10
M11	19 28 25	20° 0'12	6 ₽ 56	7°24	5°54	12°56	5°14	18°56	26° 1	25°55	15°24	9°52	9° 9	11°27	n.a.	M11
T 12	19 32 21	20°59'44	18°49	9° 8	7° 9	13°29	5° 6	19° 0	26° 0	25°54	15°26	9°D51	9° 6	11°34	n.a.	T 12
W13	19 36 18	21°59'19	0 M .44	10°53	8°23	14° 3	4°58	19° 5	25°59	25°54	15°27	9°51	9° 2	11°41	n.a.	W13
T 14	19 40 14	22°58'55	12°46	12°38	9°38	14°36	4°51	19°10	25°59	25°53	15°29	9°52	8°59	11°47	n.a.	T 14
F 15	19 44 11	23°58'34	24°59	14°24	10°53	15° 9	4°43	19°15	25°58	25°52	15°31	9°53	8°56	11°54	n.a.	F 15
S 16	19 48 7	24°58'14	7 .₹ 28	16°10	12° 8	15°43	4°35	19°20	25°57	25°52	15°32	9°54	8°53	12° 1	n.a.	S 16
S 17	19 52 4	25°57'57	20°16	17°56	13°23	16°16	4°27	19°25	25°56	25°51	15°34	9°56	8°50	12° 8	n.a.	S 17
M18	19 56 1	26°57'42	3 る 25	19°41	14°38	16°48	4°19	19°30	25°55	25°50	15°36	9°R56	8°46	12°14	n.a.	M18
T 19	19 59 57	27°57'29	16°55	21°27	15°53	17°21	4°11	19°35	25°54	25°50	15°38	9°56	8°43	12°21	n.a.	T 19
W20	20 3 54	28°57'18	0≈45	23°12	17° 8	17°54	4° 3	19°40	25°53	25°49	15°39	9°55	8°40	12°28	n.a.	W20
T 21	20 7 50	29°57'09	14°52	24°56	18°23	18°26	3°55	19°45	25°52	25°49	15°41	9°54	8°37	12°35	n.a.	T 21
F 22	20 11 47	0 Ω 57'02	29°12	26°40	19°37	18°59	3°47	19°50	25°51	25°48	15°43	9°51	8°34	12°41	n.a.	F 22
S 23	20 15 43	1°56'58	13 ∺ 40	28°24	20°52	19°31	3°39	19°56	25°50	25°48	15°45	9°48	8°31	12°48	n.a.	S 23
S 24	20 19 40	2°56'56	28° 9	oΩ 7	22° 7	20° 3	3°31	20° 1	25°49	25°48	15°47	9°45	8°27	12°55	n.a.	S 24
M25	20 23 36	3°56'56	12 Y 34	1°49	23°22	20°35	3°22	20° 7	25°47	25°47	15°49	9°42	8°24	13° 1	n.a.	M25
T 26	20 27 33	4°56'59	26°52	3°31	24°37	21° 7	3°14	20°12	25°46	25°47	15°51	9°41	8°21	13° 8	n.a.	T 26
W27	20 31 29	5°57'04	10 8 59	5°13	25°52	21°38	3° 6	20°18	25°45	25°47	15°53	9°D41	8°18	13°15	n.a.	W27
T 28	20 35 26	6°57'12	24°54	6°53	27° 6	22°10	2°58	20°23	25°43	25°46	15°55	9°42	8°15	13°22	n.a.	T 28
F 29	20 39 22	7°57'22	8耳37	8°34	28°21	22°41	2°50	20°29	25°42	25°46	15°56	9°43	8°12	13°28	n.a.	F 29
S 30	20 43 19	8°57'35	22° 7	10°13	29°36	23°12	2°42	20°35	25°40	25°46	15°58	9°45	8° 8	13°35	n.a.	S 30
S 31	20 47 16	9 Ω 57'49	5925	11 Ω 52	0 m 51	23843	2≈34	20 m 41	25 ∺ 39	25 M 46	16 M) 1	9°R46	8 9 5	13 ≏ 42	n.a.	S 31

Delta T = 24h47m16s

SEPTEMBER 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(并	Р	n	ß	ţ	o k	Day
M 1	20 51 12	10\$\Omega58'06	18931	13 £ 31	2 Mp 6	24814	2°R26	20 m /46	25°R37	25°R45	16Mp 3	9°R46	8 95 2	13 ≏ 49	n.a.	M 1
T 2	20 55 9	11°58'25	1 Ω 25	15° 9	3°20	24°45	2≈18	20°52	25) 36	25 M 45	16° 5	99544	7°59	13°55	n.a.	T 2
W 3	20 59 5	12°58'47	14° 6	16°46	4°35	25°15	2°10	20°58	25°34	25°45	16° 7	9°40	7°56	14° 2	n.a.	W 3
T 4	21 3 2	13°59'10	26°36	18°23	5°50	25°46	2° 2	21° 4	25°32	25°45	16° 9	9°35	7°52	14° 9	n.a.	T 4
F 5	21 6 58	14°59'35	8 m 54	20° 0	7° 5	26°16	1°55	21°10	25°31	25°D45	16°11	9°29	7°49	14°15	n.a.	F 5
S 6	21 10 55	16° 0'01	21° 2	21°36	8°19	26°46	1°47	21°16	25°29	25°45	16°13	9°22	7°46	14°22	n.a.	S 6
S 7	21 14 51	17° 0'30	3 ₾ 2	23°11	9°34	27°16	1°39	21°23	25°27	25°45	16°15	9°15	7°43	14°29	n.a.	S 7
M 8	21 18 48	18° 1'00	14°55	24°46	10°49	27°45	1°32	21°29	25°25	25°45	16°17	9° 9	7°40	14°36	n.a.	M 8
T 9	21 22 44	19° 1'32	26°46	26°21	12° 4	28°15	1°25	21°35	25°23	25°46	16°20	9° 5	7°37	14°42	n.a.	T 9
W10	21 26 41	20° 2'05	8 M .39	27°55	13°18	28°44	1°17	21°41	25°21	25°46	16°22	9° 2	7°33	14°49	n.a.	W10
T 11	21 30 37	21° 2'41	20°37	29°29	14°33	29°13	1°10	21°47	25°19	25°46	16°24	9°D 1	7°30	14°56	n.a.	T 11
F 12	21 34 34	22° 3'17	2 , 747	1 Mp 3	15°48	29°42	1° 3	21°54	25°17	25°46	16°26	9° 2	7°27	15° 3	n.a.	F 12
S 13	21 38 31	23° 3'55	15°13	2°36	17° 2	0 Ⅱ 11	0°56	22° 0	25°15	25°46	16°28	9° 3	7°24	15° 9	n.a.	S 13
S 14	21 42 27	24° 4'35	27°59	4° 8	18°17	0°39	0°49	22° 7	25°13	25°47	16°31	9° 4	7°21	15°16	n.a.	S 14
M15	21 46 24	25° 5'16	11 る 10	5°41	19°32	1° 8	0°42	22°13	25°11	25°47	16°33	9°R 5	7°18	15°23	n.a.	M15
T 16	21 50 20	26° 5'59	24°48	7°13	20°46	1°36	0°36	22°19	25° 9	25°47	16°35	9° 4	7°14	15°29	n.a.	T 16
W17	21 54 17	27° 6'43	8≈52	8°45	22° 1	2° 3	0°29	22°26	25° 7	25°48	16°37	9° 0	7°11	15°36	n.a.	W17
T 18	21 58 13	28° 7'29	23°21	10°16	23°15	2°31	0°23	22°33	25° 5	25°48	16°40	8°55	7° 8	15°43	n.a.	T 18
F 19	22 2 10	29° 8'16	8 ∺ 7	11°47	24°30	2°59	0°17	22°39	25° 3	25°49	16°42	8°48	7° 5	15°50	n.a.	F 19
S 20	22 6 6	0 m) 9'05	23° 3	13°18	25°44	3°26	0°10	22°46	25° 0	25°49	16°44	8°39	7° 2	15°56	n.a.	S 20
S 21	22 10 3	1° 9'55	8 Y 0	14°48	26°59	3°53	0° 5	22°52	24°58	25°50	16°47	8°31	6°58	16° 3	n.a.	S 21
M22	22 14 0	2°10'47	22°49	16°18	28°13	4°19	29 궁 59	22°59	24°56	25°50	16°49	8°24	6°55	16°10	n.a.	M22
T 23	22 17 56	3°11'41	7 8 24	17°48	29°28	4°46	29°53	23° 6	24°53	25°51	16°51	8°19	6°52	16°16	n.a.	T 23
W24	22 21 53	4°12'36	21°39	19°17	0 ჲ 42	5°12	29°48	23°12	24°51	25°52	16°54	8°16	6°49	16°23	n.a.	W24
T 25	22 25 49	5°13'34	5 Ⅱ 33	20°46	1°57	5°38	29°42	23°19	24°49	25°52	16°56	8°D15	6°46	16°30	n.a.	T 25
F 26	22 29 46	6°14'33	19° 6	22°14	3°11	6° 4	29°37	23°26	24°46	25°53	16°58	8°16	6°43	16°37	n.a.	F 26
S 27	22 33 42	7°15'34	29521	23°42	4°25	6°29	29°32	23°33	24°44	25°54	17° 1	8°R17	6°39	16°43	n.a.	S 27
S 28	22 37 39	8°16'36	15°20	25° 9	5°40	6°54	29°28	23°39	24°42	25°55	17° 3	8°17	6°36	16°50	n.a.	S 28
M29	22 41 35	9°17'40	28° 5	26°36	6°54	7°19	29°23	23°46	24°39	25°55	17° 6	8°15	6°33	16°57	n.a.	M29
T 30	22 45 32	10 m 18'45	10 Ω 39	28M) 2	8 교 9	7 Ⅱ 44	29 궁 19	23 m 53	24) 37	25M56	17 m 8	89510	6930	17 ♀ 4	n.a.	T 30

Delta T = 24h47m13s

Julian Calendar 1 Sept. 3435 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3435 BCE

OCTOBER 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	Ж	¥	В	N.	c C	Ç	k k	Day
W 1	22 49 29	11 m) 19'52	23 N 3	29 m 27	9 ₾ 23	8 II 8	29°R14	24 M 0	24°R34	25 M 57	17 M)10	8°R 2	69527	17 ≙ 10	n.a.	W 1
T 2	22 53 25	12°21'00	5 m 19	0 ჲ 52	10°37	8°32	29 궁 10	24° 7	24) 32	25°58	17°13	7952	6°23	17°17	n.a.	T 2
F 3	22 57 22	13°22'08	17°27	2°15	11°51	8°56	29° 6	24°14	24°29	25°59	17°15	7°40	6°20	17°24	n.a.	F 3
S 4	23 1 18	14°23'18	29°29	3°37	13° 6	9°19	29° 3	24°21	24°27	26° 0	17°18	7°26	6°17	17°30	n.a.	S 4
S 5	23 5 15	15°24'29	11 ≏ 25	4°58	14°20	9°42	28°59	24°28	24°24	26° 1	17°20	7°13	6°14	17°37	n.a.	S 5
M 6	23 9 11	16°25'41	23°16	6°18	15°34	10° 5	28°56	24°35	24°22	26° 2	17°22	7° 1	6°11	17°44	n.a.	M 6
T 7	23 13 8	17°26'54	5M 6	7°35	16°48	10°28	28°53	24°41	24°19	26° 3	17°25	6°51	6° 8	17°51	n.a.	T 7
W 8	23 17 4	18°28'08	16°57	8°51	18° 3	10°50	28°50	24°48	24°17	26° 4	17°27	6°43	6° 4	17°57	n.a.	W 8
T 9	23 21 1	19°29'22	28°53	10° 4	19°17	11°11	28°47	24°55	24°14	26° 5	17°30	6°39	6° 1	18° 4	n.a.	T 9
F 10	23 24 57	20°30'37	10 ∡ 759	11°15	20°31	11°33	28°45	25° 2	24°12	26° 6	17°32	6°37	5°58	18°11	n.a.	F 10
S 11	23 28 54	21°31'52	23°19	12°23	21°45	11°54	28°43	25° 9	24° 9	26° 8	17°34	6°D37	5°55	18°17	n.a.	S 11
S 12	23 32 51	22°33'08	5 る 59	13°26	22°59	12°14	28°41	25°16	24° 7	26° 9	17°37	6°R37	5°52	18°24	n.a.	S 12
M13	23 36 47	23°34'25	19° 3	14°26	24°13	12°35	28°39	25°23	24° 4	26°10	17°39	6°36	5°49	18°31	n.a.	M13
T 14	23 40 44	24°35'41	2≈36	15°21	25°27	12°55	28°37	25°30	24° 1	26°11	17°42	6°34	5°45	18°38	n.a.	T 14
W15	23 44 40	25°36'59	16°40	16°11	26°41	13°14	28°36	25°37	23°59	26°13	17°44	6°29	5°42	18°44	n.a.	W15
T 16	23 48 37	26°38'16	1) 12	16°55	27°55	13°33	28°34	25°44	23°56	26°14	17°46	6°21	5°39	18°51	n.a.	T 16
F 17	23 52 33	27°39'34	16°10	17°32	29° 9	13°52	28°33	25°51	23°54	26°15	17°49	6°11	5°36	18°58	n.a.	F 17
S 18	23 56 30	28°40'53	1 Y 23	18° 1	0 M 23	14°10	28°32	25°58	23°51	26°17	17°51	6° 0	5°33	19° 5	n.a.	S 18
S 19	0 0 27	29°42'12	16°42	18°21	1°37	14°28	28°32	26° 5	23°49	26°18	17°53	5°48	5°29	19°11	n.a.	S 19
M20	0 4 23	0 ჲ 43'31	1 8 54	18°32	2°50	14°46	28°31	26°12	23°46	26°20	17°56	5°37	5°26	19°18	n.a.	M20
T 21	0 8 20	1°44'52	16°49	18°R32	4° 4	15° 3	28°D31	26°19	23°44	26°21	17°58	5°29	5°23	19°25	n.a.	T 21
W22	0 12 16	2°46'13	1∏21	18°21	5°18	15°19	28°31	26°26	23°41	26°23	18° 0	5°24	5°20	19°31	n.a.	W22
T 23	0 16 13	3°47'34	15°27	17°59	6°32	15°35	28°31	26°33	23°39	26°24	18° 3	5°22	5°17	19°38	n.a.	T 23
F 24	0 20 9	4°48'56	29° 5	17°26	7°45	15°51	28°32	26°40	23°36	26°26	18° 5	5°21	5°14	19°45	n.a.	F 24
S 25	0 24 6	5°50'19	129518	16°40	8°59	16° 6	28°32	26°47	23°34	26°27	18° 7	5°21	5°10	19°52	n.a.	S 25
S 26	0 28 3	6°51'42	25°11	15°44	10°13	16°21	28°33	26°54	23°31	26°29	18°10	5°20	5° 7	19°58	n.a.	S 26
M27	0 31 59	7°53'06	7 Ω 46	14°39	11°26	16°35	28°34	27° 1	23°29	26°31	18°12	5°18	5° 4	20° 5	n.a.	M27
T 28	0 35 56	8°54'30	20° 7	13°26	12°40	16°49	28°36	27° 8	23°26	26°32	18°14	5°12	5° 1	20°12	n.a.	T 28
W29	0 39 52	9°55'54	2 Mp 19	12° 7	13°53	17° 2	28°37	27°14	23°24	26°34	18°17	5° 4	4°58	20°18	n.a.	W29
T 30	0 43 49	10°57'18	14°23	10°45	15° 7	17°14	28°39	27°21	23°21	26°36	18°19	4°52	4°55	20°25	n.a.	T 30
F 31	0 47 45	11 ≏ 58'43	26 m 22	9 ≏ 24	16ML20	17 Ⅲ 26	28 පි 41	27 m 28	23 米 19	26MJ37	18 m 21	4938	4951	20 ≏ 32	n.a.	F 31

Delta T = 24h47m10s

NOVEMBER 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ያ	S	ţ	k O	Day
S 1	0 51 42	13₾ 0'07	8 ≏ 17	8°R 5	17 M 33	17 Ⅲ 38	28 궁 43	27 m 35	23°R17	26M39	18 M 23	4°R23	49548	20 ≏ 39	n.a.	S 1
S 2	0 55 39	14° 1'31	20° 9	6₽50	18°47	17°48	28°45	27°42	23) 14	26°41	18°26	495 8	4°45	20°45	n.a.	S 2
M 3	0 59 35	15° 2'56	2 m 1	5°43	20° 0	17°59	28°47	27°49	23°12	26°43	18°28	3°54	4°42	20°52	n.a.	M 3
T 4	1 3 32	16° 4'20	13°52	4°45	21°13	18° 8	28°50	27°55	23°10	26°45	18°30	3°42	4°39	20°59	n.a.	T 4
W 5	1 7 28	17° 5'43	25°45	3°56	22°26	18°17	28°53	28° 2	23° 7	26°46	18°32	3°33	4°35	21° 5	n.a.	W 5
T 6	1 11 25	18° 7'07	7 ,₹ 44	3°17	23°40	18°26	28°56	28° 9	23° 5	26°48	18°34	3°28	4°32	21°12	n.a.	T 6
F 7	1 15 21	19° 8'30	19°50	2°49	24°53	18°34	28°59	28°16	23° 3	26°50	18°36	3°25	4°29	21°19	n.a.	F 7
S 8	1 19 18	20° 9'52	2중 9	2°30	26° 6	18°41	29° 3	28°22	23° 1	26°52	18°39	3°D24	4°26	21°26	n.a.	S 8
S 9	1 23 15	21°11'13	14°44	2°D22	27°19	18°47	29° 6	28°29	22°59	26°54	18°41	3°R24	4°23	21°32	n.a.	S 9
M10	1 27 11	22°12'34	27°41	2°23	28°32	18°53	29°10	28°35	22°56	26°56	18°43	3°24	4°20	21°39	n.a.	M10
T 11	1 31 8	23°13'54	11≈ 5	2°32	29°45	18°58	29°14	28°42	22°54	26°58	18°45	3°23	4°16	21°46	n.a.	T 11
W12	1 35 4	24°15'14	24°57	2°50	0 才 57	19° 3	29°18	28°49	22°52	27° 0	18°47	3°19	4°13	21°53	n.a.	W12
T 13	1 39 1	25°16'32	9 ∺ 18	3°14	2°10	19° 6	29°23	28°55	22°50	27° 2	18°49	3°13	4°10	21°59	n.a.	T 13
F 14	1 42 57	26°17'50	24° 7	3°45	3°23	19°10	29°28	29° 2	22°48	27° 4	18°51	3° 4	4° 7	22° 6	n.a.	F 14
S 15	1 46 54	27°19'06	9 Ƴ 17	4°22	4°35	19°12	29°32	29° 8	22°46	27° 6	18°53	2°55	4° 4	22°13	n.a.	S 15
S 16	1 50 51	28°20'22	24°38	5° 4	5°48	19°14	29°37	29°14	22°44	27° 8	18°55	2°44	4° 0	22°19	n.a.	S 16
M17	1 54 47	29°21'37	9 8 59	5°51	7° 1	19°14	29°42	29°21	22°42	27°10	18°57	2°35	3°57	22°26	n.a.	M17
T 18	1 58 44	0 M 22'52	25° 7	6°42	8°13	19°R15	29°48	29°27	22°40	27°12	18°59	2°28	3°54	22°33	n.a.	T 18
W19	2 2 40	1°24'06	9∏54	7°37	9°25	19°14	29°53	29°33	22°39	27°14	19° 1	2°23	3°51	22°40	n.a.	W19
T 20	2 6 3 7	2°25'19	24°14	8°35	10°38	19°13	29°59	29°40	22°37	27°16	19° 3	2°21	3°48	22°46	n.a.	T 20
F 21	2 10 33	3°26'32	8 9 5	9°37	11°50	19°11	0≈ 5	29°46	22°35	27°18	19° 5	2°D21	3°45	22°53	n.a.	F 21
S 22	2 14 30	4°27'44	21°27	10°41	13° 2	19° 8	0°11	29°52	22°33	27°20	19° 6	2°22	3°41	23° 0	n.a.	S 22
S 23	2 18 27	5°28'55	4Ω24	11°48	14°14	19° 4	0°17	29°58	22°32	27°23	19°8	2°R22	3°38	23° 6	n.a.	S 23
M24	2 22 23	6°30'06	17° 0	12°57	15°26	19° 0	0°23	0요 4	22°30	27°25	19°10	2°22	3°35	23°13	n.a.	M24
T 25	2 26 20	7°31'16	29°18	14° 8	16°38	18°54	0°30	0°10	22°28	27°27	19°12	2°19	3°32	23°20	n.a.	T 25
W26	2 30 16	8°32'25	11 m 25	15°20	17°50	18°48	0°37	0°16	22°27	27°29	19°14	2°14	3°29	23°27	n.a.	W26
T 27	2 34 13	9°33'33	23°23	16°35	19° 1	18°41	0°43	0°22	22°25	27°31	19°15	2° 7	3°26	23°33	n.a.	T 27
F 28	2 38 9	10°34'40	5 ≙ 17	17°51	20°13	18°34	0°50	0°28	22°24	27°33	19°17	1°57	3°22	23°40	n.a.	F 28
S 29	2 42 6	11°35'46	17° 8	19° 9	21°24	18°25	0°58	0°34	22°22	27°36	19°19	1°47	3°19	23°47	n.a.	S 29
S 30	2 46 3	12 M 36'51	28 ≏ 59	20 ≙ 27	22 × 36	18 II 16	1≈ 5	0 ≙ 40	22) 21	27 M 38	19 10 20	19537	3916	23 ≙ 53	n.a.	S 30

Delta T = 24h47m07s

Julian Calendar 1 Nov. 3435 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3435 BCE

DECEMBER 3435 BCE (-3434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	В	V	ಬ	ţ	ę,	Day
M 1	2 49 59	13M37'55	10ML52	21 ≏ 48	23 × 747	18°R 6	1≈12	0 ჲ 46	22°R20	27 M 40	19 11 022	1°R27	39513	24 <u>₽</u> 0	n.a.	M 1
T 2	2 53 56	14°38'57	22°48	23° 9	24°59	17 Ⅱ 55	1°20	0°51	22) 18	27°42	19°23	19519	3°10	24° 7	n.a.	T 2
W 3	2 57 52	15°39'59	4 ₹ 49	24°31	26°10	17°43	1°28	0°57	22°17	27°44	19°25	1°13	3° 6	24°14	n.a.	W 3
T 4	3 1 49	16°40'58	16°56	25°54	27°21	17°31	1°36	1° 3	22°16	27°47	19°27	1°10	3° 3	24°20	n.a.	T 4
F 5	3 5 45	17°41'57	29°11	27°19	28°32	17°18	1°44	1° 8	22°15	27°49	19°28	1°D 9	3° 0	24°27	n.a.	F 5
S 6	3 9 42	18°42'54	11 る 38	28°44	29°43	17° 4	1°52	1°14	22°14	27°51	19°30	1° 9	2°57	24°34	n.a.	S 6
S 7	3 13 39	19°43'49	24°19	0 M _10	0 ප 53	16°49	2° 0	1°19	22°12	27°53	19°31	1°11	2°54	24°40	n.a.	S 7
M 8	3 17 35	20°44'42	7≈17	1°37	2° 4	16°34	2° 9	1°24	22°11	27°56	19°32	1°12	2°51	24°47	n.a.	M 8
T 9	3 21 32	21°45'33	20°36	3° 5	3°14	16°18	2°17	1°30	22°10	27°58	19°34	1°R13	2°47	24°54	n.a.	T 9
W10	3 25 28	22°46'23	4) 18	4°34	4°25	16° 1	2°26	1°35	22°10	28° 0	19°35	1°12	2°44	25° 1	n.a.	W10
T 11	3 29 25	23°47'11	18°25	6° 4	5°35	15°43	2°35	1°40	22° 9	28° 3	19°36	1°10	2°41	25° 7	n.a.	T 11
F 12	3 33 21	24°47'56	2 Υ 55	7°34	6°45	15°25	2°44	1°45	22° 8	28° 5	19°38	1° 6	2°38	25°14	n.a.	F 12
S 13	3 37 18	25°48'40	17°45	9° 6	7°55	15° 7	2°53	1°50	22° 7	28° 7	19°39	1° 1	2°35	25°21	n.a.	S 13
S 14	3 41 14	26°49'22	2 8 48	10°38	9° 5	14°47	3° 3	1°55	22° 6	28° 9	19°40	0°56	2°32	25°27	n.a.	S 14
M15	3 45 11	27°50'02	17°56	12°10	10°14	14°28	3°12	2° 0	22° 6	28°12	19°42	0°51	2°28	25°34	n.a.	M15
T 16	3 49 8	28°50'41	2Ⅲ58	13°44	11°24	14° 7	3°22	2° 5	22° 5	28°14	19°43	0°47	2°25	25°41	n.a.	T 16
W17	3 53 4	29°51'18	17°45	15°19	12°33	13°46	3°31	2°10	22° 5	28°16	19°44	0°45	2°22	25°48	n.a.	W17
T 18	3 57 1	0 ₹ 51'53	29510	16°54	13°42	13°25	3°41	2°14	22° 4	28°18	19°45	0°D45	2°19	25°54	n.a.	T 18
F 19	4 0 57	1°52'26	16°10	18°30	14°51	13° 3	3°51	2°19	22° 4	28°21	19°46	0°45	2°16	26° 1	n.a.	F 19
S 20	4 4 54	2°52'58	29°42	20° 7	16° 0	12°41	4° 1	2°23	22° 3	28°23	19°47	0°47	2°12	26° 8	n.a.	S 20
S 21	4 8 50	3°53'28	12 Ω 48	21°45	17° 9	12°19	4°11	2°28	22° 3	28°25	19°48	0°48	2° 9	26°14	n.a.	S 21
M22	4 12 47	4°53'57	25°30	23°24	18°18	11°56	4°21	2°32	22° 3	28°28	19°49	0°50	2° 6	26°21	n.a.	M22
T 23	4 16 44	5°54'24	7 m 53	25° 4	19°26	11°33	4°32	2°37	22° 2	28°30	19°50	0°R50	2° 3	26°28	n.a.	T 23
W24	4 20 40	6°54'49	20° 2	26°45	20°34	11° 9	4°42	2°41	22° 2	28°32	19°51	0°49	2° 0	26°35	n.a.	W24
T 25	4 24 37	7°55'12	2 ♀ 0	28°26	21°42	10°46	4°53	2°45	22° 2	28°34	19°52	0°47	1°57	26°41	n.a.	T 25
F 26	4 28 33	8°55'34	13°52	0 才 9	22°50	10°22	5° 4	2°49	22° 2	28°37	19°53	0°45	1°53	26°48	n.a.	F 26
S 27	4 32 30	9°55'54	25°42	1°52	23°57	9°58	5°14	2°53	22°D 2	28°39	19°53	0°41	1°50	26°55	n.a.	S 27
S 28	4 36 26	10°56'13	7 M .34	3°36	25° 5	9°35	5°25	2°57	22° 2	28°41	19°54	0°38	1°47	27° 1	n.a.	S 28
M29	4 40 23	11°56'29	19°30	5°22	26°12	9°11	5°36	3° 1	22° 2	28°43	19°55	0°35	1°44	27° 8	n.a.	M29
T 30	4 44 19	12°56'44	1 ₹ 33	7° 8	27°19	8°47	5°47	3° 5	22° 2	28°46	19°56	0°32	1°41	27°15	n.a.	T 30
W31	4 48 16	13 ∡ 756'56	13 ×7 44	8 才 56	28 궁 26	8Д23	5≈59	3 ₾ 9	22 米 2	28 M 48	19 M 56	0930	1937	27 ≏ 22	n.a.	W31

Delta T = 24h47m05s

JANUARY 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	4 52 13	14 ×7 57'06	26 ₹ 5	10 ∡ 144	29 궁 32	8°R 0	6≈10	3 ₽ 12	22) 3	28M50	19 m 57	0°D30	19534	27 ≏ 28	n.a.	T 1
F 2	4 56 9	15°57'15	8 云 37	12°33	0≈38	7 Ⅲ 37	6°21	3°16	22° 3	28°52	19°58	0ജ30	1°31	27°35	n.a.	F 2
S 3	5 0 6	16°57'21	21°21	14°24	1°44	7°13	6°33	3°19	22° 3	28°54	19°58	0°30	1°28	27°42	n.a.	S 3
S 4	5 4 2	17°57'25	4≈18	16°15	2°50	6°51	6°44	3°23	22° 4	28°57	19°59	0°32	1°25	27°48	n.a.	S 4
M 5	5 7 59	18°57'26	17°30	18° 8	3°56	6°28	6°56	3°26	22° 4	28°59	19°59	0°33	1°22	27°55	n.a.	M 5
T 6	5 11 55	19°57'25	0 ∺ 56	20° 1	5° 1	6° 6	7° 8	3°29	22° 5	29° 1	20° 0	0°34	1°18	28° 2	n.a.	T 6
W 7	5 15 52	20°57'22	14°39	21°55	6° 6	5°44	7°19	3°32	22° 5	29° 3	20° 0	0°R34	1°15	28° 9	n.a.	W 7
T 8	5 19 48	21°57'16	28°38	23°50	7°11	5°23	7°31	3°35	22° 6	29° 5	20° 1	0°34	1°12	28°15	n.a.	T 8
F 9	5 23 45	22°57'07	12 Y 53	25°46	8°15	5° 2	7°43	3°38	22° 6	29° 7	20° 1	0°34	1° 9	28°22	n.a.	F 9
S 10	5 27 42	23°56'56	27°21	27°42	9°19	4°42	7°55	3°41	22° 7	29° 9	20° 1	0°33	1° 6	28°29	n.a.	S 10
S 11	5 31 38	24°56'43	11858	29°39	10°23	4°22	8° 7	3°44	22° 8	29°12	20° 2	0°32	1° 3	28°35	n.a.	S 11
M12	5 35 35	25°56'27	26°39	1 云 36	11°27	4° 3	8°20	3°46	22° 9	29°14	20° 2	0°32	0°59	28°42	n.a.	M12
T 13	5 39 31	26°56'09	11 II 17	3°34	12°30	3°44	8°32	3°49	22°10	29°16	20° 2	0°31	0°56	28°49	n.a.	T 13
W14	5 43 28	27°55'49	25°47	5°32	13°32	3°27	8°44	3°52	22°10	29°18	20° 2	0°D31	0°53	28°55	n.a.	W14
T 15	5 47 24	28°55'26	1095 1	7°29	14°35	3° 9	8°57	3°54	22°11	29°20	20° 2	0°31	0°50	29° 2	n.a.	T 15
F 16	5 51 21	29°55'01	23°57	9°26	15°37	2°53	9° 9	3°56	22°12	29°22	20° 2	0°31	0°47	29° 9	n.a.	F 16
S 17	5 55 17	0 ප 54'34	7 Ω 30	11°23	16°39	2°37	9°22	3°58	22°13	29°24	20° 3	0°R31	0°43	29°16	n.a.	S 17
S 18	5 59 14	1°54'05	20°39	13°18	17°40	2°21	9°34	4° 1	22°15	29°26	20° 3	0°31	0°40	29°22	n.a.	S 18
M19	6 3 10	2°53'34	3 m 27	15°12	18°41	2° 7	9°47	4° 3	22°16	29°28	20°R 3	0°31	0°37	29°29	n.a.	M19
T 20	6 7 7	3°53'00	15°55	17° 4	19°41	1°53	10° 0	4° 5	22°17	29°30	20° 3	0°31	0°34	29°36	n.a.	T 20
W21	6 11 4	4°52'25	28° 7	18°53	20°42	1°40	10°12	4° 6	22°18	29°32	20° 3	0°31	0°31	29°42	n.a.	W21
T 22	6 15 0	5°51'48	10☎ 8	20°40	21°41	1°28	10°25	4° 8	22°20	29°34	20° 2	0°D30	0°28	29°49	n.a.	T 22
F 23	6 18 57	6°51'08	22° 1	22°24	22°41	1°16	10°38	4°10	22°21	29°36	20° 2	0°31	0°24	29°56	n.a.	F 23
S 24	6 22 53	7°50'27	3 M .52	24° 4	23°39	1° 5	10°51	4°11	22°22	29°37	20° 2	0°31	0°21	0 M 3	n.a.	S 24
S 25	6 26 50	8°49'44	15°46	25°41	24°38	0°55	11° 4	4°13	22°24	29°39	20° 2	0°32	0°18	0° 9	n.a.	S 25
M26	6 30 46	9°48'58	27°45	27°12	25°36	0°46	11°17	4°14	22°25	29°41	20° 2	0°33	0°15	0°16	n.a.	M26
T 27	6 34 43	10°48'11	9 ∡ 754	28°39	26°33	0°38	11°30	4°15	22°27	29°43	20° 1	0°34	0°12	0°23	n.a.	T 27
W28	6 38 39	11°47'21	22°15	0≈ 0	27°30	0°30	11°44	4°17	22°29	29°45	20° 1	0°35	0° 9	0°29	n.a.	W28
T 29	6 42 36	12°46'30	4 궁 51	1°16	28°26	0°23	11°57	4°18	22°30	29°47	20° 1	0°R35	0° 5	0°36	n.a.	T 29
F 30	6 46 32	13°45'36	17°42	2°25	29°22	0°17	12°10	4°19	22°32	29°48	20° 0	0°34	0° 2	0°43	n.a.	F 30
S 31	6 50 29	14 る 44'40	0≈49	3≈29	0 ∺ 17	0 Ⅱ 12	12≈24	4 ჲ 20	22) 34	29 N 50	20 Mg 0	0933	29∏59	0 M 50	n.a.	S 31

Delta T = 24h47m02s

Julian Calendar 1 Jan. 3434 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3435 BCE

FEBRUARY 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	Š	Day
S 1	6 54 26	15 ට 43'41	14≈10	4≈25	1) 12	0°R 8	12≈37	4 ₾ 20	22) 35	29M52	20°R 0	0°R31	29耳56	0 M .56	n.a.	S 1
M 2	6 58 22	16°42'40	27°45	5°15	2° 6	0 Ⅱ 4	12°50	4°21	22°37	29°54	19 m /59	0929	29°53	1° 3	n.a.	M 2
T 3	7 2 19	17°41'36	11 米 32	5°59	2°59	0° 1	13° 4	4°22	22°39	29°55	19°59	0°27	29°49	1°10	n.a.	T 3
W 4	7 6 15	18°40'30	25°28	6°35	3°52	29859	13°17	4°22	22°41	29°57	19°58	0°25	29°46	1°16	n.a.	W 4
T 5	7 10 12	19°39'22	9 Υ 32	7° 3	4°44	29°58	13°31	4°22	22°43	29°59	19°58	0°24	29°43	1°23	n.a.	T 5
F 6	7 14 8	20°38'11	23°42	7°25	5°35	29°D57	13°44	4°23	22°45	0 ∡ 0	19°57	0°D23	29°40	1°30	n.a.	F 6
S 7	7 18 5	21°36'57	7 8 56	7°40	6°25	29°58	13°58	4°23	22°47	0° 2	19°56	0°24	29°37	1°36	n.a.	S 7
S 8	7 22 1	22°35'41	22°11	7°47	7°15	29°59	14°12	4°23	22°49	0° 3	19°56	0°25	29°34	1°43	n.a.	S 8
M 9	7 25 58	23°34'23	6 Ⅱ 25	7°R48	8° 4	0 II 0	14°25	4°R23	22°51	0° 5	19°55	0°27	29°30	1°50	n.a.	M 9
T 10	7 29 54	24°33'02	20°35	7°42	8°52	0° 3	14°39	4°23	22°54	0° 6	19°54	0°28	29°27	1°57	n.a.	T 10
W11	7 33 51	25°31'39	4937	7°30	9°39	0° 6	14°53	4°23	22°56	0° 8	19°54	0°R28	29°24	2° 3	n.a.	W11
T 12	7 37 47	26°30'13	18°29	7°11	10°26	0°10	15° 7	4°22	22°58	0° 9	19°53	0°27	29°21	2°10	n.a.	T 12
F 13	7 41 44	27°28'45	2 Ω 7	6°47	11°11	0°15	15°20	4°22	23° 0	0°11	19°52	0°25	29°18	2°17	n.a.	F 13
S 14	7 45 40	28°27'16	15°28	6°18	11°56	0°20	15°34	4°22	23° 3	0°12	19°51	0°21	29°15	2°23	n.a.	S 14
S 15	7 49 37	29°25'44	28°32	5°45	12°39	0°26	15°48	4°21	23° 5	0°14	19°50	0°16	29°11	2°30	n.a.	S 15
M16	7 53 34	0≈24'10	11 M p17	5° 8	13°22	0°32	16° 2	4°20	23° 7	0°15	19°50	0°12	29° 8	2°37	n.a.	M16
T 17	7 57 30	1°22'34	23°46	4°28	14° 3	0°40	16°16	4°20	23°10	0°16	19°49	0° 7	29° 5	2°43	n.a.	T 17
W18	8 1 27	2°20'56	5 Ω 59	3°46	14°43	0°47	16°30	4°19	23°12	0°18	19°48	0° 3	29° 2	2°50	n.a.	W18
T 19	8 5 23	3°19'16	18° 1	3° 2	15°23	0°56	16°44	4°18	23°15	0°19	19°47	0° 0	28°59	2°57	n.a.	T 19
F 20	8 9 20	4°17'35	29°55	2°18	16° 1	1° 5	16°58	4°17	23°17	0°20	19°46	29°D59	28°55	3° 4	n.a.	F 20
S 21	8 13 16	5°15'52	11 M 47	1°35	16°37	1°15	17°12	4°16	23°20	0°21	19°45	29 I I59	28°52	3°10	n.a.	S 21
S 22	8 17 13	6°14'07	23°40	0°52	17°13	1°25	17°26	4°14	23°23	0°23	19°44	0න 0	28°49	3°17	n.a.	S 22
M23	8 21 9	7°12'20	5 √ 41	0°11	17°47	1°36	17°40	4°13	23°25	0°24	19°43	0° 2	28°46	3°24	n.a.	M23
T 24	8 25 6	8°10'32	17°53	29 る 33	18°20	1°47	17°54	4°12	23°28	0°25	19°41	0° 3	28°43	3°30	n.a.	T 24
W25	8 29 2	9° 8'42	0 궁 22	28°58	18°51	1°59	18° 8	4°10	23°31	0°26	19°40	0°R 4	28°40	3°37	n.a.	W25
T 26	8 32 59	10° 6'50	13° 9	28°26	19°21	2°12	18°22	4° 8	23°33	0°27	19°39	0° 3	28°36	3°44	n.a.	T 26
F 27	8 36 55	11° 4'56	26°16	2 <u>7</u> °58	19°49	2°25	18°36	4° 7	23°36	0°28	19°38	0° 0	28°33	3°50	n.a.	F 27
S 28	8 40 52	12≈ 3'01	9 ≈ 44	27 る 35	20 米 16	2 Ⅱ 39	18 ≈ 50	4 <u>Ω</u> 5	23 米 39	0 ₹ 29	19 m y37	29耳56	28耳30	3 M .57	n.a.	S 28

 $Delta\ T=24h46m59s$

MARCH 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(#	В	N.	v	Ç	Ş.	Day
S 1	8 44 49	13≈ 1'03	23≈31	27°R16	20) (41	2耳53	19 ≈ 4	4°R 3	23) 42	0 ₮ 30	19°R36	29°R50	28 Ⅲ 27	4M 4	n.a.	S 1
M 2	8 48 45	13°59'04	7) €34	27る 2	21° 5	3° 8	19°18	4 ♀ 1	23°45	0°31	19 m y34	29 Ⅱ 43	28°24	4°11	n.a.	M 2
T 3	8 52 42	14°57'03	21°47	26°53	21°26	3°23	19°32	3°59	23°48	0°32	19°33	29°36	28°21	4°17	n.a.	T 3
W 4	8 56 38	15°54'59	6 Ƴ 7	26°D48	21°46	3°38	19°46	3°57	23°51	0°33	19°32	29°30	28°17	4°24	n.a.	W 4
T 5	9 0 35	16°52'54	20°27	26°49	22° 4	3°55	20° 1	3°55	23°54	0°34	19°31	29°25	28°14	4°31	n.a.	T 5
F 6	9 4 31	17°50'46	4 8 45	26°54	22°20	4°11	20°15	3°52	23°57	0°35	19°29	29°23	28°11	4°37	n.a.	F 6
S 7	9 8 28	18°48'37	18°57	27° 4	22°34	4°28	20°29	3°50	24° 0	0°35	19°28	29°D22	28° 8	4°44	n.a.	S 7
S 8	9 12 24	19°46'25	3 I 1	27°19	22°46	4°46	20°43	3°48	24° 3	0°36	19°27	29°22	28° 5	4°51	n.a.	S 8
M 9	9 16 21	20°44'12	16°56	27°38	22°55	5° 4	20°57	3°45	24° 6	0°37	19°25	29°23	28° 1	4°57	n.a.	M 9
T 10	9 20 17	21°41'56	09542	28° 2	23° 3	5°22	21°11	3°42	24° 9	0°38	19°24	29°R24	27°58	5° 4	n.a.	T 10
W11	9 24 14	22°39'39	14°19	28°30	23° 8	5°41	21°25	3°40	24°12	0°38	19°22	29°23	27°55	5°11	n.a.	W11
T 12	9 28 11	23°37'20	27°45	29° 2	23°11	6° 1	21°39	3°37	24°15	0°39	19°21	29°20	27°52	5°18	n.a.	T 12
F 13	9 32 7	24°34'59	11 Ω 0	29°38	23°R11	6°20	21°54	3°34	24°18	0°40	19°20	29°14	27°49	5°24	n.a.	F 13
S 14	9 36 4	25°32'36	24° 3	0≈18	23°10	6°40	22° 8	3°31	24°21	0°40	19°18	29° 6	27°46	5°31	n.a.	S 14
S 15	9 40 0	26°30'12	6Mp52	1° 2	23° 5	7° 1	22°22	3°28	24°25	0°41	19°17	28°57	27°42	5°38	n.a.	S 15
M16	9 43 57	27°27'46	19°27	1°49	22°59	7°22	22°36	3°25	24°28	0°41	19°15	28°46	27°39	5°44	n.a.	M16
T 17	9 47 53	28°25'19	1 ≏ 49	2°40	22°50	7°43	22°50	3°22	24°31	0°42	19°14	28°36	27°36	5°51	n.a.	T 17
W18	9 51 50	29°22'51	13°59	3°34	22°38	8° 4	23° 4	3°19	24°34	0°42	19°12	28°27	27°33	5°58	n.a.	W18
T 19	9 55 46	0) €20'21	25°59	4°32	22°24	8°26	23°18	3°16	24°38	0°43	19°11	28°20	27°30	6° 4	n.a.	T 19
F 20	9 59 43	1°17'50	7 M 52	5°32	22° 8	8°48	23°32	3°12	24°41	0°43	19° 9	28°15	27°26	6°11	n.a.	F 20
S 21	10 3 39	2°15'18	19°42	6°36	21°49	9°11	23°46	3° 9	24°44	0°43	19°8	28°12	27°23	6°18	n.a.	S 21
S 22	10 736	3°12'45	1 ₹ 35	7°42	21°28	9°34	24° 0	3° 6	24°48	0°44	19° 6	28°D11	27°20	6°24	n.a.	S 22
M23	10 11 33	4°10'11	13°35	8°52	21° 5	9°57	24°14	3° 2	24°51	0°44	19° 4	28°11	27°17	6°31	n.a.	M23
T 24	10 15 29	5° 7'36	25°47	10° 4	20°40	10°21	24°28	2°58	24°54	0°44	19° 3	28°R12	27°14	6°38	n.a.	T 24
W25	10 19 26	6° 5'00	8 云 18	11°19	20°13	10°45	24°42	2°55	24°58	0°44	19° 1	28°11	27°11	6°45	n.a.	W25
T 26	10 23 22	7° 2'23	21°10	12°36	19°44	11° 9	24°56	2°51	25° 1	0°45	19° 0	28° 9	27° 7	6°51	n.a.	T 26
F 27	10 27 19	7°59'44	4≈26	13°56	19°13	11°34	25°10	2°47	25° 4	0°45	18°58	28° 5	27° 4	6°58	n.a.	F 27
S 28	10 31 15	8°57'05	18° 9	15°19	18°40	11°59	25°24	2°44	25° 8	0°45	18°56	27°58	27° 1	7° 5	n.a.	S 28
S 29	10 35 12	9°54'25	2) 15	16°44	18° 6	12°24	25°38	2°40	25°11	0°45	18°55	27°48	26°58	7°11	n.a.	S 29
M30	10 39 8	10°51'44	16°42	18°11	17°31	12°49	25°52	2°36	25°15	0°45	18°53	27°38	26°55	7°18	n.a.	M30
T 31	10 43 5	11) 4 9'01	1 Y 22	19 ≈ 41	16 ¥ 55	13 Ⅱ 15	26≈ 5	2 ॒ 32	25 ∺ 18	0°R45	18 m /52	27 Ⅲ 27	26耳52	7 ™ 25	n.a.	T 31

Delta T = 24h46m56s

Julian Calendar 1 March 3434 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3434 BCE

APRIL 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	10 47 1	12) (46'17	16 Y 7	21≈14	16°R18	13 Ⅱ 41	26≈19	2°R28	25 米 22	0°R45	18°R50	27°R18	26∐48	7 M 31	n.a.	W 1
T 2	10 50 58	13°43'32	0 8 50	22°49	15 米 41	14° 7	26°33	2 ≏ 24	25°25	0 ∡ 145	18 M 48	27 I I10	26°45	7°38	n.a.	T 2
F 3	10 54 55	14°40'46	15°24	24°26	15° 3	14°34	26°47	2°20	25°29	0°45	18°47	27° 5	26°42	7°45	n.a.	F 3
S 4	10 58 51	15°37'59	29°44	26° 6	14°25	15° 1	27° 0	2°16	25°32	0°45	18°45	27° 3	26°39	7°51	n.a.	S 4
S 5	11 248	16°35'11	13 Ⅱ 49	27°48	13°47	15°28	27°14	2°12	25°36	0°45	18°43	27°D 2	26°36	7°58	n.a.	S 5
M 6	11 6 44	17°32'21	27°37	29°32	13°10	15°55	27°28	2° 8	25°39	0°45	18°42	27°R 2	26°32	8° 5	n.a.	M 6
T 7	11 10 41	18°29'30	119910	1 米 19	12°33	16°23	27°41	2° 4	25°43	0°44	18°40	27° 2	26°29	8°12	n.a.	T 7
W 8	11 14 37	19°26'39	24°29	3° 8	11°57	16°51	27°55	1°59	25°46	0°44	18°38	27° 0	26°26	8°18	n.a.	W 8
T 9	11 18 34	20°23'46	7Ω 35	5° 0	11°22	17°19	28° 9	1°55	25°50	0°44	18°37	26°55	26°23	8°25	n.a.	T 9
F 10	11 22 31	21°20'52	20°29	6°53	10°48	17°47	28°22	1°51	25°53	0°44	18°35	26°47	26°20	8°32	n.a.	F 10
S 11	11 26 27	22°17'57	3 Mp 12	8°49	10°16	18°16	28°36	1°47	25°57	0°43	18°33	26°37	26°17	8°38	n.a.	S 11
S 12	11 30 24	23°15'02	15°44	10°47	9°46	18°44	28°49	1°42	26° 0	0°43	18°32	26°25	26°13	8°45	n.a.	S 12
M13	11 34 20	24°12'05	28° 6	12°48	9°17	19°13	29° 2	1°38	26° 4	0°42	18°30	26°12	26°10	8°52	n.a.	M13
T 14	11 38 17	25° 9'08	10 ≏ 18	14°50	8°51	19°43	29°16	1°34	26° 7	0°42	18°28	25°59	26° 7	8°58	n.a.	T 14
W15	11 42 13	26° 6'11	22°21	16°54	8°26	20°12	29°29	1°29	26°11	0°42	18°27	25°47	26° 4	9° 5	n.a.	W15
T 16	11 46 10	27° 3'13	4 M .17	18°59	8° 4	20°42	29°42	1°25	26°14	0°41	18°25	25°37	26° 1	9°12	n.a.	T 16
F 17	11 50 6	28° 0'15	16° 7	21° 6	7°44	21°11	29°56	1°21	26°18	0°41	18°24	25°29	25°58	9°18	n.a.	F 17
S 18	11 54 3	28°57'16	27°56	23°15	7°26	21°42	0 ∺ 9	1°16	26°21	0°40	18°22	25°25	25°54	9°25	n.a.	S 18
S 19	11 58 0	29°54'18	9 ∡ 747	25°24	7°10	22°12	0°22	1°12	26°25	0°40	18°20	25°23	25°51	9°32	n.a.	S 19
M20	12 1 56	0 Ƴ 51'19	21°46	27°35	6°57	22°42	0°35	1° 7	26°28	0°39	18°19	25°22	25°48	9°38	n.a.	M20
T 21	12 5 53	1°48'20	3 ප 57	29°45	6°47	23°13	0°48	1° 3	26°32	0°38	18°17	25°22	25°45	9°45	n.a.	T 21
W22	12 9 49	2°45'22	16°26	1 Y 57	6°38	23°44	1° 1	0°59	26°36	0°38	18°16	25°22	25°42	9°52	n.a.	W22
T 23	12 13 46	3°42'23	29°17	4° 8	6°32	24°15	1°14	0°54	26°39	0°37	18°14	25°20	25°38	9°59	n.a.	T 23
F 24	12 17 42	4°39'24	12 ≈ 35	6°19	6°29	24°46	1°27	0°50	26°43	0°36	18°12	25°15	25°35	10° 5	n.a.	F 24
S 25	12 21 39	5°36'25	26°22	8°29	6°D28	25°17	1°40	0°46	26°46	0°35	18°11	25° 9	25°32	10°12	n.a.	S 25
S 26	12 25 36	6°33'26	10 ∺ 36	10°39	6°29	25°49	1°52	0°41	26°50	0°35	18° 9	25° 0	25°29	10°19	n.a.	S 26
M27	12 29 32	7°30'27	25°16	12°47	6°33	26°21	2° 5	0°37	26°53	0°34	18° 8	24°49	25°26	10°25	n.a.	M27
T 28	12 33 29	8°27'27	10 Y 13	14°55	6°38	26°53	2°18	0°32	26°57	0°33	18° 6	24°39	25°23	10°32	n.a.	T 28
W29	12 37 25	9°24'28	25°18	17° 1	6°46	27°25	2°30	0°28	27° 0	0°32	18° 5	24°29	25°19	10°39	n.a.	W29
T 30	12 41 22	10 Y 21'29	10821	19 Y 5	6 ¥ 56	27 Ⅱ 57	2) 43	0 ჲ 24	27 ∺ 3	0 ∡ 31	18 m) 3	24 Ⅱ 21	25 I I16	10 M .45	n.a.	T 30

Delta T = 24h46m53s

MAY 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	P.	v	ţ	, k	Day
F 1	12 45 18	11 Y 18'29	25 8 14	21 Y 8	7) € 8	28耳30	2) 55	0°R20	27) 7	0°R30	18°R 2	24°R16	25 II 13	10ML52	n.a.	F 1
S 2	12 49 15	12°15'30	9 Ⅱ 50	23° 9	7°23	29° 3	3° 8	0 ≏ 15	27°10	0 ₮ 30	18 m) 0	24∏14	25°10	10°59	n.a.	S 2
S 3	12 53 12	13°12'30	24° 4	25° 9	7°39	29°35	3°20	0°11	27°14	0°29	17°59	24°D13	25° 7	11° 5	n.a.	S 3
M 4	12 57 8	14° 9'30	7956	27° 6	7°56	0ණ 8	3°32	0° 7	27°17	0°28	17°57	24°R13	25° 3	11°12	n.a.	M 4
T 5	13 1 5	15° 6'30	21°27	29° 2	8°16	0°42	3°45	0° 3	27°21	0°27	17°56	24°13	25° 0	11°19	n.a.	T 5
W 6	13 5 1	16° 3'29	4 Ω 38	0 8 55	8°38	1°15	3°57	29 m 59	27°24	0°26	17°55	24°12	24°57	11°25	n.a.	W 6
T 7	13 8 58	17° 0'29	17°32	2°47	9° 1	1°48	4° 9	29°54	27°27	0°25	17°53	24° 8	24°54	11°32	n.a.	T 7
F 8	13 12 54	17°57'28	0 Mp 12	4°37	9°26	2°22	4°21	29°50	27°31	0°23	17°52	24° 2	24°51	11°39	n.a.	F 8
S 9	13 16 51	18°54'28	12°40	6°24	9°52	2°56	4°33	29°46	27°34	0°22	17°51	23°54	24°48	11°46	n.a.	S 9
S 10	13 20 48	19°51'27	24°57	8°10	10°20	3°30	4°44	29°42	27°38	0°21	17°49	23°43	24°44	11°52	n.a.	S 10
M11	13 24 44	20°48'27	7 ♀ 7	9°53	10°50	4° 4	4°56	29°38	27°41	0°20	17°48	23°32	24°41	11°59	n.a.	M11
T 12	13 28 41	21°45'27	19° 9	11°35	11°21	4°38	5° 8	29°35	27°44	0°19	17°47	23°21	24°38	12° 6	n.a.	T 12
W13	13 32 37	22°42'28	1 m 4	13°14	11°53	5°13	5°20	29°31	27°47	0°18	17°45	23°11	24°35	12°12	n.a.	W13
T 14	13 36 34	23°39'29	12°56	14°51	12°27	5°47	5°31	29°27	27°51	0°16	17°44	23° 2	24°32	12°19	n.a.	T 14
F 15	13 40 30	24°36'31	24°45	16°27	13° 2	6°22	5°42	29°23	27°54	0°15	17°43	22°56	24°29	12°26	n.a.	F 15
S 16	13 44 27	25°33'33	6 ₹ 34	18° 0	13°38	6°56	5°54	29°19	27°57	0°14	17°42	22°52	24°25	12°32	n.a.	S 16
S 17	13 48 24	26°30'36	18°26	19°31	14°15	7°31	6° 5	29°16	28° 0	0°13	17°40	22°D51	24°22	12°39	n.a.	S 17
M18	13 52 20	27°27'40	0 ප 25	21° 0	14°54	8° 7	6°16	29°12	28° 4	0°11	17°39	22°51	24°19	12°46	n.a.	M18
T 19	13 56 17	28°24'45	12°36	22°27	15°34	8°42	6°27	29° 9	28° 7	0°10	17°38	22°52	24°16	12°52	n.a.	T 19
W20	14 0 13	29°21'51	25° 4	23°52	16°14	9°17	6°38	29° 5	28°10	0° 9	17°37	22°R53	24°13	12°59	n.a.	W20
T 21	14 4 10	0818'57	7 ≈ 53	25°15	16°56	9°53	6°49	29° 2	28°13	0° 7	17°36	22°53	24° 9	13° 6	n.a.	T 21
F 22	14 8 6	1°16'05	21° 7	26°36	17°39	10°28	7° 0	28°58	28°16	0° 6	17°35	22°51	24° 6	13°12	n.a.	F 22
S 23	14 12 3	2°13'13	4 ¥ 50	27°54	18°22	11° 4	7°11	28°55	28°19	0° 5	17°34	22°47	24° 3	13°19	n.a.	S 23
S 24	14 16 0	3°10'23	19° 1	29°10	19° 7	11°40	7°22	28°52	28°22	0° 3	17°33	22°41	24° 0	13°26	n.a.	S 24
M25	14 19 56	4° 7'33	3 Ƴ 40	0 Ⅱ 24	19°52	12°16	7°32	28°49	28°25	0° 2	17°32	22°35	23°57	13°32	n.a.	M25
T 26	14 23 53	5° 4'45	18°39	1°35	20°39	12°52	7°43	28°45	28°28	0° 0	17°31	22°28	23°54	13°39	n.a.	T 26
W27	14 27 49	6° 1'58	3 8 51	2°44	21°26	13°28	7°53	28°42	28°31	29 TL 59	17°30	22°21	23°50	13°46	n.a.	W27
T 28	14 31 46	6°59'11	19° 5	3°50	22°14	14° 5	8° 3	28°39	28°34	29°57	17°29	22°16	23°47	13°52	n.a.	T 28
F 29	14 35 42	7°56'26	4 Ⅱ 12	4°54	23° 2	14°41	8°13	28°36	28°37	29°56	17°28	22°13	23°44	13°59	n.a.	F 29
S 30	14 39 39	8°53'41	19° 1	5°55	23°52	15°18	8°23	28°34	28°40	29°55	17°27	22°D12	23°41	14° 6	n.a.	S 30
S 31	14 43 36	9 8 50'58	3928	6耳53	24) 42	15955	8 ₩ 33	28 M 31	28) (43	29 TL 53	17 M 26	22 I I2	23耳38	14 M .12	n.a.	S 31

Delta T = 24h46m50s

Julian Calendar 1 May 3434 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3434 BCE

JUNE 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	14 47 32	10848'15	17930	7∐48	25 米 33	16932	8) (43	28°R28	28) (46	29°R52	17°R26	22 I I13	23 II 35	14 M .19	n.a.	M 1
T 2	14 51 29	11°45'33	1 Q 6	8°39	26°24	17° 9	8°53	28Mp26	28°49	29M50	17 m)25	22°14	23°31	14°26	n.a.	T 2
W 3	14 55 25	12°42'51	14°19	9°28	27°16	17°46	9° 2	28°23	28°51	29°48	17°24	22°R15	23°28	14°33	n.a.	W 3
T 4	14 59 22	13°40'11	27°10	10°13	28° 9	18°23	9°12	28°21	28°54	29°47	17°23	22°14	23°25	14°39	n.a.	T 4
F 5	15 3 18	14°37'31	9 m 43	10°55	29° 2	19° 0	9°21	28°18	28°57	29°45	17°23	22°11	23°22	14°46	n.a.	F 5
S 6	15 7 15	15°34'52	22° 3	11°32	29°56	19°38	9°30	28°16	29° 0	29°44	17°22	22° 7	23°19	14°53	n.a.	S 6
S 7	15 11 12	16°32'14	4 ₽ 11	12° 6	0 Υ 50	20°16	9°39	28°14	29° 2	29°42	17°21	22° 2	23°15	14°59	n.a.	S 7
M 8	15 15 8	17°29'38	16°11	12°36	1°45	20°53	9°48	28°12	29° 5	29°41	17°21	21°56	23°12	15° 6	n.a.	M 8
T 9	15 19 5	18°27'02	28° 6	13° 1	2°40	21°31	9°57	28°10	29° 8	29°39	17°20	21°50	23° 9	15°13	n.a.	T 9
W10	15 23 1	19°24'28	9 M 57	13°22	3°36	22° 9	10° 6	28° 8	29°10	29°37	17°20	21°44	23° 6	15°19	n.a.	W10
T 11	15 26 58	20°21'55	21°47	13°38	4°32	22°47	10°15	28° 6	29°13	29°36	17°19	21°40	23° 3	15°26	n.a.	T 11
F 12	15 30 54	21°19'24	3 ∡ ³37	13°50	5°29	23°25	10°23	28° 4	29°15	29°34	17°19	21°37	23° 0	15°33	n.a.	F 12
S 13	15 34 51	22°16'54	15°29	13°56	6°26	24° 3	10°32	28° 2	29°18	29°33	17°18	21°36	22°56	15°39	n.a.	S 13
S 14	15 38 47	23°14'25	27°27	13°R57	7°24	24°42	10°40	28° 1	29°20	29°31	17°18	21°D36	22°53	15°46	n.a.	S 14
M15	15 42 44	24°11'58	9 궁 32	13°52	8°22	25°20	10°48	27°59	29°22	29°29	17°17	21°37	22°50	15°53	n.a.	M15
T 16	15 46 41	25° 9'33	21°49	13°42	9°21	25°59	10°56	27°58	29°25	29°28	17°17	21°38	22°47	15°59	n.a.	T 16
W17	15 50 37	26° 7'10	4≈20	13°27	10°20	26°38	11° 4	27°56	29°27	29°26	17°17	21°40	22°44	16° 6	n.a.	W17
T 18	15 54 34	27° 4'48	17°10	13° 6	11°19	27°16	11°11	27°55	29°29	29°24	17°16	21°41	22°40	16°13	n.a.	T 18
F 19	15 58 30	28° 2'29	0 ∺ 21	12°40	12°19	27°55	11°19	27°54	29°31	29°23	17°16	21°R41	22°37	16°19	n.a.	F 19
S 20	16 2 27	29° 0'11	13°57	12° 8	13°19	28°34	11°26	27°53	29°34	29°21	17°16	21°41	22°34	16°26	n.a.	S 20
S 21	16 6 23	29°57'55	27°58	11°32	14°20	29°13	11°34	27°52	29°36	29°20	17°16	21°39	22°31	16°33	n.a.	S 21
M22	16 10 20	0∏55'41	12 Y 25	10°51	15°21	29°53	11°41	27°51	29°38	29°18	17°16	21°37	22°28	16°39	n.a.	M22
T 23	16 14 17	1°53'29	27°13	10° 6	16°22	0Ω 32	11°48	27°50	29°40	29°16	17°15	21°34	22°25	16°46	n.a.	T 23
W24	16 18 13	2°51'19	12 8 16	9°18	17°24	1°11	11°55	27°50	29°42	29°15	17°15	21°32	22°21	16°53	n.a.	W24
T 25	16 22 10	3°49'10	27°26	8°28	18°25	1°51	12° 1	27°49	29°44	29°13	17°15	21°30	22°18	16°59	n.a.	T 25
F 26	16 26 6	4°47'04	12 Ⅲ 32	7°35	19°28	2°30	12° 8	27°49	29°46	29°11	17°D15	21°29	22°15	17° 6	n.a.	F 26
S 27	16 30 3	5°44'59	27°27	6°42	20°30	3°10	12°14	27°48	29°48	29°10	17°15	21°D29	22°12	17°13	n.a.	S 27
S 28	16 33 59	6°42'56	1295 3	5°49	21°33	3°50	12°20	27°48	29°50	29° 8	17°15	21°29	22° 9	17°19	n.a.	S 28
M29	16 37 56	7°40'55	26°14	4°58	22°36	4°30	12°26	27°48	29°51	29° 7	17°15	21°30	22° 6	17°26	n.a.	M29
T 30	16 41 52	8 Ⅲ 38'55	9 Ω 58	4 II 9	23 Y 39	5 Ω 10	12) 32	27 m /48	29 米 53	29M 5	17 m)16	21 II 32	22 II 2	17 M 33	n.a.	T 30

Delta T = 24h46m48s

JULY 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
W 1	16 45 49	9∏36′57	23 Ω 17	3°R24	24 Y 43	5 Ω 50	12) 38	27°D48	29 米 55	29°R 3	17 m)16	21 II 32	21耳59	17 M 39	n.a.	W 1
T 2	16 49 46	10°35'00	6 M)11	2∏44	25°47	6°30	12°44	27 m 48	29°57	29M 2	17°16	21°R33	21°56	17°46	n.a.	T 2
F 3	16 53 42	11°33'05	18°45	2° 8	26°51	7°11	12°49	27°48	29°58	29° 0	17°16	21°33	21°53	17°53	n.a.	F 3
S 4	16 57 39	12°31'12	1 ♀ 2	1°40	27°55	7°51	12°54	27°48	29°59	28°59	17°16	21°32	21°50	17°59	n.a.	S 4
S 5	17 1 35	13°29'20	13° 6	1°18	29° 0	8°32	12°59	27°49	0 Υ 1	28°57	17°17	21°31	21°46	18° 6	n.a.	S 5
M 6	17 5 32	14°27'30	25° 2	1° 4	0 8 5	9°12	13° 4	27°49	0° 3	28°55	17°17	21°31	21°43	18°13	n.a.	M 6
T 7	17 9 28	15°25'42	6M53	0°D58	1°10	9°53	13° 9	27°50	0° 4	28°54	17°17	21°30	21°40	18°19	n.a.	T 7
W 8	17 13 25	16°23'56	18°42	1° 0	2°15	10°34	13°14	27°50	0° 6	28°52	17°18	21°29	21°37	18°26	n.a.	W 8
T 9	17 17 21	17°22'12	0 , ₹33	1°11	3°21	11°14	13°18	27°51	0° 7	28°51	17°18	21°28	21°34	18°33	n.a.	T 9
F 10	17 21 18	18°20'29	12°27	1°31	4°26	11°55	13°22	27°52	0° 8	28°49	17°19	21°28	21°31	18°39	n.a.	F 10
S 11	17 25 15	19°18'49	24°28	1°59	5°32	12°36	13°26	27°53	0° 9	28°48	17°19	21°D28	21°27	18°46	n.a.	S 11
S 12	17 29 11	20°17'11	6 ප 36	2°35	6°39	13°18	13°30	27°54	0°11	28°46	17°20	21°28	21°24	18°53	n.a.	S 12
M13	17 33 8	21°15'35	18°54	3°20	7°45	13°59	13°34	27°55	0°12	28°45	17°20	21°R28	21°21	18°59	n.a.	M13
T 14	17 37 4	22°14'01	1≈24	4°12	8°52	14°40	13°37	27°56	0°13	28°43	17°21	21°28	21°18	19° 6	n.a.	T 14
W15	17 41 1	23°12'29	14° 7	5°12	9°59	15°21	13°40	27°58	0°14	28°42	17°21	21°28	21°15	19°13	n.a.	W15
T 16	17 44 57	24°11'00	27° 5	6°19	11° 6	16° 3	13°44	27°59	0°15	28°40	17°22	21°28	21°12	19°19	n.a.	T 16
F 17	17 48 54	25° 9'33	10 ∺ 20	7°32	12°13	16°45	13°47	28° 1	0°16	28°39	17°23	21°28	21° 8	19°26	n.a.	F 17
S 18	17 52 50	26° 8'09	23°53	8°51	13°20	17°26	13°49	28° 2	0°17	28°38	17°24	21°D27	21° 5	19°33	n.a.	S 18
S 19	17 56 47	27° 6'47	7 Υ 46	10°16	14°28	18° 8	13°52	28° 4	0°18	28°36	17°24	21°28	21° 2	19°39	n.a.	S 19
M20	18 0 43	28° 5'27	21°58	11°46	15°36	18°50	13°54	28° 6	0°18	28°35	17°25	21°28	20°59	19°46	n.a.	M20
T 21	18 4 40	29° 4'10	6 8 26	13°20	16°44	19°32	13°56	28° 8	0°19	28°33	17°26	21°28	20°56	19°53	n.a.	T 21
W22	18 8 37	09 2'56	21° 9	14°57	17°52	20°14	13°58	28°10	0°20	28°32	17°27	21°29	20°52	19°59	n.a.	W22
T 23	18 12 33	1° 1'44	5 Ⅱ 59	16°38	19° 0	20°56	14° 0	28°12	0°21	28°31	17°28	21°30	20°49	20° 6	n.a.	T 23
F 24	18 16 30	2° 0'34	20°51	18°21	20° 9	21°38	14° 2	28°14	0°21	28°29	17°29	21°R30	20°46	20°13	n.a.	F 24
S 25	18 20 26	2°59'27	5937	20° 7	21°18	22°20	14° 3	28°16	0°22	28°28	17°30	21°30	20°43	20°19	n.a.	S 25
S 26	18 24 23	3°58'22	20° 8	21°54	22°26	23° 2	14° 4	28°19	0°22	28°27	17°31	21°29	20°40	20°26	n.a.	S 26
M27	18 28 19	4°57'19	4 Ω 21	23°43	23°35	23°45	14° 5	28°21	0°23	28°26	17°32	21°27	20°37	20°33	n.a.	M27
T 28	18 32 16	5°56'18	18°10	25°32	24°44	24°27	14° 6	28°24	0°23	28°24	17°33	21°26	20°33	20°39	n.a.	T 28
W29	18 36 12	6°55'19	1 M 34	27°22	25°54	25°10	14° 7	28°26	0°23	28°23	17°34	21°24	20°30	20°46	n.a.	W29
T 30	18 40 9	7°54'22	14°33	29°13	27° 3	25°53	14° 7	28°29	0°24	28°22	17°35	21°22	20°27	20°53	n.a.	T 30
F 31	18 44 5	8953'28	27 Mp 10	199 4	28 8 13	26 Ω 35	14°R 7	28 M 32	0 Υ 24	28 M 21	17 m /36	21 II 21	20∏24	20 M 59	n.a.	F 31

Delta T = 24h46m45s

Julian Calendar 1 July 3434 BCE == Greg. Calendar 3 June 3434 BCE

AUGUST 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	r	ಬ	Ç	κ0	Day
S 1	18 48 2	9952'34	9 ≏ 28	2954	29 8 23	27 Ω 18	14°R 7	28 M 35	0 Υ 24	28°R20	17 m)37	21°D20	20 Ⅱ 21	21 M 6	n.a.	S 1
S 2	18 51 58	10°51'44	21°32	4°45	0П32	28° 1	14) 7	28°38	0°24	28 M .19	17°38	21 II 21	20°18	21°13	n.a.	S 2
M 3	18 55 55	11°50'55	3 M 27	6°35	1°42	28°44	14° 6	28°41	0°24	28°18	17°40	21°22	20°14	21°19	n.a.	M 3
T 4	18 59 52	12°50'08	15°16	8°25	2°53	29°27	14° 6	28°44	0°R24	28°17	17°41	21°23	20°11	21°26	n.a.	T 4
W 5	19 3 48	13°49'23	27° 6	10°14	4° 3	0 m 10	14° 5	28°47	0°24	28°15	17°42	21°25	20° 8	21°33	n.a.	W 5
T 6	19 7 45	14°48'40	8 才 59	12° 2	5°13	0°54	14° 4	28°50	0°24	28°14	17°43	21°26	20° 5	21°39	n.a.	T 6
F 7	19 11 41	15°48'00	20°59	13°50	6°24	1°37	14° 3	28°54	0°24	28°13	17°45	21°R27	20° 2	21°46	n.a.	F 7
S 8	19 15 38	16°47'22	3 る 10	15°38	7°34	2°20	14° 1	28°57	0°24	28°13	17°46	21°26	19°58	21°53	n.a.	S 8
S 9	19 19 34	17°46'45	15°33	17°24	8°45	3° 4	14° 0	29° 1	0°24	28°12	17°48	21°24	19°55	21°59	n.a.	S 9
M10	19 23 31	18°46'12	28° 8	19°10	9°56	3°47	13°58	29° 5	0°23	28°11	17°49	21°21	19°52	22° 6	n.a.	M10
T 11	19 27 27	19°45'40	10≈58	20°54	11° 7	4°31	13°56	29° 8	0°23	28°10	17°51	21°17	19°49	22°13	n.a.	T 11
W12	19 31 24	20°45'11	24° 1	22°39	12°18	5°14	13°54	29°12	0°23	28° 9	17°52	21°12	19°46	22°19	n.a.	W12
T 13	19 35 20	21°44'44	7 ∺ 18	24°22	13°30	5°58	13°51	29°16	0°22	28° 8	17°54	21° 7	19°43	22°26	n.a.	T 13
F 14	19 39 17	22°44'20	20°47	26° 5	14°41	6°42	13°49	29°20	0°22	28° 7	17°55	21° 3	19°39	22°33	n.a.	F 14
S 15	19 43 13	23°43'58	4 Υ28	27°46	15°53	7°26	13°46	29°24	0°21	28° 7	17°57	21° 0	19°36	22°39	n.a.	S 15
S 16	19 47 10	24°43'38	18°20	29°27	17° 4	8° 9	13°43	29°28	0°20	28° 6	17°58	20°59	19°33	22°46	n.a.	S 16
M17	19 51 7	25°43'21	2 8 23	1 N 8	18°16	8°53	13°40	29°32	0°20	28° 5	18° 0	20°D59	19°30	22°53	n.a.	M17
T 18	19 55 3	26°43'07	16°35	2°47	19°28	9°38	13°36	29°37	0°19	28° 5	18° 2	21° 0	19°27	22°59	n.a.	T 18
W19	19 59 0	27°42'55	0 Ⅱ 55	4°26	20°40	10°22	13°33	29°41	0°18	28° 4	18° 3	21° 1	19°24	23° 6	n.a.	W19
T 20	20 2 56	28°42'46	15°19	6° 4	21°52	11° 6	13°29	29°45	0°17	28° 3	18° 5	21°R 2	19°20	23°13	n.a.	T 20
F 21	20 6 53	29°42'40	29°46	7°42	23° 4	11°50	13°25	29°50	0°17	28° 3	18° 7	21° 2	19°17	23°19	n.a.	F 21
S 22	20 10 49	0 Ω 42'35	1495 9	9°19	24°17	12°34	13°21	29°55	0°16	28° 2	18° 8	21° 0	19°14	23°26	n.a.	S 22
S 23	20 14 46	1°42'33	28°23	10°55	25°29	13°19	13°17	29°59	0°15	28° 2	18°10	20°56	19°11	23°33	n.a.	S 23
M24	20 18 42	2°42'33	$12\Omega_{24}$	12°30	26°42	14° 3	13°12	0요 4	0°14	28° 1	18°12	20°50	19° 8	23°39	n.a.	M24
T 25	20 22 39	3°42'35	26° 7	14° 5	27°54	14°48	13° 7	0° 9	0°13	28° 1	18°14	20°43	19° 4	23°46	n.a.	T 25
W26	20 26 35	4°42'39	9 m 28	15°40	29° 7	15°33	13° 2	0°14	0°12	28° 0	18°16	20°35	19° 1	23°53	n.a.	W26
T 27	20 30 32	5°42'45	22°28	17°13	09520	16°17	12°57	0°19	0°10	28° 0	18°18	20°28	18°58	23°59	n.a.	T 27
F 28	20 34 28	6°42'53	5 ₾ 7	18°46	1°33	17° 2	12°52	0°24	0° 9	28° 0	18°19	20°22	18°55	24° 6	n.a.	F 28
S 29	20 38 25	7°43'03	17°26	20°19	2°46	17°47	12°47	0°29	0° 8	27°59	18°21	20°18	18°52	24°13	n.a.	S 29
S 30	20 42 22	8°43'15	29°31	21°51	3°59	18°32	12°41	0°34	0° 7	27°59	18°23	20°15	18°49	24°19	n.a.	S 30
M31	20 46 18	9 Ω 43'28	11 M 25	23 N 22	59912	19 M p16	12 ∺ 36	ე ჲ 39	0 Υ 5	27 IL 59	18 M 25	20°D15	18 Ⅱ 45	24M26	n.a.	M31

Delta T = 24h46m42s

SEPTEMBER 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)∤(并	Р	n	v	Ç	o k	Day
T 1	20 50 15	10\$\Omega43'43	23 M 15	24 £ 53	6925	20 mg 1	12°R30	0 ჲ 44	0°R 4	27°R58	18 m)27	20耳16	18 Ⅱ 42	24MJ33	n.a.	T 1
W 2	20 54 11	11°44'00	5 √ 4	26°24	7°38	20°46	12 米 24	0°49	0 Υ 3	27 M 58	18°29	20°17	18°39	24°39	n.a.	W 2
T 3	20 58 8	12°44'19	16°59	27°53	8°52	21°32	12°18	0°55	0° 1	27°58	18°31	20°R18	18°36	24°46	n.a.	T 3
F 4	21 2 4	13°44'40	29° 3	29°23	10° 5	22°17	12°11	1° 0	29 米 59	27°58	18°33	20°17	18°33	24°53	n.a.	F 4
S 5	21 6 1	14°45'02	11 る 22	0 m 51	11°18	23° 2	12° 5	1° 6	29°58	27°58	18°35	20°15	18°29	24°59	n.a.	S 5
S 6	21 9 57	15°45'26	23°58	2°19	12°32	23°47	11°58	1°11	29°56	27°58	18°37	20°10	18°26	25° 6	n.a.	S 6
M 7	21 13 54	16°45'52	6≈51	3°47	13°46	24°32	11°52	1°17	29°55	27°D58	18°40	20° 3	18°23	25°13	n.a.	M 7
T 8	21 17 50	17°46'20	20° 3	5°14	14°59	25°18	11°45	1°23	29°53	27°58	18°42	19°54	18°20	25°19	n.a.	T 8
W 9	21 21 47	18°46'49	3 ∺ 32	6°40	16°13	26° 3	11°38	1°28	29°51	27°58	18°44	19°44	18°17	25°26	n.a.	W 9
T 10	21 25 44	19°47'21	17°15	8° 5	17°27	26°49	11°31	1°34	29°50	27°58	18°46	19°33	18°14	25°33	n.a.	T 10
F 11	21 29 40	20°47'54	1 Υ 9	9°30	18°41	27°34	11°24	1°40	29°48	27°58	18°48	19°24	18°10	25°39	n.a.	F 11
S 12	21 33 37	21°48'30	15°10	10°54	19°55	28°20	11°16	1°46	29°46	27°58	18°50	19°16	18° 7	25°46	n.a.	S 12
S 13	21 37 33	22°49'07	29°15	12°18	21° 9	29° 5	11° 9	1°52	29°44	27°58	18°52	19°12	18° 4	25°53	n.a.	S 13
M14	21 41 30	23°49'47	13821	13°40	22°23	29°51	11° 2	1°58	29°42	27°59	18°55	19° 9	18° 1	25°59	n.a.	M14
T 15	21 45 26	24°50'28	27°27	15° 1	23°38	ე ჲ 37	10°54	2° 4	29°40	27°59	18°57	19°D 9	17°58	26° 6	n.a.	T 15
W16	21 49 23	25°51'12	11 Ⅱ 32	16°21	24°52	1°23	10°46	2°10	29°38	27°59	18°59	19°R 9	17°55	26°13	n.a.	W16
T 17	21 53 19	26°51'58	25°35	17°40	26° 6	2° 8	10°39	2°16	29°36	28° 0	19° 1	19° 9	17°51	26°19	n.a.	T 17
F 18	21 57 16	27°52'45	9935	18°58	27°21	2°54	10°31	2°22	29°34	28° 0	19° 4	19° 8	17°48	26°26	n.a.	F 18
S 19	22 1 12	28°53'35	23°30	20°14	28°35	3°40	10°23	2°28	29°32	28° 0	19° 6	19° 3	17°45	26°33	n.a.	S 19
S 20	22 5 9	29°54'26	7 Ω 19	21°29	29°49	4°26	10°15	2°34	29°30	28° 1	19°8	18°56	17°42	26°39	n.a.	S 20
M21	22 9 6	0 m 55'19	20°57	22°41	1 Ω 4	5°12	10° 7	2°41	29°28	28° 1	19°10	18°46	17°39	26°46	n.a.	M21
T 22	22 13 2	1°56'13	4 Mp 22	23°52	2°19	5°58	9°59	2°47	29°26	28° 2	19°13	18°34	17°35	26°52	n.a.	T 22
W23	22 16 59	2°57'09	17°32	25° 0	3°33	6°44	9°51	2°53	29°24	28° 2	19°15	18°21	17°32	26°59	n.a.	W23
T 24	22 20 55	3°58'06	0 ჲ 24	26° 5	4°48	7°31	9°43	3° 0	29°21	28° 3	19°17	18° 8	17°29	27° 6	n.a.	T 24
F 25	22 24 52	4°59'05	12°58	27° 7	6° 3	8°17	9°35	3° 6	29°19	28° 3	19°20	17°57	17°26	27°12	n.a.	F 25
S 26	22 28 48	6° 0'04	25°15	28° 5	7°17	9° 3	9°27	3°13	29°17	28° 4	19°22	17°48	17°23	27°19	n.a.	S 26
S 27	22 32 45	7° 1'05	7 ጤ 19	29° 0	8°32	9°49	9°18	3°19	29°15	28° 5	19°24	17°41	17°20	27°26	n.a.	S 27
M28	22 36 41	8° 2'07	19°13	29°50	9°47	10°36	9°10	3°26	29°12	28° 5	19°27	17°38	17°16	27°32	n.a.	M28
T 29	22 40 38	9° 3'10	1 √ 1	ე ჲ 35	11° 2	11°22	9° 2	3°32	29°10	28° 6	19°29	17°36	17°13	27°39	n.a.	T 29
W30	22 44 34	10Mp 4'14	12 × 749	1 ≏ 14	12 Ω 17	12 º 8	8 ∺ 54	3 ₾ 39	29 米 8	28 M 7	19 m /31	17 II 36	17 I I0	27 M 46	n.a.	W30

Delta T = 24h46m39s

Julian Calendar 1 Sept. 3434 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3434 BCE

OCTOBER 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	v	Ç	ķ	Day
T 1	22 48 31	11 m 5'19	24 × 143	1 ≏ 46	13€32	12 ≏ 55	8°R46	3 ≏ 45	29°R 5	28M 8	19 m /34	17°R36	17 I 7	27 M 52	n.a.	T 1
F 2	22 52 28	12° 6'25	6 පි 48	2°12	14°47	13°41	8 ∺ 37	3°52	29 米 3	28° 8	19°36	17 Ⅲ 35	17° 4	27°59	n.a.	F 2
S 3	22 56 24	13° 7'32	19° 9	2°29	16° 2	14°28	8°29	3°59	29° 0	28° 9	19°39	17°32	17° 1	28° 6	n.a.	S 3
S 4	23 0 21	14° 8'40	1≈51	2°R37	17°17	15°14	8°21	4° 6	28°58	28°10	19°41	17°26	16°57	28°12	n.a.	S 4
M 5	23 4 17	15° 9'48	14°55	2°36	18°32	16° 1	8°13	4°12	28°55	28°11	19°43	17°17	16°54	28°19	n.a.	M 5
T 6	23 8 14	16°10'58	28°24	2°24	19°47	16°47	8° 5	4°19	28°53	28°12	19°46	17° 6	16°51	28°26	n.a.	T 6
W 7	23 12 10	17°12'08	12) 15	2° 1	21° 2	17°34	7°57	4°26	28°51	28°13	19°48	16°53	16°48	28°32	n.a.	W 7
T 8	23 16 7	18°13'19	26°24	1°27	22°17	18°21	7°49	4°33	28°48	28°14	19°50	16°40	16°45	28°39	n.a.	T 8
F 9	23 20 4	19°14'31	10 Y 46	0°42	23°32	19° 7	7°41	4°39	28°45	28°15	19°53	16°29	16°41	28°46	n.a.	F 9
S 10	23 24 0	20°15'44	25°15	29 Mp 46	24°47	19°54	7°33	4°46	28°43	28°16	19°55	16°19	16°38	28°52	n.a.	S 10
S 11	23 27 57	21°16'58	9 8 44	28°41	26° 3	20°41	7°25	4°53	28°40	28°17	19°58	16°13	16°35	28°59	n.a.	S 11
M12	23 31 53	22°18'13	24° 7	27°28	27°18	21°28	7°18	5° 0	28°38	28°19	20° 0	16° 9	16°32	29° 6	n.a.	M12
T 13	23 35 50	23°19'30	8 Ⅱ 23	26° 9	28°33	22°14	7°10	5° 7	28°35	28°20	20° 2	16° 8	16°29	29°12	n.a.	T 13
W14	23 39 46	24°20'47	22°28	24°47	29°48	23° 1	7° 3	5°14	28°33	28°21	20° 5	16° 8	16°26	29°19	n.a.	W14
T 15	23 43 43	25°22'05	6922	23°24	1 Mp 4	23°48	6°55	5°21	28°30	28°22	20° 7	16° 7	16°22	29°26	n.a.	T 15
F 16	23 47 39	26°23'25	20° 6	22° 4	2°19	24°35	6°48	5°28	28°28	28°23	20°10	16° 6	16°19	29°32	n.a.	F 16
S 17	23 51 36	27°24'45	3 Ω 39	20°48	3°34	25°22	6°41	5°35	28°25	28°25	20°12	16° 1	16°16	29°39	n.a.	S 17
S 18	23 55 33	28°26'06	17° 3	19°40	4°50	26° 9	6°34	5°42	28°23	28°26	20°14	15°54	16°13	29°45	n.a.	S 18
M19	23 59 29	29°27'27	0 m p16	18°41	6° 5	26°56	6°27	5°49	28°20	28°27	20°17	15°44	16°10	29°52	n.a.	M19
T 20	0 3 26	0 ≏ 28'50	13°18	17°52	7°20	27°43	6°20	5°56	28°17	28°29	20°19	15°31	16° 6	29°59	n.a.	T 20
W21	0 7 22	1°30'12	26° 8	17°13	8°36	28°30	6°13	6° 3	28°15	28°30	20°21	15°17	16° 3	0 ≯ 5	n.a.	W21
T 22	0 11 19	2°31'35	8 ≏ 44	16°46	9°51	29°17	6° 6	6°10	28°12	28°32	20°24	15° 4	16° 0	0°12	n.a.	T 22
F 23	0 15 15	3°32'59	21° 8	16°30	11° 7	OM 4	6° 0	6°17	28°10	28°33	20°26	14°52	15°57	0°19	n.a.	F 23
S 24	0 19 12	4°34'22	3 M .18	16°D24	12°22	0°51	5°54	6°24	28° 7	28°35	20°28	14°42	15°54	0°25	n.a.	S 24
S 25	0 23 9	5°35'46	15°18	16°28	13°37	1°38	5°47	6°31	28° 5	28°36	20°31	14°35	15°51	0°32	n.a.	S 25
M26	0 27 5	6°37'10	27° 9	16°41	14°53	2°25	5°41	6°38	28° 2	28°38	20°33	14°31	15°47	0°39	n.a.	M26
T 27	0 31 2	7°38'33	8 才 56	17° 3	16° 8	3°12	5°35	6°45	28° 0	28°39	20°35	14°30	15°44	0°45	n.a.	T 27
W28	0 34 58	8°39'57	20°42	17°32	17°24	4° 0	5°30	6°52	27°57	28°41	20°38	14°D30	15°41	0°52	n.a.	W28
T 29	0 38 55	9°41'21	2 る 34	18° 8	18°39	4°47	5°24	6°59	27°55	28°42	20°40	14°30	15°38	0°59	n.a.	T 29
F 30	0 42 51	10°42'44	14°37	18°50	19°54	5°34	5°19	7° 6	27°52	28°44	20°42	14°R30	15°35	1° 5	n.a.	F 30
S 31	0 46 48	11 ≏ 44'07	26 궁 55	19 m 38	21 Mp 10	6 M 21	5 ₩ 13	7 ≏ 13	27 米 50	28 M 46	20 m /44	14∏29	15 Ⅱ 32	1 才 12	n.a.	S 31

Delta T = 24h46m36s

NOVEMBER 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	0 50 45	12 º 45'30	9≈35	20 m 30	22 m 25	7 M 8	5°R 8	7 <u>₽</u> 20	27°R47	28 M .48	20 m 47	14°R25	15 Ⅱ 28	1 √ 19	n.a.	S 1
M 2	0 54 41	13°46'52	22°40	21°26	23°41	7°55	5 米 3	7°27	27) (45	28°49	20°49	14∏20	15°25	1°25	n.a.	M 2
T 3	0 58 38	14°48'14	6) €12	22°26	24°56	8°43	4°59	7°34	27°42	28°51	20°51	14°12	15°22	1°32	n.a.	T 3
W 4	1 2 34	15°49'36	20°13	23°30	26°11	9°30	4°54	7°41	27°40	28°53	20°53	14° 2	15°19	1°39	n.a.	W 4
T 5	1 631	16°50'57	4 Ƴ 37	24°36	27°27	10°17	4°50	7°48	27°38	28°55	20°56	13°52	15°16	1°45	n.a.	T 5
F 6	1 10 27	17°52'18	19°20	25°45	28°42	11° 4	4°46	7°55	27°35	28°56	20°58	13°43	15°12	1°52	n.a.	F 6
S 7	1 14 24	18°53'38	4814	26°57	29°58	11°51	4°42	8° 2	27°33	28°58	21° 0	13°36	15° 9	1°58	n.a.	S 7
S 8	1 18 21	19°54'59	19° 9	28°10	1 ≏ 13	12°39	4°38	8° 8	27°31	29° 0	21° 2	13°31	15° 6	2° 5	n.a.	S 8
M 9	1 22 17	20°56'19	3 Ⅱ 59	29°25	2°28	13°26	4°34	8°15	27°28	29° 2	21° 4	13°29	15° 3	2°12	n.a.	M 9
T 10	1 26 14	21°57'39	18°35	0 ≏ 42	3°44	14°13	4°31	8°22	27°26	29° 4	21° 6	13°D28	15° 0	2°18	n.a.	T 10
W11	1 30 10	22°58'59	2 9 55	2° 1	4°59	15° 0	4°28	8°29	27°24	29° 6	21° 9	13°29	14°57	2°25	n.a.	W11
T 12	1 34 7	24° 0'19	16°56	3°20	6°14	15°47	4°25	8°36	27°21	29° 8	21°11	13°30	14°53	2°32	n.a.	T 12
F 13	1 38 3	25° 1'38	0 Ω 38	4°41	7°30	16°35	4°22	8°43	27°19	29°10	21°13	13°R30	14°50	2°38	n.a.	F 13
S 14	1 42 0	26° 2'57	14° 3	6° 3	8°45	17°22	4°19	8°50	27°17	29°12	21°15	13°29	14°47	2°45	n.a.	S 14
S 15	1 45 57	27° 4'16	27°11	7°26	10° 0	18° 9	4°17	8°56	27°15	29°14	21°17	13°25	14°44	2°52	n.a.	S 15
M16	1 49 53	28° 5'34	10 M) 6	8°50	11°16	18°56	4°14	9° 3	27°13	29°16	21°19	13°19	14°41	2°58	n.a.	M16
T 17	1 53 50	29° 6'52	22°47	10°14	12°31	19°44	4°12	9°10	27°11	29°18	21°21	13°11	14°38	3° 5	n.a.	T 17
W18	1 57 46	OM 8'09	5 ≏ 17	11°40	13°46	20°31	4°11	9°17	27° 9	29°20	21°23	13° 3	14°34	3°12	n.a.	W18
T 19	2 1 43	1° 9'25	17°36	13° 6	15° 2	21°18	4° 9	9°23	27° 7	29°22	21°25	12°54	14°31	3°18	n.a.	T 19
F 20	2 5 39	2°10'41	29°46	14°33	16°17	22° 5	4° 8	9°30	27° 5	29°24	21°27	12°47	14°28	3°25	n.a.	F 20
S 21	2 9 36	3°11'56	11 M .46	16° 1	17°32	22°53	4° 6	9°37	27° 3	29°26	21°29	12°41	14°25	3°32	n.a.	S 21
S 22	2 13 33	4°13'10	23°40	17°29	18°47	23°40	4° 5	9°43	27° 1	29°28	21°31	12°37	14°22	3°38	n.a.	S 22
M23	2 17 29	5°14'23	5 ₹ 29	18°58	20° 3	24°27	4° 5	9°50	26°59	29°30	21°32	12°35	14°18	3°45	n.a.	M23
T 24	2 21 26	6°15'34	17°15	20°28	21°18	25°14	4° 4	9°57	26°57	29°32	21°34	12°D35	14°15	3°52	n.a.	T 24
W25	2 25 22	7°16'45	29° 2	21°58	22°33	26° 1	4° 4	10° 3	26°55	29°34	21°36	12°36	14°12	3°58	n.a.	W25
T 26	2 29 19	8°17'54	10 궁 53	23°29	23°48	26°49	4°D 3	10°10	26°54	29°36	21°38	12°38	14° 9	4° 5	n.a.	T 26
F 27	2 33 15	9°19'02	22°55	25° 0	25° 3	27°36	4° 3	10°16	26°52	29°38	21°40	12°40	14° 6	4°11	n.a.	F 27
S 28	2 37 12	10°20'09	5≈10	26°32	26°19	28°23	4° 4	10°22	26°50	29°41	21°41	12°R41	14° 3	4°18	n.a.	S 28
S 29	2 41 9	11°21'14	17°45	28° 5	27°34	29°10	4° 4	10°29	26°49	29°43	21°43	12°41	13°59	4°25	n.a.	S 29
M30	2 45 5	12 M 22'18	0) €44	29 ≏ 38	28 ≏ 49	29 M 57	4 ∺ 5	10 ≏ 35	26) (47	29 IL 45	21 M 45	12∏39	13耳56	4 ₹ 31	n.a.	M30

Delta T = 24h46m33s

Julian Calendar 1 Nov. 3434 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3434 BCE

DECEMBER 3434 BCE (-3433) JC

00:00 UT

Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	u	S	Ç	Ş.	Day
2 49 2	13M23'19	14) (10	1 M .12	0 M 4	0 ≯ 144	4) € 6	10 ≏ 41	26°R46	29 M 47	21 Mp 47	12°R36	13 耳 53	4 ₹ 38	n.a.	T 1
	-		-		_					-			-	n.a.	W 2
					-	-					-				T 3 F 4
								-		-					F 4 S 5
			,	-		_					-		-		S 6 M 7
						_					-				T 8
3 20 34		129518	14° 7	10° 4	7° 0	4°20	11°30	26°35	0° 5	21°59	12°21	13°28		n.a.	W 9
3 24 31	22°31'31	26°36	15°47	11°19	7°47	4°22	11°36	26°34	0° 7	22° 1	12°22	13°24	5°38	n.a.	T 10
3 28 27	23°32'19		17°27	12°34	8°34	4°25	11°42		0°10	22° 2	12°23	13°21		n.a.	F 11
3 32 24	24°33'06	23°59	19° 9	13°49	9°21	4°28	11°48	26°31	0°12	22° 3	12°R24	13°18	5°51	n.a.	S 12
3 36 21	25°33'51	7 m) 5	20°51	15° 4	10° 8	4°32	11°53	26°30	0°14	22° 5	12°23	13°15	5°58	n.a.	S 13
3 40 17	26°34'35		-							-		-	-	n.a.	M14
-			-								-		-	n.a.	T 15
					-				-	-	-				W16 T 17
		-	_,							-		-			F 18
4 0 0	1°37'51	20°34	1×722	22°34	14°49	4°55	12°27	26°26	0°28	22°12	12°13	12°56	6°38	n.a.	S 19
4 3 56	2°38'25	2.7722	3°10	23°48	15°35	4°59	12°32	26°25	0°30	22°13	12°12	12°53	6°44	n a	S 20
4 7 53	3°38'57	14° 9	4°59	25° 3	16°22	5° 4	12°37	26°24	0°32	22°14	12°D12	12°49	6°51	n.a.	M21
4 11 50	4°39'28	25°57	6°49	26°18	17° 9	5° 9	12°42	26°24	0°35	22°15	12°12	12°46	6°58	n.a.	T 22
4 15 46	5°39'56	7 궁 48		27°33	17°55	5°14	12°48		0°37	22°16	12°13	12°43		n.a.	W23
					-							-		n.a.	T 24
									-	-					F 25 S 26
		-	_	-						_			-	n.a.	
	-			_				-		-	-			n.a.	S 27
				-	-	-		-			-				M28 T 29
								-			-				W30
4 47 19	13 × ¹ 42'25	20 Υ 46	23 × 37	7 ₹ 31	24 × 7 7	6 ∺ 1	13 ≏ 26	26 \(\frac{1}{2}\) 21	0 √ 55	22 m/23	12 I 15	12 I 18	7 √ 31 7 √ 37	n.a.	T 31
	2 49 2 2 52 58 2 56 55 3 0 51 3 4 48 3 8 45 3 12 41 3 16 38 3 20 34 3 24 31 3 28 27 3 32 24 3 36 21 3 40 17 3 44 14 3 48 10 3 52 7 3 56 3 4 0 0 4 3 56 4 7 53 4 11 50 4 15 46 4 19 43 4 23 39 4 27 36 4 31 32 4 35 29 4 39 26 4 43 22	2 49 2 13M23'19 2 52 58 14°24'20 2 56 55 15°25'19 3 0 51 16°26'16 3 4 48 17°27'12 3 8 45 18°28'06 3 12 41 19°29'00 3 16 38 20°29'51 3 20 34 21°30'42 3 24 31 22°31'31 3 28 27 23°32'19 3 32 24 24°33'06 3 36 21 25°33'51 3 40 17 26°34'35 3 44 14 27°35'17 3 48 10 28°35'58 3 52 7 29°36'37 3 56 3 0√37'15 4 0 0 1°37'51 4 3 56 2°38'25 4 7 53 3°38'55 4 11 50 4°39'56 4 19 43 6°40'23 4 23 39 7°40'47 4 27 36 8°41'09 4 31 32 9°41'29 4 35 29 10°41'47 4 39 26 11°42'02 4 43 22 12°42'15	2 49 2 13 23 19 14 10 252 58 14°24′20 28° 4 256 55 15°25′19 12 27°27 3 0 51 16°26′16 27°13 3 4 48 17°27′12 12 12 17 3 8 45 18°28′06 27°28 312 41 19°29′00 12 138 3 16 38 20°29′51 27°37 3 20 34 21°30′42 12 12 18 3 24 31 22°31′31 26°36 3 28 27 23°32′19 10 22 13 24 12 2°31′31 26°36 23°59 3 36 21 25°33′51 7 5 3 40 17 26°34′35 19°52 3 44 14 27°35′17 2 22 23 48 10 28°35′58 14°38 352 7 29°36′37 26°44 3 56 3 0 37′15 8 42 4 0 0 1°37′51 20°34 4 3 56 2°38′25 2 22 4 7 53 3°38′57 14° 9 4 11 50 4°39′28 25°57 4 15 46 5°39′56 7 48 4 19 43 6°40′23 19°45 4 23 39 7°40′47 1≈50 4 35 29 10°41′47 9 431 32 9°41′29 26°43 4 35 29 10°41′47 9 37 4 39 26 11°42′02 22°54 4 322 12°42′15 6 37°37	2 49 2 13	2 49 2 13 m23'19 14 x 10 1 m12 0m 4 2 52 58 14°24'20 28° 4 2°46 1°19 2 56 55 15°25'19 12 Y27 4°22 2°34 3 0 51 16°26'16 27°13 5°57 3°49 3 4 48 17°27'12 12 17 7°34 5° 4 3 8 45 18°28'06 27°28 9°11 6°19 3 12 41 19°29'00 12 m38 10°49 7°34 3 16 38 20°29'51 27°37 12°27 8°49 3 20 34 21°30'42 12 18 14° 7 10° 4 3 24 31 22°31'31 26°36 15°47 11°19 3 28 27 23°32'19 10 229 17°27 12°34 3 32 24 24°33'06 23°59 19° 9 13°49 3 36 21 25°33'51 7m 5 20°51 15° 4 3 40 17 26°34'35 19°52 22°34 16°19 3 44 14 27°35'17 2 22 22°34 16°19 3 56 3 0 337'15 8m42 29°35 21°19 4 0 0 1°37'51 20°34 1 22°23'4 4 3 56 2°38'25 2 2 22°3 3°10 23°48 4 7 53 3°38'57 14° 9 4°59 25° 3 4 11 50 4°39'28 25°57 6°49 26°18 4 15 46 5°39'56 7 48 8°39 27°33 4 19 43 6°40'23 19°45 10°30 28°48 4 23 39 7°40'47 1≈50 12°21 0 2 2°34 4 3 12 9°41'29 26°43 16° 6 2°32 4 3 3 29 10°41'47 9 x 37 17°59 3°47 4 3 9 26 11°42'02 22°54 19°52 5° 1 4 3 22 12°42'15 6 Y37 21°45 6°16	2 49 2 13 m 23 i 19 14	2 49 2 13 m23'19 14 x 10 1 m12 0 m2 4 0 x 44 4 x 6 2 52 58 14°24′20 28° 4 2°46 1°19 1°31 4° 7 2 56 55 15°25′19 12 Y27 4°22 2°34 2°18 4° 8 3 0 51 16°26′16 27°13 5°57 3°49 3° 5 4° 9 3 4 48 17°27′12 12 17 7°34 5° 4 3°52 4°11 3 8 45 18°28′06 27°28 9°11 6°19 4°39 4°13 312 41 19°29′00 12 m38 10°49 7°34 5°26 4°15 3 16 38 20°29′51 27°37 12°27 8°49 6°13 4°17 3 20 34 21°30′42 12 m18 14° 7 10° 4 7° 0 4°20 3 24 31 22°31′31 26°36 15°47 11°19 7°47 4°22 3 28 27 23°32′19 10 Ω29 17°27 12°34 8°34 4°25 3 32 24 24°33′06 23°59 19° 9 13°49 9°21 4°28 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 16°19 10°55 4°35 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 16°19 10°55 4°35 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 16°19 10°55 4°35 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 16°19 10°55 4°35 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 16°19 10°55 4°35 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 16°19 10°55 4°35 3 44 14 27°35′17 2 22 22°34 10°19 14°2 24°51 4°00 1°37′51 20°34 1x²22 22°34 14°49 4°55 4 0 0 1°37′51 20°34 1x²22 22°34 14°49 4°55 4 3 56 2°38′25 2x²22 3°10 23°48 15°35 4°59 4 7 53 3°38′57 14° 9 4°59 25° 3 16°22 5° 4 4 15 6 5°39′56 7 48 8°39 27°33 17°55 5°14 4 19 43 6°40′23 19°45 10°30 28°48 18°42 5°19 42°39 43°39 26°44 18°9 10°30 28°48 18°42 5°19 42°39 43°39 7°40′47 1≈50 10°30 28°48 18°42 5°19 42°39 43°39 7°40′47 1≈50 10°30 28°48 18°42 5°19 42°43 39 26°41′47 9 €37 17°59 3°47 21°48 5°42 43°32 11°44′9 14°9 14°13 1°17 20°15 5°30 43°32 11°44′9 14°9 14°13 1°17 20°15 5°30 43°32 11°44′9 14°9 14°13 1°17 20°15 5°30 43°32 11°44′9 14°9 14°13 1°17 20°15 5°36 44 33°29 10°41′47 9 €37 17°59 3°47 21°48 5°42 43°32 11°44′17 9 €37 17°59 3°47 21°48 5°42 43°32 11°44′17 9 €37 17°59 3°47 21°48 5°42 43°32 11°44′17 9 €37 17°59 3°47 21°48 5°42 43°32 11°44′17 9 €37 21°45 6°16 23°21 5°54	2 49 2 13 m23'19 14 ± 10 1m12 0m1 4 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 49 2 13 123 14 10	2 49 2 13	2 49 2 13 m23 19 14 10 1 m12 0m 4 0 x 44 4	2 49 2 13 m 2 3 19 14 10 1 m 12 0 m 4 0 x 4	2 49 2 13m23'19 14\(\)10 1m12 0m14 0\(\)244 4\(\)6 10\(\)41 26\(\)846 29m47 21m47 12\(\)836 13m33 13\(\)50 4*45 25\(\)5 5 15\(\)25'519 12\(\)27 4\(\)22 2344 2'18 4'218 4'8 10'54 26'43 29'52 21'50 12'28 13'47 4'51 3 0'51 16'26'16 27'13 5'57 3'49 3' 5 4' 9 11' 0 26'41 29'54 21'51 12'25 13'43 4'58 3 448 17'27'12 12\(\)37 7'34 5' 4 3'52 4'11 11' 6 26'40 29'56 21'53 12'21 13'40 5' 5 3 12' 41 19'29'00 12\(\)138 8 9'11 6'19 4'39 4'13 11' 11' 6 26'40 29'56 21' 53 12' 21 13' 40 5' 5 3 12' 41 19' 29' 00 12\(\)138 10' 49 7' 34 5' 26 4' 15 11' 11' 8 26' 37 0\(\)7 1 21' 56 12' 15 12' 12' 13' 34 5' 18 3 16 38 20' 29' 51 27' 37 12' 27 8' 49 6' 13 4' 11' 11' 18 26' 37 0\(\)7 1 21' 56 12' 15 12' 20 13' 31 5' 18 3 12 41 19' 29' 10 12\(\)138 10' 49 7' 34 5' 26 4' 15 11' 11' 8 26' 37 0\(\)7 1 21' 56 12' 15 12' 13' 34 5' 18 3 12 34 1 12' 23' 13' 1 26' 36 13' 13' 11' 11' 11' 18 26' 37 0\(\)7 1 21' 56 12' 1919 13' 34 5' 18 3 16 38 20' 29' 51 27' 37 12' 27 8' 49 6' 13 4' 11' 11' 11' 11' 18 26' 37 0\(\)7 1 21' 56 12' 1919 13' 34 5' 18 3 12 34 31 12' 31' 14' 19' 19' 14' 7' 0 4' 20 11' 30 26' 35 0' 5 21' 59 12' 21 13' 28 5' 31 3 24 31 12' 23' 13' 1 26' 36 15' 47 11' 19' 19' 747 4' 22 11' 36 26' 34 0' 7 22' 1 12' 22 13' 32' 4 5' 33 22' 4 24' 33' 06 23' 59 19' 9 13' 49 9' 21 4' 28 11' 48 26' 31 0' 10 22' 2 12' 23 13' 12' 15' 45 3 32 24 24' 33' 06 23' 59 19' 9 13' 49 9' 21 4' 28 11' 48 26' 31 0' 12 22' 3 12' 13' 13' 15 5' 58 3 40 17 26' 34' 35 19' 52 22' 34 16' 19 10' 55 4' 35 11' 59 26' 30 0' 14 22' 5 12' 23 13' 12' 15' 44 34 14 27' 35' 17 26' 24' 24' 31' 18 26' 34 16' 19 10' 55 4' 35 11' 59 26' 30 0' 14 22' 5 12' 23 13' 15 5' 58 3 41 14' 29' 35' 13' 14' 14' 2 4' 39 12' 5 26' 29 0' 19 22' 7 12' 20 13' 9 6' 11 34 10 12' 12' 12' 12' 12' 12' 12' 12' 12' 12'	2 49 2 13 m 23 19 14 H 10

Delta T = 24h46m30s

JANUARY 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
F 1	4 51 15	14 × ⁷ 42'33	5 8 19	25 × 129	8 ∡ 145	24 × 753	6 兴 7	13 ≏ 31	26°D21	0 ∡ 157	22 Mp 24	12 Ⅱ 15	12 II 15	8 才 4	n.a.	F 1
S 2	4 55 12	15°42'39	20°14	27°21	10° 0	25°40	6°14	13°35	26 ∺ 21	0°59	22°25	12°16	12°11	8°11	n.a.	S 2
S 3	4 59 8	16°42'43	5 Ⅱ 22	29°11	11°14	26°26	6°21	13°40	26°22	1° 2	22°26	12°R16	12° 8	8°17	n.a.	S 3
M 4 T 5	5 3 5 5 7 1	17°42'45 18°42'44	20°36 5 © 45	1 궁 0 2°46	12°29 13°44	27°12 27°58	6°28 6°35	13°44 13°48	26°22 26°22	1° 4 1° 6	22°26 22°27	12°16 12°15	12° 5 12° 2	8°24 8°31	n.a.	M 4 T 5
W 6	5 10 58	18 42 44 19°42'42	20°40	4°31	13 44 14°58	27 38 28°44	6°42	13°52	26°22	1° 6 1° 8	22°27	12 13 12°15	11°59	8°37	n.a. n.a.	W 6
T 7	5 14 55	20°42'37	5 Ω 14	6°12	16°13	29°31	6°50	13°56	26°22	1°10	22°28	12°14	11°55	8°44	n.a.	T 7
F 8	5 18 51	21°42'31	19°22	7°50	17°27	0 궁 17	6°58	14° 0	26°23	1°12	22°28	12°13	11°52	8°51	n.a.	F 8
S 9	5 22 48	22°42'22	3 Mg 3	9°24	18°42	1° 3	7° 5	14° 4	26°23	1°15	22°29	12°12	11°49	8°57	n.a.	S 9
S 10	5 26 44	23°42'12	16°16	10°54	19°56	1°49	7°13	14° 8	26°24	1°17	22°29	12°11	11°46	9° 4	n.a.	S 10
M11 T 12	5 30 41 5 34 37	24°41'59 25°41'45	29° 5 11 Ω 33	12°18 13°37	21°11 22°25	2°35 3°20	7°21 7°29	14°12 14°16	26°24 26°25	1°19 1°21	22°30 22°30	12°D11 12°12	11°43 11°40	9°11 9°17	n.a.	M11 T 12
W13	5 38 34	25 41 43 26°41'29	23°44	13°57 14°50	22°23 23°40	4° 6	7°38	14 16 14°19	26°25	1°23	22°30	12°13	11°36	9°17	n.a. n.a.	W13
T 14	5 42 30	27°41'11	5 M .43	15°57	24°54	4°52	7°46	14°23	26°26	1°25	22°31	12°14	11°33	9°31	n.a.	T 14
F 15	5 46 27	28°40'50	17°35	16°56	26° 9	5°38	7°55	14°26	26°27	1°27	22°31	12°15	11°30	9°37	n.a.	F 15
S 16	5 50 23	29°40'28	29°22	17°48	27°23	6°24	8° 3	14°30	26°28	1°29	22°31	12°17	11°27	9°44	n.a.	S 16
S 17	5 54 20	0 3 40'04	11 🗷 8	18°32	28°37	7° 9	8°12	14°33	26°29	1°31	22°31	12°R17	11°24	9°50	n.a.	S 17
M18 T 19	5 58 17 6 2 13	1°39'37 2°39'08	22°56 4 3 49	19° 8 19°36	29°52 1 る 6	7°55 8°41	8°21 8°30	14°36 14°39	26°29 26°30	1°34 1°36	22°31 22°31	12°17 12°15	11°21 11°17	9°57 10° 4	n.a. n.a.	M18 T 19
W20	6 6 10	3°38'37	16°48	19°55	2°21	9°26	8°39	14°42	26°31	1°38	22°31	12°13	11°14	10°10	n.a.	W20
T 21	6 10 6	4°38'04	28°55	20° 7	3°35	10°12	8°49	14°45	26°32	1°40	22°32	12° 9	11°11	10°17	n.a.	T 21
F 22	6 14 3	5°37'28	11≈12	20°R 9	4°49	10°57	8°58	14°48	26°34	1°42	22°R32	12° 6	11° 8	10°24	n.a.	F 22
S 23	6 17 59	6°36'50	23°41	20° 4	6° 4	11°43	9° 8	14°50	26°35	1°43	22°31	12° 2	11° 5	10°30	n.a.	S 23
S 24	6 21 56	7°36'09	6 ¥ 23	19°51	7°18	12°28	9°17	14°53	26°36	1°45	22°31	11°58	11° 1	10°37	n.a.	S 24
M25 T 26	6 25 52 6 29 49	8°35'26 9°34'40	19°20 2 ° 36	19°31 19°3	8°32 9°47	13°13 13°59	9°27 9°37	14°56 14°58	26°37 26°38	1°47 1°49	22°31 22°31	11°56 11°54	10°58 10°55	10°44 10°50	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	6 33 45	10°33'52	16°11	18°30	11° 1	14°44	9°47	15° 0	26°40	1°51	22°31	11°D54	10°52	10°57	n.a.	W27
T 28	6 37 42	11°33'01	0 8 6	17°51	12°15	15°29	9°57	15° 3	26°41	1°53	22°31	11°55	10°49	11° 4	n.a.	T 28
F 29	6 41 38	12°32'07	14°22	17° 8	13°29	16°14	10° 7	15° 5	26°43	1°55	22°31	11°57	10°46	11°10	n.a.	F 29
S 30	6 45 35	13°31'11	28°57	16°21	14°44	16°59	10°18	15° 7	26°44	1°57	22°30	11°58	10°42	11°17	n.a.	S 30
S 31	6 49 32	14 ට 30'13	13 Ⅱ 48	15 る 31	15 る 58	17 ろ 44	10 ∺ 28	15 ₾ 9	26) 46	1 才 58	22 Mp 30	11°R58	10 II 39	11 × 724	n.a.	S 31

Delta T = 24h46m28s

Julian Calendar 1 Jan. 3433 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3434 BCE

FEBRUARY 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)Å(,	В	U	v	Ç	ę,	Day
M 1	6 53 28	15 る 29'12	28∏47	14°R41	17る12	18 る 29	10 ∺ 39	15 ≏ 11	26) (47	2 ₹ 0	22°R30	11°R57	10耳36	11 × 30	n.a.	M 1
T 2	6 57 25	16°28'09	139547	13 る 49	18°26	19°14	10°49	15°13	26°49	2° 2	22 m 29	11 Ⅱ 55	10°33	11°37	n.a.	T 2
W 3	7 1 21	17°27'04	28°40	12°59	19°40	19°59	11° 0	15°14	26°51	2° 4	22°29	11°51	10°30	11°44	n.a.	W 3
T 4	7 5 18	18°25'56	13 Ω 17	12° 9	20°55	20°44	11°11	15°16	26°52	2° 5	22°28	11°45	10°27	11°50	n.a.	T 4
F 5	7 9 14	19°24'46	27°32	11°23	22° 9	21°29	11°22	15°18	26°54	2° 7	22°28	11°39	10°23	11°57	n.a.	F 5
S 6	7 13 11	20°23'34	11 m) 20	10°39	23°23	22°14	11°33	15°19	26°56	2° 9	22°27	11°34	10°20	12° 3	n.a.	S 6
S 7	7 17 7	21°22'20	24°41	9°59	24°37	22°58	11°44	15°20	26°58	2°10	22°27	11°30	10°17	12°10	n.a.	S 7
M 8	7 21 4	22°21'04	7 ≙ 35	9°24	25°51	23°43	11°55	15°22	27° 0	2°12	22°26	11°27	10°14	12°17	n.a.	M 8
T 9	7 25 0	23°19'47	20° 6	8°53	27° 5	24°28	12° 6	15°23	27° 2	2°14	22°26	11°D26	10°11	12°23	n.a.	T 9
W10	7 28 57	24°18'27	2 M 19	8°28	28°19	25°12	12°17	15°24	27° 4	2°15	22°25	11°26	10° 7	12°30	n.a.	W10
T 11	7 32 53	25°17'05	14°17	8° 7	29°33	25°57	12°29	15°25	27° 6	2°17	22°25	11°27	10° 4	12°37	n.a.	T 11
F 12	7 36 50	26°15'42	26° 7	7°53	0≈47	26°41	12°40	15°26	27° 8	2°18	22°24	11°28	10° 1	12°43	n.a.	F 12
S 13	7 40 47	27°14'17	7 ,₹ 53	7°43	2° 2	27°26	12°52	15°26	27°10	2°20	22°23	11°R29	9°58	12°50	n.a.	S 13
S 14	7 44 43	28°12'50	19°40	7°D39	3°16	28°10	13° 4	15°27	27°12	2°21	22°22	11°29	9°55	12°57	n.a.	S 14
M15	7 48 40	29°11'20	1 る 32	7°40	4°30	28°54	13°15	15°28	27°14	2°23	22°22	11°27	9°52	13° 3	n.a.	M15
T 16	7 52 36	0≈ 9'49	13°32	7°47	5°44	29°39	13°27	15°28	27°16	2°24	22°21	11°23	9°48	13°10	n.a.	T 16
W17	7 56 33	1° 8'16	25°42	7°58	6°58	0≈23	13°39	15°28	27°19	2°26	22°20	11°16	9°45	13°17	n.a.	W17
T 18	8 0 29	2° 6'41	8≈ 3	8°15	8°12	1° 7	13°51	15°29	27°21	2°27	22°19	11° 8	9°42	13°23	n.a.	T 18
F 19	8 4 26	3° 5'03	20°36	8°36	9°26	1°51	14° 3	15°29	27°23	2°28	22°18	10°58	9°39	13°30	n.a.	F 19
S 20	8 8 22	4° 3'24	3 ∺ 23	9° 2	10°40	2°35	14°15	15°R29	27°26	2°30	22°17	10°49	9°36	13°36	n.a.	S 20
S 21	8 12 19	5° 1'42	16°22	9°32	11°53	3°19	14°27	15°29	27°28	2°31	22°16	10°40	9°33	13°43	n.a.	S 21
M22	8 16 15	5°59'58	29°33	10° 6	13° 7	4° 3	14°39	15°29	27°31	2°32	22°15	10°33	9°29	13°50	n.a.	M22
T 23	8 20 12	6°58'12	12 Y 57	10°44	14°21	4°47	14°52	15°29	27°33	2°33	22°14	10°28	9°26	13°56	n.a.	T 23
W24	8 24 8	7°56'23	26°35	11°26	15°35	5°31	15° 4	15°28	27°36	2°35	22°13	10°26	9°23	14° 3	n.a.	W24
T 25	8 28 5	8°54'32	10825	12°11	16°49	6°15	15°16	15°28	27°38	2°36	22°12	10°D25	9°20	14°10	n.a.	T 25
F 26	8 32 2	9°52'39	24°29	13° 0	18° 3	6°59	15°29	15°27	27°41	2°37	22°11	10°26	9°17	14°16	n.a.	F 26
S 27	8 35 58	10°50'44	8∏46	13°52	19°17	7°42	15°41	15°27	27°43	2°38	22°10	10°R26	9°13	14°23	n.a.	S 27
S 28	8 39 55	11°48'47	23°15	14°48	20°31	8°26	15°54	15°26	27°46	2°39	22° 9	10°26	9°10	14°30	n.a.	S 28
M29	8 43 51	12≈46'47	7 9 51	15 る 46	21≈44	9≈ 9	16 米 7	15 ≏ 25	27) (49	2 ₹ 40	22 Mp 8	10Ⅱ23	9耳 7	14 渘 36	n.a.	M29

Delta T = 24h46m25s

MARCH 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	S	Ç	o k	Day
T 1	8 47 48	13≈44'46	22930	16 පි 48	22≈58	9≈53	16 ∺ 19	15°R24	27) 52	2 ₹ 41	22°R 7	10°R18	9Ⅱ 4	14 × 743	n.a.	T 1
W 2	8 51 44	14°42'42	7 Ω 5	17°52	24°12	10°37	16°32	15 ≏ 23	27°54	2°42	22 Mp 6	10 I I10	9° 1	14°50	n.a.	W 2
T 3	8 55 41	15°40'37	21°29	18°59	25°26	11°20	16°45	15°22	27°57	2°43	22° 4	10° 1	8°58	14°56	n.a.	T 3
F 4	8 59 37	16°38'30	5 Mp 36	20° 8	26°39	12° 3	16°58	15°21	28° 0	2°44	22° 3	9°50	8°54	15° 3	n.a.	F 4
S 5	9 3 34	17°36'21	19°21	21°20	27°53	12°47	17°10	15°20	28° 3	2°45	22° 2	9°40	8°51	15°10	n.a.	S 5
S 6	9 7 30	18°34'10	2 ≏ 42	22°34	29° 7	13°30	17°23	15°18	28° 6	2°46	22° 1	9°31	8°48	15°16	n.a.	S 6
M 7	9 11 27	19°31'58	15°37	23°51	0 ∺ 21	14°13	17°36	15°17	28° 9	2°47	21°59	9°25	8°45	15°23	n.a.	M 7
T 8	9 15 23	20°29'45	28°10	25°10	1°34	14°56	17°49	15°15	28°12	2°48	21°58	9°20	8°42	15°29	n.a.	T 8
W 9	9 19 20	21°27'30	10M25	26°31	2°48	15°39	18° 2	15°14	28°15	2°48	21°57	9°18	8°38	15°36	n.a.	W 9
T 10 F 11	9 23 17 9 27 13	22°25'13 23°22'56	22°25 4 × 16	27°55 29°21	4° 2 5°15	16°23 17° 6	18°16 18°29	15°12 15°10	28°18 28°21	2°49 2°50	21°55 21°54	9°D17 9°R18	8°35 8°32	15°43 15°49	n.a.	T 10 F 11
S 12	9 2 / 13	23°22'36 24°20'37	16° 3	29°21 0 ≈ 49	6°29	17° 6	18°29 18°42	15° 10	28°24	2°51	21°54 21°53	9°18	8°32 8°29	15°56	n.a. n.a.	S 12
															11.a.	
S 13	9 35 6	25°18'16	27°53	2°19	7°42	18°31	18°55	15° 6	28°27	2°51	21°51	9°16	8°26	16° 3	n.a.	S 13
M14	9 39 3	26°15'55	9 궁 49	3°51	8°56	19°14	19° 8	15° 4	28°30	2°52	21°50	9°13	8°23	16° 9	n.a.	M14
T 15 W16	9 42 59 9 46 56	27°13'32 28°11'08	21°55 4 ≈ 16	5°25 7° 1	10°10 11°23	19°57 20°40	19°22 19°35	15° 2 15° 0	28°33 28°36	2°53 2°53	21°48 21°47	9° 6 8°58	8°19 8°16	16°16 16°23	n.a.	T 15 W16
T 17	9 50 52	28 11 08 29° 8'42	4≈16 16°51	8°39	11 23 12°37	20°40 21°23	19 33 19°48	13 0 14°58	28°39	2°54	21°47	8°47	8°13	16°29	n.a. n.a.	T 17
F 18	9 54 49	0 ₩ 6'15	29°43	10°20	12°50	21° 23° 22° 5	20° 2	14°55	28°43	2°54	21°44	8°34	8°10	16°36	n.a.	F 18
S 19	9 58 46	1° 3'46	12) 50	12° 2	15° 4	22°48	20°15	14°53	28°46	2°55	21°42	8°22	8° 7	16°43	n.a.	S 19
S 20 M21	10 2 42 10 6 39	2° 1'16 2°58'44	26°12 9 Ƴ 45	13°47 15°33	16°17 17°31	23°31 24°13	20°29 20°42	14°50 14°48	28°49 28°52	2°55 2°55	21°41 21°39	8°10 8° 0	8° 4 8° 0	16°49 16°56	n.a.	S 20 M21
T 22	10 10 39	3°56'11	23°28	13 33 17°22	17 31 18°44	24 13 24°56	20°56	14 48 14°45	28°56	2°56	21°38	7°53	7°57	10 30 17° 3	n.a. n.a.	T 22
W23	10 10 33	4°53'37	7 8 19	19°13	19°58	25°38	21° 9	14°42	28°59	2°56	21°36	7°49	7°54	17° 9	n.a.	W23
T 24	10 18 28	5°51'01	21°16	21° 5	21°11	26°20	21°23	14°39	29° 2	2°56	21°35	7°48	7°51	17°16	n.a.	T 24
F 25	10 22 25	6°48'23	5 I I9	23° 0	22°24	27° 3	21°36	14°36	29° 6	2°57	21°33	7°47	7°48	17°22	n.a.	F 25
S 26	10 26 21	7°45'44	19°27	24°56	23°38	27°45	21°50	14°33	29° 9	2°57	21°32	7°47	7°44	17°29	n.a.	S 26
S 27	10 30 18	8°43'04	3939	26°55	24°51	28°27	22° 3	14°30	29°12	2°57	21°30	7°46	7°41	17°36	n.a.	S 27
M28	10 34 14	9°40'22	17°54	28°55	26° 5	29° 9	22°17	14°27	29°16	2°57	21°28	7°43	7°38	17°42	n.a.	M28
T 29	10 38 11	10°37'39	2 N 8	0 ¥ 58	27°18	29°51	22°31	14°24	29°19	2°57	21°27	7°36	7°35	17°49	n.a.	T 29
W30	10 42 8	11°34'54	16°17	3° 2	28°31	0 ∺ 33	22°44	14°21	29°22	2°58	21°25	7°28	7°32	17°56	n.a.	W30
T 31	10 46 4	12) 32'08	0 m /18	5 米 7	29) (44	1 ∺ 15	22 米 58	14 ≏ 17	29 米 26	2 ₹ 58	21 M 24	7 エ 17	7 Ⅱ 29	18 渘 2	n.a.	T 31

Delta T = 24h46m22s

Julian Calendar 1 March 3433 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3433 BCE

APRIL 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	'n	v	ţ	o k	Day
F 1	10 50 1	13) 29'21	14M) 6	7) (14	0 Υ 58	1)(57	23) 12	14°R14	29 米 29	2 ₹ 58	21°R22	7°R 5	7∏25	18 ~ 9	n.a.	F 1
S 2	10 53 57	14°26'33	27°36	9°22	2°11	2°39	23°25	14 ♀ 10	29°33	2°R58	21 Mp 20	6 Ⅱ 53	7°22	18°16	n.a.	S 2
S 3	10 57 54	15°23'44	10 ≏ 46	11°32	3°24	3°21	23°39	14° 7	29°36	2°58	21°19	6°43	7°19	18°22	n.a.	S 3
M 4	11 1 50	16°20'54	23°36	13°42	4°37	4° 3	23°53	14° 3	29°40	2°58	21°17	6°35	7°16	18°29	n.a.	M 4
T 5	11 5 47	17°18'04	6 M 6	15°53	5°51	4°44	24° 7	14° 0	29°43	2°58	21°15	6°29	7°13	18°36	n.a.	T 5
W 6	11 9 43	18°15'13	18°19	18° 4	7° 4	5°26	24°20	13°56	29°47	2°57	21°14	6°26	7°10	18°42	n.a.	W 6
T 7	11 13 40	19°12'21	0 ₮ 19	20°16	8°17	6° 8	24°34	13°52	29°50	2°57	21°12	6°25	7° 6	18°49	n.a.	T 7
F 8	11 17 37	20° 9'29	12°10	22°27	9°30	6°49	24°48	13°49	29°54	2°57	21°10	6°D25	7° 3	18°56	n.a.	F 8
S 9	11 21 33	21° 6'37	23°59	24°38	10°43	7°31	25° 2	13°45	29°57	2°57	21° 9	6°R25	7° 0	19° 2	n.a.	S 9
S 10	11 25 30	22° 3'44	5 云 50	26°48	11°56	8°12	25°16	13°41	o Υ 1	2°57	21° 7	6°24	6°57	19° 9	n.a.	S 10
M11	11 29 26	23° 0'50	17°49	28°57	13° 9	8°54	25°29	13°37	0° 4	2°56	21° 6	6°21	6°54	19°16	n.a.	M11
T 12	11 33 23	23°57'56	0≈ 0	1 Υ 5	14°22	9°35	25°43	13°33	0°8	2°56	21° 4	6°16	6°50	19°22	n.a.	T 12
W13	11 37 19	24°55'02	12°28	3°12	15°35	10°17	25°57	13°29	0°11	2°56	21° 2	6° 9	6°47	19°29	n.a.	W13
T 14	11 41 16	25°52'07	25°14	5°17	16°48	10°58	26°11	13°25	0°15	2°55	21° 1	6° 0	6°44	19°35	n.a.	T 14
F 15	11 45 13	26°49'12	8 ∺ 21	7°21	18° 1	11°39	26°24	13°21	0°18	2°55	20°59	5°49	6°41	19°42	n.a.	F 15
S 16	11 49 9	27°46'16	21°47	9°23	19°14	12°20	26°38	13°17	0°22	2°55	20°57	5°38	6°38	19°49	n.a.	S 16
S 17	11 53 6	28°43'20	5 Υ 31	11°22	20°27	13° 1	26°52	13°12	0°25	2°54	20°56	5°28	6°35	19°55	n.a.	S 17
M18	11 57 2	29°40'24	19°29	13°20	21°40	13°43	27° 6	13° 8	0°29	2°54	20°54	5°19	6°31	20° 2	n.a.	M18
T 19	12 0 59	0 Ƴ 37'27	3 8 36	15°15	22°53	14°24	27°20	13° 4	0°32	2°53	20°53	5°13	6°28	20° 9	n.a.	T 19
W20	12 4 55	1°34'29	17°49	17° 8	24° 6	15° 5	27°33	13° 0	0°36	2°52	20°51	5°10	6°25	20°15	n.a.	W20
T 21	12 8 52	2°31'31	2 I I 3	19° 0	25°19	15°46	27°47	12°55	0°40	2°52	20°49	5°D 9	6°22	20°22	n.a.	T 21
F 22	12 12 48	3°28'32	16°17	20°48	26°32	16°26	28° 1	12°51	0°43	2°51	20°48	5° 9	6°19	20°29	n.a.	F 22
S 23	12 16 45	4°25'33	0ණ28	22°35	27°45	17° 7	28°15	12°47	0°47	2°51	20°46	5°R10	6°15	20°35	n.a.	S 23
S 24	12 20 42	5°22'33	14°34	24°19	28°58	17°48	28°28	12°43	0°50	2°50	20°45	5° 9	6°12	20°42	n.a.	S 24
M25	12 24 38	6°19'33	28°35	26° 1	0 8 10	18°29	28°42	12°38	0°54	2°49	20°43	5° 7	6° 9	20°49	n.a.	M25
T 26	12 28 35	7°16'32	$12\Omega_{29}$	27°40	1°23	19°10	28°56	12°34	0°57	2°49	20°41	5° 3	6° 6	20°55	n.a.	T 26
W27	12 32 31	8°13'31	26°14	29°17	2°36	19°50	29° 9	12°29	1° 1	2°48	20°40	4°57	6° 3	21° 2	n.a.	W27
T 28	12 36 28	9°10'30	9 m /50	0 8 52	3°49	20°31	29°23	12°25	1° 4	2°47	20°38	4°48	6° 0	21° 9	n.a.	T 28
F 29	12 40 24	10° 7'28	23°13	2°24	5° 1	21°11	29°37	12°21	1° 8	2°46	20°37	4°39	5°56	21°15	n.a.	F 29
S 30	12 44 21	11 ° 4'26	6 ≏ 21	3 8 54	6 8 14	21 米 52	29 米 50	12 ≏ 16	1 Υ 11	2 , 745	20 m 35	4 Ⅱ 30	5 Ⅱ 53	21 × 22	n.a.	S 30

Delta T = 24h46m19s

MAY 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(\f	В	u	ຄ	Ç	o k	Day
S 1	12 48 18	12 Y 1'24	19 ≏ 14	5 8 22	7 8 27	22) 32	0 Υ 4	12°R12	1 Υ 15	2°R45	20°R34	4°R22	5 Ⅱ 50	21 × 29	n.a.	S 1
M 2	12 52 14	12°58'22	1 M 50	6°47	8°39	23°13	0°18	12 ♀ 7	1°18	2 , 744	20 m 32	4 Ⅱ 16	5°47	21°35	n.a.	M 2
T 3	12 56 11	13°55'20	14°12	8°10	9°52	23°53	0°31	12° 3	1°22	2°43	20°31	4°12	5°44	21°42	n.a.	T 3
W 4	13 0 7	14°52'19	26°19	9°30	11° 4	24°33	0°45	11°59	1°25	2°42	20°29	4°10	5°41	21°48	n.a.	W 4
T 5	13 4 4	15°49'18	8 ∡ 17	10°47	12°17	25°14	0°58	11°54	1°29	2°41	20°28	4°D10	5°37	21°55	n.a.	T 5
F 6	13 8 0	16°46'18	20° 8	12° 2	13°30	25°54	1°12	11°50	1°32	2°40	20°26	4°11	5°34	22° 2	n.a.	F 6
S 7	13 11 57	17°43'18	1 ਰ 56	13°15	14°42	26°34	1°25	11°46	1°36	2°39	20°25	4°12	5°31	22° 8	n.a.	S 7
S 8	13 15 54	18°40'18	13°48	14°24	15°55	27°14	1°39	11°41	1°39	2°38	20°24	4°R13	5°28	22°15	n.a.	S 8
M 9	13 19 50	19°37'19	25°47	15°31	17° 7	27°54	1°52	11°37	1°43	2°37	20°22	4°13	5°25	22°22	n.a.	M 9
T 10	13 23 47	20°34'21	7 ≈ 59	16°35	18°19	28°34	2° 6	11°33	1°46	2°36	20°21	4°11	5°21	22°28	n.a.	T 10
W11	13 27 43	21°31'23	20°29	17°36	19°32	29°14	2°19	11°28	1°49	2°34	20°20	4° 8	5°18	22°35	n.a.	W11
T 12	13 31 40	22°28'26	3 ∺ 20	18°34	20°44	29°54	2°32	11°24	1°53	2°33	20°18	4° 3	5°15	22°42	n.a.	T 12
F 13	13 35 36	23°25'29	16°34	19°29	21°57	0 Υ 34	2°46	11°20	1°56	2°32	20°17	3°57	5°12	22°48	n.a.	F 13
S 14	13 39 33	24°22'33	0 Υ 12	20°21	23° 9	1°14	2°59	11°15	2° 0	2°31	20°16	3°51	5° 9	22°55	n.a.	S 14
S 15	13 43 30	25°19'38	14°12	21° 9	24°21	1°54	3°12	11°11	2° 3	2°30	20°14	3°45	5° 6	23° 2	n.a.	S 15
M16	13 47 26	26°16'43	28°30	21°53	25°34	2°34	3°25	11° 7	2° 6	2°29	20°13	3°40	5° 2	23° 8	n.a.	M16
T 17	13 51 23	27°13'49	138 1	22°34	26°46	3°14	3°38	11° 3	2° 9	2°27	20°12	3°37	4°59	23°15	n.a.	T 17
W18	13 55 19	28°10'55	27°39	23°11	27°58	3°53	3°52	10°59	2°13	2°26	20°11	3°D36	4°56	23°22	n.a.	W18
T 19	13 59 16	29° 8'02	12 Ⅱ 17	23°44	29°10	4°33	4° 5	10°55	2°16	2°25	20°10	3°36	4°53	23°28	n.a.	T 19
F 20	14 3 12	0 8 5'10	26°50	24°13	0 Ⅱ 22	5°13	4°18	10°51	2°19	2°23	20° 8	3°37	4°50	23°35	n.a.	F 20
S 21	14 7 9	1° 2'18	119513	24°38	1°35	5°52	4°31	10°47	2°23	2°22	20° 7	3°38	4°46	23°42	n.a.	S 21
S 22	14 11 6	1°59'26	25°24	24°59	2°47	6°32	4°44	10°43	2°26	2°21	20° 6	3°R39	4°43	23°48	n.a.	S 22
M23	14 15 2	2°56'35	9 Ω 22	25°14	3°59	7°11	4°57	10°39	2°29	2°19	20° 5	3°39	4°40	23°55	n.a.	M23
T 24	14 18 59	3°53'44	23° 5	25°25	5°11	7°50	5° 9	10°35	2°32	2°18	20° 4	3°38	4°37	24° 2	n.a.	T 24
W25	14 22 55	4°50'54	6 m 34	25°32	6°23	8°30	5°22	10°31	2°35	2°17	20° 3	3°35	4°34	24° 8	n.a.	W25
T 26	14 26 52	5°48'04	19°48	25°R33	7°35	9° 9	5°35	10°27	2°38	2°15	20° 2	3°32	4°31	24°15	n.a.	T 26
F 27	14 30 48	6°45'15	2 ≏ 48	25°29	8°47	9°48	5°48	10°24	2°41	2°14	20° 1	3°28	4°27	24°22	n.a.	F 27
S 28	14 34 45	7°42'27	15°35	25°21	9°59	10°28	6° 0	10°20	2°44	2°12	20° 0	3°23	4°24	24°28	n.a.	S 28
S 29	14 38 42	8°39'40	28° 8	25° 7	11°11	11° 7	6°13	10°16	2°48	2°11	19°59	3°20	4°21	24°35	n.a.	S 29
M30	14 42 38	9°36'54	10ML29	24°48	12°22	11°46	6°26	10°13	2°51	2° 9	19°58	3°17	4°18	24°41	n.a.	M30
T 31	14 46 35	10834'08	22 M 39	24 8 25	13 Ⅱ 34	12 Υ 25	6 Ƴ 38	10 ♀ 9	2 Ƴ 54	2 , ₹ 8	19 m 57	3 Ⅱ 16	4 Ⅱ 15	24 ₹ 48	n.a.	T 31

Delta T = 24h46m16s

Julian Calendar 1 May 3433 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3433 BCE

JUNE 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	14 50 31	11831'24	4 ₹ 39	23°R57	14∏46	13 ° 4	6 Υ 51	10°R 6	2 Υ 56	2°R 6	19°R56	3°D15	4 Ⅱ 12	24 × 155	n.a.	W 1
T 2	14 54 28	12°28'41	16°32	23825	15°58	13°43	7° 3	10 ♀ 3	2°59	2 √ 5	19 m 56	3耳16	4° 8	25° 1	n.a.	T 2
F 3	14 58 24	13°26'00	28°21	22°50	17° 9	14°22	7°15	9°59	3° 2	2° 3	19°55	3°17	4° 5	25° 8	n.a.	F 3
S 4	15 2 21	14°23'20	10 궁 9	22°10	18°21	15° 1	7°28	9°56	3° 5	2° 2	19°54	3°19	4° 2	25°15	n.a.	S 4
S 5	15 6 18	15°20'41	22° 1	21°28	19°33	15°40	7°40	9°53	3°8	2° 0	19°53	3°20	3°59	25°21	n.a.	S 5
M 6	15 10 14	16°18'04	4≈ 0	20°44	20°44	16°19	7°52	9°50	3°11	1°59	19°53	3°21	3°56	25°28	n.a.	M 6
T 7	15 14 11	17°15'28	16°11	19°59	21°56	16°58	8° 4	9°47	3°14	1°57	19°52	3°R22	3°52	25°35	n.a.	T 7
W 8	15 18 7	18°12'54	28°39	19°13	23° 7	17°36	8°16	9°44	3°16	1°56	19°51	3°21	3°49	25°41	n.a.	W 8
T 9	15 22 4	19°10'21	11 米 28	18°27	24°19	18°15	8°28	9°41	3°19	1°54	19°51	3°20	3°46	25°48	n.a.	T 9
F 10	15 26 0	20° 7'50	24°41	17°42	25°30	18°54	8°40	9°38	3°22	1°52	19°50	3°19	3°43	25°55	n.a.	F 10
S 11	15 29 57	21° 5'20	8 Υ 21	16°59	26°41	19°33	8°52	9°35	3°24	1°51	19°49	3°17	3°40	26° 1	n.a.	S 11
S 12	15 33 54	22° 2'52	22°26	16°19	27°53	20°11	9° 3	9°32	3°27	1°49	19°49	3°16	3°37	26° 8	n.a.	S 12
M13	15 37 50	23° 0'26	6 8 54	15°43	29° 4	20°50	9°15	9°30	3°30	1°48	19°48	3°15	3°33	26°15	n.a.	M13
T 14	15 41 47	23°58'01	21°40	15°11	09୍ତ15	21°28	9°27	9°27	3°32	1°46	19°48	3°14	3°30	26°21	n.a.	T 14
W15	15 45 43	24°55'38	6 Ⅱ 37	14°44	1°26	22° 7	9°38	9°25	3°35	1°44	19°47	3°D14	3°27	26°28	n.a.	W15
T 16	15 49 40	25°53'17	21°38	14°22	2°38	22°45	9°50	9°23	3°37	1°43	19°47	3°14	3°24	26°35	n.a.	T 16
F 17	15 53 36	26°50'56	6933	14° 7	3°49	23°23	10° 1	9°20	3°40	1°41	19°47	3°15	3°21	26°41	n.a.	F 17
S 18	15 57 33	27°48'38	21°15	13°58	5° 0	24° 2	10°12	9°18	3°42	1°40	19°46	3°15	3°18	26°48	n.a.	S 18
S 19	16 130	28°46'20	5 Ω 40	13°D56	6°11	24°40	10°24	9°16	3°45	1°38	19°46	3°16	3°14	26°55	n.a.	S 19
M20	16 5 26	29°44'04	19°44	14° 1	7°22	25°18	10°35	9°14	3°47	1°36	19°46	3°16	3°11	27° 1	n.a.	M20
T 21	16 9 23	0耳41'49	3 m) 27	14°14	8°33	25°57	10°46	9°12	3°49	1°35	19°46	3°R16	3° 8	27° 8	n.a.	T 21
W22	16 13 19	1°39'35	16°48	14°34	9°43	26°35	10°57	9°10	3°51	1°33	19°45	3°16	3° 5	27°15	n.a.	W22
T 23	16 17 16	2°37'23	29°49	15° 1	10°54	27°13	11° 8	9° 8	3°54	1°31	19°45	3°16	3° 2	27°21	n.a.	T 23
F 24	16 21 12	3°35'12	12 ≏ 33	15°36	12° 5	27°51	11°18	9° 7	3°56	1°30	19°45	3°D16	2°58	27°28	n.a.	F 24
S 25	16 25 9	4°33'03	25° 3	16°18	13°15	28°29	11°29	9° 5	3°58	1°28	19°45	3°16	2°55	27°35	n.a.	S 25
S 26	16 29 5	5°30'55	7 ™ 19	17° 7	14°26	29° 7	11°40	9° 4	4° 0	1°26	19°45	3°16	2°52	27°41	n.a.	S 26
M27	16 33 2	6°28'49	19°26	18° 3	15°37	29°45	11°50	9° 2	4° 2	1°25	19°45	3°16	2°49	27°48	n.a.	M27
T 28	16 36 59	7°26'45	1 ₹ 25	19° 5	16°47	0 8 23	12° 0	9° 1	4° 4	1°23	19°D45	3°R17	2°46	27°55	n.a.	T 28
W29	16 40 55	8°24'43	13°18	20°15	17°57	1° 1	12°11	9° 0	4° 6	1°22	19°45	3°17	2°43	28° 1	n.a.	W29
T 30	16 44 52	9∏22'43	25 ₹ 8	21830	1995 8	1 8 38	12 Y 21	8 ≏ 59	4 Υ 8	1 才 20	19 m /45	3 I I16	2 Ⅱ 39	28 . ₹ 8	n.a.	T 30

Delta T = 24h46m13s

JULY 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 48 48	10 Ⅲ 20'44	6 ප 56	22 8 51	209518	2816	12 Y 31	8°R58	4Υ 10	1°R18	19 M)45	3°R15	2Ⅲ36	28 × 15	n.a.	F 1
S 2	16 52 45	11°18'48	18°46	24°17	21°28	2°54	12°41	8 ≏ 57	4°12	1 / 17	19°45	3 П 14	2°33	28°21	n.a.	S 2
S 3	16 56 41	12°16'53	0≈39	25°48	22°38	3°32	12°51	8°56	4°14	1°15	19°45	3°13	2°30	28°28	n.a.	S 3
M 4 T 5	17 038 17 434	13°15'01 14°13'11	12°40 24°51	27°24 29°4	23°48 24°58	4° 9 4°47	13° 1 13°10	8°55 8°55	4°15 4°17	1°14 1°12	19°45 19°46	3°12 3°11	2°27 2°24	28°35 28°41	n.a.	M 4 T 5
W 6	17 4 34 17 8 31	15°11'23	24°31 7 ₩ 18	0 ∏ 47	24°58 26° 8	5°24	13°10 13°20	8°54	4°17 4°19	1°12	19°46 19°46	3°10	2°24 2°20	28°48	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	17 12 28	16° 9'38	20° 2	2°33	27°18	6° 2	13°29	8°54	4°20	1° 9	19°46	3°D10	2°17	28°55	n.a.	T 7
F 8	17 16 24	17° 7'54	3 ℃ 9	4°21	28°28	6°39	13°39	8°53	4°22	1° 7	19°46	3°11	2°14	29° 1	n.a.	F 8
S 9	17 20 21	18° 6'13	16°42	6°12	29°37	7°17	13°48	8°53	4°23	1° 6	19°47	3°12	2°11	29° 8	n.a.	S 9
S 10	17 24 17	19° 4'34	0 8 40	8° 4	0 Ω 47	7°54	13°57	8°53	4°25	1° 4	19°47	3°13	2° 8	29°15	n.a.	S 10
M11	17 28 14	20° 2'58	15° 5	9°58	1°56 3° 6	8°31 9° 9	14° 6	8°D53	4°26	1° 3	19°48	3°14	2° 4	29°21	n.a.	M11
T 12 W13	17 32 10 17 36 7	21° 1'24 21°59'52	29°52 14 II 56	11°53 13°48	3° 6 4°15	9° 9 9°46	14°15 14°24	8°53 8°53	4°28 4°29	1° 1 1° 0	19°48 19°49	3°R14 3°14	2° 1 1°58	29°28 29°34	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	17 40 3	22°58'23	099 9	15°43	5°24	10°23	14°32	8°53	4°30	0°58	19°49	3°13	1°55	29°41	n.a.	T 14
F 15	17 44 0	23°56'55	15°20	17°39	6°33	11° 0	14°41	8°53	4°32	0°57	19°50	3°11	1°52	29°48	n.a.	F 15
S 16	17 47 56	24°55'30	0 Ω 20	19°34	7°42	11°37	14°49	8°54	4°33	0°55	19°50	3° 8	1°49	29°54	n.a.	S 16
S 17	17 51 53	25°54'06	15° 1	21°29	8°51	12°14	14°57	8°54	4°34	0°54	19°51	3° 5	1°45	0ට 1	n.a.	S 17
M18	17 55 50	26°52'45	29°18	23°23	10° 0 11° 9	12°51	15° 5	8°55	4°35	0°52	19°52	3° 2	1°42	0° 8	n.a.	M18
T 19 W20	17 59 46 18 3 43	27°51'25 28°50'07	13 m 7 26°30	25°17 27°11	11° 9 12°18	13°28 14° 5	15°13 15°21	8°56 8°56	4°36 4°37	0°51 0°49	19°52 19°53	3° 1 3°D 0	1°39 1°36	0°14 0°21	n.a. n.a.	T 19 W20
T 21	18 7 39	29°48'50	9 Ω 28	29° 3	13°26	14°42	15°29	8°57	4°38	0°48	19°54	3° 0	1°33	0°28	n.a.	T 21
F 22	18 11 36	09647'36	22° 4	0955	14°34	15°19	15°36	8°58	4°39	0°47	19°55	3° 1	1°30	0°34	n.a.	F 22
S 23	18 15 32	1°46'24	4M24	2°45	15°43	15°56	15°44	8°59	4°40	0°45	19°55	3° 3	1°26	0°41	n.a.	S 23
S 24	18 19 29	2°45'14	16°30	4°35	16°51	16°32	15°51	9° 1	4°41	0°44	19°56	3° 5	1°23	0°48	n.a.	S 24
M25	18 23 25	3°44'06	28°27	6°24	17°59	17° 9	15°58	9° 2	4°41	0°43	19°57	3°R 6	1°20	0°54	n.a.	M25
T 26 W27	18 27 22 18 31 18	4°43'00 5°41'56	10 ∡ 18 22° 7	8°12 9°59	19° 7 20°15	17°46 18°22	16° 5 16°12	9° 3 9° 5	4°42 4°43	0°41 0°40	19°58 19°59	3° 5 3° 4	1°17 1°14	1° 1 1° 8	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	18 35 15	6°40'54	3 ප 56	11°45	21°22	18°59	16°19	9° 6	4°43	0°39	20° 0	3° 0	1°10	1°14	n.a.	T 28
F 29	18 39 12	7°39'55	15°47	13°30	22°30	19°35	16°25	9° 8	4°44	0°38	20° 1	2°56	1° 7	1°21	n.a.	F 29
S 30	18 43 8	8°38'58	27°41	15°14	23°37	20°11	16°32	9°10	4°44	0°36	20° 2	2°49	1° 4	1°28	n.a.	S 30
S 31	18 47 5	9938'03	9 ≈ 41	16957	24 Ω 44	20 8 48	16 Y 38	9 ₽ 12	4℃ 45	0 ₮ 35	20 M 3	2 Ⅱ 43	1 I 1	1 る 34	n.a.	S 31

Delta T = 24h46m11s

Julian Calendar 1 July 3433 BCE == Greg. Calendar 3 June 3433 BCE

AUGUST 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(Ħ,	Р	u	Ω	Ç	, k	Day
M 1	18 51 1	10937'10	21≈48	18939	25 Ω 51	21824	16 Y 44	9 ≏ 14	4 Υ 45	0°R34	20 Mp 4	2°R36	0Д58	1 ろ 41	n.a.	M 1
T 2	18 54 58	11°36'20	4) 5	20°20	26°58	22° 0	16°50	9°16	4°45	0 ₮ 33	20° 5	2Ⅲ30	0°55	1°48	n.a.	T 2
W 3	18 58 54	12°35'33	16°34	22° 0	28° 5	22°37	16°56	9°18	4°46	0°32	20° 7	2°25	0°51	1°54	n.a.	W 3
T 4	19 2 51	13°34'48	29°18	23°40	29°11	23°13	17° 1	9°20	4°46	0°31	20° 8	2°22	0°48	2° 1	n.a.	T 4
F 5	19 6 47	14°34'05	12 Y 20	25°18	0 m p18	23°49	17° 7	9°23	4°46	0°30	20° 9	2°D21	0°45	2° 8	n.a.	F 5
S 6	19 10 44	15°33'25	25°44	26°56	1°24	24°25	17°12	9°25	4°46	0°29	20°10	2°21	0°42	2°14	n.a.	S 6
S 7	19 14 40	16°32'48	9 8 30	28°33	2°30	25° 1	17°17	9°28	4°46	0°28	20°12	2°23	0°39	2°21	n.a.	S 7
M 8	19 18 37	17°32'13	23°41	0 N 9	3°36	25°37	17°22	9°30	4°R46	0°27	20°13	2°24	0°36	2°28	n.a.	M 8
T 9	19 22 33	18°31'41	8 I I16	1°44	4°42	26°13	17°26	9°33	4°46	0°26	20°14	2°R24	0°32	2°34	n.a.	T 9
W10	19 26 30	19°31'11	23°11	3°19	5°47	26°48	17°31	9°36	4°46	0°25	20°16	2°22	0°29	2°41	n.a.	W10
T 11	19 30 27	20°30'44	8 9 19	4°52	6°52	27°24	17°35	9°39	4°46	0°24	20°17	2°18	0°26	2°48	n.a.	T 11
F 12	19 34 23	21°30'19	23°31	6°25	7°58	28° 0	17°40	9°41	4°46	0°23	20°19	2°12	0°23	2°55	n.a.	F 12
S 13	19 38 20	22°29'57	8 Ω 38	7°57	9° 3	28°35	17°44	9°45	4°45	0°22	20°20	2° 5	0°20	3° 1	n.a.	S 13
S 14	19 42 16	23°29'36	23°28	9°28	10° 7	29°11	17°48	9°48	4°45	0°21	20°21	1°57	0°16	3° 8	n.a.	S 14
M15	19 46 13	24°29'18	7 m 55	10°59	11°12	29°47	17°51	9°51	4°45	0°20	20°23	1°49	0°13	3°15	n.a.	M15
T 16	19 50 9	25°29'01	21°54	12°29	12°16	0 Ⅱ 22	17°55	9°54	4°44	0°20	20°25	1°43	0°10	3°21	n.a.	T 16
W17	19 54 6	26°28'47	5 ≏ 23	13°58	13°20	0°57	17°58	9°58	4°44	0°19	20°26	1°38	0° 7	3°28	n.a.	W17
T 18	19 58 2	27°28'34	18°24	15°26	14°24	1°33	18° 1	10° 1	4°43	0°18	20°28	1°36	0° 4	3°35	n.a.	T 18
F 19	20 1 59	28°28'23	1 m 1	16°53	15°27	2° 8	18° 4	10° 5	4°43	0°17	20°29	1°D36	0° 1	3°41	n.a.	F 19
S 20	20 5 55	29°28'14	13°18	18°20	16°30	2°43	18° 7	10° 8	4°42	0°17	20°31	1°36	29 8 57	3°48	n.a.	S 20
S 21	20 9 52	0 Ω 28'08	25°21	19°46	17°33	3°18	18° 9	10°12	4°41	0°16	20°33	1°37	29°54	3°55	n.a.	S 21
M22	20 13 48	1°28'03	7 , ₹14	21°11	18°36	3°53	18°12	10°16	4°41	0°16	20°34	1°R37	29°51	4° 1	n.a.	M22
T 23	20 17 45	2°28'00	1 <u>9</u> ° 2	22°35	19°38	4°28	18°14	10°20	4°40	0°15	20°36	1°35	29°48	4° 8	n.a.	T 23
W24	20 21 42	3°27'59	0 궁 49	23°58	20°40	5° 3	18°16	10°24	4°39	0°14	20°38	1°31	29°45	4°15	n.a.	W24
T 25	20 25 38	4°28'00	12°40	25°20	21°42	5°38	18°18	10°28	4°38	0°14	20°40	1°24	29°42	4°21	n.a.	T 25
F 26	20 29 35	5°28'03	24°36	26°41	22°44	6°13	18°19	10°32	4°37	0°14	20°41	1°15	29°38	4°28	n.a.	F 26
S 27	20 33 31	6°28'09	6≈38	28° 1	23°45	6°47	18°21	10°36	4°36	0°13	20°43	1° 3	29°35	4°35	n.a.	S 27
S 28	20 37 28	7°28'16	18°49	29°20	24°45	7°22	18°22	10°41	4°35	0°13	20°45	0°51	29°32	4°41	n.a.	S 28
M29	20 41 24	8°28'25	1 米 9	0 m 38	25°46	7°57	18°23	10°45	4°34	0°12	20°47	0°38	29°29	4°48	n.a.	M29
T 30	20 45 21	9°28'37	13°39	1°54	26°46	8°31	18°24	10°49	4°33	0°12	20°49	0°27	29°26	4°55	n.a.	T 30
W31	20 49 17	$10\Omega 28'50$	26 ∺ 20	3 Mg 9	27 M 45	9耳 6	18 Y 24	10 ≏ 54	4 Υ32	0 ≯ 12	20 m 51	0 耳 17	29 8 22	5ਰ 1	n.a.	W31

Delta T = 24h46m08s

SEPTEMBER 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)/(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	20 53 14	11 \O 29'06	9 Υ 12	4 Mp 23	28 Mp 44	9 Ⅱ 40	18 Y 25	10 ≏ 59	4°R31	0°R11	20 m 53	0°R10	29819	5 ろ 8	n.a.	T 1
F 2	20 57 10	12°29'24	22°17	5°34	29°43	10°14	18°R25	11° 3	4 Υ 29	0 才 11	20°55	0 I I 6	29°16	5°15	n.a.	F 2
S 3	21 1 7	13°29'44	5 8 38	6°44	0 ჲ 42	10°48	18°25	11° 8	4°28	0°11	20°57	0° 4	29°13	5°21	n.a.	S 3
S 4	21 5 3	14°30'07	19°16	7°52	1°39	11°22	18°25	11°13	4°27	0°11	20°59	0°D 4	29°10	5°28	n.a.	S 4
M 5	21 9 0	15°30'32	3 Ⅱ 14	8°57	2°37	11°56	18°24	11°18	4°25	0°11	21° 1	0°R 4	29° 7	5°35	n.a.	M 5
T 6	21 12 57	16°31'00	17°30	10° 0	3°34	12°30	18°23	11°23	4°24	0°11	21° 3	0° 3	29° 3	5°41	n.a.	T 6
W 7	21 16 53	17°31'29	2 95 5	11° 0	4°30	13° 4	18°23	11°28	4°22	0°10	21° 5	0° 0	29° 0	5°48	n.a.	W 7
T 8	21 20 50	18°32'01	16°54	11°56	5°26	13°38	18°22	11°33	4°21	0°D10	21° 7	29854	28°57	5°55	n.a.	T 8
F 9	21 24 46	19°32'35	1 Ω 50	12°49	6°22	14°12	18°20	11°38	4°19	0°10	21° 9	29°46	28°54	6° 1	n.a.	F 9
S 10	21 28 43	20°33'10	16°45	13°38	7°17	14°45	18°19	11°43	4°18	0°10	21°11	29°34	28°51	6° 8	n.a.	S 10
S 11	21 32 39	21°33'48	1 m 30	14°23	8°11	15°19	18°17	11°48	4°16	0°11	21°13	29°22	28°47	6°15	n.a.	S 11
M12	21 36 36	22°34'27	15°56	15° 2	9° 5	15°52	18°16	11°54	4°14	0°11	21°15	29°11	28°44	6°21	n.a.	M12
T 13	21 40 32	23°35'07	29°57	15°36	9°58	16°26	18°14	11°59	4°13	0°11	21°17	29° 0	28°41	6°28	n.a.	T 13
W14	21 44 29	24°35'49	13 ≏ 31	16° 4	10°50	16°59	18°11	12° 4	4°11	0°11	21°20	28°53	28°38	6°35	n.a.	W14
T 15	21 48 25	25°36'33	26°37	16°25	11°42	17°32	18° 9	12°10	4° 9	0°11	21°22	28°48	28°35	6°41	n.a.	T 15
F 16	21 52 22	26°37'18	9 ™ 17	16°38	12°33	18° 5	18° 6	12°16	4° 7	0°11	21°24	28°45	28°32	6°48	n.a.	F 16
S 17	21 56 19	27°38'05	21°36	16°R42	13°23	18°38	18° 3	12°21	4° 5	0°12	21°26	28°44	28°28	6°55	n.a.	S 17
S 18	22 0 15	28°38'52	3 ∡ 740	16°38	14°13	19°11	18° 0	12°27	4° 3	0°12	21°28	28°44	28°25	7° 1	n.a.	S 18
M19	22 4 12	29°39'42	15°33	16°24	15° 1	19°43	17°57	12°33	4° 1	0°12	21°31	28°44	28°22	7° 8	n.a.	M19
T 20	22 8 8	0 Mp 40'32	27°21	16° 0	15°49	20°16	17°54	12°38	3°59	0°13	21°33	28°42	28°19	7°15	n.a.	T 20
W21	22 12 5	1°41'24	9 る 10	15°26	16°36	20°48	17°50	12°44	3°57	0°13	21°35	28°37	28°16	7°21	n.a.	W21
T 22	22 16 1	2°42'17	21° 3	14°41	17°22	21°21	17°46	12°50	3°55	0°14	21°37	28°29	28°13	7°28	n.a.	T 22
F 23	22 19 58	3°43'12	3≈ 5	13°46	18° 7	21°53	17°42	12°56	3°53	0°14	21°40	28°19	28° 9	7°35	n.a.	F 23
S 24	22 23 54	4°44'07	15°17	12°43	18°51	22°25	17°38	13° 2	3°51	0°15	21°42	28° 6	28° 6	7°41	n.a.	S 24
S 25	22 27 51	5°45'04	27°41	11°31	19°34	22°57	17°34	13° 8	3°49	0°15	21°44	27°52	28° 3	7°48	n.a.	S 25
M26	22 31 48	6°46'02	10 ∺ 17	10°13	20°16	23°29	17°30	13°14	3°47	0°16	21°47	27°38	28° 0	7°55	n.a.	M26
T 27	22 35 44	7°47'02	23° 6	8°52	20°57	24° 1	17°25	13°20	3°45	0°16	21°49	27°25	27°57	8° 2	n.a.	T 27
W28	22 39 41	8°48'03	6 Υ 6	7°30	21°37	24°33	17°20	13°27	3°42	0°17	21°51	27°14	27°53	8° 8	n.a.	W28
T 29	22 43 37	9°49'05	19°16	6°10	22°15	25° 4	17°15	13°33	3°40	0°18	21°54	27° 6	27°50	<u>8</u> °15	n.a.	T 29
F 30	22 47 34	10 m 50'09	2 8 37	4 Mp 55	22 ₾ 53	25Ⅱ36	17 Y 10	13 ≏ 39	3 Υ38	0 才 18	21 M 56	278 1	27847	8 ਰ 22	n.a.	F 30

Delta T = 24h46m05s

Julian Calendar 1 Sept. 3433 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3433 BCE

OCTOBER 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	ß	Ç	ę,	Day
S 1	22 51 30	11 m 51'14	16 8 9	3°R46	23 ഫ 29	26 I I 7	17°R 4	13 ≏ 45	3°R35	19 آخ ر 0	21 m 58	26°R59	27844	8 국 28	n.a.	S 1
S 2	22 55 27	12°52'21	29°51	2 Mp 46	24° 3	26°38	16 Y 59	13°52	3 Y 33	0°20	22° 1	26°D59	27°41	8°35	n.a.	S 2
M 3	22 59 23	13°53'29	13 Ⅱ 44	1°57	24°36	27°10	16°53	13°58	3°31	0°21	22° 3	26°R59	27°38	8°42	n.a.	M 3
T 4	23 3 20	14°54'38	27°48	1°18	25° 8	27°40	16°47	14° 5	3°28	0°22	22° 5	26859	27°34	8°48	n.a.	T 4
W 5	23 7 17	15°55'49	1295 4	0°51	25°38	28°11	16°41	14°11	3°26	0°22	22° 8	26°56	27°31	8°55	n.a.	W 5
T 6	23 11 13	16°57'02	26°28	0°36	26° 7	28°42	16°35	14°18	3°24 3°21	0°23	22°10	26°51	27°28	9° 2 9° 8	n.a.	T 6 F 7
F 7	23 15 10	17°58'15 18°59'29	10 Ω 58 25°28	0°D32 0°38	26°34 26°59	29°12 29°43	16°29 16°23	14°24	3°21 3°19	0°24 0°25	22°12 22°15	26°43 26°33	27°25 27°22	9° 8 9°15	n.a.	- '
S 8	23 19 6							14°31							n.a.	
S 9	23 23 3	20° 0'45	9 m 50	0°54	27°22	09513	16°16	14°37	3°16	0°26	22°17	26°22	27°19	9°22	n.a.	S 9
M10	23 26 59	21° 2'01	23°59	1°20	27°44	0°43	16° 9	14°44	3°14	0°27	22°20	26°11	27°15	9°28	n.a.	M10
T 11	23 30 56	22° 3'18	7₽50	1°53	28° 4	1°13	16° 3	14°51	3°11	0°28	22°22	26° 1	27°12	9°35	n.a.	T 11
W12 T 13	23 34 52 23 38 49	23° 4'36 24° 5'54	21°18 4M22	2°33 3°20	28°21 28°37	1°43 2°12	15°56 15°49	14°57 15° 4	3° 9 3° 6	0°29 0°31	22°24 22°27	25°53 25°48	27° 9 27° 6	9°42 9°48	n.a.	W12 T 13
F 14	23 42 46	25° 7'13	17° 4	4°12	28°51	2°42	15°49 15°41	15° 4	3° 6 3° 4	0°31	22°27	25°48 25°46	27° 8	9°48 9°55	n.a. n.a.	F 14
S 15	23 46 42	26° 8'33	29°25	5° 9	29° 2	3°11	15°34	15°18	3° 1	0°33	22°31	25°D46	26°59	10° 2	n.a.	S 15
					_									-		
S 16	23 50 39	27° 9'52	11 🗷 31	6°11	29°11	3°40	15°27	15°24	2°58	0°34	22°34	25°47	26°56	10° 8	n.a.	S 16
M17 T 18	23 54 35 23 58 32	28°11'13 29°12'33	23°26 5 る 16	7°16 8°25	29°18 29°22	4° 9 4°38	15°19 15°12	15°31 15°38	2°56 2°53	0°35 0°37	22°36 22°39	25°R47 25°47	26°53 26°50	10°15 10°22	n.a.	M17 T 18
W19	0 2 28	29 12 33 0 Ω 13'54	17° 6	9°36	29°R25	5° 6	15 12 15° 4	15°45	2°51	0°38	22°41	25°45	26°47	10°22 10°29	n.a. n.a.	W19
T 20	0 6 25	1°15'14	29° 1	10°50	29°24	5°35	14°56	15°52	2°48	0°39	22°43	25°41	26°44	10°25	n.a.	T 20
F 21	0 10 22	2°16'35	11≈ 6	12° 6	29°21	6° 3	14°49	15°59	2°46	0°41	22°46	25°35	26°40	10°42	n.a.	F 21
S 22	0 14 18	3°17'56	23°24	13°24	29°16	6°31	14°41	16° 6	2°43	0°42	22°48	25°27	26°37	10°49	n.a.	S 22
S 23	0 18 15	4°19'17	5 ¥ 57	14°44	29° 8	6°58	14°33	16°13	2°41	0°44	22°50	25°17	26°34	10°55	n.a.	S 23
M24	0 22 11	5°20'38	18°48	16° 5	28°57	7°26	14°25	16°20	2°38	0°45	22°53	25° 8	26°31	11° 2	n.a.	M24
T 25	0 26 8	6°22'00	1 Y 55	17°27	28°44	7°53	14°17	16°27	2°35	0°47	22°55	24°59	26°28	11° 9	n.a.	T 25
W26	0 30 4	7°23'21	15°18	18°51	28°29	8°20	14° 9	16°34	2°33	0°48	22°57	24°51	26°24	11°15	n.a.	W26
T 27	0 34 1	8°24'43	28°54	20°15	28°11	8°47	14° 1	16°41	2°30	0°50	23° 0	24°46	26°21	11°22	n.a.	T 27
F 28	0 37 58	9°26'05	12840	21°40	27°51	9°14	13°53	16°48	2°28	0°51	23° 2	24°43	26°18	11°29	n.a.	F 28
S 29	0 41 54	10°27'27	26°35	23° 7	27°28	9°41	13°45	16°55	2°25	0°53	23° 4	24°D43	26°15	11°35	n.a.	S 29
S 30	0 45 51	11°28'49	10 Ⅲ 35	24°33	27° 3	10° 7	13°37	17° 2	2°23	0°54	23° 6	24°43	26°12	11°42	n.a.	S 30
M31	0 49 47	12 º 30'12	24∏39	26M) 1	26 ₽ 36	10933	13 Y 28	17 ♀ 9	2 Υ 20	0 ≯ 56	23 Mg 9	24 8 45	26 8 9	11 る 49	n.a.	M31

Delta T = 24h46m02s

Julian Calendar

The year -3432 astronomical counting style corresponds to year 3433 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	'n	v	Ç	o k	Day
T 1	0 53 44	13 ≏ 31'35	89546	27 m 29	26°R 8	10959	13°R20	17 ₽ 16	2°R18	0 才 58	23 m/11	24°R46	26 8 5	11 る 55	n.a.	T 1
W 2	0 57 40	14°32'58	22°54	28°57	25 ≏ 37	11°24	13 Y 12	17°23	2 Υ 15	0°59	23°13	24846	26° 2	12° 2	n.a.	W 2
T 3	1 1 37	15°34'22	7Ω 2	0 ჲ 26	25° 5	11°50	13° 4	17°30	2°13	1° 1	23°15	24°44	25°59	12° 9	n.a.	T 3
F 4	1 5 34	16°35'45	21° 8	1°56	24°32	12°15	12°56	17°37	2°10	1° 3	23°18	24°40	25°56	12°15	n.a.	F 4
S 5	1 9 30	17°37'09	5 m) 9	3°26	23°57	12°39	12°48	17°44	2° 8	1° 5	23°20	24°35	25°53	12°22	n.a.	S 5
S 6	1 13 27	18°38'32	19° 2	4°56	23°22	13° 4	12°40	17°51	2° 5	1° 6	23°22	24°29	25°50	12°29	n.a.	S 6
M 7	1 17 23	19°39'55	2 ≏ 43	6°27	22°45	13°28	12°32	17°58	2° 3	1° 8	23°24	24°22	25°46	12°36	n.a.	M 7
T 8	1 21 20	20°41'18	16°11	7°58	22° 9	13°52	12°24	18° 5	2° 0	1°10	23°26	24°17	25°43	12°42	n.a.	T 8
W 9	1 25 16	21°42'40	29°21	9°30	21°32	14°16	12°16	18°12	1°58	1°12	23°29	24°13	25°40	12°49	n.a.	W 9
T 10	1 29 13	22°44'02	12 M .14	11° 2	20°55	14°39	12° 8	18°19	1°56	1°14	23°31	24°11	25°37	12°56	n.a.	T 10
F 11	1 33 10	23°45'23	24°49	12°34	20°19	15° 2	12° 0	18°26	1°53	1°15	23°33	24°D10	25°34	13° 2	n.a.	F 11
S 12	1 37 6	24°46'44	7 ₹ 9	14° 7	19°43	15°25	11°52	18°33	1°51	1°17	23°35	24°11	25°30	13° 9	n.a.	S 12
S 13	1 41 3	25°48'04	19°15	15°40	19°8	15°47	11°44	18°40	1°49	1°19	23°37	24°12	25°27	13°16	n.a.	S 13
M14	1 44 59	26°49'23	1 ਰ 11	17°14	18°34	16° 9	11°37	18°47	1°46	1°21	23°39	24°14	25°24	13°22	n.a.	M14
T 15	1 48 56	27°50'42	13° 2	18°48	18° 1	16°31	11°29	18°55	1°44	1°23	23°41	24°16	25°21	13°29	n.a.	T 15
W16	1 52 52	28°51'59	24°52	20°22	17°30	16°53	11°22	19° 2	1°42	1°25	23°43	24°R17	25°18	13°36	n.a.	W16
T 17	1 56 49	29°53'15	6≈47	21°57	17° 0	17°14	11°14	19° 9	1°40	1°27	23°45	24°17	25°15	13°42	n.a.	T 17
F 18	2 0 46	0 M .54'31	18°51	23°32	16°33	17°35	11° 7	19°15	1°38	1°29	23°47	24°15	25°11	13°49	n.a.	F 18
S 19	2 4 42	1°55'45	1 米 9	25° 8	16° 7	17°55	11° 0	19°22	1°36	1°31	23°49	24°13	25° 8	13°56	n.a.	S 19
S 20	2 8 39	2°56'58	13°45	26°44	15°43	18°15	10°53	19°29	1°33	1°33	23°51	24°10	25° 5	14° 2	n.a.	S 20
M21	2 12 35	3°58'10	26°42	28°21	15°22	18°35	10°46	19°36	1°31	1°35	23°53	24° 7	25° 2	14° 9	n.a.	M21
T 22	2 16 32	4°59'20	10 Y 0	29°58	15° 3	18°54	10°39	19°43	1°29	1°37	23°55	24° 4	24°59	14°16	n.a.	T 22
W23	2 20 28	6° 0'30	23°39	1 M .36	14°47	19°13	10°32	19°50	1°27	1°39	23°57	24° 1	24°55	14°23	n.a.	W23
T 24	2 24 25	7° 1'38	7 8 37	3°15	14°32	19°31	10°25	19°57	1°25	1°42	23°59	24° 0	24°52	14°29	n.a.	T 24
F 25	2 28 22	8° 2'46	21°51	4°54	14°21	19°49	10°19	20° 4	1°23	1°44	24° 1	23°D59	24°49	14°36	n.a.	F 25
S 26	2 32 18	9° 3'53	6 Ⅱ 15	6°33	14°12	20° 7	10°13	20°11	1°22	1°46	24° 3	23°59	24°46	14°43	n.a.	S 26
S 27	2 36 15	10° 4'58	20°44	8°13	14° 5	20°24	10° 7	20°17	1°20	1°48	24° 4	24° 0	24°43	14°49	n.a.	S 27
M28	2 40 11	11° 6'03	59913	9°54	14° 1	20°41	10° 0	20°24	1°18	1°50	24° 6	24° 1	24°40	14°56	n.a.	M28
T 29	2 44 8	12° 7'07	19°37	11°36	13°D59	20°58	9°55	20°31	1°16	1°52	24° 8	24° 2	24°36	1 <u>5</u> ° 3	n.a.	T 29
W30	2 48 4	13 M 8'10	3 Ω 53	13 M .18	14 ♀ 0	219913	9 Υ 49	20 ჲ 38	1 Υ 14	1 才 54	24 Mp 10	248 3	24833	15 る 9	n.a.	W30

Delta T = 24h45m59s

Julian Calendar 1 Nov. 3433 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3433 BCE

DECEMBER 3433 BCE (-3432) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(并	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	2 52 1	14M 9'12	17 Ω 59	15 M 0	14 ♀ 4	219529	9°R43	20 ≏ 44	1°R13	1 √ 157	24 Mp 11	24°R 3	24830	15 る 16	n.a.	T 1
F 2	2 55 58	15°10'12	1 Mp 53	16°44	14°10	21°44	9 Υ 38	20°51	1 Υ 11	1°59	24°13	248 3	24°27	15°23	n.a.	F 2
S 3	2 59 54	16°11'12	15°33	18°27	14°18	21°58	9°33	20°58	1° 9	2° 1	24°15	24° 2	24°24	15°30	n.a.	S 3
S 4	3 3 51	17°12'11	29° 1	20°12	14°28	22°12	9°27	21° 4	1°8	2° 3	24°16	24° 1	24°21	15°36	n.a.	S 4
M 5	3 7 47	18°13'08	12 ≏ 15	21°57	14°40	22°26	9°22	21°11	1° 6	2° 5	24°18	24° 0	24°17	15°43	n.a.	M 5
T 6	3 11 44	19°14'04	25°16	23°43	14°55	22°39	9°18	21°17	1° 5	2° 8	24°20	24° 0	24°14	15°50	n.a.	T 6
W 7	3 15 40	20°14'59	8 M 4	25°29	15°12	22°51	9°13	21°24	1° 3	2°10	24°21	23°59	24°11	15°56	n.a.	W 7
T 8	3 19 37	21°15'52	20°39	27°16	15°31	23° 3	9° 9	21°30	1° 2	2°12	24°23	23°D59	24° 8	16° 3	n.a.	T 8
F 9	3 23 34	22°16'44	3 ₹ 1	29° 3	15°51	23°14	9° 4	21°37	1° 1	2°14	24°24	23°59	24° 5	16°10	n.a.	F 9
S 10	3 27 30	23°17'35	15°12	0 才 51	16°14	23°25	9° 0	21°43	0°59	2°17	24°26	23°59	24° 1	16°16	n.a.	S 10
S 11	3 31 27	24°18'23	27°14	2°38	16°38	23°35	8°57	21°50	0°58	2°19	24°27	23°R59	23°58	16°23	n.a.	S 11
M12	3 35 23	25°19'10	9 ろ 9	4°26	17° 5	23°45	8°53	21°56	0°57	2°21	24°29	23°59	23°55	16°30	n.a.	M12
T 13	3 39 20	26°19'55	21° 0	6°14	17°32	23°54	8°49	22° 2	0°56	2°23	24°30	23°59	23°52	16°36	n.a.	T 13
W14	3 43 16	27°20'38	2≈50	8° 2	18° 2	24° 2	8°46	22° 8	0°55	2°26	24°31	23°59	23°49	16°43	n.a.	W14
T 15	3 47 13	28°21'19	14°44	9°49	18°33	24°10	8°43	22°15	0°53	2°28	24°33	23°58	23°46	16°50	n.a.	T 15
F 16	3 51 9	29°21'58	26°46	11°36	19° 5	24°17	8°40	22°21	0°52	2°30	24°34	23°D58	23°42	16°57	n.a.	F 16
S 17	3 55 6	0 ₹ 22'36	9 米 1	13°21	19°39	24°24	8°37	22°27	0°51	2°32	24°35	23°58	23°39	17° 3	n.a.	S 17
S 18	3 59 3	1°23'10	21°33	15° 6	20°14	24°29	8°35	22°33	0°51	2°35	24°36	23°59	23°36	17°10	n.a.	S 18
M19	4 2 59	2°23'43	4 Υ 27	16°48	20°51	24°35	8°33	22°39	0°50	2°37	24°38	23°59	23°33	17°17	n.a.	M19
T 20	4 6 56	3°24'14	17°44	18°29	21°29	24°39	8°30	22°45	0°49	2°39	24°39	24° 0	23°30	17°23	n.a.	T 20
W21	4 10 52	4°24'43	1828	20° 7	22° 8	24°43	8°28	22°51	0°48	2°42	24°40	24° 1	23°27	17°30	n.a.	W21
T 22	4 14 49	5°25'09	15°36	21°42	22°48	24°46	8°27	22°57	0°47	2°44	24°41	24° 2	23°23	17°37	n.a.	T 22
F 23	4 18 45	6°25'34	0 I I 6	23°14	23°30	24°48	8°25	23° 2	0°47	2°46	24°42	24°R 2	23°20	17°43	n.a.	F 23
S 24	4 22 42	7°25'57	14°54	24°41	24°12	24°50	8°24	23° 8	0°46	2°48	24°43	24° 1	23°17	17°50	n.a.	S 24
S 25	4 26 39	8°26'18	29°50	26° 3	24°56	24°51	8°23	23°14	0°46	2°51	24°44	24° 0	23°14	17°57	n.a.	S 25
M26	4 30 35	9°26'37	149547	27°20	25°40	24°R51	8°22	23°19	0°45	2°53	24°45	23°58	23°11	18° 4	n.a.	M26
T 27	4 34 32	10°26'54	29°37	28°31	26°26	24°51	8°21	23°25	0°45	2°55	24°46	23°56	23° 7	18°10	n.a.	T 27
W28	4 38 28	11°27'10	14 Ω 13	29°34	27°12	24°50	8°21	23°30	0°44	2°57	24°47	23°54	23° 4	18°17	n.a.	W28
T 29	4 42 25	12°27'23	28°30	0 ට 31	27°59	24°48	8°20	23°36	0°44	3° 0	24°48	23°52	23° 1	18°24	n.a.	T 29
F 30	4 46 21	13°27'35	12 m 26	1°19	28°47	24°45	8°D20	23°41	0°44	3° 2	24°49	23°D52	22°58	18°30	n.a.	F 30
S 31	4 50 18	14 ∡ 127′45	26M) 1	1 る 59	29 ჲ 36	249542	8 Ƴ 20	23 ≙ 47	0 Υ 43	3 才 4	24 M 50	23 8 52	22 8 55	18 궁 37	n.a.	S 31

Delta T = 24h45m56s

JANUARY 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	P	ð	4	ħ)Å(¥	В	n	ß	ţ	, K	Day
S 1	4 54 14	15 × 27'53	9 ≏ 15	2 る 29	0M26	24°R37	8 Υ 20	23 £ 52	0°R43	3 ∡ 6	24 m/50	23 8 53	22 8 52	18 る 44	n.a.	S 1
M 2	4 58 11	16°28'00	22°11	2°51	1°17	24932	8°21	23°57	0 Υ 43	3° 9	24°51	23°55	22°48	18°50	n.a.	M 2
T 3	5 2 8	17°28'05	4ML52	3° 3	2° 8	24°26	8°21	24° 2	0°43	3°11	24°52	23°57	22°45	18°57	n.a.	T 3
W 4	5 6 4	18°28'07	17°20	3°R 5	3° 0	24°20	8°22	24° 7	0°D43	3°13	24°53	23°58	22°42	19° 4	n.a.	W 4
T 5	5 10 1	19°28'08	29°37	2°58	3°52	24°12	8°23	24°12	0°43	3°15	24°53	23°R58	22°39	19°11	n.a.	T 5
F 6	5 13 57	20°28'07	11 ~ 45	2°42	4°46	24° 4	8°25	24°17	0°43	3°18	24°54	23°56	22°36	19°17	n.a.	F 6
S 7	5 17 54	21°28'03	23°46	2°17	5°39	23°55	8°26	24°22	0°43	3°20	24°54	23°54	22°33	19°24	n.a.	S 7
S 8	5 21 50	22°27'58	5 る 42	1°44	6°34	23°45	8°28	24°27	0°43	3°22	24°55	23°50	22°29	19°31	n.a.	S 8
M 9	5 25 47	23°27'50	17°34	1° 3	7°29	23°35	8°29	24°32	0°43	3°24	24°55	23°44	22°26	19°37	n.a.	M 9
T 10	5 29 43	24°27'40	29°25	0°17	8°24	23°23	8°31	24°36	0°44	3°26	24°56	23°39	22°23	19°44	n.a.	T 10
W11	5 33 40	25°27'27	11 ≈ 16	29 х 26	9°20	23°11	8°34	24°41	0°44	3°28	24°56	23°33	22°20	19°51	n.a.	W11
T 12	5 37 37	26°27'12	23°11	28°30	10°16	22°58	8°36	24°46	0°44	3°31	24°57	23°28	22°17	19°57	n.a.	T 12
F 13	5 41 33	27°26'54	5) 12	27°33	11°13	22°45	8°39	24°50	0°45	3°33	24°57	23°24	22°13	20° 4	n.a.	F 13
S 14	5 45 30	28°26'34	17°25	26°34	12°11	22°31	8°41	24°54	0°45	3°35	24°57	23°22	22°10	20°11	n.a.	S 14
S 15	5 49 26	29°26'12	29°52	25°35	13° 8	22°16	8°44	24°59	0°46	3°37	24°58	23°D21	22° 7	20°18	n.a.	S 15
M16	5 53 23	0 궁 25'47	12 Y 39	24°38	14° 7	22° 0	8°48	25° 3	0°47	3°39	24°58	23°22	22° 4	20°24	n.a.	M16
T 17	5 57 19	1°25'19	25°49	23°44	15° 5	21°44	8°51	25° 7	0°47	3°41	24°58	23°23	22° 1	20°31	n.a.	T 17
W18	6 1 16	2°24'49	9 8 26	22°53	16° 4	21°27	8°54	25°11	0°48	3°43	24°58	23°25	21°58	20°38	n.a.	W18
T 19	6 5 12	3°24'16	23°31	22° 6	17° 4	21° 9	8°58	25°15	0°49	3°45	24°59	23°R26	21°54	20°44	n.a.	T 19
F 20	6 9 9	4°23'41	8耳 2	21°24	18° 4	20°51	9° 2	25°19	0°49	3°47	24°59	23°25	21°51	20°51	n.a.	F 20
S 21	6 13 5	5°23'04	22°57	20°48	19° 4	20°32	9° 6	25°23	0°50	3°49	24°59	23°22	21°48	20°58	n.a.	S 21
S 22	6 17 2	6°22'24	8 5 5 8	20°18	20° 4	20°13	9°10	25°27	0°51	3°51	24°59	23°17	21°45	21° 5	n.a.	S 22
M23	6 20 59	7°21'43	23°24	19°53	21° 5	19°53	9°15	25°30	0°52	3°53	24°R59	23°11	21°42	21°11	n.a.	M23
T 24	6 24 55	8°20'58	8 N 36	19°35	22° 6	19°33	9°19	25°34	0°53	3°55	24°59	23° 4	21°39	21°18	n.a.	T 24
W25	6 28 52	9°20'12	23°32	19°23	23° 8	19°13	9°24	25°37	0°54	3°57	24°59	22°58	21°35	21°25	n.a.	W25
T 26	6 32 48	10°19'24	8MD 6	19°17	24° 9	18°51	9°29	25°41	0°55	3°59	24°59	22°52	21°32	21°31	n.a.	T 26
F 27	6 36 45	11°18'33	22°13	19°D17	25°11	18°30	9°34	25°44	0°57	4° 1	24°59	22°49	21°29	21°38	n.a.	F 27
S 28	6 40 41	12°17'41	5 Ω 53	19°22	26°14	18° 8	9°39	25°47	0°58	4° 3	24°59	22°47	21°26	21°45	n.a.	S 28
S 29	6 44 38	13°16'46	19° 6	19°33	27°16	17°46	9°44	25°51	0°59	4° 5	24°58	22°D47	21°23	21°51	n.a.	S 29
M30	6 48 34	1 <u>4</u> °15'50	1 M 56	19°49	28°19	17°24	9°50	25°54	1° 0	4° 7	24°58	22°48	21°19	2 <u>1</u> °58	n.a.	M30
T 31	6 52 31	15 る 14'51	14 M 27	20 × 10	29M22	1799 1	9 Υ 56	25 ≙ 57	1 Υ 2	4 才 8	24 M 58	22 8 49	21816	22 る 5	n.a.	T 31

Delta T = 24h45m53s

Julian Calendar 1 Jan. 3432 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3433 BCE

FEBRUARY 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	r	ಬ	Ç	κ0	Day
W 1	6 56 27	16 ට 13'51	26M43	20 ∡ 36	0 ₹ 26	16°R39	10 Y 2	26 ♀ 0	1 Υ 3	4 ₹ 10	24°R58	22°R49	21813	22 궁 12	n.a.	W 1
T 2	7 0 24	17°12'49	8 . 749	21° 7	1°29	169916	10° 8	26° 2	1° 5	4°12	24 Mp 57	22847	21°10	22°18	n.a.	T 2
F 3	7 4 20	18°11'44	20°46	21°41	2°33	15°53	10°14	26° 5	1° 6	4°14	24°57	22°44	21° 7	22°25	n.a.	F 3
S 4	7 8 17	19°10'38	2 ප් 40	22°20	3°37	15°30	10°20	26° 8	1° 8	4°16	24°57	22°37	21° 4	22°32	n.a.	S 4
S 5	7 12 14	20° 9'29	14°31	23° 2	4°41	15° 7	10°27	26°10	1° 9	4°17	24°56	22°29	21° 0	22°38	n.a.	S 5
M 6	7 16 10	21° 8'18	26°22	23°48	5°46	14°44	10°33	26°13	1°11	4°19	24°56	22°18	20°57	22°45	n.a.	M 6
T 7	7 20 7	22° 7'05	8≈14	24°38	6°50	14°22	10°40	26°15	1°13	4°21	24°55	22° 6	20°54	22°52	n.a.	T 7
W 8	7 24 3	23° 5'50	20° 8	25°30	7°55	13°59	10°47	26°17	1°14	4°22	24°55	21°55	20°51	22°59	n.a.	W 8
T 9	7 28 0	24° 4'32	2) 7	26°26	9° 0	13°37	10°54	26°20	1°16	4°24	24°54	21°44	20°48	23° 5	n.a.	T 9
F 10	7 31 56	25° 3'12	14°13	27°25	10° 5	13°15	11° 1	26°22	1°18	4°26	24°54	21°35	20°45	23°12	n.a.	F 10
S 11	7 35 53	26° 1'49	26°27	28°26	11°10	12°53	11° 9	26°24	1°20	4°27	24°53	21°29	20°41	23°19	n.a.	S 11
S 12	7 39 49	27° 0'24	8 Y 55	29°30	12°16	12°32	11°16	26°26	1°22	4°29	24°52	21°25	20°38	23°25	n.a.	S 12
M13	7 43 46	27°58'57	21°38	0 궁 37	13°22	12°11	11°24	26°27	1°24	4°30	24°52	21°23	20°35	23°32	n.a.	M13
T 14	7 47 42	28°57'27	4842	1°46	14°27	11°50	11°31	26°29	1°26	4°32	24°51	21°D23	20°32	23°39	n.a.	T 14
W15	7 51 39	29°55'55	18°10	2°57	15°33	11°30	11°39	26°31	1°28	4°33	24°50	21°R24	20°29	23°46	n.a.	W15
T 16	7 55 35	0≈54'21	2 I I 4	4°11	16°39	11°10	11°47	26°32	1°30	4°35	24°50	21°23	20°25	23°52	n.a.	T 16
F 17	7 59 32	1°52'44	16°26	5°26	17°46	10°51	11°56	26°34	1°32	4°36	24°49	21°21	20°22	23°59	n.a.	F 17
S 18	8 3 29	2°51'05	19913	6°44	18°52	10°33	12° 4	26°35	1°34	4°38	24°48	21°17	20°19	24° 6	n.a.	S 18
S 19	8 7 25	3°49'24	16°20	8° 4	19°58	10°15	12°12	26°36	1°37	4°39	24°47	21° 9	20°16	24°12	n.a.	S 19
M20	8 11 22	4°47'40	1 Ω 38	9°26	21° 5	9°57	12°21	26°37	1°39	4°40	24°46	21° 0	20°13	24°19	n.a.	M20
T 21	8 15 18	5°45'55	16°56	10°50	22°12	9°41	12°29	26°38	1°41	4°42	24°45	20°50	20°10	24°26	n.a.	T 21
W22	8 19 15	6°44'07	2 m) 2	12°16	23°19	9°25	12°38	26°39	1°43	4°43	24°45	20°39	20° 6	24°32	n.a.	W22
T 23	8 23 11	7°42'18	16°48	13°43	24°26	9° 9	12°47	26°40	1°46	4°44	24°44	20°31	20° 3	24°39	n.a.	T 23
F 24	8 27 8	8°40'27	1₽ 6	15°13	25°33	8°55	12°56	26°41	1°48	4°45	24°43	20°24	20° 0	24°46	n.a.	F 24
S 25	8 31 4	9°38'34	14°54	16°44	26°40	8°41	13° 5	26°42	1°51	4°47	24°42	20°20	19°57	24°53	n.a.	S 25
S 26	8 35 1	10°36'39	28°13	18°17	27°48	8°28	13°14	26°42	1°53	4°48	24°41	20°18	19°54	24°59	n.a.	S 26
M27	8 38 57	11°34'43	11 M 5	19°52	28°55	8°15	13°24	26°43	1°56	4°49	24°40	20°D17	19°51	25° 6	n.a.	M27
T 28	8 42 54	12≈32'45	23M36	21 궁 29	0ට 3	8 9 3	13 Y 33	26 ≏ 43	1 Υ 58	4 才 50	24 Mp 38	20°R17	19847	25 る 13	n.a.	T 28

Delta T = 24h45m50s

MARCH 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	ß	Ç	k O	Day
W 1	8 46 50	13≈30'46	5 ₹ 49	23궁 8	1511	7°R53	13 Y 43	26 ₽ 43	2 Υ 1	4 ₹ 51	24°R37	20°R16	19844	25 궁 19	n.a.	W 1
T 2	8 50 47	14°28'45	17°50	24°48	2°18	79542	13°52	26°43	2° 3	4°52	24Mp36	20814	19°41	25°26	n.a.	T 2
F 3	8 54 44	15°26'42	29°43	26°30	3°26	7°33	14° 2	26°R43	2° 6	4°53	24°35	20° 9	19°38	25°33	n.a.	F 3
S 4	8 58 40	16°24'38	11 る 34	28°14	4°34	7°25	14°12	26°43	2° 9	4°54	24°34	20° 1	19°35	25°40	n.a.	S 4
S 5	9 2 37	17°22'32	23°23	29°59	5°42	7°17	14°22	26°43	2°12	4°55	24°33	19°51	19°31	25°46	n.a.	S 5
M 6	9 633	18°20'25	5≈15	1≈47	6°51	7°10	14°32	26°43	2°14	4°56	24°32	19°38	19°28	25°53	n.a.	M 6
T 7	9 10 30	19°18'16	17°11	3°37	7°59	7° 4	14°42	26°43	2°17	4°57	24°30	19°24	19°25	26° 0	n.a.	T 7
W 8	9 14 26	20°16'05	29°12	5°28	9° 7	6°59	14°52	26°42	2°20	4°58	24°29	19°10	19°22	26° 6	n.a.	W 8
T 9	9 18 23	21°13'52	11 米 19	7°21	10°16	6°54	15° 3	26°42	2°23	4°59	24°28	18°57	19°19	26°13	n.a.	T 9
F 10	9 22 19	22°11'38	23°34	9°16	11°24	6°50	15°13	26°41	2°26	5° 0	24°26	18°46	19°16	26°20	n.a.	F 10
S 11	9 26 16	23° 9'21	5 Ƴ 58	11°12	12°33	6°48	15°24	26°41	2°29	5° 1	24°25	18°38	19°12	26°27	n.a.	S 11
S 12	9 30 12	24° 7'03	18°33	13°10	13°42	6°46	15°34	26°40	2°32	5° 1	24°24	18°33	19° 9	26°33	n.a.	S 12
M13	9 34 9	25° 4'43	1821	15°10	14°51	6°44	15°45	26°39	2°34	5° 2	24°22	18°30	19° 6	26°40	n.a.	M13
T 14	9 38 5	26° 2'22	14°26	17°12	15°59	6°D44	15°56	26°38	2°37	5° 3	24°21	18°D29	19° 3	26°47	n.a.	T 14
W15	9 42 2	26°59'58	27°50	19°15	17° 8	6°44	16° 7	26°37	2°41	5° 4	24°20	18°R29	19° 0	26°53	n.a.	W15
T 16	9 45 59	27°57'33	11 Ⅱ 37	21°20	18°17	6°46	16°18	26°36	2°44	5° 4	24°18	18°29	18°56	27° 0	n.a.	T 16
F 17	9 49 55	28°55'06	25°46	23°26	19°26	6°48	16°29	26°34	2°47	5° 5	24°17	18°27	18°53	27° 7	n.a.	F 17
S 18	9 53 52	29°52'38	109518	25°33	20°36	6°50	16°40	26°33	2°50	5° 5	24°15	18°22	18°50	27°14	n.a.	S 18
S 19	9 57 48	0 ¥ 50'07	25° 9	27°41	21°45	6°54	16°51	26°32	2°53	5° 6	24°14	18°16	18°47	27°20	n.a.	S 19
M20	10 1 45	1°47'35	$10\Omega13$	29°51	22°54	6°58	17° 2	26°30	2°56	5° 6	24°13	18° 6	18°44	27°27	n.a.	M20
T 21	10 5 41	2°45'02	25°20	2) 1	24° 4	7° 3	17°13	26°28	2°59	5° 7	24°11	17°56	18°41	27°34	n.a.	T 21
W22	10 9 38	3°42'27	10 M 19	4°11	25°13	7° 8	17°25	26°27	3° 2	5° 7	24°10	17°46	18°37	27°40	n.a.	W22
T 23	10 13 34	4°39'50	25° 3	6°22	26°22	7°15	17°36	26°25	3° 6	5° 8	24° 8	17°37	18°34	27°47	n.a.	T 23
F 24	10 17 31	5°37'13	9 ≏ 22	8°33	27°32	7°22	17°48	26°23	3° 9	5° 8	24° 7	17°30	18°31	27°54	n.a.	F 24
S 25	10 21 28	6°34'34	23°14	10°44	28°42	7°29	18° 0	26°21	3°12	5° 9	24° 5	17°25	18°28	28° 1	n.a.	S 25
S 26	10 25 24	7°31'55	6 M .38	12°53	29°51	7°38	18°11	26°19	3°15	5° 9	24° 3	17°23	18°25	28° 7	n.a.	S 26
M27	10 29 21	8°29'15	19°34	15° 3	1≈ 1	7°47	18°23	26°17	3°19	5° 9	24° 2	17°D23	18°22	28°14	n.a.	M27
T 28	10 33 17	9°26'33	2 , ₹ 8	17°10	2°11	7°57	18°35	26°14	3°22	5° 9	24° 0	17°23	18°18	28°21	n.a.	T 28
W29	10 37 14	10°23'51	14°23	19°17	3°21	8° 7	18°47	26°12	3°25	5°10	23°59	17°R23	18°15	28°27	n.a.	W29
T 30	10 41 10	11°21'08	2 <u>6</u> °26	21°22	4°31	8°18	18°59	26°10	3°29	5°10	23°57	17°22	18°12	2 <u>8</u> °34	n.a.	T 30
F 31	10 45 7	12) 18'25	8 궁 20	23 米 25	5≈41	8 9 30	19 Y 11	26 ♀ 7	3 Υ 32	5 ₹ 10	23 Mp 56	17 8 19	188 9	28 궁 41	n.a.	F 31

Delta T = 24h45m48s

Julian Calendar 1 March 3432 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3432 BCE

APRIL 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(#	В	U	v	Ç	Q K	Day
S 1	10 49 3	13): 15'40	20 궁 10	25 ∺ 27	6≈51	8942	19 Y 23	26°R 5	3 Ƴ 35	5 ₹ 10	23°R54	17°R13	18 8 6	28 궁 48	n.a.	S 1
S 2	10 53 0	14°12'55	2≈ 1	27°26	8° 1	8°55	19°35	26 ♀ 2	3°39	5°10	23 m 52	17 8 5	18° 2	28°54	n.a.	S 2
M 3	10 56 57	15°10'09	13°56	29°22	9°11	9° 8	19°47	25°59	3°42	5°10	23°51	16°56	17°59	29° 1	n.a.	M 3
T 4	11 0 53	16° 7'22	25°58	1 Υ 17	10°22	9°22	19°59	25°57	3°46	5°R10	23°49	16°45	17°56	29° 8	n.a.	T 4
W 5	11 4 50	17° 4'34	8 ∺ 7	3° 9	11°32	9°37	20°12	25°54	3°49	5°10	23°48	16°34	17°53	29°14	n.a.	W 5
T 6	11 8 46	18° 1'45	20°26	4°58	12°42	9°52	20°24	25°51	3°52	5°10	23°46	16°23	17°50	29°21	n.a.	T 6
F 7	11 12 43	18°58'56	2 Υ 55	6°45	13°53	10° 8	20°36	25°48	3°56	5°10	23°44	16°15	17°47	29°28	n.a.	F 7
S 8	11 16 39	19°56'05	15°34	8°29	15° 3	10°24	20°49	25°45	3°59	5°10	23°43	16° 9	17°43	29°35	n.a.	S 8
S 9	11 20 36	20°53'14	28°25	10°11	16°14	10°41	21° 1	25°41	4° 3	5°10	23°41	16° 5	17°40	29°41	n.a.	S 9
M10	11 24 32	21°50'22	11827	11°50	17°24	10°58	21°14	25°38	4° 6	5°10	23°39	16°D 3	17°37	29°48	n.a.	M10
T 11	11 28 29	22°47'29	24°43	13°26	18°35	11°16	21°26	25°35	4°10	5°10	23°38	16° 3	17°34	29°55	n.a.	T 11
W12	11 32 26	23°44'35	8 Ⅱ 14	14°59	19°46	11°34	21°39	25°32	4°13	5° 9	23°36	16° 4	17°31	0≈ 2	n.a.	W12
T 13	11 36 22	24°41'40	22° 1	16°30	20°56	11°53	21°52	25°28	4°17	5° 9	23°35	16°R 5	17°28	0° 8	n.a.	T 13
F 14	11 40 19	25°38'45	699 4	17°57	22° 7	12°12	22° 4	25°25	4°20	5° 9	23°33	16° 5	17°24	0°15	n.a.	F 14
S 15	11 44 15	26°35'48	20°22	19°22	23°18	12°32	22°17	25°21	4°24	5° 9	23°31	16° 2	17°21	0°22	n.a.	S 15
S 16	11 48 12	27°32'51	4 Ω 55	20°44	24°29	12°52	22°30	25°18	4°28	5°8	23°30	15°58	17°18	0°28	n.a.	S 16
M17	11 52 8	28°29'53	19°36	22° 3	25°40	13°13	22°43	25°14	4°31	5° 8	23°28	15°53	17°15	0°35	n.a.	M17
T 18	11 56 5	29°26'54	4Mp19	23°19	26°51	13°34	22°56	25°10	4°35	5° 7	23°26	15°46	17°12	0°42	n.a.	T 18
W19	12 0 2	0 Υ 23'54	18°58	24°33	28° 2	13°56	23° 9	25° 6	4°38	5° 7	23°25	15°39	17° 8	0°49	n.a.	W19
T 20	12 3 58	1°20'54	3 ≏ 25	25°43	29°13	14°18	23°21	25° 3	4°42	5° 6	23°23	15°33	17° 5	0°55	n.a.	T 20
F 21	12 7 55	2°17'54	17°33	26°50	0) €24	14°40	23°34	24°59	4°45	5° 6	23°22	15°28	17° 2	1° 2	n.a.	F 21
S 22	12 11 51	3°14'53	1 M .18	27°54	1°35	15° 3	23°47	24°55	4°49	5° 5	23°20	15°26	16°59	1° 9	n.a.	S 22
S 23	12 15 48	4°11'53	14°39	28°54	2°46	15°26	24° 0	24°51	4°52	5° 5	23°18	15°D25	16°56	1°15	n.a.	S 23
M24	12 19 44	5° 8'52	27°37	29°51	3°57	15°50	24°14	24°47	4°56	5° 4	23°17	15°25	16°53	1°22	n.a.	M24
T 25	12 23 41	6° 5'51	10 × 13	0 8 45	5° 9	16°14	24°27	24°43	5° 0	5° 4	23°15	15°27	16°49	1°29	n.a.	T 25
W26	12 27 37	7° 2'51	22°31	1°35	6°20	16°38	24°40	24°39	5° 3	5° 3	23°14	15°28	16°46	1°36	n.a.	W26
T 27	12 31 34	7°59'51	4 궁 35	2°22	7°31	17° 3	24°53	24°35	5° 7	5° 2	23°12	15°R29	16°43	1°42	n.a.	T 27
F 28	12 35 31	8°56'50	16°32	3° 5	8°43	17°28	25° 6	24°31	5°10	5° 2	23°10	15°29	16°40	1°49	n.a.	F 28
S 29	12 39 27	9°53'50	28°24	3°44	9°54	17°53	25°19	24°26	5°14	5° 1	23° 9	15°27	16°37	1°56	n.a.	S 29
S 30	12 43 24	10 Y 50'50	10≈17	4 8 19	11 米 6	18919	25 Y 33	24 ≏ 22	5 Υ 17	5 ₹ 0	23 m) 7	15 8 24	16 8 33	2≈ 2	n.a.	S 30

Delta T = 24h45m45s

MAY 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	74	ħ)f(¥	В	ß	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	12 47 20	11 ° 47'51	22≈16	4 8 50	12) (17	189645	25 Y 46	24°R18	5 Υ 21	4°R59	23°R 6	15°R19	16 8 30	2≈ 9	n.a.	M 1
T 2	12 51 17	12°44'51	4) (22	5°16	13°29	19°12	25°59	24 ₽ 14	5°24	4 ₹ 58	23 Mp 4	15 8 14	16°27	2°16	n.a.	T 2
W 3	12 55 13	13°41'52	16°40	5°39	14°41	19°38	26°12	24° 9	5°28	4°58	23° 3	15° 9	16°24	2°23	n.a.	W 3
T 4	12 59 10	14°38'53	29°11	5°57	15°52	20° 5	26°26	24° 5	5°31	4°57	23° 1	15° 4	16°21	2°29	n.a.	T 4
F 5	13 3 7	15°35'54	11 Y 55	6°10	17° 4	20°33	26°39	24° 1	5°35	4°56	23° 0	15° 0	16°18	2°36	n.a.	F 5
S 6	13 7 3	16°32'55	24°53	6°19	18°16	21° 1	26°52	23°56	5°39	4°55	22°58	14°57	16°14	2°43	n.a.	S 6
S 7	13 11 0	17°29'57	8 8 5	6°R24	19°28	21°29	27° 6	23°52	5°42	4°54	22°57	14°56	16°11	2°49	n.a.	S 7
M 8	13 14 56	18°26'58	21°30	6°23	20°40	21°57	27°19	23°48	5°46	4°53	22°55	14°D56	16° 8	2°56	n.a.	M 8
T 9	13 18 53	19°24'00	5 I 6	6°18	21°52	22°26	27°32	23°43	5°49	4°52	22°54	14°57	16° 5	3° 3	n.a.	T 9
W10	13 22 49	20°21'02	18°54	6° 9	23° 4	22°55	27°46	23°39	5°53	4°51	22°53	14°58	16° 2	3°10	n.a.	W10
T 11	13 26 46	21°18'05	2952	5°55	24°16	23°24	27°59	23°34	5°56	4°50	22°51	14°59	15°59	3°16	n.a.	T 11
F 12	13 30 43	22°15'07	16°58	5°36	25°28	23°54	28°13	23°30	5°59	4°49	22°50	15°R 0	15°55	3°23	n.a.	F 12
S 13	13 34 39	23°12'09	1 \O 11	5°14	26°40	24°24	28°26	23°26	6° 3	4°48	22°49	15° 0	15°52	3°30	n.a.	S 13
S 14	13 38 36	24° 9'12	15°29	4°47	27°52	24°54	28°40	23°21	6° 6	4°47	22°47	14°59	15°49	3°37	n.a.	S 14
M15	13 42 32	25° 6'14	29°49	4°17	29° 4	25°24	28°53	23°17	6°10	4°45	22°46	14°57	15°46	3°43	n.a.	M15
T 16	13 46 29	26° 3'17	14MD 6	3°44	0 Υ 16	25°55	29° 6	23°12	6°13	4°44	22°45	14°55	15°43	3°50	n.a.	T 16
W17	13 50 25	27° 0'20	28°18	3° 9	1°29	26°26	29°20	23° 8	6°17	4°43	22°43	14°52	15°39	3°57	n.a.	W17
T 18	13 54 22	27°57'24	12 ≏ 18	2°31	2°41	26°57	29°33	23° 3	6°20	4°42	22°42	14°50	15°36	4° 3	n.a.	T 18
F 19	13 58 19	28°54'28	26° 4	1°52	3°53	27°29	29°47	22°59	6°23	4°41	22°41	14°49	15°33	4°10	n.a.	F 19
S 20	14 2 15	29°51'33	9 M 33	1°13	5° 6	28° 0	080	22°55	6°27	4°39	22°40	14°D48	15°30	4°17	n.a.	S 20
S 21	14 6 12	0 8 48'39	22°43	0°33	6°18	28°32	0°14	22°50	6°30	4°38	22°38	14°48	15°27	4°24	n.a.	S 21
M22	14 10 8	1°45'45	5 ₹ 35	29 Y 53	7°30	29° 4	0°27	22°46	6°33	4°37	22°37	14°49	15°24	4°30	n.a.	M22
T 23	14 14 5	2°42'53	18° 8	29°16	8°43	29°37	0°41	22°42	6°37	4°35	22°36	14°50	15°20	4°37	n.a.	T 23
W24	14 18 1	3°40'01	0 궁 26	28°40	9°56	oΩ 9	0°54	22°37	6°40	4°34	22°35	14°51	15°17	4°44	n.a.	W24
T 25	14 21 58	4°37'11	12°31	28° 6	11°8	0°42	1° 7	22°33	6°43	4°33	22°34	14°52	15°14	4°50	n.a.	T 25
F 26	14 25 55	5°34'21	24°29	27°36	12°21	1°15	1°21	22°29	6°46	4°31	22°33	14°52	15°11	4°57	n.a.	F 26
S 27	14 29 51	6°31'33	6≈22	27°10	13°34	1°48	1°34	22°25	6°50	4°30	22°32	14°R53	15° 8	5° 4	n.a.	S 27
S 28	14 33 48	7°28'46	18°16	26°48	14°46	2°22	1°48	22°20	6°53	4°29	22°31	14°53	15° 5	5°11	n.a.	S 28
M29	14 37 44	8°26'00	0 ∺ 16	26°31	15°59	2°56	2° 1	22°16	6°56	4°27	22°30	14°52	15° 1	5°17	n.a.	M29
T 30	14 41 41	9°23'15	12°25	26°20	17°12	3°29	2°14	22°12	6°59	4°26	22°29	14°51	14°58	5°24	n.a.	T 30
W31	14 45 37	10820'32	24) (48	26 Y 13	18 Y 25	4 Ω 4	2 8 28	22 º 8	7 Υ 2	4 ₹ 24	22 Mp 28	14 8 51	14 8 55	5≈31	n.a.	W31

Delta T = 24h45m42s

Julian Calendar 1 May 3432 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3432 BCE

JUNE 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(Ħ,	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	14 49 34	11817'50	7 ℃ 27	26°D13	19 Y 38	4 Ω 38	2 8 41	22°R 4	7 Υ 5	4°R23	22°R27	14°R50	14852	5≈38	n.a.	T 1
F 2	14 53 31	12°15'09	20°23	26 Y 18	20°51	5°12	2°55	22 º 0	7° 8	4 ₹ 21	22 Mp 26	14850	14°49	5°44	n.a.	F 2
S 3	14 57 27	13°12'29	3 8 39	26°30	22° 4	5°47	3° 8	21°56	7°11	4°20	22°25	14°50	14°45	5°51	n.a.	S 3
S 4	15 1 24	14° 9'51	17°13	26°48	23°17	6°22	3°21	21°52	7°14	4°18	22°24	14°D50	14°42	5°58	n.a.	S 4
M 5	15 5 20	15° 7'13	1 II 3	27°12	24°30	6°57	3°35	21°48	7°17	4°17	22°23	14°R50	14°39	6° 4	n.a.	M 5
T 6	15 9 17	16° 4'37	15° 6	27°42	25°43	7°33	3°48	21°44	7°20	4°15	22°23	14°50	14°36	6°11	n.a.	T 6
W 7	15 13 13	17° 2'03	29°19	28°19	26°56	8° 8	4° 1	21°40	7°23	4°14	22°22	14°50	14°33	6°18	n.a.	W 7
T 8	15 17 10	17°59'29	13938	29° 1	28° 9	8°44	4°14	21°37	7°26	4°12	22°21	14°49	14°30	6°25	n.a.	T 8
F 9	15 21 7	18°56'56	27°58	29°50	29°23	9°20	4°28	21°33	7°29	4°11	22°20	14°49	14°26	6°31	n.a.	F 9
S 10	15 25 3	19°54'24	12 Ω 16	0 8 45	0 8 36	9°56	4°41	21°29	7°32	4° 9	22°20	14°49	14°23	6°38	n.a.	S 10
S 11	15 29 0	20°51'54	26°29	1°46	1°49	10°32	4°54	21°26	7°35	4° 8	22°19	14°D49	14°20	6°45	n.a.	S 11
M12	15 32 56	21°49'24	10 m 35	2°53	3° 3	11°8	5° 7	21°22	7°38	4° 6	22°18	14°49	14°17	6°52	n.a.	M12
T 13	15 36 53	22°46'55	24°31	4° 5	4°16	11°45	5°20	21°19	7°40	4° 4	22°18	14°50	14°14	6°58	n.a.	T 13
W14	15 40 49	23°44'28	8 ≏ 16	5°23	5°30	12°22	5°33	21°15	7°43	4° 3	22°17	14°50	14°10	7° 5	n.a.	W14
T 15	15 44 46	24°42'02	21°50	6°46	6°43	12°59	5°46	21°12	7°46	4° 1	22°17	14°51	14° 7	7°12	n.a.	T 15
F 16	15 48 43	25°39'37	5 M ₊10	8°14	7°57	13°36	5°59	21° 9	7°49	3°59	22°16	14°52	14° 4	7°18	n.a.	F 16
S 17	15 52 39	26°37'13	18°17	9°47	9°10	14°13	6°12	21° 6	7°51	3°58	22°16	14°R52	14° 1	7°25	n.a.	S 17
S 18	15 56 36	27°34'52	1 才 10	11°24	10°24	14°50	6°25	21° 3	7°54	3°56	22°15	14°51	13°58	7°32	n.a.	S 18
M19	16 0 32	28°32'32	13°49	13° 4	11°37	15°28	6°38	21° 0	7°56	3°55	22°15	14°50	13°55	7°39	n.a.	M19
T 20	16 4 29	29°30'13	26°14	14°49	12°51	16° 6	6°51	20°57	7°59	3°53	22°15	14°48	13°51	7°45	n.a.	T 20
W21	16 8 25	0 耳 27'57	8 궁 27	16°37	14° 5	16°44	7° 4	20°54	8° 1	3°51	22°14	14°46	13°48	7°52	n.a.	W21
T 22	16 12 22	1°25'42	20°31	18°28	15°19	17°22	7°17	20°51	8° 4	3°50	22°14	14°44	13°45	7°59	n.a.	T 22
F 23	16 16 19	2°23'29	2≈27	20°21	16°32	18° 0	7°30	20°48	8° 6	3°48	22°14	14°42	13°42	8° 6	n.a.	F 23
S 24	16 20 15	3°21'18	14°20	22°16	17°46	18°38	7°43	20°45	8° 9	3°46	22°14	14°40	13°39	8°12	n.a.	S 24
S 25	16 24 12	4°19'09	26°14	24°12	19° 0	19°17	7°55	20°43	8°11	3°45	22°13	14°39	13°36	8°19	n.a.	S 25
M26	16 28 8	5°17'01	8) 12	26°10	20°14	19°55	8° 8	20°40	8°13	3°43	22°13	14°D38	13°32	8°26	n.a.	M26
T 27	16 32 5	6°14'56	20°20	28° 9	21°28	20°34	8°20	20°38	8°15	3°42	22°13	14°39	13°29	8°32	n.a.	T 27
W28	16 36 1	7°12'53	2 Υ 42	0 Π 9	22°42	21°13	8°33	20°35	8°18	3°40	22°13	14°40	13°26	8°39	n.a.	W28
T 29	16 39 58	8°10'52	15°23	2° 9	23°56	21°52	8°46	20°33	8°20	3°38	22°13	14°42	13°23	8°46	n.a.	T 29
F 30	16 43 54	9耳 8'53	28 Y 25	4 I 8	25 8 10	22 N 31	8 8 58	20 ≏ 31	8 Υ 22	3 ∡ 37	22 m 13	14843	13820	8≈53	n.a.	F 30

Delta T = 24h45m39s

JULY 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	16 47 51	10 I 6'57	11 8 51	6 I I 8	26 8 25	23\$\Omega10\$	9 8 11	20°R29	8 Ƴ 24	3°R35	22°D13	14°R44	13816	8≈59	n.a.	S 1
S 2	16 51 47	11° 5'02	25°40	8° 7	27°39	23°50	9°23	20 ≏ 27	8°26	3 ∡ 33	22 m 13	14844	13°13	9° 6	n.a.	S 2
M 3	16 55 44	12° 3'09	9∏52	10° 6	28°53	24°30	9°35	20°25	8°28	3°32	22°13	14°42	13°10	9°13	n.a.	M 3
T 4	16 59 41	13° 1'19	24°22	12° 4	OΠ 7	25° 9	9°47	20°23	8°30	3°30	22°13	14°39	13° 7	9°19	n.a.	T 4
W 5	17 3 37	13°59'30	995 3	14° 1	1°22	25°49	10° 0	20°21	8°32	3°29	22°13	14°35	13° 4	9°26	n.a.	W 5
T 6	17 7 34	14°57'43	23°48	15°57	2°36	26°29	10°12	20°20	8°34	3°27	22°13	14°31	13° 1	9°33	n.a.	T 6
F 7	17 11 30	15°55'58	8 Ω 30	17°52	3°50	27° 9	10°24	20°18	8°36	3°25	22°13	14°27	12°57	9°40	n.a.	F 7
S 8	17 15 27	16°54'15	23° 3	19°46	5° 5	27°50	10°36	20°17	8°38	3°24	22°14	14°24	12°54	9°46	n.a.	S 8
S 9	17 19 23	17°52'33	7 m 22	21°39	6°19	28°30	10°48	20°15	8°39	3°22	22°14	14°22	12°51	9°53	n.a.	S 9
M10	17 23 20	18°50'53	21°24	23°31	7°34	29°10	11° 0	20°14	8°41	3°21	22°14	14°D21	12°48	10° 0	n.a.	M10
T 11	17 27 16	19°49'14	5 ₾ 9	25°22	8°48	29°51	11°12	20°13	8°43	3°19	22°15	14°22	12°45	10° 7	n.a.	T 11
W12	17 31 13	20°47'38	18°36	27°12	10° 3	0 Mp 32	11°24	20°12	8°44	3°17	22°15	14°24	12°42	10°13	n.a.	W12
T 13	17 35 10	21°46'03	1 M .48	29° 0	11°17	1°13	11°35	20°11	8°46	3°16	22°15	14°25	12°38	10°20	n.a.	T 13
F 14	17 39 6	22°44'30	14°46	09548	12°32	1°54	11°47	20°10	8°48	3°14	22°16	14°R26	12°35	10°27	n.a.	F 14
S 15	17 43 3	23°42'59	27°31	2°34	13°46	2°35	11°58	20° 9	8°49	3°13	22°16	14°25	12°32	10°33	n.a.	S 15
S 16	17 46 59	24°41'31	10 × 7 5	4°19	15° 1	3°16	12°10	20° 8	8°50	3°11	22°17	14°22	12°29	10°40	n.a.	S 16
M17	17 50 56	25°40'04	2 <u>2</u> °29	6° 3	16°16	3°57	12°21	20° 8	8°52	3°10	22°17	14°17	12°26	10°47	n.a.	M17
T 18	17 54 52	26°38'39	4 ろ 43	7°46	17°30	4°39	12°33	20° 7	8°53	3° 8	22°18	14°11	12°22	10°54	n.a.	T 18
W19	17 58 49	27°37'17	16°50	9°27	18°45	5°20	12°44	20° 7	8°54	3° 7	22°18	14° 3	12°19	11° 0	n.a.	W19
T 20	18 2 45	28°35'57	28°49	11° 8	20° 0	6° 2	12°55	20° 6	8°56	3° 6	22°19	13°54	12°16	11° 7	n.a.	T 20
F 21	18 6 42	29°34'39	10≈43	12°48	21°15	6°44	13° 6	20° 6	8°57	3° 4	22°20	13°46	12°13	11°14	n.a.	F 21
S 22	18 10 39	0933'24	22°35	14°26	22°30	7°25	13°17	20° 6	8°58	3° 3	22°20	13°39	12°10	11°21	n.a.	S 22
S 23	18 14 35	1°32'11	4) (27	16° 4	23°45	8° 7	13°28	20°D 6	8°59	3° 1	22°21	13°33	12° 7	11°27	n.a.	S 23
M24	18 18 32	2°31'00	16°23	17°40	24°59	8°49	13°39	20° 6	9° 0	3° 0	22°22	13°30	12° 3	11°34	n.a.	M24
T 25	18 22 28	3°29'52	28°28	19°16	26°14	9°32	13°50	20° 6	9° 1	2°59	22°23	13°D28	12° 0	11°41	n.a.	T 25
W26	18 26 25	4°28'46	10 Y 46	20°50	27°29	10°14	14° 1	20° 7	9° 2	2°57	22°23	13°28	11°57	11°47	n.a.	W26
T 27	18 30 21	5°27'43	23°22	22°23	28°44	10°56	14°11	20° 7	9° 3	2°56	22°24	13°29	11°54	11°54	n.a.	T 27
F 28	18 34 18	6°26'42	6 8 22	23°56	29°59	11°39	14°22	20° 7	9° 4	2°55	22°25	13°30	11°51	12° 1	n.a.	F 28
S 29	18 38 14	7°25'44	19°48	25°28	19914	12°21	14°32	20° 8	9° 5	2°53	22°26	13°R30	11°48	12° 8	n.a.	S 29
S 30	18 42 11	8°24'49	3 Ⅱ 42	26°58	2°30	13° 4	14°43	20° 9	9° 5	2°52	22°27	13°29	11°44	12°14	n.a.	S 30
M31	18 46 7	9923'56	18 I I 4	28928	39945	13 M 47	14 8 53	20 ♀ 9	9 Υ 6	2 ₹ 51	22 Mp 28	13824	11841	12≈21	n.a.	M31

Delta T = 24h45m36s

Julian Calendar 1 July 3432 BCE == Greg. Calendar 3 June 3432 BCE

AUGUST 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	18 50 4	109523'05	29549	299556	5 9 0	14 M 29	15 8 3	20 ≏ 10	9 Ƴ 7	2°R50	22 m 29	13°R18	11838	12≈28	n.a.	T 1
W 2	18 54 0	11°22'17	17°51	1 Ω 24	6°15	15°12	15°13	20°11	9° 7	2 , ₹48	22°30	13 8 10	11°35	12°35	n.a.	W 2
T 3	18 57 57	12°21'31	3 Ω 1	2°50	7°30	15°55	15°23	20°12	9° 8	2°47	22°31	13° 1	11°32	12°41	n.a.	T 3
F 4	19 1 54	13°20'47	18° 7	4°16	8°45	16°39	15°33	20°13	9° 8 9° 9	2°46	22°32	12°52	11°28	12°48	n.a.	F 4
S 5	19 5 50	14°20'05	3 Mg 0	5°40	10° 1	17°22	15°43	20°15		2°45	22°34	12°44	11°25	12°55	n.a.	S 5
S 6	19 9 47	15°19'25	17°33	7° 4	11°16	18° 5	15°52	20°16	9° 9	2°44	22°35	12°39	11°22	13° 1	n.a.	S 6
M 7	19 13 43	16°18'47	1 ≏ 42	8°26	12°31	18°48	16° 2	20°17	9° 9	2°43	22°36	12°36	11°19	13° 8	n.a.	M 7
T 8	19 17 40	17°18'10	15°27	9°47	13°46	19°32	16°11	20°19	9° 9	2°42	22°37	12°D35	11°16	13°15	n.a.	T 8
W 9 T 10	19 21 36 19 25 33	18°17'36 19°17'04	28°48 11 M .49	11° 7 12°26	15° 2 16°17	20°15 20°59	16°20 16°30	20°21 20°22	9°10 9°10	2°41 2°40	22°38 22°40	12°35 12°R36	11°13 11° 9	13°22 13°28	n.a.	W 9 T 10
F 11	19 23 33	20°16'34	24°32	12 26 13°43	16 17 17°32	20°39 21°43	16°39	20°24	9°10	2°39	22°41	12 K30 12°35	11° 6	13°28 13°35	n.a. n.a.	F 11
S 12	19 33 26	21°16'06	7 ×7 2	14°59	17°32 18°48	21°43 22°27	16°48	20°26	9°R10	2°38	22°42	12°32	11° 3	13°42	n.a.	S 12
S 13 M14	19 37 22 19 41 19	22°15'40 23°15'16	19°20 1 ろ 31	16°13 17°26	20° 3 21°18	23°10 23°54	16°57 17° 5	20°28 20°30	9°10 9°10	2°37 2°36	22°44 22°45	12°27 12°19	11° 0 10°57	13°49 13°55	n.a.	S 13 M14
T 15	19 41 19	23°13°16 24°14'55	13°35	17°26 18°38	21°18 22°34	23°34 24°38	17° 3	20°30 20°33	9°10	2°35	22°43 22°47	12° 19	10°57	13°33 14° 2	n.a. n.a.	T 15
W16	19 49 12	25°14'35	25°34	19°47	23°49	25°23	17°22	20°35	9°10	2°34	22°48	11°55	10°50	14° 2	n.a.	W16
T 17	19 53 9	26°14'18	7 ≈ 29	20°54	25° 5	26° 7	17°31	20°37	9° 9	2°33	22°50	11°41	10°47	14°15	n.a.	T 17
F 18	19 57 5	27°14'03	19°21	21°59	26°20	26°51	17°39	20°40	9° 9	2°33	22°51	11°27	10°44	14°22	n.a.	F 18
S 19	20 1 2	28°13'50	1 ∺ 13	23° 2	27°36	27°35	17°47	20°42	9° 9	2°32	22°53	11°15	10°41	14°29	n.a.	S 19
S 20	20 4 58	29°13'40	13° 5	24° 3	28°51	28°20	17°55	20°45	9° 8	2°31	22°54	11° 5	10°38	14°36	n.a.	S 20
M21	20 8 55	0Ω13'32	25° 2	25° 0	0Ω 6	29° 4	18° 3	20°48	9° 8	2°30	22°56	10°57	10°34	14°42	n.a.	M21
T 22	20 12 51	1°13'26	7 Υ 6	25°55	1°22	29°48	18°10	20°51	9° 7	2°30	22°57	10°52	10°31	14°49	n.a.	T 22
W23	20 16 48	2°13'22	19°21	26°46	2°37	ე ჲ 33	18°18	20°54	9° 7	2°29	22°59	10°50	10°28	14°56	n.a.	W23
T 24	20 20 44	3°13'22	1 8 53	27°33	3°53	1°18	18°25	20°57	9° 6	2°28	23° 1	10°50	10°25	15° 3	n.a.	T 24
F 25	20 24 41	4°13'23	14°46	28°16	5° 8	2° 2	18°33	21° 0	9° 6	2°28	23° 3	10°50	10°22	15° 9	n.a.	F 25
S 26	20 28 37	5°13'27	28° 4	28°55	6°24	2°47	18°40	21° 3	9° 5	2°27	23° 4	10°49	10°19	15°16	n.a.	S 26
S 27	20 32 34	6°13'34	11 II 51	29°29	7°40	3°32	18°47	21° 6	9° 4	2°27	23° 6	10°46	10°15	15°23	n.a.	S 27
M28	20 36 30	7°13'43	26° 8	29°57	8°55	4°17	18°53	21°10	9° 3	2°26	23° 8	10°41	10°12	15°29	n.a.	M28
T 29	20 40 27	8°13'54	10954	0 m 19	10°11	5° 2	19° 0	21°13	9° 3	2°26	23°10	10°33	10° 9	15°36	n.a.	T 29
W30	20 44 24	9°14'07	26° 1	0°35	11°26	5°47	19° 7	21°17	9° 2	2°25	23°11	10°23	10° 6	15°43	n.a.	W30
T 31	20 48 20	10 Ω 14'23	11 \O 20	0 m 43	12 Ω 42	6 ₾ 32	19 8 13	21 ≏ 21	9 Υ 1	2 ₹ 25	23 Mp 13	10811	108 3	15≈50	n.a.	T 31

Delta T = 24h45m34s

SEPTEMBER 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
F 1	20 52 17	11 Ω 14'40	26 Ω 41	0°R44	13 Ω 57	7 ≙ 17	19 8 19	21 ≏ 24	9°R 0	2°R25	23 Mp 15	10°R 0	10 8 0	15≈56	n.a.	F 1
S 2	20 56 13	12°15'00	11 m 51	0 m 36	15°13	8° 2	19°25	21°28	8 Ƴ 59	2 × 724	23°17	9 8 50	9°56	16° 3	n.a.	S 2
S 3	21 0 10	13°15'21	26°40	0°19	16°29	8°48	19°31	21°32	8°58	2°24	23°19	9°42	9°53	16°10	n.a.	S 3
M 4	21 4 6	14°15'44	11 ♀ 3	29€53	17°44	9°33	19°37	21°36	8°56	2°24	23°21	9°38	9°50	16°17	n.a.	M 4
T 5	21 8 3	15°16'08	24°57	29°17	19° 0	10°18	19°43	21°40	8°55	2°24	23°23	9°35	9°47	16°23	n.a.	T 5
W 6	21 11 59	16°16'35	8M22	28°32	20°15	11° 4	19°48	21°44	8°54	2°23	23°25	9°35	9°44	16°30	n.a.	W 6
T 7 F 8	21 15 56 21 19 52	17°17'03 18°17'32	21°23 4 × 7 2	27°38 26°36	21°31 22°46	11°49 12°35	19°53 19°58	21°49 21°53	8°53 8°51	2°23 2°23	23°27 23°29	9°35 9°34	9°40 9°37	16°37 16°43	n.a.	T 7 F 8
F 8	21 19 32 21 23 49	18°17'32 19°18'03	16°25	25°27	24° 2	12°33 13°20	19°58 20° 3	21°53	8°50	2°23	23°29 23°31	9°34 9°31	9°34	16°43 16°50	n.a. n.a.	F 8 S 9
															п.а.	
S 10	21 27 46	20°18'36	28°35	24°12	25°18	14° 6	20° 8	22° 2	8°49	2°23	23°33	9°26	9°31	16°57 17° 4	n.a.	S 10
M11 T 12	21 31 42 21 35 39	21°19'10 22°19'46	10 る 37 22°34	22°53 21°34	26°33 27°49	14°52 15°37	20°13 20°17	22° 6 22°11	8°47 8°46	2°D23 2°23	23°35 23°37	9°18 9°6	9°28 9°25	17° 4 17°10	n.a.	M11 T 12
W13	21 33 39 21 39 35	22 19 46 23°20'24	22 34 4 ≈ 27	20°16	27 49 29° 4	16°23	20°17 20°21	22°16	8°44	2°23	23°39	8°53	9°21	17 10 17°17	n.a. n.a.	W13
T 14	21 43 32	24°21'03	16°20	19° 2	0mp20	17° 9	20°25	22°20	8°42	2°23	23°41	8°39	9°18	17°24	n.a.	T 14
F 15	21 47 28	25°21'44	28°13	17°54	1°35	17°55	20°29	22°25	8°41	2°23	23°43	8°25	9°15	17°30	n.a.	F 15
S 16	21 51 25	26°22'27	10 ∺ 7	16°55	2°51	18°40	20°33	22°30	8°39	2°23	23°45	8°12	9°12	17°37	n.a.	S 16
S 17	21 55 21	27°23'11	22° 5	16° 6	4° 7	19°26	20°36	22°35	8°37	2°24	23°48	8° 1	9° 9	17°44	n.a.	S 17
M18	21 59 18	28°23'57	4 ℃ 7	15°27	5°22	20°12	20°40	22°40	8°36	2°24	23°50	7°53	9° 5	17°51	n.a.	M18
T 19	22 3 14	29°24'45	16°16	15° 1	6°38	20°58	20°43	22°45	8°34	2°24	23°52	7°49	9° 2	17°57	n.a.	T 19
W20	22 7 11	0 mp 25'34	28°35	14°46	7°53	21°44	20°46	22°50	8°32	2°24	23°54	7°46	8°59	18° 4	n.a.	W20
T 21	22 11 8	1°26'25	118 8	14°D43	9° 9	22°30	20°48	22°56	8°30	2°25	23°56	7°D46	8°56	18°11	n.a.	T 21
F 22 S 23	22 15 4 22 19 1	2°27'18	23°58 7 Ⅲ 10	14°51 15° 9	10°24 11°40	23°16 24° 2	20°51 20°53	23° 1 23° 6	8°28 8°26	2°25	23°59 24° 1	7°47 7°R47	8°53 8°50	18°18 18°24	n.a.	F 22 S 23
	-	3°28'13								2°25				_	n.a.	
S 24	22 22 57	4°29'10	20°47	15°36	12°55	24°49	20°56	23°12	8°24	2°26	24° 3	7°45	8°46	18°31	n.a.	S 24
M25	22 26 54	5°30'09	4951	16°12	14°11	25°35	20°58	23°17	8°22	2°26	24° 5	7°42	8°43	18°38	n.a.	M25
T 26 W27	22 30 50 22 34 47	6°31'09 7°32'10	19°22 4Ω15	16°56 17°46	15°26 16°42	26°21 27° 7	20°59 21° 1	23°23 23°28	8°20 8°18	2°27 2°27	24° 8 24°10	7°36 7°28	8°40 8°37	18°44 18°51	n.a.	T 26 W27
T 28	22 34 47	8°33'14	19°25	17°46 18°43	10°42	27°53	21° 1	23°34	8°16	2°28	24°10 24°12	7°19	8°34	18°58	n.a. n.a.	T 28
F 29	22 42 40	9°34'18	4 mp 41	19°45	19°13	28°40	21° 4	23°40	8°14	2°29	24°14	7° 9	8°31	10 30 19° 5	n.a.	F 29
S 30	22 46 37	10 mp 35'24	19 m 53	20251	20 m/28	29 ₽ 26	218 5	23 ≏ 45	8 Υ 12	2×29	24 mp 17	78 Î	8 8 27	19 ≈ 11	n.a.	S 30

Delta T = 24h45m31s

Julian Calendar 1 Sept. 3432 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3432 BCE

OCTOBER 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(#	В	u	S	Ç	Q K	Day
S 1	22 50 33	11 Mp 36'30	4 ≏ 48	22 N 1	21 Mp 44	0 M 12	218 6	23 ≙ 51	8°R10	2 ₹ 30	24 Mp 19	6°R55	8 8 24	19 ≈ 18	n.a.	S 1
M 2	22 54 30	12°37'38	19°21	23°15	22°59	0°59	21° 6	23°57	8 Ƴ 7	2°31	24°21	6 8 51	8°21	19°25	n.a.	M 2
T 3	22 58 26	13°38'47	3 M 25	24°31	24°15	1°45	21° 7	24° 3	8° 5	2°31	24°24	6°D50	8°18	19°31	n.a.	T 3
W 4	23 2 23	14°39'57	17° 0	25°50	25°30	2°32	21° 7	24° 9	8° 3	2°32	24°26	6°50	8°15	19°38	n.a.	W 4
T 5	23 6 19	15°41'07	0 ∡ 8	27°11	26°45	3°18	21°R 7	24°15	8° 0	2°33	24°28	6°51	8°11	19°45	n.a.	T 5
F 6	23 10 16	16°42'18	12°52	28°34	28° 1	4° 4	21° 7	24°21	7°58	2°34	24°31	6°R52	8° 8	19°52	n.a.	F 6
S 7	23 14 12	17°43'30	25°16	29°59	29°16	4°51	21° 6	24°27	7°56	2°35	24°33	6°52	8° 5	19°58	n.a.	S 7
S 8	23 18 9	18°44'43	7 云 26	1 m 24	0 ჲ 32	5°37	21° 6	24°34	7°53	2°35	24°35	6°50	8° 2	20° 5	n.a.	S 8
M 9	23 22 6	19°45'56	19°25	2°51	1°47	6°24	21° 5	24°40	7°51	2°36	24°38	6°45	7°59	20°12	n.a.	M 9
T 10	23 26 2	20°47'10	1≈19	4°19	3° 2	7°10	21° 4	24°46	7°49	2°37	24°40	6°39	7°56	20°19	n.a.	T 10
W1 1	23 29 59	21°48'25	13°10	5°47	4°18	7°57	21° 3	24°52	7°46	2°38	24°43	6°31	7°52	20°25	n.a.	W11
T 12	23 33 55	22°49'40	25° 3	7°16	5°33	8°43	21° 1	24°59	7°44	2°39	24°45	6°22	7°49	20°32	n.a.	T 12
F 13	23 37 52	23°50'56	6 ∺ 58	8°46	6°48	9°30	21° 0	25° 5	7°41	2°40	24°47	6°14	7°46	20°39	n.a.	F 13
S 14	23 41 48	24°52'12	18°58	10°16	8° 4	10°17	20°58	25°12	7°39	2°42	24°50	6° 6	7°43	20°45	n.a.	S 14
S 15	23 45 45	25°53'29	1 Υ 4	11°47	9°19	11° 3	20°56	25°18	7°36	2°43	24°52	5°59	7°40	20°52	n.a.	S 15
M16	23 49 41	26°54'46	13°18	13°18	10°34	11°50	20°54	25°25	7°34	2°44	24°54	5°55	7°37	20°59	n.a.	M16
T 17	23 53 38	27°56'04	25°40	14°49	11°49	12°36	20°52	25°31	7°31	2°45	24°57	5°52	7°33	21° 6	n.a.	T 17
W18	23 57 35	28°57'23	8 8 13	16°21	13° 5	13°23	20°49	25°38	7°29	2°46	24°59	5°D52	7°30	21°12	n.a.	W18
T 19	0 131	29°58'43	20°57	17°52	14°20	14° 9	20°46	25°44	7°26	2°47	25° 1	5°53	7°27	21°19	n.a.	T 19
F 20	0 5 28	1 ₾ 0'03	3 Ⅱ 56	19°24	15°35	14°56	20°43	25°51	7°24	2°49	25° 4	5°54	7°24	21°26	n.a.	F 20
S 21	0 9 24	2° 1'25	17°11	20°57	16°50	15°43	20°40	25°58	7°21	2°50	25° 6	5°56	7°21	21°32	n.a.	S 21
S 22	0 13 21	3° 2'46	09544	22°29	18° 6	16°29	20°37	26° 5	7°18	2°51	25° 8	5°R57	7°17	21°39	n.a.	S 22
M23	0 17 17	4° 4'09	14°38	24° 2	19°21	17°16	20°34	26°11	7°16	2°53	25°11	5°56	7°14	21°46	n.a.	M23
T 24	0 21 14	5° 5'32	28°52	25°34	20°36	18° 2	20°30	26°18	7°13	2°54	25°13	5°54	7°11	21°53	n.a.	T 24
W25	0 25 11	6° 6'55	13 Ω 24	27° 7	21°51	18°49	20°26	26°25	7°11	2°56	25°15	5°51	7° 8	21°59	n.a.	W25
T 26	0 29 7	7° 8'19	28°10	28°40	23° 6	19°36	20°22	26°32	7° 8	2°57	25°18	5°47	7° 5	22° 6	n.a.	T 26
F 27	0 33 4	8° 9'44	13 m 3	0 ჲ 14	24°21	20°22	20°18	26°39	7° 6	2°58	25°20	5°43	7° 2	22°13	n.a.	F 27
S 28	0 37 0	9°11'08	27°56	1°47	25°36	21° 9	20°13	26°45	7° 3	3° 0	25°22	5°39	6°58	22°20	n.a.	S 28
S 29	0 40 57	10°12'33	12 239	3°21	26°52	21°56	20° 9	26°52	7° 0	3° 1	25°25	5°36	6°55	22°26	n.a.	S 29
M30	0 44 53	11°13'57	27° 7	4°55	28° 7	22°42	20° 4	26°59	6°58	3° 3	25°27	5°35	6°52	22°33	n.a.	M30
T 31	0 48 50	12 ≏ 15'22	11 M .12	6 ₽ 29	29 Ω 22	23 M 29	19 8 59	27 ♀ 6	6 Ƴ 55	3 ∡ 5	25 m 29	5°D35	6 8 49	22≈40	n.a.	T 31

Delta T = 24h45m28s

NOVEMBER 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Й(卉	Р	u	Ω	ţ	o k	Day
W 1	0 52 47	13 ≏ 16'46	24M52	8 亞 3	0 M .37	24ML15	19°R54	27 ₽ 13	6°R53	3 ∡ 6	25 Mp 32	5 8 35	6 8 46	22≈46	n.a.	W 1
T 2	0 56 43	14°18'10	8 . ₹ 7	9°38	1°52	25° 2	19 8 49	27°20	6 Υ 50	3° 8	25°34	5°37	6°42	22°53	n.a.	T 2
F 3	1 0 40	15°19'34	20°58	11°13	3° 7	25°49	19°43	27°27	6°48	3° 9	25°36	5°39	6°39	23° 0	n.a.	F 3
S 4	1 4 36	16°20'58	3 る 28	12°48	4°22	26°35	19°38	27°34	6°45	3°11	25°38	5°40	6°36	23° 7	n.a.	S 4
S 5	1 8 33	17°22'20	15°41	14°24	5°37	27°22	19°32	27°41	6°43	3°13	25°41	5°R40	6°33	23°13	n.a.	S 5
M 6	1 12 29	18°23'43	27°42	16° 0	6°52	28° 8	19°26	27°48	6°40	3°15	25°43	5°40	6°30	23°20	n.a.	M 6
T 7	1 16 26	19°25'05	9≈37	17°36	8° 7	28°55	19°20	27°56	6°38	3°16	25°45	5°39	6°27	23°27	n.a.	T 7
W 8	1 20 23	20°26'26	21°28	19°12	9°22	29°41	19°14	28° 3	6°35	3°18	25°47	5°37	6°23	23°33	n.a.	W 8
T 9	1 24 19	21°27'46	3 ∺ 21	20°49	10°36	0 ₹ 28	19°8	28°10	6°33	3°20	25°49	5°35	6°20	23°40	n.a.	T 9
F 10	1 28 16	22°29'06	15°19	22°26	11°51	1°14	19° 1	28°17	6°30	3°22	25°52	5°33	6°17	23°47	n.a.	F 10
S 11	1 32 12	23°30'25	27°25	24° 4	13° 6	2° 1	18°55	28°24	6°28	3°23	25°54	5°31	6°14	23°54	n.a.	S 11
S 12	1 36 9	24°31'43	9 Ƴ 41	25°42	14°21	2°47	18°48	28°31	6°25	3°25	25°56	5°29	6°11	24° 0	n.a.	S 12
M13	1 40 5	25°33'01	22° 8	27°21	15°36	3°34	18°41	28°38	6°23	3°27	25°58	5°28	6° 8	24° 7	n.a.	M13
T 14	1 44 2	26°34'18	4 8 49	28°59	16°51	4°20	18°34	28°45	6°20	3°29	26° 0	5°D28	6° 4	24°14	n.a.	T 14
W15	1 47 59	27°35'35	17°42	0 M .39	18° 5	5° 7	18°27	28°52	6°18	3°31	26° 2	5°28	6° 1	24°20	n.a.	W15
T 16	1 51 55	28°36'51	0 Ⅱ 48	2°18	19°20	5°53	18°20	28°59	6°16	3°33	26° 4	5°29	5°58	24°27	n.a.	T 16
F 17	1 55 52	29°38'07	14° 8	3°59	20°35	6°39	18°13	29° 7	6°13	3°35	26° 6	5°29	5°55	24°34	n.a.	F 17
S 18	1 59 48	0 M 39'22	27°40	5°39	21°49	7°26	18° 6	29°14	6°11	3°37	26° 8	5°30	5°52	24°41	n.a.	S 18
S 19	2 3 45	1°40'37	119524	7°20	23° 4	8°12	17°58	29°21	6° 9	3°39	26°10	5°30	5°48	24°47	n.a.	S 19
M20	2 7 41	2°41'51	25°20	9° 2	24°19	8°58	17°51	29°28	6° 7	3°41	26°12	5°31	5°45	24°54	n.a.	M20
T 21	2 11 38	3°43'04	9 Ω 26	10°43	25°33	9°45	17°43	29°35	6° 4	3°43	26°14	5°R31	5°42	25° 1	n.a.	T 21
W22	2 15 35	4°44'17	23°41	12°25	26°48	10°31	17°36	29°42	6° 2	3°45	26°16	5°31	5°39	25° 7	n.a.	W22
T 23	2 19 31	5°45'29	8Mp 2	14° 8	28° 3	11°17	17°28	29°49	6° 0	3°47	26°18	5°D31	5°36	25°14	n.a.	T 23
F 24	2 23 28	6°46'40	22°26	15°50	29°17	12° 3	17°20	29°56	5°58	3°49	26°20	5°31	5°33	25°21	n.a.	F 24
S 25	2 27 24	7°47'50	6 ≏ 49	17°33	0 , ₹32	12°50	17°13	OM 4	5°56	3°51	26°22	5°31	5°29	25°28	n.a.	S 25
S 26	2 31 21	8°49'00	21° 6	19°16	1°46	13°36	17° 5	0°11	5°54	3°53	26°24	5°31	5°26	25°34	n.a.	S 26
M27	2 35 17	9°50'08	5 M 12	20°58	3° 1	14°22	16°57	0°18	5°52	3°55	26°26	5°R31	5°23	25°41	n.a.	M27
T 28	2 39 14	10°51'16	19° 3	22°41	4°15	15° 8	16°49	0°25	5°50	3°57	26°28	5°31	5°20	25°48	n.a.	T 28
W29	2 43 11	11°52'22	2 ₹ 36	24°23	5°30	15°54	16°41	0°32	5°48	4° 0	26°30	5°31	5°17	25°54	n.a.	W29
T 30	2 47 7	12M53'27	15 ∡ 748	26M 4	6 ₹ 144	16 ₹ 40	16 8 33	0 M .39	5 Υ 46	4 才 2	26 M 31	5 8 30	5 8 14	26≈ 1	n.a.	T 30

Delta T = 24h45m25s

Julian Calendar 1 Nov. 3432 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3432 BCE

DECEMBER 3432 BCE (-3431) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q-	♂ [™]	4	ħ)∱(Ť	Р	£	v	ţ	٨٥	Day
F 1	2 51 4	13M54'31	28 × 340	27 M 45	7 ,₹ 58	17 ∡ 726	16°R25	0 M .46	5°R44	4 ₹ 4	26 m 33	5°R29	5 8 10	26≈ 8	n.a.	F 1
S 2	2 55 0	14°55'33	11 る 14	29°25	9°13	18°12	16 8 17	0°53	5 Ƴ 42	4° 6	26°35	5 8 27	5° 7	26°15	n.a.	S 2
S 3	2 58 57	15°56'33	23°30	1 √ 3	10°27	18°58	16° 9	1° 0	5°40	4° 8	26°37	5°26	5° 4	26°21	n.a.	S 3
M 4	3 2 53	16°57'32	5≈34	2°39	11°41	19°44	16° 1	1° 7	5°39	4°10	26°38	5°25	5° 1	26°28	n.a.	M 4
T 5	3 6 50	17°58'29	17°30	4°13	12°56	20°30	15°53	1°14	5°37	4°13	26°40	5°D25	4°58	26°35	n.a.	T 5
W 6	3 10 47	18°59'25	29°22	5°44	14°10	21°16	15°45	1°21	5°35	4°15	26°42	5°25	4°54	26°42	n.a.	W 6
T 7	3 14 43	20° 0'19	11 米 15	7°12	15°24	22° 2	15°37	1°28	5°34	4°17	26°43	5°26	4°51	26°48	n.a.	T 7
F 8	3 18 40	21° 1'10	23°14	8°36	16°38	22°48	15°29	1°35	5°32	4°19	26°45	5°28	4°48	26°55	n.a.	F 8
S 9	3 22 36	22° 2'01	5 ℃ 22	9°56	17°52	23°33	15°21	1°41	5°30	4°21	26°46	5°29	4°45	27° 2	n.a.	S 9
S 10	3 26 33	23° 2'49	17°45	11°10	19° 7	24°19	15°13	1°48	5°29	4°24	26°48	5°30	4°42	27° 8	n.a.	S 10
M11	3 30 29	24° 3'36	0 8 23	12°18	20°21	25° 5	15° 5	1°55	5°27	4°26	26°49	5°R31	4°39	27°15	n.a.	M11
T 12	3 34 26	25° 4'21	13°20	13°19	21°35	25°51	14°57	2° 2	5°26	4°28	26°51	5°31	4°35	27°22	n.a.	T 12
W13	3 38 23	26° 5'04	26°35	14°13	22°49	26°36	14°49	2° 9	5°25	4°30	26°52	5°30	4°32	27°28	n.a.	W13
T 14	3 42 19	27° 5'46	10 I I 8	14°59	24° 3	27°22	14°42	2°15	5°23	4°33	26°54	5°28	4°29	27°35	n.a.	T 14
F 15	3 46 16	28° 6'26	23°56	15°35	25°16	28° 7	14°34	2°22	5°22	4°35	26°55	5°25	4°26	27°42	n.a.	F 15
S 16	3 50 12	29° 7'04	7 9 55	16° 2	26°30	28°53	14°26	2°29	5°21	4°37	26°57	5°21	4°23	27°49	n.a.	S 16
S 17	3 54 9	0 ∡ 7'41	22° 3	16°19	27°44	29°38	14°19	2°35	5°20	4°40	26°58	5°18	4°20	27°55	n.a.	S 17
M18	3 58 5	1° 8'17	6Ω 15	16°R26	28°58	0 궁 24	14°12	2°42	5°18	4°42	26°59	5°15	4°16	28° 2	n.a.	M18
T 19	4 2 2	2° 8'51	20°28	16°22	0 궁 12	1° 9	14° 4	2°48	5°17	4°44	27° 0	5°13	4°13	28° 9	n.a.	T 19
W20	4 5 59	3° 9'23	4 Mp 40	16° 7	1°25	1°55	13°57	2°55	5°16	4°46	27° 2	5°D12	4°10	28°16	n.a.	W20
T 21	4 9 55	4° 9'53	18°47	15°42	2°39	2°40	13°50	3° 1	5°15	4°49	27° 3	5°13	4° 7	28°22	n.a.	T 21
F 22	4 13 52	5°10'23	2 ≏ 50	15° 8	3°53	3°25	13°43	3° 8	5°14	4°51	27° 4	5°15	4° 4	28°29	n.a.	F 22
S 23	4 17 48	6°10'50	16°45	14°25	5° 6	4°11	13°36	3°14	5°13	4°53	27° 5	5°16	4° 0	28°36	n.a.	S 23
S 24	4 21 45	7°11'16	0 M .33	13°34	6°20	4°56	13°29	3°20	5°13	4°55	27° 6	5°R17	3°57	28°42	n.a.	S 24
M25	4 25 41	8°11'40	14°11	12°38	7°33	5°41	13°22	3°27	5°12	4°58	27° 7	5°17	3°54	28°49	n.a.	M25
T 26	4 29 38	9°12'02	27°37	11°36	8°47	6°26	13°16	3°33	5°11	5° 0	27° 9	5°15	3°51	28°56	n.a.	T 26
W27	4 33 34	10°12'22	10 × 51	10°31	10° 0	7°11	13° 9	3°39	5°10	5° 2	27°10	5°11	3°48	29° 2	n.a.	W27
T 28	4 37 31	11°12'41	23°50	9°26	11°14	7°56	13° 3	3°45	5°10	5° 5	27°11	5° 6	3°45	29° 9	n.a.	T 28
F 29	4 41 28	12°12'57	6 ප 34	8°20	12°27	8°41	12°57	3°52	5° 9	5° 7	27°12	4°59	3°41	29°16	n.a.	F 29
S 30	4 45 24	13°13'11	19° 4	7°16	13°40	9°26	12°50	3°58	5° 9	5° 9	27°12	4°52	3°38	29°23	n.a.	S 30
S 31	4 49 21	14 × 13'23	1 ≈ 19	6 ∤ 16	14 궁 53	10 ට 11	12845	4M 4	5 Υ 8	5 ∤ 11	27 m 13	4 8 45	3 8 35	29≈29	n.a.	S 31

Delta T = 24h45m22s

JANUARY 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ)Å(Ħ,	Р	ß	S	ţ	o k	Day
M 1	4 53 17	15 ∡ 13'33	13≈23	5°R20	16 궁 7	10 궁 56	12°R39	4 M 10	5°R 8	5 ₹ 14	27 m)14	4°R40	3 8 32	29≈36	n.a.	M 1
T 2	4 57 14	16°13'40	25°19	4 ₹ 29	17°20	11°41	12833	4°16	5 ℃ 7	5°16	27°15	4 8 35	3°29	29°43	n.a.	T 2
W 3	5 1 10	17°13'45	7 ∺ 10	3°44	18°33	12°26	12°28	4°22	5° 7	5°18	27°16	4°33	3°26	29°49	n.a.	W 3
T 4	5 5 7	18°13'47	19° 2	3° 6	19°46	13°11	12°22	4°27	5° 7	5°20	27°17	4°D32	3°22	29°56	n.a.	T 4
F 5	5 9 3	19°13'47	0 Υ 59	2°34	20°59	13°55	12°17	4°33	5° 6	5°23	27°17	4°33	3°19	0 米 3	n.a.	F 5
S 6	5 13 0	20°13'44	13° 7	2°10	22°11	14°40	12°12	4°39	5° 6	5°25	27°18	4°34	3°16	0°10	n.a.	S 6
S 7	5 16 57	21°13'40	25°30	1°52	23°24	15°25	12° 7	4°44	5° 6	5°27	27°19	4°36	3°13	0°16	n.a.	S 7
M 8	5 20 53	22°13'32	8 8 13	1°41	24°37	16° 9	12° 2	4°50	5° 6	5°29	27°19	4°R36	3°10	0°23	n.a.	M 8
T 9	5 24 50	23°13'23	21°19	1°D37	25°50	16°54	11°58	4°56	5°D 6	5°31	27°20	4°35	3° 6	0°30	n.a.	T 9
W10	5 28 46	24°13'11	4 Ⅱ 49	1°39	27° 2	17°38	11°54	5° 1	5° 6	5°34	27°21	4°31	3° 3	0°36	n.a.	W10
T 11	5 32 43	25°12'57	18°43	1°47	28°15	18°23	11°49	5° 7	5° 6	5°36	27°21	4°25	3° 0	0°43	n.a.	T 11
F 12	5 36 39	26°12'40	2 9 57	2° 1	29°27	19° 7	11°45	5°12	5° 6	5°38	27°22	4°18	2°57	0°50	n.a.	F 12
S 13	5 40 36	27°12'22	17°25	2°21	0≈39	19°51	11°42	5°17	5° 7	5°40	27°22	4° 9	2°54	0°57	n.a.	S 13
S 14	5 44 32	28°12'01	2 N 2	2°45	1°52	20°36	11°38	5°22	5° 7	5°42	27°22	4° 1	2°51	1° 3	n.a.	S 14
M15	5 48 29	29°11'38	16°40	3°15	3° 4	21°20	11°34	5°28	5° 7	5°44	27°23	3°53	2°47	1°10	n.a.	M15
T 16	5 52 25	0る11'13	1 Mp 12	3°48	4°16	22° 4	11°31	5°33	5° 7	5°46	27°23	3°48	2°44	1°17	n.a.	T 16
W17	5 56 22	1°10'46	15°34	4°26	5°28	22°48	11°28	5°38	5° 8	5°49	27°24	3°44	2°41	1°23	n.a.	W17
T 18	6 0 19	2°10'17	29°43	5° 8	6°40	23°32	11°25	5°43	5° 8	5°51	27°24	3°D43	2°38	1°30	n.a.	T 18
F 19	6 4 15	3° 9'46	13 ≏ 37	5°54	7°52	24°17	11°22	5°48	5° 9	5°53	27°24	3°44	2°35	1°37	n.a.	F 19
S 20	6 8 12	4° 9'13	27°17	6°43	9° 4	25° 1	11°20	5°53	5° 9	5°55	27°24	3°R44	2°31	1°44	n.a.	S 20
S 21	6 12 8	5° 8'39	10 M .43	7°35	10°16	25°45	11°17	5°57	5°10	5°57	27°24	3°44	2°28	1°50	n.a.	S 21
M22	6 16 5	6° 8'02	23°57	8°31	11°27	26°28	11°15	6° 2	5°11	5°59	27°25	3°42	2°25	1°57	n.a.	M22
T 23	6 20 1	7° 7'23	7 ,₹ 0	9°29	12°39	27°12	11°13	6° 7	5°11	6° 1	27°25	3°38	2°22	2° 4	n.a.	T 23
W24	6 23 58	8° 6'42	19°52	10°30	13°51	27°56	11°12	6°11	5°12	6° 3	27°25	3°31	2°19	2°10	n.a.	W24
T 25	6 27 54	9° 5'59	2 る 32	11°33	15° 2	28°40	11°10	6°16	5°13	6° 5	27°25	3°21	2°16	2°17	n.a.	T 25
F 26	6 31 51	10° 5'14	15° 2	12°39	16°13	29°24	11° 8	6°20	5°14	6° 7	27°R25	3° 9	2°12	2°24	n.a.	F 26
S 27	6 35 47	11° 4'26	27°21	13°48	17°25	0≈ 7	11° 7	6°24	5°15	6° 9	27°25	2°57	2° 9	2°30	n.a.	S 27
S 28	6 39 44	12° 3'36	9 ≈ 30	14°58	18°36	0°51	11° 6	6°29	5°16	6°11	27°25	2°44	2° 6	2°37	n.a.	S 28
M29	6 43 41	13° 2'43	21°30	16°11	19°47	1°35	11° 5	6°33	5°17	6°13	27°25	2°33	2° 3	2°44	n.a.	M29
T 30	6 47 37	1 <u>4</u> ° 1'48	3 ∺ 24	17°25	20°58	2°18	11° 5	6°37	5°18	6°15	27°25	2°24	2° 0	2°51	n.a.	T 30
W31	6 51 34	15 ට 0'51	15) 14	18 × 742	22≈ 9	3≈ 2	118 4	6 M .41	5 Υ 19	6 ₹ 16	27 m 24	2 8 17	1 8 57	2) 57	n.a.	W31

Delta T = 24h45m19s

Julian Calendar 1 Jan. 3431 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3432 BCE

FEBRUARY 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(并	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	6 55 30	15 る 59'51	27) 4	20 × 0	23≈19	3≈45	11°R 4	6 M .45	5 Υ 20	6 ₹ 18	27°R24	2°R14	1 8 53	3 ∺ 4	n.a.	T 1
F 2	6 59 27	16°58'48	8 Y 59	21°20	24°30	4°29	11°D 4	6°49	5°22	6°20	27 Mp 24	2812	1°50	3°11	n.a.	F 2
S 3	7 3 23	17°57'43	21° 4	22°42	25°41	5°12	118 4	6°53	5°23	6°22	27°24	2°D12	1°47	3°17	n.a.	S 3
S 4	7 7 20	18°56'36	3 8 25	24° 6	26°51	5°55	11° 4	6°56	5°24	6°24	27°23	2°R12	1°44	3°24	n.a.	S 4
M 5	7 11 16	19°55'26	16° 6	25°31	28° 1	6°39	11° 5	7° 0	5°26	6°26	27°23	2°11	1°41	3°31	n.a.	M 5
T 6	7 15 13	20°54'14	29°12	26°58	29°12	7°22	11° 6	7° 3	5°27	6°27	27°23	2° 9	1°37	3°38	n.a.	T 6
W 7	7 19 9	21°52'59	12∏47	28°27	0 ∺ 22	8° 5	11° 7	7° 7	5°29	6°29	27°22	2° 4	1°34	3°44	n.a.	W 7
T 8	7 23 6	22°51'42	26°49	29°57	1°32	8°48	11°8	7°10	5°30	6°31	27°22	1°56	1°31	3°51	n.a.	T 8
F 9	7 27 2	23°50'22	119518	1 る 29	2°42	9°31	11° 9	7°14	5°32	6°32	27°22	1°47	1°28	3°58	n.a.	F 9
S 10	7 30 59	24°49'01	26° 7	3° 3	3°51	10°14	11°10	7°17	5°33	6°34	27°21	1°35	1°25	4° 4	n.a.	S 10
S 11	7 34 56	25°47'37	11 0 8	4°38	5° 1	10°57	11°12	7°20	5°35	6°36	27°21	1°24	1°22	4°11	n.a.	S 11
M12	7 38 52	26°46'11	26°10	6°14	6°10	11°40	11°14	7°23	5°37	6°37	27°20	1°14	1°18	4°18	n.a.	M12
T 13	7 42 49	27°44'42	11 m) 6	7°53	7°20	12°23	11°16	7°26	5°38	6°39	27°19	1° 7	1°15	4°24	n.a.	T 13
W14	7 46 45	28°43'12	25°46	9°32	8°29	13° 6	11°18	7°29	5°40	6°41	27°19	1° 1	1°12	4°31	n.a.	W14
T 15	7 50 42	29°41'40	10 ♀ 6	11°13	9°38	13°48	11°20	7°31	5°42	6°42	27°18	0°59	1° 9	4°38	n.a.	T 15
F 16	7 54 38	0≈40'07	24° 5	12°56	10°47	14°31	11°23	7°34	5°44	6°44	27°18	0°58	1° 6	4°45	n.a.	F 16
S 17	7 58 35	1°38'31	7 M .42	14°41	11°56	15°14	11°26	7°37	5°46	6°45	27°17	0°58	1° 3	4°51	n.a.	S 17
S 18	8 2 31	2°36'54	21° 0	16°27	13° 4	15°56	11°28	7°39	5°48	6°47	27°16	0°57	0°59	4°58	n.a.	S 18
M19	8 6 28	3°35'15	4 ₹ 1	18°14	14°13	16°39	11°32	7°42	5°50	6°48	27°15	0°55	0°56	5° 5	n.a.	M19
T 20	8 10 24	4°33'34	16°47	20° 4	15°21	17°21	11°35	7°44	5°52	6°50	27°15	0°50	0°53	5°11	n.a.	T 20
W21	8 14 21	5°31'51	29°22	21°54	16°29	18° 4	11°38	7°46	5°54	6°51	27°14	0°42	0°50	5°18	n.a.	W21
T 22	8 18 17	6°30'07	11 る 46	23°47	17°37	18°46	11°42	7°48	5°56	6°52	27°13	0°31	0°47	5°25	n.a.	T 22
F 23	8 22 14	7°28'21	24° 1	25°41	18°45	19°29	11°46	7°50	5°58	6°54	27°12	0°18	0°43	5°31	n.a.	F 23
S 24	8 26 11	8°26'32	6≈ 8	27°36	19°53	20°11	11°50	7°52	6° 1	6°55	27°11	0° 5	0°40	5°38	n.a.	S 24
S 25	8 30 7	9°24'42	18° 9	29°34	21° 1	20°53	11°54	7°54	6° 3	6°56	27°10	29 Y 51	0°37	5°45	n.a.	S 25
M26	8 34 4	10°22'50	0) 4	1≈32	22° 8	21°36	11°58	7°56	6° 5	6°58	27° 9	29°38	0°34	5°52	n.a.	M26
T 27	8 38 0	11°20'55	11°54	3°32	23°15	22°18	12° 2	7°57	6° 8	6°59	27° 8	29°28	0°31	5°58	n.a.	T 27
W28	8 41 57	12≈18'59	23) (43	5≈34	24) (22	23≈ 0	128 7	7 M 59	6 Υ 10	7 .₹ 0	27 m) 7	29 Y 20	0 8 28	6 米 5	n.a.	W28

Delta T = 24h45m16s

MARCH 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	n	Ω	Ç	, k	Day
T 1	8 45 53	13≈17'00	5 Υ 33	7≈37	25 米 29	23≈42	12812	8 M 0	6 Υ 12	7 √ 1	27°R 6	29°R16	0 8 24	6 ∺ 12	n.a.	T 1
F 2	8 49 50	14°15'00	17°28	9°42	26°36	24°24	12°17	8° 2	6°15	7° 2	27 mg 5	29 Υ 13	0°21	6°18	n.a.	F 2
S 3	8 53 46	15°12'57	29°32	11°47	27°43	25° 6	12°22	8° 3	6°17	7° 3	27° 4	29°D13	0°18	6°25	n.a.	S 3
S 4	8 57 43	16°10'52	11850	13°54	28°49	25°48	12°27	8° 4	6°20	7° 4	27° 3	29°R13	0°15	6°32	n.a.	S 4
M 5	9 1 39	17° 8'46	24°28	16° 2	29°55	26°30	12°32	8° 5	6°23	7° 6	27° 2	29°13	0°12	6°38	n.a.	M 5
T 6	9 5 36	18° 6'37	7 I I31	18°10	1 Υ 1	27°12	12°38	8° 6	6°25	7° 7	27° 1	29°11	0° 9	6°45	n.a.	T 6
W 7	9 9 32	19° 4'26	21° 1	20°19	2° 7	27°54	12°44	8° 7	6°28	7° 8	27° 0	29° 8	0° 5	6°52	n.a.	W 7
T 8	9 13 29	20° 2'14	5 95 2	22°28	3°12	28°36	12°50	8° 8	6°31	7° 9	26°58	29° 2	0° 2	6°59	n.a.	T 8
F 9	9 17 26	20°59'59	19°31	24°38	4°17	29°17	12°56	8° 9	6°33	7°10	26°57	28°54	29 Y 59	7° 5	n.a.	F 9
S 10	9 21 22	21°57'43	4 Ω 25	26°47	5°22	29°59	13° 2	8° 9	6°36	7°10	26°56	28°44	29°56	7°12	n.a.	S 10
S 11	9 25 19	22°55'24	19°35	28°56	6°27	0 ∺ 41	13° 8	8°10	6°39	7°11	26°55	28°35	29°53	7°19	n.a.	S 11
M12	9 29 15	23°53'04	4 Mp 52	1) 4	7°32	1°22	13°14	8°10	6°42	7°12	26°53	28°26	29°49	7°25	n.a.	M12
T 13	9 33 12	24°50'43	20° 3	3°11	8°36	2° 4	13°21	8°10	6°44	7°13	26°52	28°19	29°46	7°32	n.a.	T 13
W14	9 37 8	25°48'20	5 ♀ 0	5°16	9°40	2°45	13°28	8°10	6°47	7°14	26°51	28°15	29°43	7°39	n.a.	W14
T 15	9 41 5	26°45'56	19°36	7°20	10°44	3°27	13°35	8°R11	6°50	7°15	26°50	28°13	29°40	7°45	n.a.	T 15
F 16	9 45 1	27°43'30	3 M .46	9°22	11°48	4° 8	13°42	8°11	6°53	7°15	26°48	28°D13	29°37	7°52	n.a.	F 16
S 17	9 48 58	28°41'03	17°31	11°22	12°51	4°50	13°49	8°10	6°56	7°16	26°47	28°13	29°34	7°59	n.a.	S 17
S 18	9 52 54	29°38'35	0 ₹ 150	13°20	13°54	5°31	13°56	8°10	6°59	7°17	26°45	28°R14	29°30	8° 5	n.a.	S 18
M19	9 56 51	0) 36′06	13°48	15°15	14°57	6°12	14° 3	8°10	7° 2	7°17	26°44	28°13	29°27	8°12	n.a.	M19
T 20	10 048	1°33'36	26°28	17° 7	15°59	6°53	14°11	8°10	7° 5	7°18	26°43	28°10	29°24	8°19	n.a.	T 20
W21	10 4 44	2°31'05	8 국 53	18°57	17° 1	7°35	14°18	8° 9	7° 8	7°18	26°41	28° 5	29°21	8°26	n.a.	W21
T 22	10 8 41	3°28'33	21° 7	20°44	18° 3	8°16	14°26	8° 9	7°11	7°19	26°40	27°58	29°18	8°32	n.a.	T 22
F 23	10 12 37	4°25'59	3≈12	22°27	19° 5	8°57	14°34	8° 8	7°14	7°19	26°38	27°49	29°15	8°39	n.a.	F 23
S 24	10 16 34	5°23'25	15°10	24° 8	20° 6	9°38	14°42	8° 7	7°18	7°20	26°37	27°39	29°11	8°46	n.a.	S 24
S 25	10 20 30	6°20'49	27° 4	25°46	21° 7	10°19	14°50	8° 6	7°21	7°20	26°35	27°29	29° 8	8°52	n.a.	S 25
M26	10 24 27	7°18'12	8 ∺ 54	27°20	22° 8	11° 0	14°59	8° 5	7°24	7°21	26°34	27°20	29° 5	8°59	n.a.	M26
T 27	10 28 23	8°15'33	20°44	28°51	23° 8	11°41	15° 7	8° 4	7°27	7°21	26°32	27°13	29° 2	9° 6	n.a.	T 27
W28	10 32 20	9°12'53	2 Υ 34	0 Υ 19	24° 8	12°22	15°16	8° 3	7°30	7°21	26°31	27° 8	28°59	9°12	n.a.	W28
T 29	10 36 17	10°10'13	14°27	1°43	25° 7	13° 3	15°24	8° 2	7°34	7°22	26°29	27° 5	28°55	9°19	n.a.	T 29
F 30	10 40 13	11° 7'31	26°26	3° 4	26° 6	13°44	15°33	8° 0	7°37	7°22	26°28	27°D 4	28°52	9°26	n.a.	F 30
S 31	10 44 10	12 光 4'47	8 8 34	4 Υ22	27 Y 5	14) (24	15 8 42	7 M 59	7 Υ 40	7 ,₹ 22	26 Mp 26	27 Y 5	28 Y 49	9 ∺ 33	n.a.	S 31

Delta T = 24h45m14s

Julian Calendar 1 March 3431 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3431 BCE

APRIL 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	v	v	Ç	ç	Day
S 1	10 48 6	13 ¥ 2'03	20 8 55	5 Υ 36	28 Y 4	15) 5	15 8 51	7°R57	7 Υ 43	7 .₹ 22	26°R25	27 Υ 6	28 Y 46	9 ∺ 39	n.a.	S 1
M 2	10 52 3	13°59'17	3 Ⅱ 34	6°46	29° 2	15°46	16° 0	7 M .56	7°47	7°23	26 Mp 23	27° 7	28°43	9°46	n.a.	M 2
T 3	10 55 59	14°56'30	16°34	7°53	29°59	16°26	16° 9	7°54	7°50	7°23	26°21	27°R 8	28°40	9°53	n.a.	T 3
W 4	10 59 56	15°53'42	29°59	8°57	0 8 56	17° 7	16°18	7°52	7°53	7°23	26°20	27° 7	28°36	9°59	n.a.	W 4
T 5	11 3 52	16°50'52	13952	9°56	1°53	17°48	16°28	7°50	7°57	7°23	26°18	27° 4	28°33	10° 6	n.a.	T 5
F 6	11 7 49	17°48'02	28°12	10°52	2°49	18°28	16°37	7°48	8° 0	7°23	26°17	27° 0	28°30	10°13	n.a.	F 6
S 7	11 11 46	18°45'10	12 N 56	11°44	3°45	19° 9	16°47	7°46	8° 4	7°R23	26°15	26°55	28°27	10°19	n.a.	S 7
S 8	11 15 42	19°42'17	28° 0	12°32	4°40	19°49	16°56	7°44	8° 7	7°23	26°13	26°50	28°24	10°26	n.a.	S 8
M 9	11 19 39	20°39'24	13 m 14	13°16	5°34	20°29	17° 6	7°42	8°11	7°23	26°12	26°45	28°20	10°33	n.a.	M 9
T 10	11 23 35	21°36'29	28°28	13°56	6°28	21°10	17°16	7°40	8°14	7°23	26°10	26°41	28°17	10°39	n.a.	T 10
W1 1	11 27 32	22°33'34	13 ≏ 31	14°32	7°22	21°50	17°26	7°37	8°17	7°23	26° 9	26°39	28°14	10°46	n.a.	W11
T 12	11 31 28	23°30'38	28°16	15° 3	8°15	22°30	17°36	7°35	8°21	7°23	26° 7	26°D38	28°11	10°53	n.a.	T 12
F 13	11 35 25	24°27'42	12 M .36	15°31	9° 7	23°11	17°46	7°32	8°24	7°22	26° 5	26°39	28° 8	10°59	n.a.	F 13
S 14	11 39 21	25°24'45	26°30	15°53	9°59	23°51	17°56	7°30	8°28	7°22	26° 4	26°40	28° 5	11° 6	n.a.	S 14
S 15	11 43 18	26°21'49	9 .₹ 57	16°12	10°50	24°31	18° 7	7°27	8°31	7°22	26° 2	26°42	28° 1	11°13	n.a.	S 15
M16	11 47 15	27°18'52	23° 0	16°25	11°40	25°11	18°17	7°24	8°35	7°22	26° 0	26°R43	27°58	11°20	n.a.	M16
T 17	11 51 11	28°15'55	5 る 40	16°35	12°30	25°51	18°28	7°21	8°38	7°21	25°59	26°42	27°55	11°26	n.a.	T 17
W18	11 55 8	29°12'57	18° 4	16°39	13°19	26°31	18°38	7°18	8°42	7°21	25°57	26°41	27°52	11°33	n.a.	W18
T 19	11 59 4	0 Υ 10'00	0≈13	16°R39	14° 7	27°11	18°49	7°15	8°46	7°21	25°56	26°39	27°49	11°40	n.a.	T 19
F 20	12 3 1	1° 7'02	12°13	16°35	14°54	27°51	19° 0	7°12	8°49	7°20	25°54	26°35	27°46	11°46	n.a.	F 20
S 21	12 6 57	2° 4'04	24° 6	16°27	15°41	28°31	19°10	7° 9	8°53	7°20	25°52	26°31	27°42	11°53	n.a.	S 21
S 22	12 10 54	3° 1'05	5 ¥ 56	16°14	16°27	29°11	19°21	7° 6	8°56	7°19	25°51	26°27	27°39	12° 0	n.a.	S 22
M23	12 14 51	3°58'07	17°46	15°57	17°12	29°51	19°32	7° 3	9° 0	7°19	25°49	26°24	27°36	12° 6	n.a.	M23
T 24	12 18 47	4°55'08	29°37	15°36	17°56	0 Υ 31	19°43	6°59	9° 3	7°18	25°47	26°21	27°33	12°13	n.a.	T 24
W25	12 22 44	5°52'09	11 Y 32	15°12	18°39	1°11	19°54	6°56	9° 7	7°18	25°46	26°19	27°30	12°20	n.a.	W25
T 26	12 26 40	6°49'10	23°33	14°45	19°22	1°51	20° 6	6°52	9°10	7°17	25°44	26°D18	27°26	12°26	n.a.	T 26
F 27	12 30 37	7°46'11	5 8 41	14°15	20° 3	2°31	20°17	6°49	9°14	7°17	25°43	26°19	27°23	12°33	n.a.	F 27
S 28	12 34 33	8°43'12	18° 0	13°43	20°43	3°10	20°28	6°45	9°18	7°16	25°41	26°20	27°20	12°40	n.a.	S 28
S 29	12 38 30	9°40'12	0耳31	13° 9	21°22	3°50	20°40	6°41	9°21	7°15	25°40	26°21	27°17	12°46	n.a.	S 29
M30	12 42 27	10 Ƴ 37'12	13 Ⅱ 17	12 Y 35	228 1	4 Υ30	20851	6 M .38	9 Υ 25	7 . ₹15	25 m 38	26 Y 22	27 Υ 14	12 米 53	n.a.	M30

Delta T = 24h45m11s

MAY 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	₽.	u	Ç	k0	Day
T 1	12 46 23	11 ° 34'12	26Ⅲ21	11°R59	22 8 38	5 ℃ 9	218 3	6°R34	9 Υ 28	7°R14	25°R36	26 Y 23	27 Y 11	13 ∺ 0	n.a.	T 1
W 2	12 50 20	12°31'12	9 9 46	11 Y 24	23°13	5°49	21°14	6 M .30	9°32	7 . ₹13	25 m 35	26°R23	27° 7	13° 7	n.a.	W 2
T 3	12 54 16	13°28'11	23°32	10°50	23°48	6°28	21°26	6°26	9°35	7°12	25°33	26°23	27° 4	13°13	n.a.	T 3
F 4	12 58 13	14°25'10	7 Ω 41	10°16	24°21	7° 8	21°38	6°22	9°39	7°12	25°32	26°23	27° 1	13°20	n.a.	F 4
S 5	13 2 9	15°22'09	22°10	9°45	24°53	7°47	21°49	6°18	9°43	7°11	25°30	26°22	26°58	13°27	n.a.	S 5
S 6	13 6 6	16°19'08	6 m 56	9°16	25°23	8°27	22° 1	6°14	9°46	7°10	25°29	26°20	26°55	13°33	n.a.	S 6
M 7	13 10 3	17°16'07	21°53	8°50	25°52	9° 6	22°13	6°10	9°50	7° 9	25°27	26°19	26°52	13°40	n.a.	M 7
T 8	13 13 59	18°13'06	6 ₽ 53	8°27	26°19	9°46	22°25	6° 6	9°53	7° 8	25°26	26°19	26°48	13°47	n.a.	T 8
W 9	13 17 56	19°10'05	21°48	8° 8	26°45	10°25	22°37	6° 2	9°57	7° 7	25°24	26°D18	26°45	13°53	n.a.	W 9
T 10	13 21 52	20° 7'04 21° 4'04	6M30	7°53	27° 9	11° 4	22°49	5°58	10° 0	7° 6 7° 5	25°23	26°18	26°42	14° 0	n.a.	T 10 F 11
F 11 S 12	13 25 49 13 29 45	21° 4'04 22° 1'05	20°52 4 √ 51	7°43 7°37	27°32 27°53	11°44 12°23	23° 1 23°13	5°54 5°49	10° 4 10° 7	7° 5 7° 4	25°22 25°20	26°19 26°19	26°39 26°36	14° 7 14°13	n.a.	S 12
															n.a.	
S 13	13 33 42	22°58'06	1 <u>8</u> °24	7°D37	28°12	13° 2	23°26	5°45	10°11	7° 3	25°19	26°19	26°32	14°20	n.a.	S 13
M14	13 37 39	23°55'08	1 3 31	7°41	28°29	13°41	23°38	5°41	10°14	7° 2	25°17	26°20	26°29	14°27	n.a.	M14
T 15	13 41 35	24°52'11	14°16	7°51	28°44	14°20	23°50	5°37	10°18	7° 1	25°16	26°20	26°26	14°33	n.a.	T 15
W16 T 17	13 45 32 13 49 28	25°49'14	26°41	8° 5 8°26	28°58 29° 9	15° 0	24° 2 24°15	5°32 5°28	10°21 10°25	7° 0 6°59	25°15 25°13	26°20 26°20	26°23	14°40 14°47	n.a.	W16 T 17
F 18	13 49 28	26°46'18 27°43'23	8 ≈ 51 20°50	8°26 8°51	29° 9 29°18	15°39 16°18	24°15 24°27	5°28 5°23	10°25 10°28	6°59 6°58	25°13 25°12	26°20 26°20	26°20 26°17	14°47 14°53	n.a.	F 18
S 19	13 53 23	27 43 23 28°40'29	20 30 2) 42	9°22	29°18	16°57	24°27 24°40	5°19	10°28 10°32	6°56	25°11	26°20	26°13	14 33 15° 0	n.a. n.a.	S 19
							-				_				II.a.	
S 20	14 1 18	29°37'36	14°31	9°58	29°30	17°36	24°52	5°15	10°35	6°55	25°10	26°20	26°10	15° 7	n.a.	S 20
M21	14 5 15	0834'43	26°22	10°39	29°33	18°15	25° 5	5°10	10°39	6°54	25° 8	26°21	26° 7	15°13	n.a.	M21
T 22	14 9 11 14 13 8	1°31'52 2°29'01	8 Υ 17 20°20	11°26 12°17	29°R33 29°32	18°54 19°33	25°17 25°30	5° 6 5° 1	10°42 10°45	6°53 6°51	25° 7 25° 6	26°21 26°R22	26° 4 26° 1	15°20	n.a.	T 22 W23
W23 T 24	14 15 8	3°26'11	2 8 32	12 17 13°14	29°28	20°12	25°43	3 1 4°57	10°43	6°50	25° 5	26°22	25°57	15°27 15°34	n.a. n.a.	T 24
F 25	14 21 1	4°23'22	14°55	14°16	29°21	20°51	25°55	4°52	10°49 10°52	6°49	25° 3	26°21	25°54	15°40	n.a.	F 25
S 26	14 24 57	5°20'34	27°30	15°23	29°12	21°29	26° 8	4°48	10°56	6°47	25° 2	26°20	25°51	15°47	n.a.	S 26
					_			_								
S 27	14 28 54	6°17'47	10 I I19	16°35	29° 1	22° 8 22°47	26°21 26°34	4°43 4°39	10°59 11° 2	6°46 6°45	25° 1 25° 0	26°19 26°18	25°48 25°45	15°54 16° 0	n.a.	S 27
M28 T 29	14 32 51 14 36 47	7°15'00 8°12'15	23°22 6 © 39	17°51 19°12	28°48 28°32	22°47 23°26	26°34 26°47	4°39 4°35	11° 2 11° 5	6°45 6°43	25° 0 24°59	26°18 26°16	25°45 25°42	16° 0	n.a.	M28 T 29
W30	14 36 47	9° 9'30	20°12	20°38	28°32 28°14	23°26 24° 5	26°47 27° 0	4°30	11° 5	6°43	24°59 24°58	26°15	25°42 25°38	16° /	n.a. n.a.	W30
T 31	14 44 40	108 6'45	$3\Omega_{59}$	22° 7	27853	24 Y 43	27812	4 30 4 ML 26	11°	6 7 41	24 38 24 m) 57	26°D15	25 Y 35	16 ¥ 20	n.a.	T 31
1 51	177770	100 043	30633	44 I /	21033	47173	2/012	711020	11 12	U > 71	/ 3 ہاں דے	20 113	20100	10/(20	11.α.	1 11

Delta T = 24h45m08s

Julian Calendar 1 May 3431 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3431 BCE

JUNE 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(Ħ,	В	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	14 48 37	118 4'02	18 N 1	23 Y 42	27°R31	25 Y 22	27 8 25	4°R21	11Υ15	6°R39	24°R56	26 Y 15	25 Y 32	16) 27	n.a.	F 1
S 2	14 52 33	12° 1'19	2Mp 16	25°20	27 8 6	26° 1	27°38	4 M .17	11°18	6 ₮ 38	24 M 55	26°15	25°29	16°34	n.a.	S 2
S 3	14 56 30	12°58'37	16°42	27° 2	26°39	26°39	27°51	4°12	11°22	6°36	24°54	26°17	25°26	16°40	n.a.	S 3
M 4	15 0 27	13°55'56	1 ≏ 16	28°47	26°11	27°18	28° 4	4° 8	11°25	6°35	24°53	26°18	25°23	16°47	n.a.	M 4
T 5	15 4 23	14°53'15	15°52	0 8 36	25°41	27°57	28°17	4° 4	11°28	6°33	24°52	26°19	25°19	16°54	n.a.	T 5
W 6	15 8 20	15°50'36	0 M 26	2°28	25° 9	28°35	28°30	3°59	11°31	6°32	24°51	26°R19	25°16	17° 0	n.a.	W 6
T 7	15 12 16	16°47'58	14°52	4°22	24°36	29°14	28°43	3°55	11°34	6°30	24°51	26°18	25°13	17° 7	n.a.	T 7
F 8	15 16 13	17°45'22	29° 3	6°19	24° 1	29°52	28°56	3°51	11°37	6°29	24°50	26°16	25°10	17°14	n.a.	F 8
S 9	15 20 9	18°42'47	12 ₹ 56	8°18	23°26	0831	29°10	3°47	11°40	6°27	24°49	26°13	25° 7	17°20	n.a.	S 9
S 10	15 24 6	19°40'13	26°28	10°18	22°50	1° 9	29°23	3°42	11°43	6°26	24°48	26°10	25° 3	17°27	n.a.	S 10
M11	15 28 3	20°37'41	9 궁 37	12°20	22°13	1°48	29°36	3°38	11°46	6°24	24°48	26° 7	25° 0	17°34	n.a.	M11
T 12	15 31 59	21°35'10	22°23	14°23	21°37	2°26	29°49	3°34	11°49	6°23	24°47	26° 3	24°57	17°40	n.a.	T 12
W13	15 35 56	22°32'41	4≈51	16°26	21° 0	3° 4	0 I I 2	3°30	11°52	6°21	24°46	26° 1	24°54	17°47	n.a.	W13
T 14	15 39 52	23°30'14	17° 2	18°29	20°23	3°43	0°15	3°26	11°55	6°19	24°46	26° 0	24°51	17°54	n.a.	T 14
F 15	15 43 49	24°27'48	29° 1	20°33	19°47	4°21	0°28	3°22	11°58	6°18	24°45	26°D 0	24°48	18° 0	n.a.	F 15
S 16	15 47 45	25°25'25	10 ∺ 53	22°36	19°11	4°59	0°42	3°18	12° 1	6°16	24°44	26° 1	24°44	18° 7	n.a.	S 16
S 17	15 51 42	26°23'02	22°43	24°39	18°37	5°38	0°55	3°14	12° 3	6°15	24°44	26° 2	24°41	18°14	n.a.	S 17
M18	15 55 39	27°20'42	4 Υ 35	26°41	18° 3	6°16	1° 8	3°10	12° 6	6°13	24°43	26° 4	24°38	18°20	n.a.	M18
T 19	15 59 35	28°18'24	16°35	28°43	17°31	6°54	1°21	3° 6	12° 9	6°11	24°43	26° 5	24°35	18°27	n.a.	T 19
W20	16 3 32	29°16'07	28°45	0 Ⅱ 44	17° 0	7°33	1°34	3° 3	12°12	6°10	24°42	26°R 6	24°32	18°34	n.a.	W20
T 21	16 7 28	0 Ⅱ 13'52	118 8	2°43	16°31	8°11	1°48	2°59	12°14	6° 8	24°42	26° 5	24°29	18°40	n.a.	T 21
F 22	16 11 25	1°11'39	23°48	4°42	16° 4	8°49	2° 1	2°55	12°17	6° 6	24°41	26° 2	24°25	18°47	n.a.	F 22
S 23	16 15 21	2° 9'28	6 Ⅱ 43	6°39	15°38	9°27	2°14	2°52	12°20	6° 5	24°41	25°58	24°22	18°54	n.a.	S 23
S 24	16 19 18	3° 7'18	19°55	8°35	15°15	10° 5	2°27	2°48	12°22	6° 3	24°41	25°52	24°19	19° 0	n.a.	S 24
M25	16 23 14	4° 5'10	39522	10°30	14°54	10°43	2°41	2°45	12°25	6° 2	24°41	25°46	24°16	19° 7	n.a.	M25
T 26	16 27 11	5° 3'04	17° 2	12°23	14°35	11°22	2°54	2°41	12°27	6° 0	24°40	25°40	24°13	19°14	n.a.	T 26
W27	16 31 8	6° 0'59	$0\Omega52$	14°16	14°18	12° 0	3° 7	2°38	12°30	5°58	24°40	25°35	24° 9	19°21	n.a.	W27
T 28	16 35 4	6°58'56	14°51	16° 7	14° 3	12°38	3°20	2°35	12°32	5°57	24°40	25°31	24° 6	19°27	n.a.	T 28
F 29	16 39 1	7°56'54	28°55	17°56	13°51	13°16	3°33	2°31	12°34	5°55	24°40	25°29	24° 3	19°34	n.a.	F 29
S 30	16 42 57	8∏54'54	13 Mp 4	19 Ⅱ 44	13 8 41	13 8 54	3 Ⅱ 47	2 M 28	12 Y 37	5 ₹ 53	24 Mp 40	25°D29	24 ° 0	19 米 41	n.a.	S 30

Delta T = 24h45m05s

JULY 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(并	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	16 46 54	9∏52'55	27 Mp 15	21耳31	13°R34	14 8 32	4 I I 0	2°R25	12 Y 39	5°R52	24°R39	25 Y 30	23 Y 57	19) (47	n.a.	S 1
M 2	16 50 50	10°50'58	11 ≏ 28	23°17	13829	15°10	4°13	2 M 22	12°41	5 才 50	24 m 39	25°31	23°54	19°54	n.a.	M 2
T 3	16 54 47	11°49'03	25°39	25° 1	13°26	15°48	4°26	2°19	12°44	5°48	24°39	25°R31	23°50	20° 1	n.a.	T 3
W 4	16 58 43	12°47'09	9 M .46	26°44	13°D26	16°26	4°39	2°16	12°46	5°47	24°D39	25°30	23°47	20° 7	n.a.	W 4
T 5	17 2 40	13°45'17	23°47	28°26	13°28	17° 3	4°52	2°14	12°48	5°45	24°39	25°28	23°44	20°14	n.a.	T 5
F 6	17 6 37	14°43'27	7 . ₹38	099 7	13°32	17°41	5° 6	2°11	12°50	5°44	24°39	25°22	23°41	20°21	n.a.	F 6
S 7	17 10 33	15°41'39	21°15	1°46	13°39	18°19	5°19	2° 8	12°52	5°42	24°40	25°15	23°38	20°27	n.a.	S 7
S 8	17 14 30	16°39'53	4 궁 36	3°24	13°48	18°57	5°32	2° 6	12°54	5°40	24°40	25° 7	23°35	20°34	n.a.	S 8
M 9	17 18 26	17°38'10	17°38	5° 1	13°59	19°35	5°45	2° 3	12°56	5°39	24°40	24°57	23°31	20°41	n.a.	M 9
T 10	17 22 23	18°36'28	0≈21	6°36	14°12	20°13	5°58	2° 1	12°58	5°37	24°40	24°49	23°28	20°47	n.a.	T 10
W1 1	17 26 19	19°34'48	12°47	8°11	14°27	20°50	6°11	1°59	13° 0	5°36	24°40	24°41	23°25	20°54	n.a.	W11
T 12	17 30 16	20°33'11	24°57	9°44	14°44	21°28	6°24	1°56	13° 2	5°34	24°41	24°36	23°22	21° 1	n.a.	T 12
F 13	17 34 12	21°31'36	6 ¥ 56	11°16	15° 3	22° 6	6°37	1°54	13° 4	5°32	24°41	24°33	23°19	21° 7	n.a.	F 13
S 14	17 38 9	22°30'04	18°47	12°47	15°23	22°44	6°50	1°52	13° 5	5°31	24°41	24°D31	23°15	21°14	n.a.	S 14
S 15	17 42 6	23°28'34	0 Υ 36	14°16	15°46	23°21	7° 3	1°50	13° 7	5°29	24°42	24°31	23°12	21°21	n.a.	S 15
M16	17 46 2	24°27'06	12°29	15°45	16°10	23°59	7°16	1°48	13° 9	5°28	24°42	24°32	23° 9	21°27	n.a.	M16
T 17	17 49 59	25°25'40	24°30	17°12	16°36	24°37	7°29	1°47	13°10	5°26	24°42	24°R33	23° 6	21°34	n.a.	T 17
W18	17 53 55	26°24'17	6 8 45	18°38	17° 4	25°14	7°42	1°45	13°12	5°25	24°43	24°32	23° 3	21°41	n.a.	W18
T 19	17 57 52	27°22'57	19°17	20° 3	17°33	25°52	7°55	1°43	13°13	5°23	24°43	24°29	23° 0	21°47	n.a.	T 19
F 20	18 1 48	28°21'39	2 I I 9	21°26	18° 4	26°30	8° 7	1°42	13°15	5°22	24°44	24°24	22°56	21°54	n.a.	F 20
S 21	18 5 45	29°20'23	15°22	22°48	18°36	27° 7	8°20	1°41	13°16	5°20	24°44	24°16	22°53	22° 1	n.a.	S 21
S 22	18 941	09519'09	28°57	24° 9	19°10	27°45	8°33	1°39	13°18	5°19	24°45	24° 6	22°50	22° 7	n.a.	S 22
M23	18 13 38	1°17'58	12950	25°28	19°44	28°22	8°46	1°38	13°19	5°17	24°46	23°55	22°47	22°14	n.a.	M23
T 24	18 17 34	2°16'49	26°57	26°46	20°21	29° 0	8°58	1°37	13°20	5°16	24°46	23°45	22°44	22°21	n.a.	T 24
W25	18 21 31	3°15'42	11 \O 13	28° 2	20°58	29°37	9°11	1°36	13°21	5°15	24°47	23°35	22°41	22°27	n.a.	W25
T 26	18 25 28	4°14'37	25°33	29°17	21°37	0 Ⅱ 15	9°23	1°35	13°23	5°13	24°48	23°28	22°37	22°34	n.a.	T 26
F 27	18 29 24	5°13'34	9 m 51	0⋒30	22°17	0°52	9°36	1°34	13°24	5°12	24°49	23°23	22°34	22°41	n.a.	F 27
S 28	18 33 21	6°12'33	24° 5	1°42	22°57	1°30	9°49	1°34	13°25	5°10	24°49	23°21	22°31	22°47	n.a.	S 28
S 29	18 37 17	7°11'33	8 ₾ 13	2°51	23°39	2° 7	10° 1	1°33	13°26	5° 9	24°50	23°D20	22°28	22°54	n.a.	S 29
M30	18 41 14	8°10'36	22°13	3°59	24°22	2°44	10°13	1°33	13°27	5° 8	24°51	23°R20	22°25	23° 1	n.a.	M30
T 31	18 45 10	99 9'41	6M 6	5 Ω 4	25 8 6	3 Ⅱ 22	10 Ⅱ 26	1 M 32	13 Y 28	5 ₹ 7	24 Mp 52	23 Y 20	22 Y 21	23 ∺ 7	n.a.	T 31

Delta T = 24h45m02s

Julian Calendar 1 July 3431 BCE == Greg. Calendar 3 June 3431 BCE

AUGUST 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	В	u	v	Ç	ę,	Day
W 1	18 49 7	109 8'47	19 M 50	6 Ω 7	25 8 51	3 Ц 59	10 Ⅲ 38	1°R32	13 Υ 29	5°R 5	24 m 53	23°R18	22 Y 18	23 米 14	n.a.	W 1
T 2	18 53 3	11° 7'56	3 ₹ 26	7° 8	26°37	4°37	10°50	1 M 32	13°29	5 才 4	24°54	23 Y 13	22°15	23°21	n.a.	T 2
F 3	18 57 0	12° 7'07	16°52	8° 6	27°24	5°14	11° 3	1°32	13°30	5° 3	24°55	23° 5	22°12	23°27	n.a.	F 3
S 4	19 0 56	13° 6'20	0중 6	9° 2	28°12	5°51	11°15	1°D32	13°31	5° 2	24°56	22°54	22° 9	23°34	n.a.	S 4
S 5	19 4 53	14° 5'36	13° 8	9°54	29° 1	6°28	11°27	1°32	13°32	5° 0	24°57	22°41	22° 6	23°41	n.a.	S 5
M 6	19 8 49	15° 4'53	25°57	10°43	29°50	7° 6	11°39	1°32	13°32	4°59	24°58	22°28	22° 2	23°47	n.a.	M 6
T 7	19 12 46	16° 4'13	8≈30	11°29	0 Ⅱ 40	7°43	11°51	1°32	13°33	4°58	24°59	22°15	21°59	23°54	n.a.	T 7
W 8	19 16 43	17° 3'35	20°49	12°10	1°31	8°20	12° 3	1°33	13°33	4°57	25° 0	22° 4	21°56	24° 1	n.a.	W 8
T 9	19 20 39	18° 3'00	2) 55	12°47	2°23	8°57	12°15	1°33	13°34	4°56	25° 1	21°54	21°53	24° 7	n.a.	T 9
F 10	19 24 36	19° 2'27	14°52	13°20	3°15	9°34	12°27	1°34	13°34	4°55	25° 3	21°48	21°50	24°14	n.a.	F 10
S 11	19 28 32	20° 1'56	26°41	13°48	4° 8	10°11	12°38	1°34	13°34	4°54	25° 4	21°44	21°47	24°21	n.a.	S 11
S 12	19 32 29	21° 1'28	8 Ƴ 29	14°10	5° 2	10°49	12°50	1°35	13°35	4°53	25° 5	21°43	21°43	24°27	n.a.	S 12
M13	19 36 25	22° 1'03	20°20	14°26	5°56	11°26	13° 2	1°36	13°35	4°52	25° 6	21°42	21°40	24°34	n.a.	M13
T 14	19 40 22	23° 0'40	2820	14°36	6°51	12° 3	13°13	1°37	13°35	4°51	25° 8	21°42	21°37	24°41	n.a.	T 14
W15	19 44 18	24° 0'19	14°34	14°R38	7°47	12°40	13°25	1°38	13°35	4°50	25° 9	21°41	21°34	24°47	n.a.	W15
T 16	19 48 15	25° 0'01	27° 7	14°34	8°43	13°17	13°36	1°39	13°35	4°49	25°11	21°38	21°31	24°54	n.a.	T 16
F 17	19 52 11	25°59'46	10 I I 4	14°21	9°40	13°54	13°48	1°41	13°R35	4°48	25°12	21°32	21°27	25° 1	n.a.	F 17
S 18	19 56 8	26°59'33	23°27	14° 1	10°37	14°31	13°59	1°42	13°35	4°47	25°13	21°24	21°24	25° 7	n.a.	S 18
S 19	20 0 4	27°59'23	7 9 316	13°32	11°35	15° 8	14°10	1°44	13°35	4°46	25°15	21°13	21°21	25°14	n.a.	S 19
M20	20 4 1	28°59'14	21°29	12°54	12°33	15°45	14°21	1°45	13°35	4°45	25°16	21° 2	21°18	25°21	n.a.	M20
T 21	20 7 58	29°59'08	6Ω 0	12° 9	13°32	16°21	14°32	1°47	13°35	4°45	25°18	20°50	21°15	25°27	n.a.	T 21
W22	20 11 54	0 Ω 59'05	20°43	11°15	14°31	16°58	14°43	1°49	13°35	4°44	25°19	20°39	21°12	25°34	n.a.	W22
T 23	20 15 51	1°59'03	5 m 29	10°14	15°31	17°35	14°54	1°51	13°35	4°43	25°21	20°30	21° 8	25°41	n.a.	T 23
F 24	20 19 47	2°59'03	20°10	9° 7	16°31	18°12	15° 5	1°53	13°34	4°43	25°23	20°25	21° 5	25°47	n.a.	F 24
S 25	20 23 44	3°59'05	4 ≏ 41	7°55	17°32	18°49	15°16	1°55	13°34	4°42	25°24	20°22	21° 2	25°54	n.a.	S 25
S 26	20 27 40	4°59'09	18°58	6°40	18°32	19°26	15°26	1°57	13°33	4°41	25°26	20°D21	20°59	26° 1	n.a.	S 26
M27	20 31 37	5°59'14	3 ™ 0	5°25	19°34	20° 2	15°37	1°59	13°33	4°41	25°28	20°R21	20°56	26° 7	n.a.	M27
T 28	20 35 33	6°59'22	16°45	4°11	20°36	20°39	15°47	2° 2	13°32	4°40	25°29	20°21	20°52	26°14	n.a.	T 28
W29	20 39 30	7°59'31	0 才 16	3° 1	21°38	21°16	15°58	2° 4	13°32	4°40	25°31	20°19	20°49	26°20	n.a.	W29
T 30	20 43 26	8°59'42	13°33	1°56	22°40	21°52	16° 8	2° 7	13°31	4°39	25°33	20°15	20°46	26°27	n.a.	T 30
F 31	20 47 23	9 Ω 59'55	26 ₮ 38	0 Ω 59	23 Ⅱ 43	22 II 29	16 I I18	2M 9	13 Y 30	4 ₹ 39	25 m 34	20 ℃ 7	20 Υ 43	26 米 34	n.a.	F 31

Delta T = 24h44m59s

SEPTEMBER 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
S 1	20 51 19	110 0'10	9 ට 31	0°R12	24∏46	23 II 5	16 Ⅱ 28	2 M 12	13°R29	4°R38	25 Mp 36	19°R58	20 Y 40	26 ∺ 40	n.a.	S 1
S 2	20 55 16	12° 0'27	22°13	29935	25°50	23°42	16°38	2°15	13 Y 29	4 ₹ 38	25°38	19 Ƴ 46	20°37	26°47	n.a.	S 2
M 3	20 59 13	13° 0'45	4≈44	29°10	26°54	24°19	16°48	2°18	13°28	4°37	25°40	19°33	20°33	26°54	n.a.	M 3
T 4	21 3 9	14° 1'06	17° 3	28°56	27°58	24°55	16°58	2°21	13°27	4°37	25°42	19°21	20°30	27° 0	n.a.	T 4
W 5	21 7 6	15° 1'28	29°12	28°D53	29° 3	25°32	17° 8	2°24	13°26	4°37	25°44	19°10	20°27	27° 7	n.a.	W 5
T 6	21 11 2	16° 1'52	11) 12	29° 2	099 8	26° 8	17°17	2°27	13°25	4°37	25°46	19° 1	20°24	27°14	n.a.	T 6
F 7	21 14 59	17° 2'19	23° 4	29°21	1°13	26°44	17°27	2°31	13°24	4°36	25°48	18°55	20°21	27°20	n.a.	F 7
S 8	21 18 55	18° 2'47	4 Υ 52	29°50	2°18	27°21	17°36	2°34	13°23	4°36	25°49	18°52	20°18	27°27	n.a.	S 8
S 9	21 22 52	19° 3'17	16°38	0 Ω 28	3°24	27°57	17°45	2°37	13°22	4°36	25°51	18°D50	20°14	27°34	n.a.	S 9
M10	21 26 48	20° 3'50	28°28	1°15	4°30	28°33	17°54	2°41	13°20	4°36	25°53	18°51	20°11	27°40	n.a.	M10
T 11	21 30 45	21° 4'25	10825	2° 8	5°37	29°10	18° 3	2°45	13°19	4°36	25°55	18°52	20° 8	27°47	n.a.	T 11
W12	21 34 41	22° 5'01	22°36	3° 9	6°43	29°46	18°12	2°48	13°18	4°36	25°57	18°R52	20° 5	27°54	n.a.	W12
T 13 F 14	21 38 38 21 42 35	23° 5'40 24° 6'21	5 Ⅱ 6 18° 0	4°14 5°25	7°50 8°57	0 © 22	18°21 18°30	2°52 2°56	13°16 13°15	4°D36 4°36	25°59 26° 2	18°51 18°48	20° 2 19°58	28° 0 28° 7	n.a.	T 13 F 14
S 15	21 42 33	24° 6'21 25° 7'04	19520	6°40	10° 4	1°35	18°38	3° 0	13°13	4°36	26° 2	18°48	19°58	28°14	n.a. n.a.	S 15
					_				-					_		
S 16	21 50 28	26° 7'49	15°10	7°58	11°12	2°11	18°47	3° 4	13°12	4°36	26° 6	18°36	19°52	28°20	n.a.	S 16
M17	21 54 24	27° 8'36	29°29	9°19	12°20	2°47	18°55	3° 8	13°11 13° 9	4°36	26° 8	18°28	19°49	28°27	n.a.	M17
T 18 W19	21 58 21 22 2 17	28° 9'24 29°10'14	14 Ω 11 29°10	10°43 12° 9	13°28 14°36	3°23 3°59	19° 3 19°11	3°13 3°17	13° 9	4°36 4°36	26°10 26°12	18°20 18°12	19°46 19°43	28°34 28°40	n.a.	T 18 W19
T 20	22 2 1 / 22 6 14	29°10'14 0 m)11'06	14 Mp 17	12° 9	15°44	4°35	19°11	3°17	13° /	4°36	26°12 26°14	18° 12	19°43 19°39	28°47	n.a.	T 20
F 21	22 10 10	1°11'59	29°21	15° 6	16°53	5°11	19°19	3°26	13° 4	4°37	26°16	18° 2	19°36	28°54	n.a. n.a.	F 21
S 22	22 10 10	2°12'53	14 Ω 15	16°37	18° 2	5°47	19°35	3°30	13° 2	4°37	26°19	18°D 1	19°33	29° 0	n.a.	S 22
					_				-							
S 23	22 18 3	3°13'49	28°51	18° 8	19°11	6°23	19°42	3°35	13° 1	4°37	26°21	18° 1	19°30	29° 7	n.a.	S 23
M24 T 25	22 22 0 22 25 57	4°14'46 5°15'44	13M 6 26°59	19°41 21°13	20°20 21°29	6°58 7°34	19°49 19°57	3°40 3°44	12°59 12°57	4°37 4°38	26°23 26°25	18° 3 18° 4	19°27 19°24	29°14 29°20	n.a.	M24 T 25
W26	22 29 53	6°16'43	26°39 10 × ⁷ 29	21°13 22°47	21°29 22°39	8°10	19°57 20° 4	3°44 3°49	12°55	4°38	26°23	18° 4 18°R 4	19°24 19°20	29°27	n.a.	W26
T 27	22 29 33 20	7°17'43	23°40	24°21	22°39 23°49	8°45	20°11	3°54	12°53	4°39	26°30	18° 3	19 20 19°17	29°27 29°34	n.a. n.a.	T 27
F 28	22 33 30	8°18'45	6 궁 33	25°55	24°58	9°21	20°17	3°59	12°51	4°39	26°32	17°59	19°14	29°40	n.a.	F 28
S 29	22 41 43	9°19'47	19°11	27°29	26° 8	9°57	20°24	4° 4	12°49	4°40	26°34	17°54	19°11	29°47	n.a.	S 29
S 30	22 45 39	10 m/20'50	1≈36	29 Q 3	27919	10932	20 I I30	4 M 9	12 Υ 47	4 ₹ 40	26 m/36	17 ° 48	19 Υ 8	29 米 54	n.a.	S 30

Delta T = 24h44m57s

Julian Calendar 1 Sept. 3431 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3431 BCE

OCTOBER 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)Å(Ť	В	U	u	Ç	Ŷ,	Day
M 1	22 49 36	11 m 21'54	13≈51	0 m /38	28929	1195 8	20 Ⅲ 37	4 M .15	12°R45	4 ₹ 141	26 m 39	17°R41	19 Y 4	0 Υ 0	n.a.	M 1
T 2	22 53 32	12°23'00	25°57	2°12	29°39	11°43	20°43	4°20	12 Y 43	4°42	26°41	17 Y 34	19° 1	0° 7	n.a.	T 2
W 3	22 57 29	13°24'06	7 ∺ 56	3°47	0 Ω 50	12°19	20°49	4°25	12°41	4°42	26°43	17°28	18°58	0°13	n.a.	W 3
T 4	23 1 26	14°25'13	19°49	5°21	2° 1	12°54	20°55	4°31	12°39	4°43	26°46	17°23	18°55	0°20	n.a.	T 4
F 5	23 5 22	15°26'22	1 Y 38	6°56	3°12	13°29	21° 1	4°36	12°36	4°44	26°48	17°20	18°52	0°27	n.a.	F 5
S 6	23 9 19	16°27'31	13°25	8°30	4°23	14° 5	21° 6	4°42	12°34	4°44	26°50	17°D19	18°49	0°33	n.a.	S 6
S 7	23 13 15	17°28'42	25°13	10° 5	5°34	14°40	21°11	4°47	12°32	4°45	26°52	17°19	18°45	0°40	n.a.	S 7
M 8	23 17 12	18°29'54	7 8 5	11°39	6°45	15°15	21°17	4°53	12°30	4°46	26°55	17°20	18°42	0°47	n.a.	M 8
T 9	23 21 8	19°31'07	19° 4	13°14	7°57	15°50	21°22	4°59	12°27	4°47	26°57	17°22	18°39	0°53	n.a.	T 9
W10	23 25 5	20°32'21	1 II 15	14°48	9° 8	16°25	21°27	5° 4	12°25	4°48	26°59	17°24	18°36	1° 0	n.a.	W10
T 11	23 29 1	21°33'36	13°42	16°23	10°20	17° 0	21°31	5°10	12°23	4°49	27° 2	17°25	18°33	1° 7	n.a.	T 11
F 12	23 32 58	22°34'52	26°30	17°57	11°32	17°35	21°36	5°16	12°20	4°50	27° 4	17°R25	18°30	1°13	n.a.	F 12
S 13	23 36 55	23°36'10	99543	19°31	12°44	18°10	21°40	5°22	12°18	4°51	27° 6	17°24	18°26	1°20	n.a.	S 13
S 14	23 40 51	24°37'28	23°23	21° 6	13°56	18°45	21°44	5°28	12°15	4°52	27° 9	17°22	18°23	1°27	n.a.	S 14
M15	23 44 48	25°38'47	7Ω 31	22°40	15° 8	19°20	21°48	5°34	12°13	4°53	27°11	17°20	18°20	1°33	n.a.	M15
T 16	23 48 44	26°40'08	22° 6	24°15	16°20	19°54	21°52	5°40	12°11	4°54	27°14	17°16	18°17	1°40	n.a.	T 16
W17	23 52 41	27°41'28	7 m 3	25°49	17°33	20°29	21°56	5°46	12° 8	4°55	27°16	17°14	18°14	1°47	n.a.	W17
T 18	23 56 37	28°42'50	22°14	27°24	18°45	21° 4	21°59	5°52	12° 6	4°56	27°18	17°12	18°10	1°53	n.a.	T 18
F 19	0 0 34	29°44'12	7 ≏ 29	28°58	19°57	21°38	22° 3	5°59	12° 3	4°57	27°21	17°11	18° 7	2° 0	n.a.	F 19
S 20	0 431	0 ჲ 45'34	22°39	0 亞 33	21°10	22°13	22° 6	6° 5	12° 1	4°58	27°23	17°D10	18° 4	2° 7	n.a.	S 20
S 21	0 8 27	1°46'57	7 M .33	2° 8	22°23	22°47	22° 9	6°11	11°58	4°59	27°25	17°11	18° 1	2°13	n.a.	S 21
M22	0 12 24	2°48'20	22° 7	3°43	23°35	23°21	22°11	6°18	11°56	5° 1	27°28	17°12	17°58	2°20	n.a.	M22
T 23	0 16 20	3°49'43	6 ₹ 14	5°18	24°48	23°56	22°14	6°24	11°53	5° 2	27°30	17°13	17°55	2°27	n.a.	T 23
W24	0 20 17	4°51'06	19°55	6°53	26° 1	24°30	22°16	6°31	11°50	5° 3	27°32	17°14	17°51	2°33	n.a.	W24
T 25	0 24 13	5°52'30	3 ਰ 11	8°29	27°14	25° 4	22°19	6°37	11°48	5° 5	27°35	17°R15	17°48	2°40	n.a.	T 25
F 26	0 28 10	6°53'53	16° 3	10° 4	28°27	25°38	22°20	6°44	11°45	5° 6	27°37	17°14	17°45	2°46	n.a.	F 26
S 27	0 32 7	7°55'16	28°36	11°40	29°40	26°12	22°22	6°50	11°43	5° 8	27°39	17°14	17°42	2°53	n.a.	S 27
S 28	0 36 3	8°56'38	10≈53	13°16	0 m 53	26°46	22°24	6°57	11°40	5° 9	27°42	17°13	17°39	3° 0	n.a.	S 28
M29	0 40 0	9°58'01	22°58	14°52	2° 6	27°19	22°25	7° 3	11°38	5°10	27°44	17°12	17°35	3° 6	n.a.	M29
T 30	0 43 56	10°59'23	4) 55	16°29	3°20	27°53	22°27	7°10	11°35	5°12	27°46	17°11	17°32	3°13	n.a.	T 30
W31	0 47 53	12 ♀ 0'45	16) 46	18 ♀ 5	4 m 33	28927	22 II 28	7 M .17	11 Y 32	5 ₹ 13	27 m 48	17 Υ 10	17 Ƴ 29	3 Υ20	n.a.	W31

Delta T = 24h44m54s

NOVEMBER 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	Q K	Day
T 1	0 51 49	13₾ 2'07	28) (35	19 ≏ 42	5 m /46	2995 0	22 II 28	7 m 24	11°R30	5 ₹ 15	27 m 51	17°R10	17 Y 26	3 Υ 26	n.a.	T 1
F 2	0 55 46	14° 3'29	10 Y 23	21°19	7° 0	29°34	22°29	7°30	11 Y 27	5°16	27°53	17 ⋎ 9	17°23	3°33	n.a.	F 2
S 3	0 59 43	15° 4'51	22°12	22°56	8°13	0 Ω 7	22°29	7°37	11°25	5°18	27°55	17°D 9	17°20	3°40	n.a.	S 3
S 4	1 3 39	16° 6'12	4 8 6	24°34	9°27	0°41	22°30	7°44	11°22	5°20	27°58	17° 9	17°16	3°46	n.a.	S 4
M 5	1 7 36	17° 7'34	16° 5	26°11	10°40	1°14	22°R30	7°51	11°20	5°21	28° 0	17°R 9	17°13	3°53	n.a.	M 5
T 6	1 11 32	18° 8'55	28°13	27°49	11°54	1°47	22°30	7°58	11°17	5°23	28° 2	17° 9	17°10	4° 0	n.a.	T 6
W 7	1 15 29	19°10'17	10 Ⅲ 31	29°27	13° 8	2°20	22°29	8° 5	11°14	5°25	28° 4	17° 9	17° 7	4° 6	n.a.	W 7
T 8	1 19 25	20°11'38	23° 3	1 m 5	14°21	2°53	22°29	8°12	11°12	5°26	28° 7	17° 9	17° 4	4°13	n.a.	T 8
F 9	1 23 22	21°12'59	5952	2°43	15°35	3°26	22°28	8°19	11° 9	5°28	28° 9	17° 9	17° 1	4°20	n.a.	F 9
S 10	1 27 19	22°14'20	19° 0	4°21	16°49	3°59	22°27	8°26	11° 7	5°30	28°11	17°D 8	16°57	4°26	n.a.	S 10
S 11	1 31 15	23°15'41	2 Ω 30	5°58	18° 3	4°31	22°26	8°33	11° 4	5°32	28°13	17° 8	16°54	4°33	n.a.	S 11
M12	1 35 12	24°17'01	16°23	7°35	19°16	5° 4	22°25	8°40	11° 2	5°33	28°15	17° 9	16°51	4°40	n.a.	M12
T 13	1 39 8	25°18'21	0 m /40	9°12	20°30	5°36	22°23	8°47	10°59	5°35	28°17	17° 9	16°48	4°46	n.a.	T 13
W14	1 43 5	26°19'41	15°19	10°48	21°44	6° 9	22°21	8°54	10°57	5°37	28°20	17°10	16°45	4°53	n.a.	W14
T 15	1 47 1	27°21'00	0 ≏ 15	12°24	22°58	6°41	22°19	9° 1	10°54	5°39	28°22	17°11	16°41	4°59	n.a.	T 15
F 16	1 50 58	28°22'19	15°20	13°58	24°12	7°13	22°17	9° 8	10°52	5°41	28°24	17°R11	16°38	5° 6	n.a.	F 16
S 17	1 54 55	29°23'38	0 M 27	15°31	25°26	7°45	22°15	9°15	10°49	5°43	28°26	17°11	16°35	5°13	n.a.	S 17
S 18	1 58 51	0ML24'55	15°27	17° 2	26°40	8°17	22°13	9°23	10°47	5°45	28°28	17°10	16°32	5°19	n.a.	S 18
M19	2 2 48	1°26'12	0 才 9	18°31	27°54	8°49	22°10	9°30	10°45	5°47	28°30	17° 8	16°29	5°26	n.a.	M19
T 20	2 6 44	2°27'28	14°29	19°58	29° 8	9°20	22° 7	9°37	10°42	5°49	28°32	17° 6	16°26	5°33	n.a.	T 20
W21	2 10 41	3°28'42	28°23	21°21	0 ჲ 22	9°52	22° 4	9°44	10°40	5°51	28°34	17° 4	16°22	5°39	n.a.	W21
T 22	2 14 37	4°29'56	11 る 48	22°41	1°36	10°23	22° 1	9°51	10°38	5°53	28°36	17° 2	16°19	5°46	n.a.	T 22
F 23	2 18 34	5°31'08	24°48	23°57	2°50	10°55	21°57	9°58	10°35	5°55	28°38	17° 1	16°16	5°53	n.a.	F 23
S 24	2 22 31	6°32'19	7≈24	25° 8	4° 4	11°26	21°54	10° 6	10°33	5°57	28°40	17°D 1	16°13	5°59	n.a.	S 24
S 25	2 26 27	7°33'29	19°40	26°13	5°18	11°57	21°50	10°13	10°31	5°59	28°42	17° 1	16°10	6° 6	n.a.	S 25
M26	2 30 24	8°34'37	1) (43	27°12	6°33	12°28	21°46	10°20	10°29	6° 1	28°44	17° 3	16° 7	6°13	n.a.	M26
T 27	2 34 20	9°35'44	13°36	28° 4	7°47	12°58	21°42	10°27	10°27	6° 3	28°46	17° 4	16° 3	6°19	n.a.	T 27
W28	2 38 17	10°36'49	25°23	28°47	9° 1	13°29	21°38	10°34	10°24	6° 5	28°48	17° 6	16° 0	6°26	n.a.	W28
T 29	2 42 13	11°37'53	7 Υ 10	29°22	10°15	13°59	21°33	10°42	10°22	6° 7	28°50	17° 7	15°57	6°33	n.a.	T 29
F 30	2 46 10	12 M 38'56	18 Y 59	29 M .46	11 ≏ 29	14 Ω 30	21 Ⅱ 29	10 M .49	10 Υ 20	6 ₹ 9	28 m 51	17°R 8	15 Υ 54	6 Ƴ 39	n.a.	F 30

Delta T = 24h44m51s

Julian Calendar 1 Nov. 3431 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3431 BCE

DECEMBER 3431 BCE (-3430) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	ę,	Day
S 1	2 50 7	13 M 39'57	0 8 54	0 √ 1	12 ≏ 43	15 Ω 0	21°R24	10 M .56	10°R18	6 ₹ 11	28 m 53	17°R 7	15 Y 51	6 Ƴ 46	n.a.	S 1
S 2	2 54 3	14°40'57	12°57	0°R 4	13°57	15°30	21耳19	11° 3	10 Υ 16	6°13	28°55	17 ° 5	15°47	6°53	n.a.	S 2
M 3	2 58 0	15°41'56	25° 9	29M56	15°12	16° 0	21°14	11°10	10°14	6°16	28°57	17° 1	15°44	6°59	n.a.	M 3
T 4	3 1 56	16°42'53	7 Ⅲ 31	29°36	16°26	16°29	21° 8	11°18	10°12	6°18	28°59	16°56	15°41	7° 6	n.a.	T 4
W 5	3 5 53	17°43'49	20° 6	29° 6	17°40	16°59	21° 3	11°25	10°10	6°20	29° 0	16°51	15°38	7°12	n.a.	W 5
T 6	3 9 49	18°44'44	2953	28°25	18°54	17°28	20°57	11°32	10° 8	6°22	29° 2	16°45	15°35	7°19	n.a.	T 6
F 7	3 13 46	19°45'38	15°53	27°34	20° 8	17°58	20°52	11°39	10° 7	6°24	29° 4	16°40	15°32	7°26	n.a.	F 7
S 8	3 17 43	20°46'31	29° 7	26°36	21°22	18°27	20°46	11°46	10° 5	6°26	29° 5	16°37	15°28	7°32	n.a.	S 8
S 9	3 21 39	21°47'22	12 Ω 37	25°31	22°37	18°55	20°40	11°54	10° 3	6°29	29° 7	16°35	15°25	7°39	n.a.	S 9
M10	3 25 36	22°48'12	26°22	24°22	23°51	19°24	20°34	12° 1	10° 1	6°31	29° 8	16°D35	15°22	7°46	n.a.	M10
T 11	3 29 32	23°49'00	10 m 24	23°10	25° 5	19°53	20°27	12° 8	10° 0	6°33	29°10	16°35	15°19	7°52	n.a.	T 11
W12	3 33 29	24°49'47	24°41	21°58	26°19	20°21	20°21	12°15	9°58	6°35	29°12	16°37	15°16	7°59	n.a.	W12
T 13	3 37 25	25°50'33	9 ≏ 13	20°47	27°33	20°49	20°15	12°22	9°56	6°38	29°13	16°R38	15°12	8° 6	n.a.	T 13
F 14	3 41 22	26°51'18	23°55	19°40	28°47	21°17	20° 8	12°29	9°55	6°40	29°15	16°38	15° 9	8°12	n.a.	F 14
S 15	3 45 19	27°52'01	8 M .41	18°37	0M 2	21°44	20° 1	12°36	9°53	6°42	29°16	16°36	15° 6	8°19	n.a.	S 15
S 16	3 49 15	28°52'42	23°26	17°41	1°16	22°12	19°54	12°43	9°52	6°44	29°18	16°32	15° 3	8°26	n.a.	S 16
M17	3 53 12	29°53'22	8 × 1	16°51	2°30	22°39	19°47	12°50	9°51	6°47	29°19	16°26	15° 0	8°32	n.a.	M17
T 18	3 57 8	0 ₮ 54'00	22°19	16° 9	3°44	23° 6	19°40	12°57	9°49	6°49	29°20	16°19	14°57	8°39	n.a.	T 18
W19	4 1 5	1°54'36	6 ਰ 15	15°34	4°58	23°33	19°33	13° 4	9°48	6°51	29°22	16°11	14°53	8°46	n.a.	W19
T 20	4 5 1	2°55'10	19°46	15° 8	6°12	23°59	19°26	13°11	9°47	6°53	29°23	16° 4	14°50	8°52	n.a.	T 20
F 21	4 8 58	3°55'42	2 ≈ 51	14°49	7°26	24°26	19°19	13°18	9°45	6°56	29°24	15°58	14°47	8°59	n.a.	F 21
S 22	4 12 55	4°56'12	15°31	14°38	8°41	24°52	19°11	13°25	9°44	6°58	29°26	15°54	14°44	9° 5	n.a.	S 22
S 23	4 16 51	5°56'39	27°51	14°D34	9°55	25°18	19° 4	13°32	9°43	7° 0	29°27	15°52	14°41	9°12	n.a.	S 23
M24	4 20 48	6°57'05	9 米 55	14°37	11° 9	25°43	18°56	13°39	9°42	7° 3	29°28	15°D51	14°38	9°19	n.a.	M24
T 25	4 24 44	7°57'28	21°49	14°47	12°23	26° 8	18°49	13°46	9°41	7° 5	29°29	15°52	14°34	9°25	n.a.	T 25
W26	4 28 41	8°57'48	3 Y 36	15° 3	13°37	26°34	18°41	13°52	9°40	7° 7	29°30	15°53	14°31	9°32	n.a.	W26
T 27	4 32 37	9°58'07	15°23	15°24	14°51	26°58	18°33	13°59	9°39	7° 9	29°31	15°R54	14°28	9°39	n.a.	T 27
F 28	4 36 34	10°58'23	27°15	15°51	16° 5	27°23	18°26	14° 6	9°38	7°12	29°32	15°53	14°25	9°45	n.a.	F 28
S 29	4 40 30	11°58'38	9 8 15	16°23	17°19	27°47	18°18	14°12	9°37	7°14	29°33	15°50	14°22	9°52	n.a.	S 29
S 30	4 44 27	12°58'50	21°27	16°59	18°33	28°11	18°10	14°19	9°37	7°16	29°34	15°45	14°18	9°59	n.a.	S 30
M31	4 48 23	13 ×7 59'00	3耳53	17 M 40	19 M .47	28 N 35	18耳 2	14 M 26	9 Υ 36	7 . ₹18	29 m 35	15 Y 37	14 Y 15	10 Υ 5	n.a.	M31

Delta T = 24h44m48s

Julian Calendar

The year -3430 astronomical counting style corresponds to year 3431 B.C.E historical counting style.

page 121 of 301

JANUARY 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	Ç	Q K	Day
T 1	4 52 20	14 ×7 59'07	16 Ⅱ 34	18 M 24	21 m 1	28 Ω 58	17°R54	14M32	9°R35	7 ₹ 21	29 m /36	15°R27	14 Y 12	10 Y 12	n.a.	T 1
W 2	4 56 17	15°59'13	29°29	19°12	22°15	29°21	17 Ⅲ 47	14°39	9 Ƴ 34	7°23	29°37	15 Y 16	14° 9	10°19	n.a.	W 2
T 3	5 0 13	16°59'17	12938	20° 4	23°29	29°44	17°39	14°45	9°34	7°25	29°38	15° 5	14° 6	10°25	n.a.	T 3
F 4	5 4 10	17°59'19	26° 0	20°58	24°43	0 m) 6	17°31	14°52	9°33	7°27	29°39	14°55	14° 3	10°32	n.a.	F 4
S 5	5 8 6	18°59'19	9 Ω 33	21°56	25°57	0°28	17°23	14°58	9°33	7°30	29°40	14°47	13°59	10°39	n.a.	S 5
S 6	5 12 3	19°59'16	23°15	22°56	27°11	0°50	17°15	15° 5	9°32	7°32	29°41	14°42	13°56	10°45	n.a.	S 6
M 7	5 15 59	20°59'12	7 m 5	23°59	28°25	1°11	17° 7	15°11	9°32	7°34	29°41	14°39	13°53	10°52	n.a.	M 7
T 8	5 19 56	21°59'06	21° 4	25° 4	29°39	1°33	16°59	15°17	9°32	7°36	29°42	14°D38	13°50	10°58	n.a.	T 8
W 9	5 23 52	22°58'58	5 ₾ 9	26°12	0 ∡ 753	1°53	16°52	15°23	9°32	7°39	29°43	14°38	13°47	11° 5	n.a.	W 9
T 10	5 27 49	23°58'48	19°22	27°21	2° 7	2°14	16°44	15°30	9°31	7°41	29°43	14°R38	13°44	11°12	n.a.	T 10
F 11	5 31 46	24°58'37	3M39	28°33	3°21	2°34	16°36	15°36	9°31	7°43	29°44	14°37	13°40	11°18	n.a.	F 11
S 12	5 35 42	25°58'23	17°59	29°46	4°35	2°53	16°28	15°42	9°31	7°45	29°45	14°33	13°37	11°25	n.a.	S 12
S 13	5 39 39	26°58'07	2 √ 18	1 √ 2	5°49	3°12	16°21	15°48	9°D31	7°47	29°45	14°27	13°34	11°32	n.a.	S 13
M14	5 43 35	27°57'50	16°30	2°19	7° 3	3°31	16°13	15°54	9°31	7°50	29°46	14°18	13°31	11°38	n.a.	M14
T 15	5 47 32	28°57'30	0 궁 30	3°38	8°17	3°49	16° 6	16° 0	9°31	7°52	29°46	14° 6	13°28	11°45	n.a.	T 15
W16	5 51 28	29°57'08	14°14	4°58	9°31	4° 7	15°58	16° 6	9°31	7°54	29°47	13°54	13°24	11°52	n.a.	W16
T 17	5 55 25	0 ප 56'43	27°38	6°20	10°45	4°25	15°51	16°12	9°31	7°56	29°47	13°42	13°21	11°58	n.a.	T 17
F 18	5 59 21	1°56'16	10≈40	7°43	11°59	4°42	15°43	16°17	9°32	7°58	29°47	13°31	13°18	12° 5	n.a.	F 18
S 19	6 3 18	2°55'47	23°21	9° 8	13°13	4°58	15°36	16°23	9°32	8° 0	29°48	13°23	13°15	12°12	n.a.	S 19
S 20	6 7 15	3°55'15	5) (42	10°34	14°26	5°14	15°29	16°29	9°32	8° 2	29°48	13°18	13°12	12°18	n.a.	S 20
M21	6 11 11	4°54'41	17°47	12° 2	15°40	5°30	15°22	16°34	9°33	8° 4	29°48	13°15	13° 9	12°25	n.a.	M21
T 22	6 15 8	5°54'04	29°41	13°31	16°54	5°45	15°15	16°40	9°33	8° 6	29°49	13°14	13° 5	12°32	n.a.	T 22
W23	6 19 4	6°53'24	11 Y 30	15° 2	18° 8	5°59	15° 8	16°46	9°33	8° 9	29°49	13°14	13° 2	12°38	n.a.	W23
T 24	6 23 1	7°52'42	23°18	16°34	19°22	6°14	15° 1	16°51	9°34	8°11	29°49	13°14	12°59	12°45	n.a.	T 24
F 25	6 26 57	8°51'57	5812	18° 7	20°36	6°27	14°54	16°56	9°35	8°13	29°49	13°12	12°56	12°51	n.a.	F 25
S 26	6 30 54	9°51'10	17°16	19°42	21°50	6°40	14°48	17° 2	9°35	8°15	29°49	13° 9	12°53	12°58	n.a.	S 26
S 27	6 34 50	10°50'21	29°34	21°18	23° 3	6°53	14°41	17° 7	9°36	8°17	29°49	13° 2	12°50	13° 5	n.a.	S 27
M28	6 38 47	11°49'29	12 Ⅱ 10	22°55	24°17	7° 5	14°35	17°12	9°37	8°19	29°49	12°53	12°46	13°11	n.a.	M28
T 29	6 42 43	12°48'34	25° 6	24°33	25°31	7°16	14°29	17°17	9°38	8°21	29°R49	12°42	12°43	13°18	n.a.	T 29
W30	6 46 40	13°47'38	89521	26°13	26°45	7°27	14°23	17°22	9°38	8°23	29°49	12°30	12°40	13°25	n.a.	W30
T 31	6 50 36	14 る 46'39	21953	27 × 755	27 × 758	7 m 37	14 Ⅱ 17	17 M 27	9 Υ 39	8 ₹ 24	29 m 49	12 Y 17	12 Y 37	13 Y 31	n.a.	T 31

Delta T = 24h44m45s

Julian Calendar 1 Jan. 3430 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3431 BCE

FEBRUARY 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(并	В	v	v	ţ	ę k	Day
F 1	6 54 33	15 る 45'37	5 Ω 40	29 × 37	29 × 12	7 m 47	14°R11	17 M 32	9 Υ 40	8 ∡ 726	29°R49	12°R 5	12 Y 34	13 Y 38	n.a.	F 1
S 2	6 58 30	16°44'34	19°38	1 る 22	0 궁 26	7°56	14 II 5	17°37	9°41	8°28	29 m /49	11 Y 56	12°30	13°45	n.a.	S 2
S 3	7 2 26	17°43'28	3 m 43	3° 7	1°40	8° 5	14° 0	17°42	9°42	8°30	29°49	11°49	12°27	13°51	n.a.	S 3
M 4	7 6 23	18°42'21	17°52	4°54	2°54	8°13	13°54	17°46	9°43	8°32	29°49	11°45	12°24	13°58	n.a.	M 4
T 5	7 10 19	19°41'11	2 ♀ 0	6°42	4° 7	8°20	13°49	17°51	9°45	8°34	29°48	11°44	12°21	14° 5	n.a.	T 5
W 6	7 14 16	20°39'59	16° 8	8°32	5°21	8°26	13°44	17°56	9°46	8°36	29°48	11°43	12°18	14°11	n.a.	W 6
T 7	7 18 12	21°38'46	0 M .14	10°23	6°35	8°32	13°39	18° 0	9°47	8°37	29°48	11°43	12°15	14°18	n.a.	T 7
F 8	7 22 9	22°37'31	14°17	12°16	7°49	8°37	13°34	18° 4	9°48	8°39	29°47	11°42	12°11	14°25	n.a.	F 8
S 9	7 26 5	23°36'14	28°16	14°10	9° 2	8°42	13°30	18° 9	9°50	8°41	29°47	11°38	12° 8	14°31	n.a.	S 9
S 10	7 30 2	24°34'55	12 ~ 9	16° 5	10°16	8°46	13°25	18°13	9°51	8°43	29°47	11°32	12° 5	14°38	n.a.	S 10
M11	7 33 58	25°33'34	25°54	18° 2	11°30	8°49	13°21	18°17	9°53	8°44	29°46	11°23	12° 2	14°44	n.a.	M11
T 12	7 37 55	26°32'11	9 ට 30	20° 1	12°44	8°51	13°17	18°21	9°54	8°46	29°46	11°12	11°59	14°51	n.a.	T 12
W13	7 41 51	27°30'46	22°51	22° 0	13°57	8°53	13°13	18°25	9°56	8°48	29°45	10°59	11°56	14°58	n.a.	W13
T 14	7 45 48	28°29'18	5≈58	24° 1	15°11	8°54	13° 9	18°29	9°57	8°49	29°45	10°47	11°52	15° 4	n.a.	T 14
F 15	7 49 45	29°27'49	18°47	26° 3	16°25	8°R54	13° 5	18°33	9°59	8°51	29°44	10°37	11°49	15°11	n.a.	F 15
S 16	7 53 41	0≈26'17	1 米 19	28° 6	17°38	8°54	13° 2	18°37	10° 1	8°53	29°44	10°29	11°46	15°18	n.a.	S 16
S 17	7 57 38	1°24'43	13°35	0≈11	18°52	8°52	12°59	18°41	10° 2	8°54	29°43	10°23	11°43	15°24	n.a.	S 17
M18	8 1 34	2°23'07	25°38	2°16	20° 6	8°50	12°55	18°44	10° 4	8°56	29°42	10°20	11°40	15°31	n.a.	M18
T 19	8 5 3 1	3°21'28	7 Υ 32	4°22	21°20	8°47	12°52	18°48	10° 6	8°57	29°42	10°D19	11°36	15°38	n.a.	T 19
W20	8 9 27	4°19'47	19°20	6°29	22°33	8°44	12°50	18°51	10°8	8°59	29°41	10°19	11°33	15°44	n.a.	W20
T 21	8 13 24	5°18'04	1 8 9	8°36	23°47	8°40	12°47	18°54	10°10	9° 0	29°40	10°R19	11°30	15°51	n.a.	T 21
F 22	8 17 20	6°16'18	13° 3	10°43	25° 1	8°35	12°45	18°58	10°12	9° 2	29°40	10°19	11°27	15°58	n.a.	F 22
S 23	8 21 17	7°14'31	25° 8	12°50	26°14	8°29	12°43	19° 1	10°14	9° 3	29°39	10°17	11°24	16° 4	n.a.	S 23
S 24	8 25 13	8°12'41	7 Ⅱ 29	14°56	27°28	8°22	12°41	19° 4	10°16	9° 4	29°38	10°14	11°21	16°11	n.a.	S 24
M25	8 29 10	9°10'49	20°10	17° 2	28°42	8°15	12°39	19° 7	10°18	9° 6	29°37	10° 8	11°17	16°18	n.a.	M25
T 26	8 33 6	10° 8'55	39513	19° 7	29°55	8° 7	12°37	19°10	10°20	9° 7	29°36	9°59	11°14	16°24	n.a.	T 26
W27	8 37 3	11° 6'58	16°40	21°11	1≈ 9	7°58	12°36	19°13	10°22	9°8	29°35	9°50	11°11	16°31	n.a.	W27
T 28	8 41 0	12≈ 5'00	$0\Omega 29$	23≈13	2≈22	7 m /48	12 Ⅲ 34	19 M .15	10 Υ 24	9 ₮ 10	29 m /34	9 Ƴ 41	11 ° 8	16 Y 37	n.a.	T 28

Delta T = 24h44m42s

MARCH 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	ţ	k k	Day
F 1	8 44 56	13≈ 3'00	14 Ω 38	25≈13	3≈36	7°R38	12°R33	19 M .18	10 Y 27	9 .7 11	29°R33	9°R32	11 ° 5	16 Y 44	n.a.	F 1
S 2	8 48 53	14° 0'57	29° 1	27°10	4°50	7 ™ 27	12 Ⅲ 32	19°21	10°29	9°12	29 m 33	9 Ƴ 25	11° 2	16°51	n.a.	S 2
S 3	8 52 49	14°58'53	13 mp 32	29° 6	6° 3	7°15	12°32	19°23	10°31	9°13	29°32	9°20	10°58	16°57	n.a.	S 3
M 4	8 56 46	15°56'47	28° 5	0 ¥ 58	7°17	7° 3	12°31	19°26	10°34	9°14	29°30	9°18	10°55	17° 4	n.a.	M 4
T 5	9 0 42	16°54'40	12 ≏ 34	2°47	8°31	6°50	12°31	19°28	10°36	9°16	29°29	9°D17	10°52	17°11	n.a.	T 5
W 6	9 4 39	17°52'31	26°56	4°34	9°44	6°36	12°D31	19°30	10°38	9°17	29°28	9°18	10°49	17°17	n.a.	W 6
T 7	9 8 3 5	18°50'21	11 M 8	6°17	10°58	6°22	12°31	19°32	10°41	9°18	29°27	9°19	10°46	17°24	n.a.	T 7
F 8	9 12 32	19°48'09	25° 9	7°56	12°12	6° 7	12°31	19°34	10°43	9°19	29°26	9°R19	10°42	17°31	n.a.	F 8
S 9	9 16 28	20°45'56	8 . ₹57	9°32	13°25	5°51	12°31	19°36	10°46	9°20	29°25	9°17	10°39	17°37	n.a.	S 9
S 10	9 20 25	21°43'42	22°34	11° 4	14°39	5°35	12°32	19°38	10°49	9°21	29°24	9°14	10°36	17°44	n.a.	S 10
M11	9 24 22	22°41'26	5 る 58	12°32	15°53	5°18	12°32	19°40	10°51	9°22	29°23	9°8	10°33	17°51	n.a.	M11
T 12	9 28 18	23°39'09	19° 9	13°56	17° 6	5° 1	12°33	19°41	10°54	9°23	29°21	9° 1	10°30	17°57	n.a.	T 12
W13	9 32 15	24°36'50	2≈ 8	15°16	18°20	4°43	12°35	19°43	10°57	9°24	29°20	8°54	10°27	18° 4	n.a.	W13
T 14	9 36 11	25°34'30	14°53	16°32	19°33	4°25	12°36	19°44	10°59	9°24	29°19	8°46	10°23	18°11	n.a.	T 14
F 15	9 40 8	26°32'08	27°24	17°44	20°47	4° 6	12°37	19°45	11° 2	9°25	29°18	8°39	10°20	18°17	n.a.	F 15
S 16	9 44 4	27°29'45	9) (43	18°52	22° 1	3°47	12°39	19°47	11° 5	9°26	29°16	8°34	10°17	18°24	n.a.	S 16
S 17	9 48 1	28°27'20	21°50	19°56	23°14	3°28	12°41	19°48	11°8	9°27	29°15	8°31	10°14	18°30	n.a.	S 17
M18	9 51 57	29°24'53	3 Ƴ 48	20°55	24°28	3° 8	12°43	19°49	11°11	9°28	29°14	8°D29	10°11	18°37	n.a.	M18
T 19	9 55 54	0 ¥ 22'25	15°39	21°50	25°42	2°48	12°45	19°50	11°13	9°28	29°12	8°30	10° 8	18°44	n.a.	T 19
W20	9 59 50	1°19'55	27°26	22°40	26°55	2°28	12°47	19°51	11°16	9°29	29°11	8°31	10° 4	18°50	n.a.	W20
T 21	10 3 47	2°17'24	9 8 15	23°26	28° 9	2° 8	12°50	19°51	11°19	9°30	29°10	8°32	10° 1	18°57	n.a.	T 21
F 22	10 7 44	3°14'51	21° 8	24° 7	29°22	1°48	12°53	19°52	11°22	9°30	29° 8	8°34	9°58	19° 4	n.a.	F 22
S 23	10 11 40	4°12'17	3 Ⅱ 13	24°43	0 ∺ 36	1°27	12°55	19°53	11°25	9°31	29° 7	8°R35	9°55	19°10	n.a.	S 23
S 24	10 15 37	5° 9'41	15°33	25°15	1°50	1° 7	12°59	19°53	11°28	9°31	29° 5	8°34	9°52	19°17	n.a.	S 24
M25	10 19 33	6° 7'04	28°13	25°42	3° 3	0°47	13° 2	19°53	11°31	9°32	29° 4	8°32	9°48	19°24	n.a.	M25
T 26	10 23 30	7° 4'25	119917	26° 5	4°17	0°27	13° 5	19°54	11°34	9°32	29° 2	8°29	9°45	19°30	n.a.	T 26
W27	10 27 26	8° 1'44	24°46	26°22	5°31	0° 6	13° 9	19°54	11°38	9°33	29° 1	8°25	9°42	19°37	n.a.	W27
T 28	10 31 23	8°59'03	8 Ω 42	26°35	6°44	29 Ω 46	13°12	19°R54	11°41	9°33	29° 0	8°21	9°39	19°44	n.a.	T 28
F 29	10 35 19	9°56'20	23° 1	26°43	7°58	29°27	13°16	19°54	11°44	9°34	28°58	8°16	9°36	19°50	n.a.	F 29
S 30	10 39 16	10°53'35	7 Mp 40	26°R46	9°11	29° 7	13°20	19°54	11°47	9°34	28°57	8°13	9°33	19°57	n.a.	S 30
S 31	10 43 13	11 ∺ 50′50	22 m ₂ 31	26) 45	10 ∺ 25	28 Ω 48	13 Ⅱ 25	19 M 53	11 Y 50	9 ∡ 734	28 m 55	8 Υ 11	9 Υ 29	20 Y 4	n.a.	S 31

Delta T = 24h44m40s

Julian Calendar 1 March 3430 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3430 BCE

APRIL 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(Ħ,	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
M 1	10 47 9	12) 48'03	7 ≏ 26	26°R39	11) (39	28°R29	13 Ⅱ 29	19°R53	11 Υ 53	9 ∡ ³35	28°R53	8°D11	9 Υ 26	20 Υ 10	n.a.	M 1
T 2	10 51 6	13°45'15	22°19	26 ∺ 28	12°52	28 Ω 11	13°34	19 M 53	11°57	9°35	28 m 52	8 Υ 11	9°23	20°17	n.a.	T 2
W 3	10 55 2	14°42'27	7 M 1	26°14	14° 6	27°53	13°38	19°52	12° 0	9°35	28°50	8°12	9°20	20°23	n.a.	W 3
T 4	10 58 59	15°39'39	21°29	25°56	15°19	27°35	13°43	19°51	12° 3	9°35	28°49	8°14	9°17	20°30	n.a.	T 4
F 5	11 2 55	16°36'49	5 ₹ 38	25°34	16°33	27°18	13°48	19°51	12° 7	9°35	28°47	8°15	9°13	20°37	n.a.	F 5
S 6	11 6 52	17°33'59	19°28	25° 9	17°47	27° 1	13°53	19°50	12°10	9°36	28°46	8°R15	9°10	20°43	n.a.	S 6
S 7	11 10 48	18°31'09	2 ප් 58	24°41	19° 0	26°45	13°59	19°49	12°13	9°36	28°44	8°14	9° 7	20°50	n.a.	S 7
M 8	11 14 45	19°28'18	16°10	24°12	20°14	26°30	14° 4	19°48	12°17	9°36	28°43	8°13	9° 4	20°57	n.a.	M 8
T 9	11 18 42	20°25'26	29° 5	23°40	21°28	26°15	14°10	19°47	12°20	9°R36	28°41	8°11	9° 1	21° 3	n.a.	T 9
W10	11 22 38	21°22'34	11 ≈ 45	23° 7	22°41	26° 1	14°15	19°46	12°23	9°36	28°39	8° 8	8°58	21°10	n.a.	W10
T 11	11 26 35	22°19'41	24°11	22°33	23°55	25°47	14°21	19°44	12°27	9°36	28°38	8° 6	8°54	21°17	n.a.	T 11
F 12	11 30 31	23°16'48	6 ∺ 26	22° 0	25° 9	25°34	14°27	19°43	12°30	9°36	28°36	8° 4	8°51	21°23	n.a.	F 12
S 13	11 34 28	24°13'54	18°32	21°27	26°22	25°22	14°34	19°41	12°34	9°36	28°34	8° 3	8°48	21°30	n.a.	S 13
S 14	11 38 24	25°11'00	0 Υ 29	20°54	27°36	25°11	14°40	19°40	12°37	9°35	28°33	8° 2	8°45	21°37	n.a.	S 14
M15	11 42 21	26° 8'04	12°21	20°24	28°49	25° 0	14°46	19°38	12°41	9°35	28°31	8°D 2	8°42	21°43	n.a.	M15
T 16	11 46 17	27° 5'09	24° 9	19°56	0 Υ 3	24°50	14°53	19°36	12°44	9°35	28°30	8° 2	8°39	21°50	n.a.	T 16
W17	11 50 14	28° 2'12	5 8 56	19°30	1°17	24°41	15° 0	19°35	12°47	9°35	28°28	8° 3	8°35	21°57	n.a.	W17
T 18	11 54 11	28°59'15	17°45	19° 7	2°30	24°33	15° 7	19°33	12°51	9°35	28°26	8° 4	8°32	22° 3	n.a.	T 18
F 19	11 58 7	29°56'18	29°40	18°48	3°44	24°26	15°14	19°31	12°55	9°34	28°25	8° 5	8°29	22°10	n.a.	F 19
S 20	12 2 4	0 Υ 53'20	11 Ⅱ 45	18°32	4°58	24°19	15°21	19°29	12°58	9°34	28°23	8° 5	8°26	22°17	n.a.	S 20
S 21	12 6 0	1°50'21	24° 5	18°20	6°11	24°13	15°28	19°26	13° 2	9°34	28°22	8° 6	8°23	22°23	n.a.	S 21
M22	12 9 57	2°47'22	69542	18°13	7°25	24° 9	15°35	19°24	13° 5	9°33	28°20	8°R 6	8°19	22°30	n.a.	M22
T 23	12 13 53	3°44'22	19°42	18°D10	8°39	24° 5	15°43	19°22	13° 9	9°33	28°18	8° 6	8°16	22°36	n.a.	T 23
W24	12 17 50	4°41'21	3 N 6	18°11	9°52	24° 1	15°51	19°19	13°12	9°32	28°17	8° 5	8°13	22°43	n.a.	W24
T 25	12 21 47	5°38'20	16°58	18°17	11° 6	23°59	15°58	19°17	13°16	9°32	28°15	8° 5	8°10	22°50	n.a.	T 25
F 26	12 25 43	6°35'19	1 Mp 16	18°28	12°20	23°58	16° 6	19°14	13°19	9°31	28°14	8° 5	8° 7	22°56	n.a.	F 26
S 27	12 29 40	7°32'17	15°57	18°44	13°33	23°D57	16°14	19°11	13°23	9°31	28°12	8° 5	8° 4	23° 3	n.a.	S 27
S 28	12 33 36	8°29'15	0 ჲ 56	19° 4	14°47	23°57	16°22	19° 9	13°26	9°30	28°10	8° 5	8° 0	23°10	n.a.	S 28
M29	12 37 33	9°26'13	16° 4	19°29	16° 1	23°58	16°31	19° 6	13°30	9°30	28° 9	8° 5	7°57	23°16	n.a.	M29
T 30	12 41 29	10 Y 23'10	1 M _13	19 米 58	17 Υ 14	24 N 0	16 Ⅲ 39	19 M 3	13 Y 34	9 ₹ 29	28Mp 7	8 ℃ 5	7 Υ 54	23 Y 23	n.a.	T 30

Delta T = 24h44m37s

MAY 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
W 1	12 45 26	11 Y 20'08	16 M .14	20) 32	18 Y 28	24 N 2	16 Ⅱ 48	19°R 0	13 Y 37	9°R28	28°R 6	8°R 4	7 Υ 51	23 Y 30	n.a.	W 1
T 2	12 49 23	12°17'06	0 .₹ 59	21°11	19°42	24° 6	16°56	18 M 57	13°41	9 才 28	28Mp 4	8 Υ 4	7°48	23°36	n.a.	T 2
F 3	12 53 19	13°14'05	15°22	21°54	20°55	24°10	17° 5	18°54	13°44	9°27	28° 2	8° 4	7°44	23°43	n.a.	F 3
S 4	12 57 16	14°11'04	29°20	22°41	22° 9	24°15	17°14	18°50	13°48	9°26	28° 1	8° 3	7°41	23°50	n.a.	S 4
S 5	13 1 12	15° 8'03	12 る 52	23°33	23°23	24°21	17°23	18°47	13°52	9°26	27°59	8°D 3	7°38	23°56	n.a.	S 5
M 6	13 5 9	16° 5'03	26° 1	24°30	24°36	24°27	17°32	18°44	13°55	9°25	27°58	8° 3	7°35	24° 3	n.a.	M 6
T 7	13 9 5	17° 2'03	8 ≈ 49	25°30	25°50	24°34	17°41	18°40	13°59	9°24	27°56	8° 4	7°32	24°10	n.a.	T 7
W 8	13 13 2	17°59'04	21°18	26°35	27° 4	24°42	17°50	18°37	14° 2	9°23	27°55	8° 4	7°29	24°16	n.a.	W 8
T 9	13 16 59	18°56'05	3 ∺ 32	27°44	28°18	24°51	17°59	18°33	14° 6	9°22	27°53	8° 5	7°25	24°23	n.a.	T 9
F 10	13 20 55	19°53'06	15°36	28°56	29°31	25° 1	18° 9	18°30	14°10	9°21	27°52	8° 6	7°22	24°30	n.a.	F 10
S 11	13 24 52	20°50'08	27°31	0 Υ 13	0 8 45	25°11	18°18	18°26	14°13	9°20	27°50	8° 7	7°19	24°36	n.a.	S 11
S 12	13 28 48	21°47'11	9 Υ 21	1°34	1°59	25°22	18°28	18°22	14°17	9°19	27°49	8°R 7	7°16	24°43	n.a.	S 12
M13	13 32 45	22°44'14	21° 9	2°59	3°12	25°34	18°38	18°19	14°20	9°18	27°48	8° 7	7°13	24°50	n.a.	M13
T 14	13 36 41	23°41'17	2 8 56	4°27	4°26	25°46	18°47	18°15	14°24	9°17	27°46	8° 6	7°10	24°56	n.a.	T 14
W15	13 40 38	24°38'21	14°46	6° 0	5°40	25°59	18°57	18°11	14°27	9°16	27°45	8° 4	7° 6	25° 3	n.a.	W15
T 16	13 44 35	25°35'25	26°39	7°36	6°54	26°13	19° 7	18° 7	14°31	9°15	27°43	8° 1	7° 3	25° 9	n.a.	T 16
F 17	13 48 31	26°32'30	8 Ⅱ 40	9°15	8° 7	26°27	19°17	18° 3	14°34	9°14	27°42	7°58	7° 0	25°16	n.a.	F 17
S 18	13 52 28	27°29'36	20°50	10°58	9°21	26°42	19°28	17°59	14°38	9°13	27°41	7°56	6°57	25°23	n.a.	S 18
S 19	13 56 24	28°26'41	39512	12°44	10°35	26°58	19°38	17°55	14°41	9°12	27°39	7°53	6°54	25°29	n.a.	S 19
M20	14 0 21	29°23'47	15°49	14°33	11°49	27°15	19°48	17°51	14°45	9°11	27°38	7°52	6°50	25°36	n.a.	M20
T 21	14 4 17	0 8 20'54	28°46	16°26	13° 2	27°32	19°59	17°47	14°48	9°10	27°37	7°D51	6°47	25°43	n.a.	T 21
W22	14 8 14	1°18'01	12 N 4	18°21	14°16	27°49	20° 9	17°42	14°52	9° 9	27°35	7°52	6°44	25°49	n.a.	W22
T 23	14 12 11	2°15'08	25°47	20°18	15°30	28° 7	20°20	17°38	14°55	9° 7	27°34	7°53	6°41	25°56	n.a.	T 23
F 24	14 16 7	3°12'16	9 m 54	22°18	16°44	28°26	20°31	17°34	14°59	9° 6	27°33	7°54	6°38	26° 3	n.a.	F 24
S 25	14 20 4	4° 9'24	24°26	24°20	17°57	28°45	20°41	17°30	15° 2	9° 5	27°32	7°55	6°35	26° 9	n.a.	S 25
S 26	14 24 0	5° 6'33	9 ≏ 18	26°23	19°11	29° 5	20°52	17°25	15° 6	9° 4	27°31	7°R56	6°31	26°16	n.a.	S 26
M27	14 27 57	6° 3'43	24°24	28°27	20°25	29°26	21° 3	17°21	15° 9	9° 2	27°29	7°55	6°28	26°23	n.a.	M27
T 28	14 31 53	7° 0'54	9 M 37	0 8 33	21°39	29°47	21°14	17°16	15°13	9° 1	27°28	7°53	6°25	26°29	n.a.	T 28
W29	14 35 50	7°58'05	24°46	2°39	22°52	0Mp 8	21°25	17°12	15°16	9° 0	27°27	7°49	6°22	26°36	n.a.	W29
T 30	14 39 47	8°55'18	9 ∡ 741	4°46	24° 6	0°30	21°36	17° 8	15°19	8°58	27°26	7°45	6°19	26°43	n.a.	T 30
F 31	14 43 43	9 8 52'32	24 × 15	6 8 52	25 8 20	0 m 53	21 Ⅱ 47	17 M 3	15 Y 23	8 .7 57	27 Mp 25	7 Υ 41	6 Υ 16	26 Ƴ 49	n.a.	F 31

Delta T = 24h44m34s

Julian Calendar 1 May 3430 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3430 BCE

JUNE 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ⁷	4	ħ)Å(#	В	V	v	Ç	Q K	Day
S 1	14 47 40	10 8 49'47	8 중 23	8 8 59	26 8 34	1 m 16	21 II 59	16°R59	15 Y 26	8°R55	27°R24	7°R37	6 Υ 12	26 Y 56	n.a.	S 1
S 2	14 51 36	11°47'04	22° 3	11° 5	27°47	1°39	22°10	16 M 54	15°29	8 ₹ 54	27 m 23	7 Υ 34	6° 9	27° 3	n.a.	S 2
M 3	14 55 33	12°44'22	5≈15	13°10	29° 1	2° 3	22°22	16°50	15°33	8°53	27°22	7°32	6° 6	27° 9	n.a.	M 3
T 4	14 59 29	13°41'42	18° 1	15°15	0耳15	2°27	22°33	16°45	15°36	8°51	27°21	7°D32	6° 3	27°16	n.a.	T 4
W 5	15 3 26	14°39'02	0 ∺ 27	17°19	1°29	2°52	22°45	16°41	15°39	8°50	27°20	7°33	6° 0	27°23	n.a.	W 5
T 6	15 7 23	15°36'25	12°36	19°21	2°43	3°17	22°56	16°36	15°42	8°48	27°19	7°35	5°56	27°29	n.a.	T 6
F 7	15 11 19	16°33'48	24°34	21°23	3°56	3°43	23° 8	16°32	15°46	8°47	27°18	7°36	5°53	27°36	n.a.	F 7
S 8	15 15 16	17°31'13	6 Υ 24	23°23	5°10	4° 9	23°20	16°27	15°49	8°45	27°17	7°R37	5°50	27°43	n.a.	S 8
S 9	15 19 12	18°28'40	18°11	25°22	6°24	4°36	23°31	16°23	15°52	8°44	27°16	7°36	5°47	27°49	n.a.	S 9
M10	15 23 9	19°26'08	29°58	27°19	7°38	5° 3	23°43	16°18	15°55	8°42	27°15	7°34	5°44	27°56	n.a.	M10
T 11	15 27 5	20°23'38	11 8 48	29°15	8°51	5°30	23°55	16°14	15°58	8°41	27°15	7°29	5°41	28° 3	n.a.	T 11
W12	15 31 2	21°21'09	23°43	1 II 10	10° 5	5°58	24° 7	16° 9	16° 1	8°39	27°14	7°23	5°37	28° 9	n.a.	W12
T 13	15 34 59	22°18'41	5 Ⅱ 46	3° 3	11°19	6°26	24°19	16° 5	16° 4	8°38	27°13	7°15	5°34	28°16	n.a.	T 13
F 14	15 38 55	23°16'15	17°56	4°54	12°33	6°55	24°31	16° 0	16° 7	8°36	27°12	7° 7	5°31	28°22	n.a.	F 14
S 15	15 42 52	24°13'51	09517	6°44	13°47	7°24	24°43	15°56	16°11	8°35	27°12	6°59	5°28	28°29	n.a.	S 15
S 16	15 46 48	25°11'27	12°49	8°33	15° 0	7°53	24°55	15°52	16°14	8°33	27°11	6°51	5°25	28°36	n.a.	S 16
M17	15 50 45	26° 9'05	25°33	10°20	16°14	8°22	25° 8	15°47	16°16	8°31	27°10	6°45	5°22	28°42	n.a.	M17
T 18	15 54 41	27° 6'44	8Ω 32	12° 5	17°28	8°53	25°20	15°43	16°19	8°30	27°10	6°42	5°18	28°49	n.a.	T 18
W19	15 58 38	28° 4'25	21°49	13°49	18°42	9°23	25°32	15°38	16°22	8°28	27° 9	6°40	5°15	28°56	n.a.	W19
T 20	16 2 35	29° 2'07	5 Mp 24	15°32	19°56	9°54	25°44	15°34	16°25	8°27	27° 9	6°D40	5°12	29° 2	n.a.	T 20
F 21	16 631	29°59'50	19°20	17°13	21° 9	10°25	25°57	15°30	16°28	8°25	27° 8	6°41	5° 9	29° 9	n.a.	F 21
S 22	16 10 28	0 Ⅱ 57'34	3 ₾ 36	18°53	22°23	10°56	26° 9	15°26	16°31	8°23	27° 8	6°R42	5° 6	29°16	n.a.	S 22
S 23	16 14 24	1°55'20	18°12	20°31	23°37	11°28	26°22	15°21	16°34	8°22	27° 7	6°41	5° 2	29°22	n.a.	S 23
M24	16 18 21	2°53'08	3M 3	22° 8	24°51	12° 0	26°34	15°17	16°36	8°20	27° 7	6°39	4°59	29°29	n.a.	M24
T 25	16 22 17	3°50'57	18° 4	23°44	26° 4	12°32	26°47	15°13	16°39	8°18	27° 7	6°34	4°56	29°36	n.a.	T 25
W26	16 26 14	4°48'47	3 ∡ 5	25°18	27°18	13° 4	26°59	15° 9	16°42	8°17	27° 6	6°27	4°53	29°42	n.a.	W26
T 27	16 30 10	5°46'40	17°58	26°50	28°32	13°37	27°12	15° 5	16°44	8°15	27° 6	6°18	4°50	29°49	n.a.	T 27
F 28	16 34 7	6°44'34	2 ප 34	28°21	29°45	14°10	27°25	15° 1	16°47	8°14	27° 6	6° 9	4°47	29°56	n.a.	F 28
S 29	16 38 4	7°42'31	16°46	29°51	0959	14°44	27°37	14°57	16°50	8°12	27° 5	6° 0	4°43	0 8 2	n.a.	S 29
S 30	16 42 0	8 Ⅱ 40'29	0≈30	19520	29513	15 M)17	27 Ⅱ 50	14 M 53	16 Y 52	8 ₮ 10	27 m , 5	5 Ƴ 53	4 Υ40	0 8 9	n.a.	S 30

Delta T = 24h44m31s

JULY 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(\f	В	'n	v	Ç	o k	Day
M 1	16 45 57	9∏38'30	13≈46	29546	39527	15 m 51	28 I I 3	14°R49	16 Y 55	8°R 9	27°R 5	5°R48	4 Υ37	0 8 16	n.a.	M 1
T 2	16 49 53	10°36'32	26°35	4°12	4°40	16°25	28°16	14 M .45	16°57	8 才 7	27 m 5	5 Ƴ 45	4°34	0°22	n.a.	T 2
W 3	16 53 50	11°34'37	9 米 2	5°36	5°54	17° 0	28°28	14°41	16°59	8° 5	27° 5	5°D44	4°31	0°29	n.a.	W 3
T 4	16 57 46	12°32'44	21°11	6°58	7° 8	17°35	28°41	14°38	17° 2	8° 4	27° 5	5°44	4°28	0°36	n.a.	T 4
F 5	17 1 43	13°30'53	3 ℃ 7	8°19	8°21	18° 9	28°54	14°34	17° 4	8° 2	27° 4	5°R44	4°24	0°42	n.a.	F 5
S 6	17 5 39	14°29'04	14°56	9°38	9°35	18°45	29° 7	14°30	17° 7	8° 0	27°D 4	5°44	4°21	0°49	n.a.	S 6
S 7	17 9 36	15°27'18	26°43	10°56	10°49	19°20	29°20	14°27	17° 9	7°59	27° 4	5°42	4°18	0°56	n.a.	S 7
M 8	17 13 33	16°25'33	8 8 33	12°11	12° 2	19°56	29°33	14°23	17°11	7°57	27° 4	5°37	4°15	1° 2	n.a.	M 8
T 9	17 17 29	17°23'51	20°28	13°25	13°16	20°32	29°46	14°20	17°13	7°56	27° 5	5°30	4°12	1° 9	n.a.	T 9
W10	17 21 26	18°22'12	2 Ⅲ 31	14°38	14°30	21° 8	29°59	14°17	17°15	7°54	27° 5	5°20	4° 8	1°16	n.a.	W10
T 11	17 25 22	19°20'34	14°45	15°48	15°43	21°44	09512	14°13	17°17	7°52	27° 5	5° 8	4° 5	1°22	n.a.	T 11
F 12	17 29 19	20°18'58	27°10	16°56	16°57	22°21	0°25	14°10	17°20	7°51	27° 5	4°56	4° 2	1°29	n.a.	F 12
S 13	17 33 15	21°17'25	99947	18° 2	18°10	22°57	0°38	14° 7	17°22	7°49	27° 5	4°43	3°59	1°36	n.a.	S 13
S 14	17 37 12	22°15'54	22°35	19° 6	19°24	23°34	0°51	14° 4	17°24	7°48	27° 5	4°31	3°56	1°42	n.a.	S 14
M15	17 41 8	23°14'24	5 Ω 35	20° 8	20°38	24°11	1° 4	14° 1	17°26	7°46	27° 6	4°21	3°53	1°49	n.a.	M15
T 16	17 45 5	24°12'57	18°47	21° 7	21°51	24°49	1°17	13°58	17°27	7°44	27° 6	4°15	3°49	1°56	n.a.	T 16
W17	17 49 1	25°11'31	2 Mp 10	22° 3	23° 5	25°26	1°30	13°55	17°29	7°43	27° 6	4°11	3°46	2° 2	n.a.	W17
T 18	17 52 58	26°10'07	15°47	22°56	24°18	26° 4	1°43	13°53	17°31	7°41	27° 7	4° 9	3°43	2° 9	n.a.	T 18
F 19	17 56 55	27° 8'45	29°37	23°46	25°32	26°42	1°56	13°50	17°33	7°40	27° 7	4° 9	3°40	2°16	n.a.	F 19
S 20	18 0 51	28° 7'25	13 ≏ 41	24°33	26°45	27°20	2°10	13°47	17°34	7°38	27° 8	4° 9	3°37	2°22	n.a.	S 20
S 21	18 448	29° 6'06	27°59	25°16	27°59	27°59	2°23	13°45	17°36	7°37	27° 8	4° 8	3°33	2°29	n.a.	S 21
M22	18 8 44	০গু 4'50	12 M 29	25°56	29°12	28°37	2°36	13°42	17°38	7°35	27° 9	4° 4	3°30	2°36	n.a.	M22
T 23	18 12 41	1° 3'36	27° 8	26°31	$0\Omega_{26}$	29°16	2°49	13°40	17°39	7°34	27° 9	3°58	3°27	2°42	n.a.	T 23
W24	18 16 37	2° 2'24	11 ~ 48	27° 2	1°39	29°55	3° 2	13°38	17°41	7°32	27°10	3°48	3°24	2°49	n.a.	W24
T 25	18 20 34	3° 1'14	26°24	27°28	2°53	0 ჲ 34	3°15	13°36	17°42	7°31	27°10	3°37	3°21	2°56	n.a.	T 25
F 26	18 24 30	4° 0'06	10 ප 47	27°49	4° 6	1°13	3°28	13°34	17°44	7°29	27°11	3°25	3°18	3° 2	n.a.	F 26
S 27	18 28 27	4°59'00	24°51	28° 5	5°19	1°52	3°42	13°32	17°45	7°28	27°12	3°14	3°14	3° 9	n.a.	S 27
S 28	18 32 23	5°57'57	8≈32	28°14	6°33	2°31	3°55	13°30	17°46	7°27	27°12	3° 4	3°11	3°16	n.a.	S 28
M29	18 36 20	6°56'56	21°47	28°R17	7°46	3°11	4° 8	13°28	17°48	7°25	27°13	2°56	3° 8	3°22	n.a.	M29
T 30	18 40 17	7°55'58	4) (37	28°14	8°59	3°51	4°21	13°26	17°49	7°24	27°14	2°51	3° 5	3°29	n.a.	T 30
W31	18 44 13	8955'02	17 米 5	2895 4	10 Ω 13	4 ₾ 31	4934	13M25	17 Y 50	7 ₹ 23	27 Mp 15	2 Υ 49	3 Υ 2	3 8 36	n.a.	W31

Delta T = 24h44m28s

Julian Calendar 1 July 3430 BCE == Greg. Calendar 3 June 3430 BCE

AUGUST 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	18 48 10	9954'08	29 米 16	27°R46	11 Ω 26	5 ≙ 11	49547	13°R23	17 Y 51	7°R21	27 m 15	2°D48	2 Υ 59	3 8 42	n.a.	T 1
F 2	18 52 6	10°53'17	11 ° 13	279521	12°39	5°51	5° 0	13 M 22	17°52	7 . ₹20	27°16	2°R48	2°55	3°49	n.a.	F 2
S 3	18 56 3	11°52'29	23° 3	26°48	13°52	6°31	5°13	13°21	17°53	7°19	27°17	2 Υ 48	2°52	3°56	n.a.	S 3
S 4	18 59 59	12°51'43	4 8 52	26° 8	15° 5	7°11	5°27	13°19	17°54	7°17	27°18	2°46	2°49	4° 2	n.a.	S 4
M 5	19 3 56	13°50'59	16°43	25°21	16°19	7°52	5°40	13°18	17°55	7°16	27°19	2°42	2°46	4° 9	n.a.	M 5
T 6	19 7 52	14°50'19	28°43	24°27	17°32	8°33	5°53	13°17	17°56	7°15	27°20	2°35	2°43	4°16	n.a.	T 6
W 7	19 11 49	15°49'40	10 Ⅱ 54	23°28	18°45	9°13	6° 6	13°16	17°57	7°14	27°21	2°26	2°39	4°22	n.a.	W 7
T 8	19 15 45	16°49'05	23°19	22°23	19°58	9°54	6°19	13°16	17°58	7°12	27°22	2°14	2°36	4°29	n.a.	T 8
F 9	19 19 42	17°48'31	5959	21°15	21°11	10°35	6°32	13°15	17°58	7°11	27°23	2° 1	2°33	4°36	n.a.	F 9
S 10	19 23 38	18°48'00	18°54	20° 5	22°24	11°17	6°45	13°14	17°59	7°10	27°24	1°48	2°30	4°42	n.a.	S 10
S 11	19 27 35	19°47'31	2 N 4	18°55	23°37	11°58	6°58	13°14	18° 0	7° 9	27°26	1°37	2°27	4°49	n.a.	S 11
M12	19 31 32	20°47'05	15°26	17°47	24°50	12°39	7°11	13°13	18° 0	7° 8	27°27	1°27	2°24	4°56	n.a.	M12
T 13	19 35 28	21°46'40	28°59	16°43	26° 3	13°21	7°24	13°13	18° 1	7° 7	27°28	1°21	2°20	5° 2	n.a.	T 13
W14	19 39 25	22°46'17	12 Mp 41	15°44	27°16	14° 2	7°37	13°13	18° 1	7° 6	27°29	1°17	2°17	5° 9	n.a.	W14
T 15	19 43 21	23°45'57	26°31	14°52	28°29	14°44	7°50	13°D13	18° 2	7° 5	27°30	1°D15	2°14	5°16	n.a.	T 15
F 16	19 47 18	24°45'38	10 ≏ 27	14° 9	29°42	15°26	8° 3	13°13	18° 2	7° 4	27°32	1°16	2°11	5°22	n.a.	F 16
S 17	19 51 14	25°45'22	24°30	13°35	0 m 55	16° 8	8°16	13°13	18° 2	7° 3	27°33	1°R16	2° 8	5°29	n.a.	S 17
S 18	19 55 11	26°45'07	8 M .38	13°12	2° 8	16°50	8°28	13°13	18° 2	7° 2	27°34	1°15	2° 5	5°36	n.a.	S 18
M19	19 59 7	27°44'54	22°50	13° 0	3°20	17°32	8°41	13°13	18° 3	7° 1	27°36	1°13	2° 1	5°42	n.a.	M19
T 20	20 3 4	28°44'43	7 .₹ 5	12°D59	4°33	18°14	8°54	13°14	18° 3	7° 0	27°37	1° 8	1°58	5°49	n.a.	T 20
W21	20 7 0	29°44'35	21°19	13° 9	5°46	18°57	9° 7	13°14	18° 3	6°59	27°39	1° 0	1°55	5°56	n.a.	W21
T 22	20 10 57	$0\Omega 44'28$	5 云 27	13°30	6°59	19°39	9°19	13°15	18°R 3	6°59	27°40	0°51	1°52	6° 2	n.a.	T 22
F 23	20 14 53	1°44'23	19°26	14° 0	8°11	20°22	9°32	13°16	18° 3	6°58	27°42	0°41	1°49	6° 9	n.a.	F 23
S 24	20 18 50	2°44'20	3≈10	14°40	9°24	21° 4	9°45	13°17	18° 3	6°57	27°43	0°31	1°45	6°16	n.a.	S 24
S 25	20 22 47	3°44'20	16°36	15°28	10°36	21°47	9°57	13°17	18° 2	6°56	27°45	0°23	1°42	6°22	n.a.	S 25
M26	20 26 43	4°44'21	29°42	16°24	11°49	22°29	10°10	13°18	18° 2	6°56	27°46	0°16	1°39	6°29	n.a.	M26
T 27	20 30 40	5°44'25	12) 27	17°27	13° 1	23°12	10°22	13°20	18° 2	6°55	27°48	0°12	1°36	6°36	n.a.	T 27
W28	20 34 36	6°44'31	24°53	18°36	14°14	23°55	10°35	13°21	18° 2	6°54	27°49	0°D11	1°33	6°42	n.a.	W28
T 29	20 38 33	7°44'39	7 Υ 4	19°50	15°26	24°38	10°47	13°22	18° 1	6°54	27°51	0°11	1°30	6°49	n.a.	T 29
F 30	20 42 29	8°44'50	19° 2	21° 9	16°38	25°21	11° 0	13°24	18° 1	6°53	27°53	0°12	1°26	6°56	n.a.	F 30
S 31	20 46 26	9 Ω 45'03	0 8 53	22931	17 m 51	26 ♀ 4	119512	13 M 25	18 Y 0	6 ₹ 53	27 m 54	0 Υ 13	1 Υ 23	7 と 2	n.a.	S 31

Delta T = 24h44m25s

SEPTEMBER 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	20 50 22	10 Q 45'18	12842	23957	19 m 3	26 - 47	119524	13 M 27	18°R 0	6°R52	27 Mp 56	0°R13	1 Υ 20	7 岁 9	n.a.	S 1
M 2	20 54 19	11°45'36	24°35	25°26	20°15	27°30	11°36	13°29	17 Y 59	6 ₮ 52	27°58	0 Υ 12	1°17	7°16	n.a.	M 2
T 3	20 58 15	12°45'56	6 Ⅱ 36	26°57	21°27	28°14	11°49	13°30	17°59	6°51	28° 0	0° 9	1°14	7°22	n.a.	T 3
W 4	21 2 12	13°46'18	18°50	28°29	22°39	28°57	12° 1	13°32	17°58	6°51	28° 2	0° 4	1°11	7°29	n.a.	W 4
T 5	21 6 8	14°46'42	19520	0Ω 4	23°51	29°40	12°13	13°34	17°57	6°50	28° 3	29 米 57	1° 7	7°36	n.a.	T 5
F 6	21 10 5	15°47'09	14°10	1°39	25° 3	0 M 24	12°25	13°37	17°57	6°50	28° 5	29°50	1° 4	7°42	n.a.	F 6
S 7	21 14 2	16°47'37	27°20	3°16	26°15	1° 7	12°37	13°39	17°56	6°50	28° 7	29°42	1° 1	7°49	n.a.	S 7
S 8	21 17 58	17°48'08	10 Ω 48	4°53	27°27	1°51	12°49	13°41	17°55	6°49	28° 9	29°34	0°58	7°56	n.a.	S 8
M 9	21 21 55	18°48'40	24°34	6°30	28°39	2°35	13° 1	13°44	17°54	6°49	28°11	29°29	0°55	8° 3	n.a.	M 9
T 10	21 25 51	19°49'14	8 m /34	8° 8	29°51	3°18	13°13	13°46	17°53	6°49	28°13	29°25	0°51	8° 9	n.a.	T 10
W11	21 29 48	20°49'50	22°43	9°47	1 º 3	4° 2	13°24	13°49	17°52	6°49	28°15	29°D23	0°48	8°16	n.a.	W11
T 12	21 33 44	21°50'28	6 ≏ 57	11°25	2°14	4°46	13°36	13°51	17°51	6°49	28°17	29°23	0°45	8°23	n.a.	T 12
F 13	21 37 41	22°51'07	21°13	13° 3	3°26	5°30	13°48	13°54	17°50	6°48	28°19	29°24	0°42	8°29	n.a.	F 13
S 14	21 41 37	23°51'47	5 M 28	14°42	4°37	6°13	13°59	13°57	17°48	6°48	28°21	29°26	0°39	8°36	n.a.	S 14
S 15	21 45 34	24°52'29	19°39	16°20	5°49	6°57	14°10	14° 0	17°47	6°48	28°23	29°R27	0°36	8°43	n.a.	S 15
M16	21 49 30	25°53'13	3 . ₹45	17°58	7° 0	7°41	14°22	14° 3	17°46	6°D48	28°25	29°27	0°32	8°49	n.a.	M16
T 17	21 53 27	26°53'58	17°44	19°36	8°12	8°25	14°33	14° 6	17°45	6°48	28°27	29°25	0°29	8°56	n.a.	T 17
W18	21 57 24	27°54'44	1 る 36	21°13	9°23	9° 9	14°44	14°10	17°43	6°48	28°29	29°22	0°26	9° 3	n.a.	W18
T 19	22 1 20	28°55'32	15°17	22°51	10°34	9°54	14°56	14°13	17°42	6°48	28°31	29°17	0°23	9° 9	n.a.	T 19
F 20	22 5 17	29°56'21	28°48	24°28	11°45	10°38	15° 7	14°17	17°40	6°49	28°33	29°13	0°20	9°16	n.a.	F 20
S 21	22 9 13	0 m) 57'11	12≈ 5	26° 5	12°56	11°22	15°18	14°20	17°39	6°49	28°35	29° 8	0°17	9°23	n.a.	S 21
S 22	22 13 10	1°58'03	25° 9	27°42	14° 7	12° 6	15°29	14°24	17°37	6°49	28°37	29° 4	0°13	9°29	n.a.	S 22
M23	22 17 6	2°58'56	7) (57	29°18	15°18	12°50	15°39	14°28	17°36	6°49	28°39	29° 1	0°10	9°36	n.a.	M23
T 24	22 21 3	3°59'50	20°30	0 m 54	16°29	13°34	15°50	14°31	17°34	6°49	28°41	28°59	0° 7	9°43	n.a.	T 24
W25	22 24 59	5° 0'46	2 Υ 49	2°30	17°40	14°19	16° 1	14°35	17°32	6°50	28°44	28°D59	0° 4	9°49	n.a.	W25
T 26	22 28 56	6° 1'43	14°56	4° 6	18°50	15° 3	16°11	14°39	17°31	6°50	28°46	29° 0	0° 1	9°56	n.a.	T 26
F 27	22 32 53	7° 2'43	26°53	5°42	20° 1	15°47	16°22	14°43	17°29	6°50	28°48	29° 1	29 米 57	10° 3	n.a.	F 27
S 28	22 36 49	8° 3'43	8 8 44	7°17	21°11	16°32	16°32	14°48	17°27	6°51	28°50	29° 3	29°54	10° 9	n.a.	S 28
S 29	22 40 46	9° 4'45	20°33	8°52	22°21	17°16	16°43	14°52	17°25	6°51	28°52	29° 5	29°51	10°16	n.a.	S 29
M30	22 44 42	10 m 5'49	2Ⅱ25	10 m 27	23 ₾ 32	18 M 0	16953	14ML56	17 Y 23	6 ₹ 52	28 m 55	29 米 6	29 米 48	10823	n.a.	M30

Delta T = 24h44m22s

Julian Calendar 1 Sept. 3430 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3430 BCE

OCTOBER 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	22 48 39	11 m) 6'54	14∏25	12 Mg 2	24 ≏ 42	18 M .45	1799 3	15 M 0	17°R22	6 ₹ 52	28 m 57	29°R 6	29) (45	10829	n.a.	T 1
W 2	22 52 35	12° 8'01	26°37	13°37	25°52	19°29	17°13	15° 5	17 Y 20	6°53	28°59	29 米 5	29°42	10°36	n.a.	W 2
T 3	22 56 32	13° 9'09	995 6	15°11	27° 2	20°13	17°23	15°10	17°18	6°53	29° 1	29° 4	29°38	10°43	n.a.	T 3
F 4	23 0 28	14°10'18	21°56	16°45	28°12	20°58	17°33	15°14	17°16	6°54	29° 4	29° 2	29°35	10°49	n.a.	F 4
S 5	23 4 25	15°11'29	5 Ω 10	18°20	29°21	21°42	17°43	15°19	17°14	6°55	29° 6	29° 0	29°32	10°56	n.a.	S 5
S 6	23 8 22	16°12'41	18°47	19°54	0 M J31	22°27	17°52	15°24	17°11	6°55	29° 8	28°58	29°29	11° 3	n.a.	S 6
M 7	23 12 18	17°13'54	2 Mp 48	21°28	1°40	23°11	18° 2	15°29	17° 9	6°56	29°11	28°56	29°26	11°10	n.a.	M 7
T 8	23 16 15	18°15'08	17° 8	23° 2	2°50	23°56	18°11	15°34	17° 7	6°57	29°13	28°56	29°23	11°16	n.a.	T 8
W 9	23 20 11	19°16'23	1 ≏ 43	24°37	3°59	24°40	18°20	15°39	17° 5	6°57	29°15	28°D55	29°19	11°23	n.a.	W 9
T 10	23 24 8	20°17'39	16°27	26°11	5° 8	25°25	18°30	15°44	17° 3	6°58	29°17	28°56	29°16	11°30	n.a.	T 10
F 11	23 28 4	21°18'55	1 M .11	27°45	6°17	26°10	18°39	15°49	17° 1	6°59	29°20	28°56	29°13	11°36	n.a.	F 11
S 12	23 32 1	22°20'12	15°50	29°19	7°26	26°54	18°48	15°54	16°58	7° 0	29°22	28°57	29°10	11°43	n.a.	S 12
S 13	23 35 57	23°21'30	0 才 18	0 ჲ 53	8°35	27°39	18°56	15°59	16°56	7° 1	29°24	28°58	29° 7	11°50	n.a.	S 13
M14	23 39 54	24°22'48	14°32	2°27	9°43	28°23	19° 5	16° 5	16°54	7° 2	29°27	28°58	29° 3	11°56	n.a.	M14
T 15	23 43 51	25°24'06	28°30	4° 1	10°51	29° 8	19°14	16°10	16°51	7° 3	29°29	28°R58	29° 0	12° 3	n.a.	T 15
W16	23 47 47	26°25'25	12 ਰ 11	5°35	12° 0	29°52	19°22	16°16	16°49	7° 4	29°31	28°58	28°57	12°10	n.a.	W16
T 17	23 51 44	27°26'44	25°34	7° 9	13° 8	0 , ₹37	19°30	16°21	16°47	7° 5	29°34	28°58	28°54	12°16	n.a.	T 17
F 18	23 55 40	28°28'04	8 ≈ 43	8°43	14°16	1°22	19°39	16°27	16°44	7° 6	29°36	28°D58	28°51	12°23	n.a.	F 18
S 19	23 59 37	29°29'23	21°36	10°17	15°23	2° 6	19°47	16°32	16°42	7° 7	29°38	28°58	28°48	12°30	n.a.	S 19
S 20	0 3 33	0 ჲ 30'43	4) 16	11°51	16°31	2°51	19°55	16°38	16°39	7° 8	29°41	28°58	28°44	12°36	n.a.	S 20
M21	0 7 30	1°32'03	16°45	13°25	17°38	3°35	20° 2	16°44	16°37	7° 9	29°43	28°58	28°41	12°43	n.a.	M21
T 22	0 11 27	2°33'23	29° 2	14°59	18°45	4°20	20°10	16°50	16°34	7°10	29°45	28°R58	28°38	12°50	n.a.	T 22
W23	0 15 23	3°34'44	11 Y 10	16°32	19°52	5° 4	20°18	16°56	16°32	7°12	29°48	28°58	28°35	12°56	n.a.	W23
T 24	0 19 20	4°36'05	23°10	18° 6	20°59	5°49	20°25	17° 2	16°29	7°13	29°50	28°57	28°32	13° 3	n.a.	T 24
F 25	0 23 16	5°37'27	5 8 4	19°39	22° 5	6°34	20°32	17° 8	16°27	7°14	29°52	28°57	28°28	13°10	n.a.	F 25
S 26	0 27 13	6°38'48	16°55	21°11	23°11	7°18	20°39	17°14	16°24	7°16	29°55	28°56	28°25	13°16	n.a.	S 26
S 27	0 31 9	7°40'11	28°44	22°44	24°17	8° 3	20°46	17°20	16°22	7°17	29°57	28°54	28°22	13°23	n.a.	S 27
M28	0 35 6	8°41'33	10耳36	24°15	25°23	8°47	20°53	17°26	16°19	7°18	29°59	28°53	28°19	13°30	n.a.	M28
T 29	0 39 3	9°42'56	22°34	25°46	26°29	9°32	21° 0	17°32	16°17	7°20	0 ♀ 2	28°52	28°16	13°37	n.a.	T 29
W30	0 42 59	10°44'19	49544	27°16	27°34	10°16	21° 6	17°39	16°14	7°21	0° 4	28°51	28°13	13°43	n.a.	W30
T 31	0 46 56	11 ≏ 45'43	1795 8	28 ≏ 45	28 M 39	11 🗷 1	219513	17 M 45	16 Y 12	7 ₹ 22	0요 6	28°D51	28 米 9	13850	n.a.	T 31

Delta T = 24h44m20s

NOVEMBER 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	ç	Day
F 1	0 50 52	12 ≏ 47'07	29951	0 M _13	29 TL 43	11 ×7 45	219519	17 M 51	16°R 9	7 . ₹24	0호 8	28 米 52	28 米 6	13 8 57	n.a.	F 1
S 2	0 54 49	13°48'30	12 N 59	1°38	0 ∡ 748	12°30	21°25	17°58	16 Y 6	7°25	0°11	28°53	28° 3	14° 3	n.a.	S 2
S 3	0 58 45	14°49'54	26°32	3° 2	1°52	13°14	21°31	18° 4	16° 4	7°27	0°13	28°54	28° 0	14°10	n.a.	S 3
M 4	1 2 42	15°51'18	10 m 32	4°24	2°56	13°58	21°37	18°11	16° 1	7°29	0°15	28°56	27°57	14°17	n.a.	M 4
T 5	1 6 39	16°52'42	24°59	5°42	3°59	14°43	21°42	18°17	15°59	7°30	0°18	28°R56	27°54	14°23	n.a.	T 5
W 6	1 10 35	17°54'06	9 ≙ 47	6°58	5° 3	15°27	21°48	18°24	15°56	7°32	0°20	28°56	27°50	14°30	n.a.	W 6
T 7	1 14 32	18°55'30	24°50	8° 9	6° 6	16°12	21°53	18°31	15°53	7°33	0°22	28°55	27°47	14°37	n.a.	T 7
F 8	1 18 28	19°56'53	9 M 59	9°16	7° 8	16°56	21°58	18°37	15°51	7°35	0°24	28°52	27°44	14°43	n.a.	F 8
S 9	1 22 25	20°58'16	25° 4	10°18	8°10	17°40	22° 3	18°44	15°48	7°37	0°27	28°49	27°41	14°50	n.a.	S 9
S 10	1 26 21	21°59'38	9 ∡ 756	11°14	9°12	18°25	22° 8	18°51	15°46	7°38	0°29	28°46	27°38	14°57	n.a.	S 10
M11	1 30 18	23° 1'00	24°29	12° 2	10°13	19° 9	22°13	18°58	15°43	7°40	0°31	28°43	27°34	15° 3	n.a.	M11
T 12	1 34 15	24° 2'21	8 云 38	12°43	11°15	19°54	22°17	19° 4	15°40	7°42	0°33	28°41	27°31	15°10	n.a.	T 12
W13	1 38 11	25° 3'41	22°22	13°16	12°15	20°38	22°21	19°11	15°38	7°44	0°35	28°D40	27°28	15°17	n.a.	W13
T 14	1 42 8	26° 5'00	5≈41	13°39	13°15	21°22	22°25	19°18	15°35	7°45	0°37	28°41	27°25	15°24	n.a.	T 14
F 15	1 46 4	27° 6'18	18°39	13°51	14°15	22° 6	22°29	19°25	15°33	7°47	0°40	28°42	27°22	15°30	n.a.	F 15
S 16	1 50 1	28° 7'35	1 米 18	13°R52	15°14	22°51	22°33	19°32	15°30	7°49	0°42	28°44	27°19	15°37	n.a.	S 16
S 17	1 53 57	29° 8'51	13°42	13°42	16°13	23°35	22°37	19°39	15°28	7°51	0°44	28°45	27°15	15°44	n.a.	S 17
M18	1 57 54	0 M L10'06	25°54	13°20	17°11	24°19	22°40	19°46	15°25	7°53	0°46	28°R46	27°12	15°50	n.a.	M18
T 19	2 1 51	1°11'20	7 Y 58	12°47	18° 9	25° 3	22°43	19°53	15°23	7°55	0°48	28°46	27° 9	15°57	n.a.	T 19
W20	2 5 47	2°12'33	19°55	12° 2	19° 6	25°47	22°46	20° 0	15°20	7°57	0°50	28°44	27° 6	16° 4	n.a.	W20
T 21	2 9 44	3°13'46	1849	11° 7	20° 2	26°31	22°49	20° 7	15°18	7°59	0°52	28°40	27° 3	16°10	n.a.	T 21
F 22	2 13 40	4°14'57	13°40	10° 4	20°58	27°15	22°52	20°14	15°16	8° 1	0°54	28°34	26°59	16°17	n.a.	F 22
S 23	2 17 37	5°16'08	25°31	8°53	21°54	28° 0	22°54	20°21	15°13	8° 2	0°56	28°27	26°56	16°24	n.a.	S 23
S 24	2 21 33	6°17'18	7Ⅲ23	7°39	22°48	28°44	22°57	20°29	15°11	8° 4	0°58	28°20	26°53	16°30	n.a.	S 24
M25	2 25 30	7°18'26	19°18	6°21	23°42	29°28	22°59	20°36	15° 8	8° 6	1° 0	28°13	26°50	16°37	n.a.	M25
T 26	2 29 27	8°19'34	19519	5° 5	24°36	0 궁 11	23° 1	20°43	15° 6	8° 8	1° 2	28° 6	26°47	16°44	n.a.	T 26
W27	2 33 23	9°20'42	13°28	3°50	25°29	0°55	23° 2	20°50	15° 4	8°11	1° 4	28° 1	26°44	16°51	n.a.	W27
T 28	2 37 20	10°21'48	25°50	2°40	26°20	1°39	23° 4	20°57	15° 2	8°13	1° 6	27°58	26°40	16°57	n.a.	T 28
F 29	2 41 16	11°22'53	$8\Omega 29$	1°36	27°12	2°23	23° 5	21° 5	14°59	8°15	1°8	27°D56	26°37	17° 4	n.a.	F 29
S 30	2 45 13	12 M 23'57	21 \O 27	OM 39	28 × 2	3ਰ 7	2399 6	21 M 12	14 Y 57	8 ∡ 17	1 ≏ 10	27) 57	26) 34	17 8 11	n.a.	S 30

Delta T = 24h44m17s

Julian Calendar 1 Nov. 3430 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3430 BCE

DECEMBER 3430 BCE (-3429) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	Ç	, k	Day
S 1	2 49 9	13 M _25'01	4 Mp 49	29°R50	28 × 751	3 ට 51	2395 7	21 IL 19	14°R55	8 √ 19	1 ≏ 12	27) 58	26) (31	17817	n.a.	S 1
M 2	2 53 6	14°26'03	18°38	29 ≏ 10	29°40	4°35	23° 8	21°26	14 Y 53	8°21	1°14	27°59	26°28	17°24	n.a.	M 2
T 3	2 57 3	15°27'04	2 ≏ 55	28°39	0 궁 28	5°18	23° 9	21°34	14°51	8°23	1°15	27°R59	26°25	17°31	n.a.	T 3
W 4	3 0 59	16°28'04	17°38	28°17	1°15	6° 2	23° 9	21°41	14°48	8°25	1°17	27°58	26°21	17°37	n.a.	W 4
T 5	3 4 56	17°29'03	2 M 42	28° 4	2° 1	6°46	23° 9	21°48	14°46	8°27	1°19	27°54	26°18	17°44	n.a.	T 5
F 6	3 8 52	18°30'01	17°59	27°D58	2°46	7°30	23°R 9	21°56	14°44	8°29	1°21	27°48	26°15	17°51	n.a.	F 6
S 7	3 12 49	19°30'57	3 ∡ 18	28° 1	3°29	8°13	23° 9	22° 3	14°42	8°32	1°22	27°40	26°12	17°57	n.a.	S 7
S 8	3 16 45	20°31'52	18°28	28°10	4°12	8°57	23° 9	22°10	14°40	8°34	1°24	27°31	26° 9	18° 4	n.a.	S 8
M 9	3 20 42	21°32'45	3 る 19	28°27	4°54	9°40	23° 8	22°17	14°38	8°36	1°26	27°23	26° 5	18°11	n.a.	M 9
T 10	3 24 39	22°33'36	17°44	28°49	5°34	10°24	23° 7	22°25	14°36	8°38	1°27	27°17	26° 2	18°18	n.a.	T 10
W11	3 28 35	23°34'26	1≈39	29°17	6°13	11° 7	23° 6	22°32	14°35	8°40	1°29	27°12	25°59	18°24	n.a.	W11
T 12	3 32 32	24°35'13	15° 5	29°51	6°51	11°51	23° 5	22°39	14°33	8°43	1°31	27°10	25°56	18°31	n.a.	T 12
F 13	3 36 28	25°35'59	28° 3	0 M 29	7°28	12°34	23° 4	22°47	14°31	8°45	1°32	27°D 9	25°53	18°38	n.a.	F 13
S 14	3 40 25	26°36'42	10 ∺ 39	1°12	8° 3	13°18	23° 2	22°54	14°29	8°47	1°34	27°10	25°50	18°44	n.a.	S 14
S 15	3 44 21	27°37'24	22°57	1°58	8°37	14° 1	23° 1	23° 1	14°28	8°49	1°35	27°R11	25°46	18°51	n.a.	S 15
M16	3 48 18	28°38'03	5 ℃ 2	2°49	9° 9	14°45	22°59	23° 9	14°26	8°52	1°37	27°10	25°43	18°58	n.a.	M16
T 17	3 52 15	29°38'41	16°58	3°42	9°40	15°28	22°57	23°16	14°24	8°54	1°38	27° 8	25°40	19° 4	n.a.	T 17
W18	3 56 11	0 ∡ 39'17	28°49	4°39	10° 9	16°11	22°54	23°23	14°23	8°56	1°40	27° 4	25°37	19°11	n.a.	W18
T 19	4 0 8	1°39'51	10838	5°39	10°36	16°54	22°52	23°30	14°21	8°58	1°41	26°56	25°34	19°18	n.a.	T 19
F 20	4 4 4	2°40'22	22°28	6°41	11° 1	17°38	22°49	23°38	14°20	9° 1	1°43	26°46	25°31	19°25	n.a.	F 20
S 21	4 8 1	3°40'52	4 Ⅱ 21	7°46	11°25	18°21	22°46	23°45	14°18	9° 3	1°44	26°34	25°27	19°31	n.a.	S 21
S 22	4 11 57	4°41'21	16°18	8°52	11°47	19° 4	22°43	23°52	14°17	9° 5	1°45	26°20	25°24	19°38	n.a.	S 22
M23	4 15 54	5°41'47	28°21	10° 1	12° 7	19°47	22°40	23°59	14°15	9° 7	1°47	26° 7	25°21	19°45	n.a.	M23
T 24	4 19 50	6°42'12	10930	11°12	12°25	20°30	22°37	24° 7	14°14	9°10	1°48	25°55	25°18	19°51	n.a.	T 24
W25	4 23 47	7°42'34	22°47	12°25	12°41	21°13	22°33	24°14	14°13	9°12	1°49	25°45	25°15	19°58	n.a.	W25
T 26	4 27 44	8°42'55	5 Ω 15	13°40	12°54	21°56	22°30	24°21	14°12	9°14	1°50	25°38	25°11	20° 5	n.a.	T 26
F 27	4 31 40	9°43'15	17°55	14°56	13° 6	22°39	22°26	24°28	14°11	9°16	1°51	25°33	25° 8	20°11	n.a.	F 27
S 28	4 35 37	10°43'32	0 m 51	16°13	13°15	23°22	22°22	24°35	14° 9	9°19	1°53	25°31	25° 5	20°18	n.a.	S 28
S 29	4 39 33	11°43'48	14° 7	17°33	13°22	24° 4	22°17	24°42	14° 8	9°21	1°54	25°D31	25° 2	20°25	n.a.	S 29
M30	4 43 30	12°44'02	27°45	18°53	13°26	24°47	22°13	24°49	14° 7	9°23	1°55	25°R31	24°59	20°32	n.a.	M30
T 31	4 47 26	13 ,7 44'14	11 ≏ 47	20 M 15	13°R29	25 る 30	2295 8	24M56	14 Y 6	9 ∡ 726	1 ≏ 56	25 米 30	24 米 56	20 8 38	n.a.	T 31

Delta T = 24h44m14s

JANUARY 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
W 1	4 51 23	14 ×7 44'24	26 ₽ 14	21 M 38	13°R28	26 궁 13	22°R 4	25 M 4	14°R 5	9 ₹ 28	1 ≏ 57	25°R28	24) 52	20 8 45	n.a.	W 1
T 2	4 55 19	15°44'33	11 M 3	23° 3	13 る 25	26°55	219559	25°11	14 Y 5	9°30	1°58	25 米 22	24°49	20°52	n.a.	T 2
F 3	4 59 16	16°44'39	26° 8	24°29	13°20	27°38	21°54	25°18	14° 4	9°32	1°59	25°14	24°46	20°58	n.a.	F 3
S 4	5 3 13	17°44'44	11 × 721	25°56	13°12	28°21	21°49	25°25	14° 3	9°35	2° 0	25° 3	24°43	21° 5	n.a.	S 4
S 5	5 7 9	18°44'47	26°30	27°24	13° 2	29° 3	21°43	25°31	14° 2	9°37	2° 1	24°52	24°40	21°12	n.a.	S 5
M 6	5 11 6	19°44'48	11 る 25	28°53	12°49	29°46	21°38	25°38	14° 2	9°39	2° 1	24°40	24°37	21°18	n.a.	M 6
T 7	5 15 2	20°44'46	25°57	0 ₹ 24	12°34	0≈28	21°32	25°45	14° 1	9°41	2° 2	24°30	24°33	21°25	n.a.	T 7
W 8	5 18 59	21°44'42	10≈ 1	1°55	12°16	1°11	21°26	25°52	14° 0	9°44	2° 3	24°23	24°30	21°32	n.a.	W 8
T 9	5 22 55	22°44'35	23°35	3°28	11°56	1°53	21°20	25°59	14° 0	9°46	2° 4	24°18	24°27	21°39	n.a.	T 9
F 10	5 26 52	23°44'26	6) €40	5° 2	11°33	2°36	21°14	26° 6	13°59	9°48	2° 5	24°16	24°24	21°45	n.a.	F 10
S 11	5 30 48	24°44'14	19°20	6°37	11° 8	3°18	21° 8	26°12	13°59	9°50	2° 5	24°16	24°21	21°52	n.a.	S 11
S 12	5 34 45	25°44'00	1 Y 40	8°14	10°41	4° 0	21° 2	26°19	13°59	9°53	2° 6	24°16	24°17	21°59	n.a.	S 12
M13	5 38 42	26°43'43	13°44	9°51	10°12	4°43	20°56	26°26	13°58	9°55	2° 7	24°15	24°14	22° 5	n.a.	M13
T 14	5 42 38	27°43'24	25°39	11°29	9°41	5°25	20°49	26°32	13°58	9°57	2° 7	24°12	24°11	22°12	n.a.	T 14
W15	5 46 35	28°43'03	7 8 28	13° 9	9° 8	6° 7	20°42	26°39	13°58	9°59	2° 8	24° 7	24° 8	22°19	n.a.	W15
T 16	5 50 31	29°42'39	19°17	14°50	8°34	6°49	20°36	26°46	13°58	10° 1	2° 8	23°59	24° 5	22°25	n.a.	T 16
F 17	5 54 28	0 궁 42'12	1 II 9	16°32	7°59	7°31	20°29	26°52	13°58	10° 3	2° 9	23°49	24° 2	22°32	n.a.	F 17
S 18	5 58 24	1°41'43	13° 7	18°15	7°22	8°13	20°22	26°59	13°D58	10° 6	2° 9	23°36	23°58	22°39	n.a.	S 18
S 19	6 2 21	2°41'12	25°11	20° 0	6°45	8°55	20°15	27° 5	13°58	10° 8	2°10	23°22	23°55	22°46	n.a.	S 19
M20	6 6 17	3°40'39	79524	21°45	6° 7	9°37	20° 8	27°11	13°58	10°10	2°10	23° 8	23°52	22°52	n.a.	M20
T 21	6 10 14	4°40'03	19°46	23°32	5°28	10°19	20° 1	27°18	13°58	10°12	2°10	22°55	23°49	22°59	n.a.	T 21
W22	6 14 10	5°39'25	2 Ω 17	25°21	4°50	11° 1	19°54	27°24	13°58	10°14	2°11	22°45	23°46	23° 6	n.a.	W22
T 23	6 18 7	6°38'45	14°59	27°10	4°12	11°43	19°46	27°30	13°58	10°16	2°11	22°37	23°43	23°12	n.a.	T 23
F 24	6 22 4	7°38'03	27°52	29° 1	3°34	12°25	19°39	27°36	13°59	10°18	2°11	22°32	23°39	23°19	n.a.	F 24
S 25	6 26 0	8°37'19	10 m 57	0 궁 53	2°57	13° 7	19°31	27°43	13°59	10°20	2°11	22°30	23°36	23°26	n.a.	S 25
S 26	6 29 57	9°36'33	24°17	2°46	2°21	13°48	19°24	27°49	13°59	10°22	2°12	22°D29	23°33	23°33	n.a.	S 26
M27	6 33 53	10°35'44	7 ≙ 53	4°40	1°46	14°30	19°16	27°55	14° 0	10°24	2°12	22°R30	23°30	23°39	n.a.	M27
T 28	6 37 50	11°34'54	21°47	6°36	1°13	15°12	19° 9	28° 1	14° 0	10°26	2°12	22°29	23°27	23°46	n.a.	T 28
W29	6 41 46	12°34'02	5 M .59	8°33	0°41	15°53	19° 1	28° 7	14° 1	10°28	2°12	22°27	23°23	23°53	n.a.	W29
T 30	6 45 43	1 <u>3</u> °33'08	20°29	10°31	0°11	16°35	18°54	28°13	14° 2	10°30	2°12	22°23	23°20	23°59	n.a.	T 30
F 31	6 49 39	14 る 32'12	5 ₹ 12	12 る 31	29 × 742	17≈17	189946	28 M 18	14 ° 2	10 ∡ 32	2°R12	22 米 16	23 米 17	24 8 6	n.a.	F 31

Delta T = 24h44m11s

Julian Calendar 1 Jan. 3429 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3430 BCE

FEBRUARY 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	Р	₽.	v	Ç	k k	Day
S 1	6 53 36	15 ට 31'14	20 × 3	14 ට 31	29°R16	17 ≈ 58	18°R38	28 M 24	14 Y 3	10 × 34	2°R12	22°R 7	23) 14	24813	n.a.	S 1
S 2	6 57 32	16°30'14	4 궁 53	16°32	28 ৴ 52	18°40	18930	28°30	14° 4	10°36	2 ₽ 12	21 米 57	23°11	24°19	n.a.	S 2
M 3	7 1 29	17°29'11	19°34	18°34	28°30	19°21	18°23	28°36	14° 4	10°38	2°12	21°47	23° 8	24°26	n.a.	M 3
T 4	7 5 26	18°28'07	3≈57	20°37	28°11	20° 2	18°15	28°41	14° 5	10°40	2°12	21°38	23° 4	24°33	n.a.	T 4
W 5	7 9 22	19°27'00	17°58	22°41	27°54	20°44	18° 7	28°47	14° 6	10°42	2°12	21°31	23° 1	24°40	n.a.	W 5
T 6	7 13 19	20°25'50	1) €33	24°45	27°39	21°25	17°59	28°52	14° 7	10°44	2°12	21°27	22°58	24°46	n.a.	T 6
F 7	7 17 15	21°24'38	14°41	26°49	27°27	22° 6	17°52	28°58	14° 8	10°46	2°11	21°25	22°55	24°53	n.a.	F 7
S 8	7 21 12	22°23'24	27°25	28°53	27°17	22°48	17°44	29° 3	14° 9	10°48	2°11	21°D25	22°52	25° 0	n.a.	S 8
S 9	7 25 8	23°22'07	9 Ƴ 48	0≈56	27°10	23°29	17°36	29° 8	14°10	10°49	2°11	21°26	22°49	25° 6	n.a.	S 9
M10	7 29 5	24°20'48	21°56	2°59	27° 5	24°10	17°29	29°13	14°12	10°51	2°11	21°R27	22°45	25°13	n.a.	M10
T 11	7 33 1	25°19'26	3 8 53	5° 1	27° 3	24°51	17°21	29°19	14°13	10°53	2°10	21°26	22°42	25°20	n.a.	T 11
W12	7 36 58	26°18'02	15°45	7° 2	27°D 2	25°32	17°14	29°24	14°14	10°55	2°10	21°24	22°39	25°27	n.a.	W12
T 13	7 40 54	27°16'36	27°35	9° 1	27° 5	26°13	17° 6	29°29	14°16	10°56	2° 9	21°20	22°36	25°33	n.a.	T 13
F 14	7 44 51	28°15'07	9∏30	10°58	27° 9	26°54	16°58	29°34	14°17	10°58	2° 9	21°13	22°33	25°40	n.a.	F 14
S 15	7 48 47	29°13'36	21°32	12°53	27°16	27°35	16°51	29°38	14°18	11° 0	2° 9	21° 5	22°29	25°47	n.a.	S 15
S 16	7 52 44	0≈12'03	3 9 44	14°45	27°25	28°16	16°44	29°43	14°20	11° 1	2° 8	20°56	22°26	25°53	n.a.	S 16
M17	7 56 41	1°10'27	16° 7	16°33	27°36	28°57	16°36	29°48	14°21	11° 3	2° 7	20°47	22°23	26° 0	n.a.	M17
T 18	8 0 37	2° 8'49	28°43	18°19	27°50	29°38	16°29	29°53	14°23	11° 5	2° 7	20°38	22°20	26° 7	n.a.	T 18
W19	8 4 34	3° 7'09	11 Ω 32	20° 1	28° 5	0 ∺ 19	16°22	29°57	14°24	11° 6	2° 6	20°31	22°17	26°14	n.a.	W19
T 20	8 8 30	4° 5'28	24°34	21°39	28°22	1° 0	16°15	0 才 2	14°26	11° 8	2° 6	20°26	22°14	26°20	n.a.	T 20
F 21	8 12 27	5° 3'44	7 m) 47	23°13	28°41	1°40	16° 8	0° 6	14°28	11° 9	2° 5	20°23	22°10	26°27	n.a.	F 21
S 22	8 16 23	6° 1'58	21°12	24°42	29° 2	2°21	16° 1	0°11	14°30	11°11	2° 4	20°D23	22° 7	26°34	n.a.	S 22
S 23	8 20 20	7° 0'10	4 ≏ 48	26° 7	29°25	3° 2	15°54	0°15	14°31	11°12	2° 4	20°23	22° 4	26°40	n.a.	S 23
M24	8 24 16	7°58'21	18°35	27°28	29°50	3°42	15°47	0°19	14°33	11°14	2° 3	20°25	22° 1	26°47	n.a.	M24
T 25	8 28 13	8°56'30	2 M 33	28°43	0 궁 16	4°23	15°41	0°23	14°35	11°15	2° 2	20°R26	21°58	26°54	n.a.	T 25
W26	8 32 9	9°54'37	16°41	29°54	0°44	5° 4	15°34	0°27	14°37	11°16	2° 1	20°26	21°55	27° 1	n.a.	W26
T 27	8 36 6	10°52'43	0 ,₹ 57	1 ∺ 0	1°13	5°44	15°28	0°31	14°39	11°18	2° 1	20°24	21°51	27° 7	n.a.	T 27
F 28	8 40 2	11°50'47	15°20	2° 0	1°44	6°25	15°21	0°35	14°41	11°19	2° 0	20°21	21°48	27°14	n.a.	F 28
S 29	8 43 59	12≈48'50	29 х 45	2 米 56	2 ਰ 16	7 ∺ 5	159915	0 , 739	14 Y 43	11 × 721	1 ≏ 59	20 米 16	21) 45	27821	n.a.	S 29

Delta T = 24h44m08s

MARCH 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)/(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	8 47 56	13≈46'51	14궁 8	3) (46	2 る 49	7) (46	15°R 9	0 ∡ 143	14 Y 45	11 × 22	1°R58	20°R11	21) (42	27 8 27	n.a.	S 1
M 2	8 51 52	14°44'50	28°23	4°30	3°24	8°26	1599 3	0°46	14°47	11°23	1 ≏ 57	20 米 5	21°39	27°34	n.a.	M 2
T 3	8 55 49	15°42'48	12≈24	5°10	4° 0	9° 6	14°57	0°50	14°50	11°24	1°56	20° 0	21°35	27°41	n.a.	T 3
W 4	8 59 45	16°40'43	26° 8	5°44	4°37	9°47	14°52	0°53	14°52	11°26	1°55	19°57	21°32	27°48	n.a.	W 4
T 5	9 3 42	17°38'37	9 ∺ 32	6°12	5°16	10°27	14°46	0°57	14°54	11°27	1°54	19°55	21°29	27°54	n.a.	T 5
F 6	9 7 38	18°36'29	22°34	6°35	5°55	11° 7	14°41	1° 0	14°56	11°28	1°53	19°D54	21°26	28° 1	n.a.	F 6
S 7	9 11 35	19°34'19	5 ℃ 16	6°53	6°36	11°48	14°36	1° 3	14°59	11°29	1°52	19°55	21°23	28° 8	n.a.	S 7
S 8	9 15 31	20°32'07	17°40	7° 5	7°17	12°28	14°30	1° 6	15° 1	11°30	1°51	19°57	21°20	28°14	n.a.	S 8
M 9	9 19 28	21°29'53	29°50	7°12	8° 0	13° 8	14°25	1° 9	15° 4	11°31	1°50	19°58	21°16	28°21	n.a.	M 9
T 10	9 23 24	22°27'38	11 8 49	7°R13	8°43	13°48	14°21	1°12	15° 6	11°32	1°49	20° 0	21°13	28°28	n.a.	T 10
W11	9 27 21	23°25'20	23°42	7°10	9°28	14°28	14°16	1°15	15° 9	11°33	1°48	20°R 0	21°10	28°35	n.a.	W11
T 12	9 31 17	24°23'01	5 Ⅱ 35	7° 1	10°13	15° 8	14°11	1°18	15°11	11°34	1°46	20° 0	21° 7	28°41	n.a.	T 12
F 13	9 35 14	25°20'39	17°32	6°48	10°59	15°48	14° 7	1°20	15°14	11°35	1°45	19°58	21° 4	28°48	n.a.	F 13
S 14	9 39 11	26°18'16	29°36	6°30	11°46	16°28	14° 3	1°23	15°16	11°36	1°44	19°55	21° 1	28°55	n.a.	S 14
S 15	9 43 7	27°15'52	11953	6° 9	12°34	17° 8	13°59	1°26	15°19	11°37	1°43	19°52	20°57	29° 1	n.a.	S 15
M16	9 47 4	28°13'25	24°24	5°44	13°22	17°48	13°55	1°28	15°22	11°38	1°41	19°49	20°54	29° 8	n.a.	M16
T 17	9 51 0	29°10'57	7 Ω 12	5°16	14°11	18°28	13°51	1°30	15°24	11°39	1°40	19°46	20°51	29°15	n.a.	T 17
W18	9 54 57	0 米 8′27	20°17	4°45	15° 1	19° 8	13°48	1°32	15°27	11°39	1°39	19°43	20°48	29°22	n.a.	W18
T 19	9 58 53	1° 5'56	3 m 39	4°12	15°52	19°48	13°44	1°35	15°30	11°40	1°38	19°42	20°45	29°28	n.a.	T 19
F 20	10 2 50	2° 3'23	17°16	3°37	16°43	20°28	13°41	1°37	15°33	11°41	1°36	19°D41	20°41	29°35	n.a.	F 20
S 21	10 6 46	3° 0'49	1 º 6	3° 2	17°34	21° 7	13°38	1°38	15°35	11°41	1°35	19°41	20°38	29°42	n.a.	S 21
S 22	10 10 43	3°58'14	15° 7	2°27	18°27	21°47	13°35	1°40	15°38	11°42	1°34	19°42	20°35	29°48	n.a.	S 22
M23	10 14 39	4°55'38	29°16	1°51	19°20	22°27	13°33	1°42	15°41	11°43	1°32	19°43	20°32	29°55	n.a.	M23
T 24	10 18 36	5°53'01	13ML29	1°17	20°13	23° 7	13°30	1°44	15°44	11°43	1°31	19°44	20°29	0 I 2	n.a.	T 24
W25	10 22 33	6°50'23	27°44	0°45	21° 7	23°46	13°28	1°45	15°47	11°44	1°29	19°45	20°26	0° 9	n.a.	W25
T 26	10 26 29	7°47'44	11 .7 58	0°14	22° 2	24°26	13°26	1°47	15°50	11°44	1°28	19°R45	20°22	0°15	n.a.	T 26
F 27	10 30 26	8°45'04	26° 9	29≈46	22°57	25° 5	13°24	1°48	15°53	11°45	1°27	19°44	20°19	0°22	n.a.	F 27
S 28	10 34 22	9°42'23	10 궁 14	29°21	23°53	25°45	13°22	1°49	15°56	11°45	1°25	19°44	20°16	0°29	n.a.	S 28
S 29	10 38 19	10°39'42	24°12	29° 0	24°49	26°25	13°20	1°50	15°59	11°46	1°24	19°43	20°13	0°35	n.a.	S 29
M30	10 42 15	11°36'59	7≈58	28°42	2 <u>5</u> °45	27° 4	13°19	1°51	16° 2	11°46	1°22	19°42	20°10	0°42	n.a.	M30
T 31	10 46 12	12) 34'16	21≈33	28≈28	26 궁 42	27) (44	139518	1 , ₹52	16 ℃ 5	11 ×7 47	1 ≏ 21	19) (41	20 米 6	0 Ⅱ 49	n.a.	T 31

Delta T = 24h44m05s

Julian Calendar 1 March 3429 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3429 BCE

APRIL 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	10 50 9	13) (31'31	4) (53	28°R18	27 る 39	28) 23	13°R17	1 ₹ 53	16 ⋎ 9	11 .7 47	1°R19	19°R40	20 米 3	0Д56	n.a.	W 1
T 2	10 54 5	14°28'46	17°57	28≈12	28°37	29° 3	139516	1°54	16°12	11°47	1 ≏ 18	19°D40	20° 0	1° 2	n.a.	T 2
F 3	10 58 2	15°26'00	0 Υ 46	28°D11	29°35	29°42	13°15	1°55	16°15	11°48	1°16	19 米 40	19°57	1° 9	n.a.	F 3
S 4	11 158	16°23'12	13°19	28°15	0≈34	0 Υ 21	13°15	1°55	16°18	11°48	1°15	19°40	19°54	1°16	n.a.	S 4
S 5	11 5 55	17°20'24	25°38	28°23	1°32	1° 1	13°14	1°56	16°21	11°48	1°13	19°41	19°51	1°22	n.a.	S 5
M 6	11 951	18°17'35	7 8 46	28°35	2°32	1°40	13°D14	1°56	16°25	11°48	1°11	19°41	19°47	1°29	n.a.	M 6
T 7	11 13 48	19°14'44	19°45	28°52	3°31	2°19	13°14	1°56	16°28	11°48	1°10	19°R41	19°44	1°36	n.a.	T 7
W 8	11 17 44	20°11'53	1 Ⅲ 38	29°13	4°31	2°59	13°14	1°56	16°31	11°49	1° 8	19°41	19°41	1°43	n.a.	W 8
T 9	11 21 41	21° 9'01	13°31	29°39	5°31	3°38	13°15	1°R56	16°35	11°49	1° 7	19°41	19°38	1°49	n.a.	T 9
F 10	11 25 38	22° 6'07	25°28	0 ∺ 9	6°32	4°17	13°15	1°56	16°38	11°49	1° 5	19°D41	19°35	1°56	n.a.	F 10
S 11	11 29 34	23° 3'13	7933	0°43	7°32	4°56	13°16	1°56	16°41	11°R49	1° 4	19°41	19°32	2° 3	n.a.	S 11
S 12	11 33 31	24° 0'18	19°50	1°22	8°33	5°36	13°17	1°56	16°45	11°49	1° 2	19°41	19°28	2° 9	n.a.	S 12
M13	11 37 27	24°57'22	2 Ω 23	2° 4	9°35	6°15	13°18	1°56	16°48	11°49	1° 0	19°42	19°25	2°16	n.a.	M13
T 14	11 41 24	25°54'25	15°17	2°50	10°36	6°54	13°19	1°55	16°51	11°49	0°59	19°42	19°22	2°23	n.a.	T 14
W15	11 45 20	26°51'27	28°32	3°41	11°38	7°33	13°21	1°55	16°55	11°48	0°57	19°43	19°19	2°30	n.a.	W15
T 16	11 49 17	27°48'29	12 m 8	4°34	12°40	8°12	13°22	1°54	16°58	11°48	0°56	19°43	19°16	2°36	n.a.	T 16
F 17	11 53 13	28°45'30	26° 6	5°32	13°43	8°51	13°24	1°53	17° 2	11°48	0°54	19°R43	19°12	2°43	n.a.	F 17
S 18	11 57 10	29°42'31	10 ≏ 22	6°33	14°46	9°30	13°26	1°52	17° 5	11°48	0°52	19°43	19° 9	2°50	n.a.	S 18
S 19	12 1 7	0 Υ 39'31	24°50	7°38	15°48	10° 9	13°28	1°51	17° 9	11°48	0°51	19°42	19° 6	2°56	n.a.	S 19
M20	12 5 3	1°36'31	9 M 25	8°47	16°52	10°48	13°31	1°50	17°12	11°47	0°49	19°41	19° 3	3° 3	n.a.	M20
T 21	12 9 0	2°33'31	24° 2	9°58	17°55	11°27	13°33	1°49	17°16	11°47	0°48	19°39	19° 0	3°10	n.a.	T 21
W22	12 12 56	3°30'31	8 ₹ 34	11°13	18°59	12° 6	13°36	1°48	17°19	11°47	0°46	19°38	18°57	3°17	n.a.	W22
T 23	12 16 53	4°27'31	22°56	12°32	20° 3	12°45	13°39	1°47	17°23	11°46	0°44	19°37	18°53	3°23	n.a.	T 23
F 24	12 20 49	5°24'31	7중 6	13°54	21° 7	13°24	13°42	1°45	17°26	11°46	0°43	19°D37	18°50	3°30	n.a.	F 24
S 25	12 24 46	6°21'31	21° 1	15°19	22°11	14° 3	13°45	1°44	17°30	11°46	0°41	19°37	18°47	3°37	n.a.	S 25
S 26	12 28 43	7°18'31	4≈41	16°47	23°15	14°42	13°48	1°42	17°33	11°45	0°40	19°38	18°44	3°44	n.a.	S 26
M27	12 32 39	8°15'31	18° 5	18°19	24°20	15°21	13°52	1°41	17°37	11°45	0°38	19°39	18°41	3°50	n.a.	M27
T 28	12 36 36	9°12'32	1 米 15	19°53	25°25	16° 0	13°56	1°39	17°41	11°44	0°36	19°41	18°38	3°57	n.a.	T 28
W29	12 40 32	10° 9'32	14°12	21°31	26°30	16°38	13°59	1°37	17°44	11°44	0°35	19°R41	18°34	4° 4	n.a.	W29
T 30	12 44 29	11 ° 6'33	26 米 55	23 米 12	27≈35	17 Y 17	1499 3	1 ∡ 35	17 Y 48	11 ~ 43	ე <u>თ</u> 33	19) (41	18 ∺ 31	4 Ⅱ 10	n.a.	T 30

Delta T = 24h44m03s

MAY 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	12 48 25	12 ° 3'33	9 Ƴ 27	24 米 56	28≈41	17 Y 56	1495 8	1°R33	17 Y 51	11°R42	0°R32	19°R40	18 ∺ 28	4 Ⅱ 17	n.a.	F 1
S 2	12 52 22	13° 0'34	21°47	26°42	29°46	18°35	14°12	1 ₹ 31	17°55	11 × 742	0 亞 30	19 米 38	18°25	4°24	n.a.	S 2
S 3	12 56 19	13°57'34	3 8 58	28°32	0) 52	19°14	14°16	1°29	17°58	11°41	0°28	19°35	18°22	4°31	n.a.	S 3
M 4	13 0 15	14°54'35	16° 0	0 Υ 24	1°58	19°52	14°21	1°26	18° 2	11°40	0°27	19°31	18°18	4°37	n.a.	M 4
T 5	13 4 12	15°51'36	27°57	2°19	3° 4	20°31	14°26	1°24	18° 6	11°40	0°25	19°26	18°15	4°44	n.a.	T 5
W 6	13 8 8	16°48'37	9∏49	4°17	4°10	21°10	14°31	1°21	18° 9	11°39	0°24	19°22	18°12	4°51	n.a.	W 6
T 7 F 8	13 12 5 13 16 1	17°45'38	21°41	6°16	5°16	21°49	14°36	1°19	18°13	11°38	0°22	19°19	18° 9	4°57 5° 4	n.a.	T 7
F 8 S 9	13 16 1 13 19 58	18°42'39 19°39'40	3 © 36 15°39	8°18 10°22	6°23 7°30	22°27 23° 6	14°41 14°47	1°16 1°13	18°16 18°20	11°37 11°36	0°21 0°19	19°16 19°D15	18° 6 18° 3	5° 4 5°11	n.a.	F 8 S 9
				_			-	_						-	n.a.	1 1
S 10	13 23 55	20°36'41	27°54	12°27	8°36	23°45	14°52	1°11	18°24	11°36	0°18	19°16	17°59	5°18	n.a.	S 10
M11	13 27 51	21°33'42	10 Ω 25	14°34	9°43	24°23	14°58	1° 8	18°27	11°35	0°16	19°17	17°56	5°24	n.a.	M11
T 12 W13	13 31 48 13 35 44	22°30'43 23°27'45	23°17	16°41 18°50	10°50 11°58	25° 2 25°40	15° 4 15°10	1° 5 1° 2	18°31 18°34	11°34 11°33	0°15 0°13	19°18 19°20	17°53 17°50	5°31 5°38	n.a.	T 12 W13
T 14	13 35 44	23°27'45 24°24'46	6Mp34 20°16	20°59	13° 5	26°19	15°16	0°59	18°34 18°38	11°33	0°13	19°20 19°R20	17°30 17°47	5°44	n.a. n.a.	T 14
F 15	13 43 37	25°21'48	20 10 4 Ω 25	23° 8	14°12	26°58	15°22	0°55	18°42	11°31	0°11	19°19	17°43	5°51	n.a.	F 15
S 16	13 47 34	26°18'51	18°57	25°17	15°20	27°36	15°29	0°52	18°45	11°30	0° 9	19°17	17°40	5°58	n.a.	S 16
S 17	13 51 31	27°15'53	3 M .47	27°25	16°28	28°15	15°35	0°49	18°49	11°29	0° 8	19°13	17°37	6° 5		S 17
M18	13 55 27	27 13 33 28°12'57	18°48	27°23 29°33	10 28 17°36	28°53	15°42	0°45	18°52	11°28	0° 6	19 13 19° 7	17°34	6°11	n.a. n.a.	M18
T 19	13 59 24	29°10'01	3 ~ 49	1840	18°44	29°32	15°49	0°42	18°56	11°27	0° 5	19° 2	17°31	6°18	n.a.	T 19
W20	14 3 20	08 7'07	18°42	3°47	19°52	0810	15°56	0°38	19° 0	11°26	0° 4	18°56	17°28	6°25	n.a.	W20
T 21	14 7 17	1° 4'13	3 ට 19	5°52	21° 0	0°49	16° 3	0°35	19° 3	11°24	0° 2	18°52	17°24	6°32	n.a.	T 21
F 22	14 11 13	2° 1'21	17°37	7°56	22° 9	1°27	16°10	0°31	19° 7	11°23	0° 1	18°49	17°21	6°38	n.a.	F 22
S 23	14 15 10	2°58'29	1≈32	9°58	23°17	2° 6	16°17	0°27	19°10	11°22	29 m 59	18°D49	17°18	6°45	n.a.	S 23
S 24	14 19 7	3°55'38	15° 5	11°59	24°26	2°44	16°25	0°24	19°14	11°21	29°59	18°49	17°15	6°52	n.a.	S 24
M25	14 23 3	4°52'49	28°17	13°59	25°34	3°22	16°33	0°20	19°17	11°20	29°57	18°50	17°12	6°58	n.a.	M25
T 26	14 27 0	5°50'01	11 米 11	15°57	26°43	4° 1	16°40	0°16	19°21	11°18	29°56	18°51	17° 9	7° 5	n.a.	T 26
W27	14 30 56	6°47'13	23°49	17°53	27°52	4°39	16°48	0°12	19°24	11°17	29°55	18°R51	17° 5	7°12	n.a.	W27
T 28	14 34 53	7°44'27	6 Υ 16	19°48	29° 1	5°18	16°56	0° 8	19°28	11°16	29°54	18°50	17° 2	7°19	n.a.	T 28
F 29	14 38 49	8°41'42	18°32	21°41	0 Υ 10	5°56	17° 4	0° 4	19°31	11°14	29°53	18°46	16°59	7°25	n.a.	F 29
S 30	14 42 46	9°38'58	0840	23°32	1°20	6°34	17°13	29 M 59	19°35	11°13	29°51	18°40	16°56	7°32	n.a.	S 30
S 31	14 46 43	10836'15	12 8 42	25 8 22	2 Υ 29	7 8 13	179521	29 N 56	19 Y 38	11 × 12	29 m 50	18 ∺ 32	16 ¥ 53	7 I I39	n.a.	S 31

Delta T = 24h44m00s

Julian Calendar 1 May 3429 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3429 BCE

JUNE 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)ұ(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	14 50 39	11833'34	24 8 38	27810	3 Υ39	7 8 51	179529	29°R52	19 Y 41	11°R10	29°R49	18°R22	16) (49	7 Ⅱ 45	n.a.	M 1
T 2	14 54 36	12°30'53	6 Ⅱ 32	28°56	4°48	8°30	17°38	29 M 47	19°45	11 才 9	29 m /48	18) 12	16°46	7°52	n.a.	T 2
W 3	14 58 32	13°28'14	18°23	0 Ⅱ 41	5°58	9° 8	17°47	29°43	19°48	11°8	29°47	18° 2	16°43	7°59	n.a.	W 3
T 4	15 2 29	14°25'35	09୍ତ15	2°24	7° 8	9°46	17°55	29°39	19°52	11° 6	29°46	17°53	16°40	8° 6	n.a.	T 4
F 5	15 6 25	15°22'58	12°10	4° 5	8°18	10°25	18° 4	29°35	19°55	11° 5	29°45	17°46	16°37	8°12	n.a.	F 5
S 6	15 10 22	16°20'21	24°11	5°45	9°27	11° 3	18°13	29°30	19°58	11° 3	29°44	17°42	16°34	8°19	n.a.	S 6
S 7	15 14 19	17°17'46	6Ω 24	7°23	10°38	11°41	18°22	29°26	20° 2	11° 2	29°43	17°39	16°30	8°26	n.a.	S 7
M 8	15 18 15	18°15'11	18°51	9° 0	11°48	12°20	18°32	29°21	20° 5	11° 0	29°42	17°D38	16°27	8°33	n.a.	M 8
T 9	15 22 12	19°12'38	1 m 39	10°34	12°58	12°58	18°41	29°17	20° 8	10°59	29°41	17°39	16°24	8°39	n.a.	T 9
W10	15 26 8	20°10'05	14°50	12° 8	14° 8	13°36	18°50	29°13	20°11	10°57	29°40	17°R39	16°21	8°46	n.a.	W10
T 11	15 30 5	21° 7'34	28°29	13°39	15°19	14°15	19° 0	29° 8	20°15	10°56	29°40	17°39	16°18	8°53	n.a.	T 11
F 12	15 34 1	22° 5'04	12 ≏ 37	15° 9	16°29	14°53	19°10	29° 4	20°18	10°54	29°39	17°37	16°14	8°59	n.a.	F 12
S 13	15 37 58	23° 2'35	27°13	16°37	17°40	15°31	19°19	28°59	20°21	10°53	29°38	17°32	16°11	9° 6	n.a.	S 13
S 14	15 41 55	24° 0'07	12 M 12	18° 3	18°50	16° 9	19°29	28°55	20°24	10°51	29°37	17°25	16° 8	9°13	n.a.	S 14
M15	15 45 51	24°57'41	27°26	19°28	20° 1	16°48	19°39	28°50	20°27	10°50	29°36	17°16	16° 5	9°20	n.a.	M15
T 16	15 49 48	25°55'17	12 ,7 44	20°51	21°12	17°26	19°49	28°45	20°30	10°48	29°36	17° 6	16° 2	9°26	n.a.	T 16
W17	15 53 44	26°52'54	27°55	22°12	22°23	18° 4	19°59	28°41	20°33	10°47	29°35	16°57	15°59	9°33	n.a.	W17
T 18	15 57 41	27°50'33	12 る 49	23°32	23°34	18°42	20° 9	28°36	20°36	10°45	29°34	16°49	15°55	9°40	n.a.	T 18
F 19	16 1 37	28°48'14	27°19	24°49	24°45	19°21	20°20	28°32	20°40	10°43	29°34	16°43	15°52	9°47	n.a.	F 19
S 20	16 5 34	29°45'56	11≈22	26° 5	25°56	19°59	20°30	28°27	20°43	10°42	29°33	16°40	15°49	9°53	n.a.	S 20
S 21	16 9 31	0 Ⅱ 43'41	24°57	27°18	27° 8	20°37	20°40	28°23	20°45	10°40	29°33	16°39	15°46	10° 0	n.a.	S 21
M22	16 13 27	1°41'27	8 米 6	28°30	28°19	21°15	20°51	28°18	20°48	10°39	29°32	16°D39	15°43	10° 7	n.a.	M22
T 23	16 17 24	2°39'16	20°54	29°39	29°30	21°53	21° 2	28°14	20°51	10°37	29°32	16°R39	15°40	10°13	n.a.	T 23
W24	16 21 20	3°37'06	3 Υ 23	09546	0 8 42	22°32	21°12	28° 9	20°54	10°35	29°31	16°38	15°36	10°20	n.a.	W24
T 25	16 25 17	4°34'58	15°39	1°51	1°54	23°10	21°23	28° 5	20°57	10°34	29°31	16°35	15°33	10°27	n.a.	T 25
F 26	16 29 13	5°32'52	27°45	2°53	3° 5	23°48	21°34	28° 0	21° 0	10°32	29°30	16°29	15°30	10°34	n.a.	F 26
S 27	16 33 10	6°30'49	9 8 44	3°53	4°17	24°26	21°45	27°56	21° 3	10°30	29°30	16°20	15°27	10°40	n.a.	S 27
S 28	16 37 6	7°28'47	21°39	4°50	5°29	25° 5	21°56	27°51	21° 5	10°29	29°30	16° 9	15°24	10°47	n.a.	S 28
M29	16 41 3	8°26'47	3 Ⅲ 32	5°44	6°41	25°43	22° 7	27°47	21° 8	10°27	29°29	15°56	15°20	10°54	n.a.	M29
T 30	16 45 0	9 Ⅱ 24'49	15 Ⅱ 24	6935	7 8 53	26821	229518	27 M 42	21 Y 11	10 ∡ 126	29 m 29	15) 42	15) 17	11 I 1	n.a.	T 30

Delta T = 24h43m57s

JULY 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	16 48 56	10 Ⅲ 22'53	27 I I16	79523	9 8 5	26 8 59	22930	27°R38	21 Y 13	10°R24	29°R29	15°R28	15) 14	11耳 7	n.a.	W 1
T 2	16 52 53	11°20'59	99511	8° 8	10°17	27°37	22°41	27 M 33	21°16	10 ∡ 122	29 m 29	15 米 15	15°11	11°14	n.a.	T 2
F 3	16 56 49	12°19'07	21° 9	8°48	11°29	28°16	22°52	27°29	21°19	10°21	29°28	15° 5	15° 8	11°21	n.a.	F 3
S 4	17 0 46	13°17'16	3 Ω 14	9°25	12°42	28°54	23° 4	27°25	21°21	10°19	29°28	14°57	15° 5	11°27	n.a.	S 4
S 5	17 4 42	14°15'27	15°28	9°58	13°54	29°32	23°15	27°20	21°24	10°17	29°28	14°53	15° 1	11°34	n.a.	S 5
M 6	17 8 39	15°13'40	27°55	10°27	15° 6	0 Ⅱ 10	23°27	27°16	21°26	10°16	29°28	14°51	14°58	11°41	n.a.	M 6
T 7	17 12 35	16°11'55	10 m 39	10°51	16°19	0°48	23°38	27°12	21°29	10°14	29°28	14°50	14°55	11°48	n.a.	T 7
W 8	17 16 32	17°10'11	23°45	11°10	17°31	1°27	23°50	27° 8	21°31	10°12	29°D28	14°50	14°52	11°54	n.a.	W 8
T 9	17 20 28	18° 8'29	7 ₽ 16	11°23	18°44	2° 5	24° 2	27° 4	21°33	10°11	29°28	14°49	14°49	12° 1	n.a.	T 9
F 10	17 24 25	19° 6'49	21°16	11°31	19°57	2°43	24°14	27° 0	21°36	10° 9	29°28	14°47	14°46	12° 8	n.a.	F 10
S 11	17 28 22	20° 5'10	5 M .43	11°R34	21°10	3°21	24°26	26°56	21°38	10° 8	29°28	14°42	14°42	12°14	n.a.	S 11
S 12	17 32 18	21° 3'34	20°35	11°30	22°22	3°59	24°38	26°52	21°40	10° 6	29°28	14°34	14°39	12°21	n.a.	S 12
M13	17 36 15	22° 1'59	5 √ 146	11°20	23°35	4°37	24°50	26°48	21°42	10° 4	29°28	14°24	14°36	12°28	n.a.	M13
T 14	17 40 11	23° 0'27	21° 6	11° 3	24°48	5°16	25° 2	26°44	21°45	10° 3	29°29	14°13	14°33	12°35	n.a.	T 14
W15	17 44 8	23°58'57	6 ප 23	10°40	26° 1	5°54	25°14	26°40	21°47	10° 1	29°29	14° 3	14°30	12°41	n.a.	W15
T 16	17 48 4	24°57'29	21°25	10°10	27°14	6°32	25°26	26°37	21°49	10° 0	29°29	13°53	14°26	12°48	n.a.	T 16
F 17	17 52 1	25°56'03	6≈ 6	9°33	28°28	7°10	25°38	26°33	21°51	9°58	29°29	13°47	14°23	12°55	n.a.	F 17
S 18	17 55 57	26°54'39	20°18	8°51	29°41	7°48	25°51	26°29	21°53	9°56	29°30	13°43	14°20	13° 2	n.a.	S 18
S 19	17 59 54	27°53'18	4 ∺ 0	8° 2	0Д54	8°26	26° 3	26°26	21°55	9°55	29°30	13°41	14°17	13° 8	n.a.	S 19
M20	18 3 51	28°51'59	17°14	7° 9	2° 8	9° 5	26°15	26°22	21°57	9°53	29°30	13°D41	14°14	13°15	n.a.	M20
T 21	18 7 47	29°50'43	0 Υ 3	6°11	3°21	9°43	26°28	26°19	21°58	9°52	29°31	13°R41	14°11	13°22	n.a.	T 21
W22	18 11 44	09549'29	12°31	5° 9	4°35	10°21	26°40	26°15	22° 0	9°50	29°31	13°40	14° 7	13°28	n.a.	W22
T 23	18 15 40	1°48'18	24°44	4° 6	5°48	10°59	26°53	26°12	22° 2	9°49	29°32	13°38	14° 4	13°35	n.a.	T 23
F 24	18 19 37	2°47'09	6846	3° 2	7° 2	11°37	27° 5	26° 9	22° 4	9°47	29°32	13°33	14° 1	13°42	n.a.	F 24
S 25	18 23 33	3°46'03	18°41	1°59	8°16	12°16	27°18	26° 6	22° 5	9°46	29°33	13°26	13°58	13°49	n.a.	S 25
S 26	18 27 30	4°44'59	0Д33	0°58	9°29	12°54	27°30	26° 3	22° 7	9°44	29°33	13°16	13°55	13°55	n.a.	S 26
M27	18 31 26	5°43'57	12°24	0° 1	10°43	13°32	27°43	26° 0	22° 9	9°43	29°34	13° 4	13°52	14° 2	n.a.	M27
T 28	18 35 23	6°42'58	24°17	29Ⅱ10	11°57	14°10	27°56	25°57	22°10	9°42	29°35	12°51	13°48	14° 9	n.a.	T 28
W29	18 39 19	7°42'02	69514	28°26	13°11	14°48	28° 8	25°54	22°12	9°40	29°35	12°38	13°45	14°16	n.a.	W29
T 30	18 43 16	8°41'07	18°15	27°49	14°25	15°27	28°21	25°51	22°13	9°39	29°36	12°27	13°42	14°22	n.a.	T 30
F 31	18 47 12	99540'15	0 Ω 22	27 Ⅲ 22	15 Ⅱ 39	16 II 5	28934	25 M 49	22 Y 14	9 ∡ ³37	29 m 37	12 米 18	13 米 39	14 Ⅱ 29	n.a.	F 31

Delta T = 24h43m54s

Julian Calendar 1 July 3429 BCE == Greg. Calendar 3 June 3429 BCE

AUGUST 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	v	Ω	Ç	Ŗ	Day
S 1	18 51 9	10939'25	12 N 36	27°R 4	16耳53	16 Ⅱ 43	289547	25°R46	22 Y 16	9°R36	29 m 37	12°R11	13 ∺ 36	14∏36	n.a.	S 1
S 2	18 55 6	11°38'37	24°59	26°D56	18° 7	17°21	29° 0	25 M 44	22°17	9 ∡ ³35	29°38	12) 7	13°32	14°42	n.a.	S 2
M 3	18 59 2	12°37'51	7 m 33	26耳58	19°22	17°59	29°13	25°41	22°18	9°33	29°39	12°D 6	13°29	14°49	n.a.	M 3
T 4	19 2 59	13°37'07	20°22	27°11	20°36	18°38	29°26	25°39	22°19	9°32	29°40	12° 6	13°26	14°56	n.a.	T 4
W 5	19 6 55	14°36'25	3 <u>Ω</u> 28	27°33	21°50	19°16	29°39	25°37	22°20	9°31	29°41	12° 6	13°23	15° 3	n.a.	W 5
T 6	19 10 52	15°35'45	16°55	28° 5	23° 4	19°54	29°52	25°35	22°21	9°30	29°42	12°R 7	13°20	15° 9	n.a.	T 6
F 7	19 14 48	16°35'06	0 M .45	28°47	24°19	20°32	0 Ω 5	25°33	22°22	9°28	29°43	12° 6	13°17	15°16	n.a.	F 7
S 8	19 18 45	17°34'31	14°58	29°36	25°33	21°10	0°18	25°31	22°23	9°27	29°44	12° 3	13°13	15°23	n.a.	S 8
S 9	19 22 41	18°33'57	29°33	0934	26°48	21°49	0°31	25°29	22°24	9°26	29°45	11°58	13°10	15°30	n.a.	S 9
M10	19 26 38	19°33'25	14 ₹ 27	1°39	28° 2	22°27	0°44	25°27	22°25	9°25	29°46	11°51	13° 7	15°36	n.a.	M10
T 11	19 30 34	20°32'55	29°30	2°50	29°17	23° 5	0°57	25°26	22°26	9°24	29°47	11°43	13° 4	15°43	n.a.	T 11
W12	19 34 31	21°32'27	14 궁 36	4° 7	0ഇ32	23°43	1°10	25°24	22°27	9°22	29°48	11°35	13° 1	15°50	n.a.	W12
T 13	19 38 28	22°32'02	29°32	5°29	1°46	24°22	1°23	25°23	22°27	9°21	29°49	11°28	12°58	15°56	n.a.	T 13
F 14	19 42 24	23°31'39	14≈11	6°55	3° 1	25° 0	1°36	25°21	22°28	9°20	29°50	11°23	12°54	16° 3	n.a.	F 14
S 15	19 46 21	24°31'18	28°26	8°25	4°16	25°38	1°49	25°20	22°29	9°19	29°52	11°21	12°51	16°10	n.a.	S 15
S 16	19 50 17	25°30'59	12) 14	9°58	5°31	26°16	2° 3	25°19	22°29	9°18	29°53	11°D20	12°48	16°17	n.a.	S 16
M17	19 54 14	26°30'43	25°34	11°33	6°45	26°54	2°16	25°18	22°30	9°17	29°54	11°21	12°45	16°23	n.a.	M17
T 18	19 58 10	27°30'29	8 Ƴ 28	13°11	8° 0	27°33	2°29	25°17	22°30	9°16	29°55	11°22	12°42	16°30	n.a.	T 18
W19	20 2 7	28°30'18	21° 1	14°50	9°15	28°11	2°42	25°16	22°31	9°15	29°57	11°23	12°38	16°37	n.a.	W19
T 20	20 6 3	29°30'09	3 8 16	16°30	10°30	28°49	2°55	25°15	22°31	9°14	29°58	11°R23	12°35	16°44	n.a.	T 20
F 21	20 10 0	0 Ω 30'03	15°19	18°11	11°45	29°27	3° 9	25°15	22°31	9°14	29°59	11°22	12°32	16°50	n.a.	F 21
S 22	20 13 56	1°30'00	27°14	19°53	13° 0	099 6	3°22	25°14	22°31	9°13	0요 1	11°19	12°29	16°57	n.a.	S 22
S 23	20 17 53	2°29'58	9耳 5	21°36	14°16	0°44	3°35	25°14	22°32	9°12	0° 2	11°14	12°26	17° 4	n.a.	S 23
M24	20 21 49	3°29'59	20°57	23°19	15°31	1°22	3°48	25°13	22°32	9°11	0° 4	11°8	12°23	17°10	n.a.	M24
T 25	20 25 46	4°30'03	2953	25° 2	16°46	2° 0	4° 2	25°13	22°32	9°10	0° 5	11° 1	12°19	17°17	n.a.	T 25
W26	20 29 43	5°30'08	14°55	26°45	18° 1	2°39	4°15	25°13	22°R32	9° 9	0° 7	10°54	12°16	17°24	n.a.	W26
T 27	20 33 39	6°30'16	27° 5	28°28	19°16	3°17	4°28	25°D13	22°32	9° 9	0° 8	10°48	12°13	17°31	n.a.	T 27
F 28	20 37 36	7°30'26	9 Ω 24	0Ω10	20°32	3°55	4°41	25°13	22°32	9° 8	0°10	10°43	12°10	17°37	n.a.	F 28
S 29	20 41 32	8°30'38	21°53	1°53	21°47	4°34	4°55	25°13	22°31	9° 7	0°12	10°40	12° 7	17°44	n.a.	S 29
S 30	20 45 29	9°30'52	4 m 34	3°35	23° 2	5°12	5° 8	25°14	22°31	9° 7	0°13	10°D38	12° 4	17°51	n.a.	S 30
M31	20 49 25	10 Q 31'08	17 m 25	5 Ω 17	249518	5950	5 Ω 21	25 M 14	22 Y 31	9 ∡ 6	0 ჲ 15	10 ∺ 38	12 ∺ 0	17 耳 58	n.a.	M31

Delta T = 24h43m51s

Julian Calendar

The year -3428 astronomical counting style corresponds to year 3429 B.C.E historical counting style.

SEPTEMBER 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	20 53 22	11 Ω 31'26	0 ჲ 30	6 Ω 58	25933	69528	5 Ω 34	25 M 15	22°R31	9°R 6	0 ჲ 17	10) 39	11) (57	18 I I 4	n.a.	T 1
W 2	20 57 18	12°31'45	13°48	8°39	26°48	7° 7	5°47	25°15	22 Y 30	9 √ 5	0°18	10°41	11°54	18°11	n.a.	W 2
T 3	21 1 15	13°32'06	27°20	10°19	28° 4	7°45	6° 1	25°16	22°30	9° 5	0°20	10°42	11°51	18°18	n.a.	T 3
F 4	21 5 11	14°32'29	11 M 8	11°59	29°19	8°23	6°14	25°17	22°29	9° 4	0°22	10°R43	11°48	18°24	n.a.	F 4
S 5	21 9 8	15°32'54	25°12	13°39	0 Ω 35	9° 2	6°27	25°18	22°29	9° 4	0°23	10°43	11°44	18°31	n.a.	S 5
S 6	21 13 4	16°33'20	9 ₮ 30	15°18	1°50	9°40	6°40	25°19	22°28	9° 3	0°25	10°41	11°41	18°38	n.a.	S 6
M 7	21 17 1	17°33'48	24° 0	16°56	3° 6	10°18	6°53	25°20	22°28	9° 3	0°27	10°39	11°38	18°45	n.a.	M 7
T 8	21 20 58	18°34'18	8 云 38	18°34	4°21	10°56	7° 6	25°21	22°27	9° 3	0°29	10°36	11°35	18°51	n.a.	T 8
W 9	21 24 54	19°34'49	23°17	20°12	5°37	11°35	7°20	25°22	22°26	9° 2	0°31	10°33	11°32	18°58	n.a.	W 9
T 10	21 28 51	20°35'22	7≈51	21°49	6°52	12°13	7°33	25°24	22°25	9° 2	0°33	10°30	11°29	19° 5	n.a.	T 10
F 11	21 32 47	21°35'57	22°13	23°26	8° 8	12°51	7°46	25°26	22°24	9° 2	0°35	10°28	11°25	19°12	n.a.	F 11
S 12	21 36 44	22°36'33	6 ∺ 17	25° 2	9°24	13°30	7°59	25°27	22°24	9° 2	0°36	10°D28	11°22	19°18	n.a.	S 12
S 13	21 40 40	23°37'11	20° 1	26°38	10°39	14° 8	8°12	25°29	22°23	9° 1	0°38	10°28	11°19	19°25	n.a.	S 13
M14	21 44 37	24°37'51	3 ℃ 22	28°14	11°55	14°46	8°25	25°31	22°22	9° 1	0°40	10°29	11°16	19°32	n.a.	M14
T 15	21 48 33	25°38'32	16°19	29°49	13°11	15°24	8°38	25°33	22°21	9° 1	0°42	10°30	11°13	19°38	n.a.	T 15
W16	21 52 30	26°39'16	28°56	1 m 24	14°26	16° 3	8°51	25°35	22°19	9° 1	0°44	10°31	11°10	19°45	n.a.	W16
T 17	21 56 26	27°40'02	11 8 15	2°59	15°42	16°41	9° 4	25°37	22°18	9°D 1	0°46	10°32	11° 6	19°52	n.a.	T 17
F 18	22 0 23	28°40'49	23°21	4°33	16°58	17°19	9°17	25°39	22°17	9° 1	0°48	10°R33	11° 3	19°59	n.a.	F 18
S 19	22 4 20	29°41'39	5 Ⅱ 18	6° 7	18°13	17°58	9°29	25°42	22°16	9° 1	0°50	10°33	11° 0	20° 5	n.a.	S 19
S 20	22 8 16	0 Mp 42'30	17°10	7°41	19°29	18°36	9°42	25°44	22°15	9° 1	0°52	10°32	10°57	20°12	n.a.	S 20
M21	22 12 13	1°43'23	29° 3	9°15	20°45	19°14	9°55	25°47	22°13	9° 1	0°54	10°31	10°54	20°19	n.a.	M21
T 22	22 16 9	2°44'18	1199 0	10°48	22° 1	19°53	10° 8	25°49	22°12	9° 2	0°57	10°30	10°50	20°25	n.a.	T 22
W23	22 20 6	3°45'14	23° 6	12°21	23°16	20°31	10°21	25°52	22°10	9° 2	0°59	10°29	10°47	20°32	n.a.	W23
T 24	22 24 2	4°46'12	5 Ω 24	13°54	24°32	21° 9	10°33	25°55	22° 9	9° 2	1° 1	10°28	10°44	20°39	n.a.	T 24
F 25	22 27 59	5°47'12	17°55	15°27	25°48	21°48	10°46	25°58	22° 7	9° 2	1° 3	10°28	10°41	20°46	n.a.	F 25
S 26	22 31 55	6°48'13	0 m /41	16°59	27° 4	22°26	10°58	26° 1	22° 6	9° 2	1° 5	10°28	10°38	20°52	n.a.	S 26
S 27	22 35 52	7°49'15	13°42	18°31	28°19	23° 4	11°11	26° 4	22° 4	9° 3	1° 7	10°D28	10°35	20°59	n.a.	S 27
M28	22 39 49	8°50'19	26°58	20° 3	29°35	23°43	11°24	26° 7	22° 3	9° 3	1° 9	10°28	10°31	21° 6	n.a.	M28
T 29	22 43 45	9°51'23	10 ≏ 28	21°35	0 m 51	24°21	11°36	26°11	22° 1	9° 3	1°12	10°28	10°28	21°13	n.a.	T 29
W30	22 47 42	10 m 52'29	24 ♀ 9	23 Mp 6	2Mp 7	249559	11 Ω 48	26MJ4	21 Y 59	9 ∡ 7 4	1 ≏ 14	10°R28	10 米 25	21 I I19	n.a.	W30

Delta T = 24h43m48s

Julian Calendar 1 Sept. 3429 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3429 BCE

OCTOBER 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(Ħ,	Р	u	ಭಿ	Ç	ę k	Day
T 1	22 51 38	11 m 53'36	8 M 1	24 Mp 38	3 Mp 23	25938	12 Ω 1	26M18	21°R57	9 . 7 4	1 ≏ 16	10°R28	10 ∺ 22	21耳26	n.a.	T 1
F 2	22 55 35	12°54'43	22° 2	26° 9	4°38	26°16	12°13	26°21	21 Y 56	9° 5	1°18	10 ∺ 27	10°19	21°33	n.a.	F 2
S 3	22 59 31	13°55'52	6 ₹ 8	27°40	5°54	26°54	12°25	26°25	21°54	9° 5	1°20	10°27	10°15	21°39	n.a.	S 3
S 4	23 3 28	14°57'02	20°19	29°10	7°10	27°32	12°38	26°29	21°52	9° 6	1°23	10°D27	10°12	21°46	n.a.	S 4
M 5	23 7 24	15°58'12	4 云 32	0 ჲ 40	8°26	28°11	12°50	26°33	21°50	9° 7	1°25	10°27	10° 9	21°53	n.a.	M 5
T 6	23 11 21	16°59'23	18°44	2°10	9°42	28°49	13° 2	26°37	21°48	9° 7	1°27	10°28	10° 6	22° 0	n.a.	T 6
W 7	23 15 18	18° 0'34	2≈54	3°40	10°57	29°27	13°14	26°41	21°46	9°8	1°29	10°29	10° 3	22° 6	n.a.	W 7
T 8	23 19 14	19° 1'46	16°57	5° 8	12°13	0Ω 6	13°26	26°45	21°44	9° 8	1°32	10°29	10° 0	22°13	n.a.	T 8
F 9	23 23 11	20° 2'59	0 ∺ 51	6°37	13°29	0°44	13°38	26°49	21°42	9° 9	1°34	10°30	9°56	22°20	n.a.	F 9
S 10	23 27 7	21° 4'12	14°33	8° 4	14°45	1°22	13°50	26°53	21°40	9°10	1°36	10°R30	9°53	22°26	n.a.	S 10
S 11	23 31 4	22° 5'27	28° 0	9°31	16° 0	2° 0	14° 1	26°58	21°38	9°11	1°39	10°30	9°50	22°33	n.a.	S 11
M12	23 35 0	23° 6'42	11 Y 11	10°57	17°16	2°39	14°13	27° 2	21°35	9°12	1°41	10°28	9°47	22°40	n.a.	M12
T 13	23 38 57	24° 7'58	24° 4	12°22	18°32	3°17	14°25	27° 7	21°33	9°12	1°43	10°27	9°44	22°47	n.a.	T 13
W14	23 42 53	25° 9'14	6 8 40	13°46	19°48	3°55	14°36	27°11	21°31	9°13	1°45	10°24	9°41	22°53	n.a.	W14
T 15	23 46 50	26°10'32	19° 0	15° 8	21° 3	4°34	14°48	27°16	21°29	9°14	1°48	10°22	9°37	23° 0	n.a.	T 15
F 16	23 50 47	27°11'50	1 I I 7	16°28	22°19	5°12	14°59	27°21	21°26	9°15	1°50	10°20	9°34	23° 7	n.a.	F 16
S 17	23 54 43	28°13'10	13° 5	17°47	23°35	5°50	15°11	27°26	21°24	9°16	1°52	10°18	9°31	23°14	n.a.	S 17
S 18	23 58 40	29°14'30	24°58	19° 3	24°50	6°28	15°22	27°31	21°22	9°17	1°55	10°D17	9°28	23°20	n.a.	S 18
M19	0 2 36	0 ≏ 15'51	6950	20°16	26° 6	7° 7	15°33	27°36	21°19	9°18	1°57	10°17	9°25	23°27	n.a.	M19
T 20	0 633	1°17'12	18°47	21°26	27°22	7°45	15°44	27°41	21°17	9°19	1°59	10°18	9°21	23°34	n.a.	T 20
W21	0 10 29	2°18'34	0 Ω 53	22°33	28°37	8°23	15°55	27°46	21°15	9°20	2° 2	10°20	9°18	23°40	n.a.	W21
T 22	0 14 26	3°19'57	13°12	23°35	29°53	9° 1	16° 6	27°51	21°12	9°22	2° 4	10°22	9°15	23°47	n.a.	T 22
F 23	0 18 23	4°21'20	25°49	24°33	1 ₽ 9	9°40	16°17	27°57	21°10	9°23	2° 6	10°23	9°12	23°54	n.a.	F 23
S 24	0 22 19	5°22'44	8 m /46	25°24	2°24	10°18	16°28	28° 2	21° 7	9°24	2° 9	10°R24	9° 9	24° 1	n.a.	S 24
S 25	0 26 16	6°24'08	22° 4	26°10	3°40	10°56	16°39	28° 7	21° 5	9°25	2°11	10°23	9° 6	24° 7	n.a.	S 25
M26	0 30 12	7°25'32	5 ≏ 43	26°48	4°56	11°34	16°49	28°13	21° 2	9°26	2°13	10°21	9° 2	24°14	n.a.	M26
T 27	0 34 9	8°26'57	19°41	27°17	6°11	12°12	17° 0	28°18	21° 0	9°28	2°16	10°18	8°59	24°21	n.a.	T 27
W28	0 38 5	9°28'21	3 M .53	27°38	7°27	12°51	17°10	28°24	20°57	9°29	2°18	10°14	8°56	24°27	n.a.	W28
T 29	0 42 2	10°29'46	18°15	27°49	8°43	13°29	17°21	28°30	20°55	9°30	2°20	10° 9	8°53	24°34	n.a.	T 29
F 30	0 45 59	11°31'10	2 ₹ 40	27°R49	9°58	14° 7	17°31	28°36	20°52	9°32	2°22	10° 5	8°50	24°41	n.a.	F 30
S 31	0 49 55	12 ≏ 32'34	17 ,₹ 4	27 ≏ 38	11 ≏ 14	14 Ω 45	17 Ω 41	28 M 41	20 Υ 50	9 ∡ ³33	2 ≏ 25	10 ∺ 1	8) (47	24∏48	n.a.	S 31

Delta T = 24h43m46s

NOVEMBER 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	♂	4	ħ)∤(并	Р	v	ß	ţ	o k	Day
S 1	0 53 52	13₾33'58	1る22	27°R15	12 ≏ 29	15 Ω 23	17 Ω 51	28 M 47	20°R47	9 ∡ ³35	2 ≏ 27	9°R59	8) (43	24∏54	n.a.	S 1
M 2	0 57 48	14°35'21	15°31	26 ≏ 40	13°45	16° 1	18° 1	28°53	20 Y 45	9°36	2°29	9°D58	8°40	25° 1	n.a.	M 2
T 3	1 1 45	15°36'44	29°31	25°54	15° 0	16°40	18°11	28°59	20°42	9°38	2°32	9 ∺ 59	8°37	25° 8	n.a.	T 3
W 4	1 5 41	16°38'06	13 ≈ 19	24°57	16°16	17°18	18°21	29° 5	20°39	9°39	2°34	10° 0	8°34	25°14	n.a.	W 4
T 5	1 9 38	17°39'28	26°56	23°51	17°31	17°56	18°30	29°12	20°37	9°41	2°36	10° 2	8°31	25°21	n.a.	T 5
F 6	1 13 35	18°40'49	10 ∺ 22	22°38	18°47	18°34	18°40	29°18	20°34	9°42	2°38	10°R 2	8°27	25°28	n.a.	F 6
S 7	1 17 31	19°42'09	23°38	21°20	20° 2	19°12	18°49	29°24	20°32	9°44	2°41	10° 2	8°24	25°35	n.a.	S 7
S 8	1 21 28	20°43'29	6 Υ 41	19°59	21°18	19°50	18°58	29°30	20°29	9°45	2°43	9°59	8°21	25°41	n.a.	S 8
M 9	1 25 24	21°44'49	19°33	18°39	22°33	20°28	19° 8	29°37	20°26	9°47	2°45	9°53	8°18	25°48	n.a.	M 9
T 10	1 29 21	22°46'08	2813	17°21	23°49	21° 6	19°17	29°43	20°24	9°49	2°47	9°46	8°15	25°55	n.a.	T 10
W11	1 33 17	23°47'27	14°40	16° 9	25° 4	21°44	19°26	29°49	20°21	9°51	2°49	9°38	8°12	26° 2	n.a.	W11
T 12	1 37 14	24°48'45	26°56	15° 3	26°19	22°22	19°34	29°56	20°19	9°52	2°52	9°29	8° 8	26° 8	n.a.	T 12
F 13	1 41 11	25°50'03	9 I 1	14° 6	27°35	23° 0	19°43	0 才 2	20°16	9°54	2°54	9°21	8° 5	26°15	n.a.	F 13
S 14	1 45 7	26°51'21	20°58	13°18	28°50	23°38	19°52	0° 9	20°13	9°56	2°56	9°13	8° 2	26°22	n.a.	S 14
S 15	1 49 4	27°52'38	2950	12°40	OM 5	24°16	20° 0	0°16	20°11	9°58	2°58	9° 8	7°59	26°28	n.a.	S 15
M16	1 53 0	28°53'55	14°41	12°11	1°21	24°54	20° 9	0°22	20° 8	9°59	3° 0	9° 4	7°56	26°35	n.a.	M16
T 17	1 56 57	29°55'11	26°35	11°53	2°36	25°32	20°17	0°29	20° 6	10° 1	3° 2	9°D 3	7°52	26°42	n.a.	T 17
W18	2 0 53	0M56'26	8 Ω 38	11°43	3°51	26°10	20°25	0°36	20° 3	10° 3	3° 5	9° 3	7°49	26°49	n.a.	W18
T 19	2 4 50	1°57'41	20°54	11°D43	5° 7	26°48	20°33	0°42	20° 1	10° 5	3° 7	9° 4	7°46	26°55	n.a.	T 19
F 20	2 8 47	2°58'56	3 m 30	11°51	6°22	27°26	20°41	0°49	19°58	10° 7	3° 9	9°R 5	7°43	27° 2	n.a.	F 20
S 21	2 12 43	4° 0'09	16°28	12° 6	7°37	28° 4	20°48	0°56	19°56	10° 9	3°11	9° 5	7°40	27° 9	n.a.	S 21
S 22	2 16 40	5° 1'22	29°53	12°28	8°52	28°41	20°56	1° 3	19°53	10°11	3°13	9° 3	7°37	27°15	n.a.	S 22
M23	2 20 36	6° 2'35	13 ≏ 44	12°57	10° 8	29°19	21° 3	1°10	19°51	10°13	3°15	8°58	7°33	27°22	n.a.	M23
T 24	2 24 33	7° 3'46	28° 1	13°31	11°23	29°57	21°11	1°17	19°48	10°14	3°17	8°51	7°30	27°29	n.a.	T 24
W25	2 28 29	8° 4'56	12 M 38	14°10	12°38	0 m 35	21°18	1°24	19°46	10°16	3°19	8°42	7°27	27°36	n.a.	W25
T 26	2 32 26	9° 6'06	27°28	14°55	13°53	1°13	21°25	1°31	19°43	10°18	3°21	8°32	7°24	27°42	n.a.	T 26
F 27	2 36 23	10° 7'14	12 × 22	15°43	15° 8	1°50	21°31	1°38	19°41	10°20	3°23	8°23	7°21	27°49	n.a.	F 27
S 28	2 40 19	11° 8'21	27°12	16°35	16°23	2°28	21°38	1°45	19°39	10°23	3°25	8°14	7°18	27°56	n.a.	S 28
S 29	2 44 16	12° 9'26	11 궁 50	17°31	17°39	3° 6	21°45	1°52	19°36	10°25	3°27	8° 8	7°14	28° 2	n.a.	S 29
M30	2 48 12	13ML10'30	26 ਰ 11	18 ≏ 30	18 M .54	3 m 43	21 Ω 51	1 √ 59	19 Y 34	10 渘 27	3 ₾ 29	8 ∺ 5	7 ∺ 11	28耳 9	n.a.	M30

Delta T = 24h43m43s

Julian Calendar 1 Nov. 3429 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3429 BCE

DECEMBER 3429 BCE (-3428) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	, K	Day
T 1	2 52 9	14ML11'32	10≈12	19 ≏ 32	20 M 9	4 Mp 21	21 Q 57	2 ₹ 6	19°R32	10 × 29	3 ₾ 30	8°D 3	7 ∺ 8	28 I I16	n.a.	T 1
W 2	2 56 5	15°12'33	23°54	20°36	21°24	4°59	22° 3	2°14	19 Y 29	10°31	3°32	8 ∺ 4	7° 5	28°23	n.a.	W 2
T 3	3 0 2	16°13'31	7 ∺ 18	21°43	22°39	5°36	22° 9	2°21	19°27	10°33	3°34	8°R 4	7° 2	28°29	n.a.	T 3
F 4	3 3 59	17°14'29	20°26	22°51	23°54	6°14	22°15	2°28	19°25	10°35	3°36	8° 3	6°58	28°36	n.a.	F 4
S 5	3 7 55	18°15'24	3 Υ20	24° 2	25° 9	6°51	22°21	2°35	19°23	10°37	3°38	8° 1	6°55	28°43	n.a.	S 5
S 6	3 11 52	19°16'18	16° 3	25°15	26°24	7°29	22°26	2°43	19°21	10°39	3°40	7°55	6°52	28°49	n.a.	S 6
M 7	3 15 48	20°17'10	28°36	26°29	27°39	8° 6	22°31	2°50	19°18	10°41	3°41	7°46	6°49	28°56	n.a.	M 7
T 8	3 19 45	21°18'01	10859	27°45	28°54	8°44	22°36	2°57	19°16	10°44	3°43	7°35	6°46	29° 3	n.a.	T 8
W 9	3 23 41	22°18'50	23°14	29° 2	0,7 9	9°21	22°41	3° 4	19°14	10°46	3°45	7°22	6°43	29°10	n.a.	W 9
T 10 F 11	3 27 38 3 31 35	23°19'38 24°20'24	5 Ⅲ 21 17°21	0 M ₊21 1°41	1°24 2°39	9°58 10°36	22°46 22°51	3°12 3°19	19°12 19°10	10°48 10°50	3°46 3°48	7° 8 6°54	6°39 6°36	29°16 29°23	n.a.	T 10 F 11
S 12	3 35 31	24 20 24 25°21'08	29°15	3° 2	3°53	10 36 11°13	22°55	3°26	19 10 19° 8	10°52	3°50	6°41	6°33	29°23 29°30	n.a. n.a.	S 12
				_		_									п.а.	
S 13	3 39 28	26°21'51	1199 6	4°24	5° 8	11°50	23° 0	3°34	19° 6	10°55	3°51	6°31	6°30	29°36	n.a.	S 13
M14	3 43 24	27°22'33	22°56	5°48	6°23	12°28	23° 4	3°41	19° 4	10°57	3°53	6°24	6°27	29°43	n.a.	M14
T 15 W16	3 47 21 3 51 17	28°23'13 29°23'52	4 Ω 49 16°49	7°12 8°38	7°38 8°53	13° 5 13°42	23° 8 23°11	3°49 3°56	19° 3 19° 1	10°59 11° 1	3°54 3°56	6°19 6°17	6°24 6°20	29°50 29°57	n.a.	T 15 W16
T 17	3 55 14	0 x ¹ 24'29	29° 2	10° 5	10° 8	13°42 14°19	23°11 23°15	4° 3	19° 1	11° 1	3°57	6°17	6°17	29°37 0 9 6 3	n.a. n.a.	T 17
F 18	3 59 11	1°25'04	11 m 32	11°32	11°22	14°56	23°18	4°11	18°57	11° 6	3°59	6°17	6°14	0°10	n.a.	F 18
S 19	4 3 7	2°25'38	24°25	13° 1	12°37	15°33	23°22	4°18	18°56	11° 8	4° 0	6°16	6°11	0°17	n.a.	S 19
S 20	4 7 4	3°26'10	7 ≙ 46	14°30	13°52	16°10	23°25	4°26	18°54	11°10	4° 2	6°13	6° 8	0°23		S 20
M21	4 / 4	4°26'41	21°36	14 30 16° 1	15° 7	16°47	23°28	4°23	18°52	11°12	4° 3	6° 8	6° 4	0°30	n.a. n.a.	M21
T 22	4 14 57	5°27'10	5M 56	17°32	16°21	17°24	23°30	4°40	18°51	11°15	4° 5	6° 0	6° 1	0°37	n.a.	T 22
W23	4 18 53	6°27'38	20°42	19° 5	17°36	18° 1	23°33	4°48	18°49	11°17	4° 6	5°49	5°58	0°44	n.a.	W23
T 24	4 22 50	7°28'03	5 ₹ 48	20°38	18°51	18°38	23°35	4°55	18°48	11°19	4° 7	5°38	5°55	0°50	n.a.	T 24
F 25	4 26 46	8°28'27	21° 2	22°12	20° 5	19°15	23°37	5° 3	18°46	11°22	4° 8	5°26	5°52	0°57	n.a.	F 25
S 26	4 30 43	9°28'49	6 ਰ 14	23°47	21°20	19°52	23°39	5°10	18°45	11°24	4°10	5°16	5°49	1° 4	n.a.	S 26
S 27	4 34 40	10°29'09	21°13	25°24	22°35	20°28	23°41	5°18	18°44	11°26	4°11	5° 8	5°45	1°10	n.a.	S 27
M28	4 38 36	11°29'26	5≈53	27° 1	23°49	21° 5	23°42	5°25	18°42	11°28	4°12	5° 3	5°42	1°17	n.a.	M28
T 29	4 42 33	12°29'41	20° 7	28°39	25° 4	21°42	23°44	5°32	18°41	11°31	4°13	5° 1	5°39	1°24	n.a.	T 29
W30	4 46 29	13°29'54	3 ¥ 56	0 才 18	26°18	22°18	23°45	5°40	18°40	11°33	4°14	5°D 0	5°36	1°31	n.a.	W30
T 31	4 50 26	14 ∡ ³30′04	17 ∺ 21	1 才 58	27 × 33	22 m 55	23 N 46	5 ,₹ 147	18 Y 39	11 × 35	4 º 15	5°R 0	5 ₩ 33	1937	n.a.	T 31

Delta T = 24h43m40s

JANUARY 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	S	Ç	o k	Day
F 1	4 54 22	15 ∡ ³30'11	0 Υ 24	3 , ₹39	28 × 747	23 m/31	23 Ω 47	5 ₹ 54	18°R38	11 ~ 37	4 ₽ 17	4°R59	5 ₩ 30	19544	n.a.	F 1
S 2	4 58 19	16°30'17	13° 9	5°21	0중 2	24° 7	23°48	6° 2	18 Y 36	11°40	4°18	4) (57	5°26	1°51	n.a.	S 2
S 3	5 2 15	17°30'20	25°39	7° 4	1°16	24°44	23°48	6° 9	18°35	11°42	4°19	4°51	5°23	1°57	n.a.	S 3
M 4	5 6 12	18°30'20	7 8 58	8°48	2°31	25°20	23°48	6°16	18°35	11°44	4°20	4°43	5°20	2° 4	n.a.	M 4
T 5	5 10 9	19°30'19	20° 8	10°33	3°45	25°56	23°R48	6°24	18°34	11°47	4°20	4°32	5°17	2°11	n.a.	T 5
W 6	5 14 5	20°30'15	2 Ⅱ 12	12°20	5° 0	26°32	23°48	6°31	18°33	11°49	4°21	4°20	5°14	2°18	n.a.	W 6
T 7	5 18 2	21°30'09	14°10	14° 7	6°14	27° 8	23°48	6°38	18°32	11°51	4°22	4° 6	5°10	2°24	n.a.	T 7
F 8	5 21 58	22°30'01	26° 5	15°55	7°28	27°44	23°47	6°45	18°31	11°53	4°23	3°52	5° 7	2°31	n.a.	F 8
S 9	5 25 55	23°29'50	7957	17°45	8°43	28°20	23°47	6°53	18°30	11°56	4°24	3°40	5° 4	2°38	n.a.	S 9
S 10	5 29 51	24°29'38	19°47	19°36	9°57	28°56	23°46	7° 0	18°30	11°58	4°25	3°30	5° 1	2°44	n.a.	S 10
M11	5 33 48	25°29'23	1 Ω 39	21°27	11°11	29°32	23°45	7° 7	18°29	12° 0	4°25	3°23	4°58	2°51	n.a.	M11
T 12	5 37 44	26°29'06	13°34	23°20	12°25	0 亚 8	23°44	7°14	18°29	12° 2	4°26	3°18	4°55	2°58	n.a.	T 12
W13	5 41 41	27°28'48	25°36	25°14	13°40	0°44	23°42	7°21	18°28	12° 4	4°27	3°16	4°51	3° 4	n.a.	W13
T 14	5 45 38	28°28'27	7 m 49	27° 9	14°54	1°19	23°40	7°28	18°28	12° 7	4°27	3°D16	4°48	3°11	n.a.	T 14
F 15	5 49 34	29°28'04	20°18	29° 5	16° 8	1°55	23°39	7°36	18°27	12° 9	4°28	3°17	4°45	3°18	n.a.	F 15
S 16	5 53 31	0 る 27'39	3 ₾ 7	1る 2	17°22	2°30	23°37	7°43	18°27	12°11	4°29	3°R17	4°42	3°25	n.a.	S 16
S 17	5 57 27	1°27'12	16°21	3° 0	18°36	3° 6	23°34	7°50	18°27	12°13	4°29	3°16	4°39	3°31	n.a.	S 17
M18	6 1 24	2°26'43	0 M 3	4°58	19°50	3°41	23°32	7°57	18°27	12°15	4°30	3°13	4°36	3°38	n.a.	M18
T 19	6 5 20	3°26'13	14°14	6°57	21° 4	4°16	23°30	8° 4	18°26	12°18	4°30	3° 7	4°32	3°45	n.a.	T 19
W20	6 9 17	4°25'40	28°53	8°57	22°18	4°51	23°27	8°11	18°26	12°20	4°31	3° 0	4°29	3°51	n.a.	W20
T 21	6 13 13	5°25'05	13×755	10°57	23°32	5°27	23°24	8°17	18°26	12°22	4°31	2°51	4°26	3°58	n.a.	T 21
F 22 S 23	6 17 10 6 21 6	6°24'29 7°23'50	29°11 14 る 29	12°57 14°57	24°46 26° 0	6° 1	23°21 23°18	8°24 8°31	18°D26 18°26	12°24 12°26	4°31 4°32	2°42 2°34	4°23 4°20	4° 5 4°12	n.a.	F 22 S 23
			_			6°36							-		n.a.	
S 24	6 25 3	8°23'08	29°40	16°57	27°14	7°11	23°14	8°38	18°26	12°28	4°32	2°29	4°16	4°18	n.a.	S 24
M25	6 29 0	9°22'25	14≈33	18°56	28°28	7°46	23°11	8°45	18°26	12°30	4°32	2°25	4°13	4°25	n.a.	M25
T 26	6 32 56	10°21'38	29° 2	20°55	29°42	8°20	23° 7	8°51	18°27	12°32	4°33	2°D24	4°10	4°32	n.a.	T 26
W27	6 36 53	11°20'49	13 ¥ 3	22°51	0 ≈ 56	8°55	23° 3	8°58	18°27	12°34	4°33	2°24	4° 7	4°38	n.a.	W27
T 28 F 29	6 40 49	12°19'58 13°19'04	26°36 9 Ƴ 44	24°47 26°40	2°10 3°24	9°29 10° 3	22°59 22°54	9° 5 9°11	18°27 18°28	12°36 12°38	4°33 4°33	2°25 2°R26	4° 4 4° 1	4°45 4°52	n.a.	T 28 F 29
S 30	6 44 46 6 48 42	13°19'04 14°18'07	22°30	26°40 28°30	3°24 4°37	10° 3	22°54 22°50	9°11 9°18	18°28 18°28	12°38 12°40	4°33 4°33	2°R26	3°57	4°52 4°59	n.a.	S 30
										_		_			n.a.	
S 31	6 52 39	15 る 17'08	4 8 58	0≈18	5≈51	11 ≏ 12	22 \Omega 45	9 ₹ 24	18 Y 28	12 × 142	4 ₾ 33	2 ∺ 23	3 ∺ 54	599 5	n.a.	S 31

Delta T = 24h43m37s

Julian Calendar 1 Jan. 3428 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3429 BCE

FEBRUARY 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	'n	v	Ç	ę,	Day
M 1	6 56 35	16 ට 16'07	17811	2≈ 3	7≈ 5	11 ≏ 46	22°R41	9 √ 31	18 Y 29	12 √ 44	4 Ω 33	2°R19	3 ∺ 51	59512	n.a.	M 1
T 2	7 0 32	17°15'03	29°15	3°43	8°18	12°19	22 Ω 36	9°37	18°30	12°46	4°R33	2) 13	3°48	5°19	n.a.	T 2
W 3	7 4 28	18°13'56	11 Ⅱ 12	5°20	9°32	12°53	22°31	9°44	18°30	12°48	4°33	2° 6	3°45	5°25	n.a.	W 3
T 4	7 8 25	19°12'48	23° 5	6°52	10°45	13°27	22°26	9°50	18°31	12°50	4°33	1°58	3°42	5°32	n.a.	T 4
F 5	7 12 21	20°11'37	4956	8°19	11°59	14° 0	22°20	9°56	18°32	12°52	4°33	1°50	3°38	5°39	n.a.	F 5
S 6	7 16 18	21°10'23	16°47	9°41	13°12	14°33	22°15	10° 2	18°32	12°54	4°33	1°42	3°35	5°45	n.a.	S 6
S 7	7 20 15	22° 9'08	28°41	10°58	14°26	15° 7	22° 9	10° 9	18°33	12°56	4°33	1°36	3°32	5°52	n.a.	S 7
M 8	7 24 11	23° 7'50	10 £ 38	12° 9	15°39	15°40	22° 3	10°15	18°34	12°58	4°33	1°32	3°29	5°59	n.a.	M 8
T 9	7 28 8	24° 6'30	22°40	13°14	16°53	16°13	21°58	10°21	18°35	13° 0	4°32	1°30	3°26	6° 6	n.a.	T 9
W10	7 32 4	25° 5'08	4 m 51	14°14	18° 6	16°45	21°52	10°27	18°36	13° 1	4°32	1°D30	3°22	6°12	n.a.	W10
T 11	7 36 1	26° 3'44	17°12	15° 7	19°19	17°18	21°45	10°33	18°37	13° 3	4°32	1°31	3°19	6°19	n.a.	T 11
F 12	7 39 57	27° 2'17	29°47	15°54	20°33	17°51	21°39	10°39	18°38	13° 5	4°32	1°32	3°16	6°26	n.a.	F 12
S 13	7 43 54	28° 0'50	12 ≏ 39	16°34	21°46	18°23	21°33	10°45	18°39	13° 7	4°31	1°34	3°13	6°32	n.a.	S 13
S 14	7 47 50	28°59'20	25°52	17° 8	22°59	18°55	21°26	10°50	18°40	13° 8	4°31	1°R35	3°10	6°39	n.a.	S 14
M15	7 51 47	29°57'48	9 ™ 28	17°36	24°12	19°27	21°20	10°56	18°42	13°10	4°30	1°35	3° 7	6°46	n.a.	M15
T 16	7 55 43	0≈56'15	23°28	17°57	25°25	19°59	21°13	11° 2	18°43	13°12	4°30	1°33	3° 3	6°52	n.a.	T 16
W17	7 59 40	1°54'40	7 . ₹53	18°12	26°38	20°31	21° 6	11° 7	18°44	13°14	4°30	1°30	3° 0	6°59	n.a.	W17
T 18	8 3 36	2°53'03	22°38	18°20	27°51	21° 2	20°59	11°13	18°46	13°15	4°29	1°26	2°57	7° 6	n.a.	T 18
F 19	8 7 33	3°51'24	7 云 38	18°R22	29° 4	21°34	20°53	11°18	18°47	13°17	4°29	1°22	2°54	7°13	n.a.	F 19
S 20	8 11 30	4°49'44	22°45	18°19	0 ∺ 17	22° 5	20°46	11°24	18°49	13°18	4°28	1°19	2°51	7°19	n.a.	S 20
S 21	8 15 26	5°48'01	7≈49	18° 9	1°30	22°36	20°38	11°29	18°50	13°20	4°27	1°16	2°48	7°26	n.a.	S 21
M22	8 19 23	6°46'17	22°41	17°54	2°43	23° 6	20°31	11°35	18°52	13°21	4°27	1°15	2°44	7°33	n.a.	M22
T 23	8 23 19	7°44'30	7) (14	17°33	3°56	23°37	20°24	11°40	18°53	13°23	4°26	1°D15	2°41	7°39	n.a.	T 23
W24	8 27 16	8°42'41	21°22	17° 9	5° 9	24° 7	20°17	11°45	18°55	13°24	4°25	1°16	2°38	7°46	n.a.	W24
T 25	8 31 12	9°40'50	5 ℃ 4	16°40	6°21	24°38	20° 9	11°50	18°57	13°26	4°25	1°17	2°35	7°53	n.a.	T 25
F 26	8 35 9	10°38'56	18°19	16° 7	7°34	25° 7	20° 2	11°55	18°59	13°27	4°24	1°18	2°32	7°59	n.a.	F 26
S 27	8 39 5	11°37'01	1811	15°31	8°47	25°37	19°54	12° 0	19° 0	13°29	4°23	1°19	2°28	8° 6	n.a.	S 27
S 28	8 43 2	12≈35'03	13842	14≈54	9 米 59	26 ♀ 7	19 Ω 47	12 √ 5	19 Y 2	13 ∡ 30	4 ₽ 22	1°R20	2 ∺ 25	89513	n.a.	S 28

Delta T = 24h43m34s

MARCH 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	Ж	¥	Б	£.	ය	Ç	k k	Day
M 1	8 46 58	13≈33'03	25 8 57	14°R14	11) 12	26 ₽ 36	19°R39	12 × 10	19 Y 4	13 × 32	4°R22	1°R19	2) 22	8920	n.a.	M 1
T 2	8 50 55	14°31'02	7Ⅲ59	13≈34	12°24	27° 5	19 £ 32	12°14	19° 6	13°33	4 ≏ 21	1) 18	2°19	8°26	n.a.	T 2
W 3	8 54 51	15°28'58	19°54	12°54	13°37	27°34	19°24	12°19	19°8	13°34	4°20	1°16	2°16	8°33	n.a.	W 3
T 4	8 58 48	16°26'52	19545	12°14	14°49	28° 2	19°17	12°24	19°10	13°35	4°19	1°14	2°13	8°40	n.a.	T 4
F 5	9 2 45	17°24'44	13°36	11°36	16° 2	28°31	19° 9	12°28	19°12	13°37	4°18	1°12	2° 9	8°46	n.a.	F 5
S 6	9 641	18°22'34	25°29	11° 0	17°14	28°59	19° 1	12°33	19°14	13°38	4°17	1°10	2° 6	8°53	n.a.	S 6
S 7	9 10 38	19°20'22	$7\Omega_{28}$	10°26	18°26	29°26	18°54	12°37	19°16	13°39	4°16	1° 8	2° 3	9° 0	n.a.	S 7
M 8	9 14 34	20°18'09	19°33	9°55	19°38	29°54	18°46	12°41	19°19	13°40	4°15	1° 8	2° 0	9° 6	n.a.	M 8
T 9	9 18 31	21°15'54	1 Mp 48	9°27	20°50	0 M 21	18°38	12°45	19°21	13°41	4°14	1°D 7	1°57	9°13	n.a.	T 9
W10	9 22 27	22°13'37	14°13	9° 4	22° 2	0°48	18°31	12°49	19°23	13°43	4°13	1° 8	1°53	9°20	n.a.	W10
T 11	9 26 24	23°11'18	26°50	8°44	23°14	1°15	18°23	12°54	19°26	13°44	4°12	1° 8	1°50	9°27	n.a.	T 11
F 12	9 30 20	24° 8'59	9 ≏ 40	8°29	24°26	1°41	18°16	12°57	19°28	13°45	4°11	1° 9	1°47	9°33	n.a.	F 12
S 13	9 34 17	25° 6'37	22°45	8°19	25°38	2° 7	18° 8	13° 1	19°30	13°46	4°10	1°10	1°44	9°40	n.a.	S 13
S 14	9 38 13	26° 4'15	6M 6	8°13	26°50	2°33	18° 0	13° 5	19°33	13°47	4° 8	1°10	1°41	9°47	n.a.	S 14
M15	9 42 10	27° 1'51	19°44	8°D12	28° 2	2°59	17°53	13° 9	19°35	13°48	4° 7	1°10	1°38	9°53	n.a.	M15
T 16	9 46 7	27°59'26	3 ∡ 740	8°15	29°14	3°24	17°46	13°12	19°38	13°49	4° 6	1°R10	1°34	10° 0	n.a.	T 16
W17	9 50 3	28°57'00	17°52	8°23	0 Υ 25	3°48	17°38	13°16	19°40	13°49	4° 5	1°10	1°31	10° 7	n.a.	W17
T 18	9 54 0	29°54'33	2 ට 19	8°36	1°37	4°13	17°31	13°19	19°43	13°50	4° 4	1°10	1°28	10°13	n.a.	T 18
F 19	9 57 56	0) € 52'05	16°57	8°53	2°48	4°37	17°23	13°23	19°45	13°51	4° 2	1°D10	1°25	10°20	n.a.	F 19
S 20	10 1 53	1°49'35	1≈40	9°15	4° 0	5° 0	17°16	13°26	19°48	13°52	4° 1	1°10	1°22	10°27	n.a.	S 20
S 21	10 5 49	2°47'04	16°24	9°41	5°11	5°24	17° 9	13°29	19°51	13°53	4° 0	1°10	1°19	10°33	n.a.	S 21
M22	10 9 46	3°44'32	0 ∺ 59	10°11	6°23	5°47	17° 2	13°32	19°54	13°53	3°59	1°R10	1°15	10°40	n.a.	M22
T 23	10 13 42	4°41'59	15°22	10°46	7°34	6° 9	16°55	13°35	19°56	13°54	3°57	1°10	1°12	10°47	n.a.	T 23
W24	10 17 39	5°39'24	29°25	11°24	8°45	6°31	16°48	13°38	19°59	13°55	3°56	1°10	1° 9	10°54	n.a.	W24
T 25	10 21 35	6°36'47	13 ° 7	12° 6	9°56	6°53	16°41	13°41	20° 2	13°55	3°54	1° 9	1° 6	11° 0	n.a.	T 25
F 26	10 25 32	7°34'10	26°25	12°52	11° 7	7°14	16°34	13°44	20° 5	13°56	3°53	1°8	1° 3	11° 7	n.a.	F 26
S 27	10 29 29	8°31'31	9 8 20	13°41	12°19	7°35	16°28	13°47	20° 8	13°57	3°52	1° 8	0°59	11°14	n.a.	S 27
S 28	10 33 25	9°28'51	21°55	14°34	13°30	7°55	16°21	13°49	20°11	13°57	3°50	1° 7	0°56	11°20	n.a.	S 28
M29	10 37 22	10°26'09	4 Ⅱ 12	15°31	14°40	8°15	16°15	13°52	20°14	13°58	3°49	1° 7	0°53	11°27	n.a.	M29
T 30	10 41 18	11°23'26	16°16	16°30	15°51	8°34	16° 8	13°54	20°17	13°58	3°47	1°D 7	0°50	11°34	n.a.	T 30
W31	10 45 15	12) 20'41	28 Ⅱ 12	17 ≈ 33	17 Υ 2	8 M 53	16 Ω 2	13 × 756	20 Y 20	13 × 759	3 ≏ 46	1) 7	0) (47	119540	n.a.	W31

Delta T = 24h43m31s

Julian Calendar 1 March 3428 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3428 BCE

APRIL 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(并	Р	v	v	ţ	o k	Day
T 1	10 49 11	13) 17'56	109 3	18 ≈ 39	18 Y 13	9 M 12	15°R56	13 ∡ 758	20 Y 23	13 × 759	3°R45	1) 8	0) (44	119547	n.a.	T 1
F 2	10 53 8	14°15'09	21°55	19°47	19°23	9°30	15 Ω 50	14° 0	20°26	14° 0	3 ≏ 43	1° 9	0°40	11°54	n.a.	F 2
S 3	10 57 4	15°12'21	3 Ω 51	20°59	20°34	9°47	15°44	14° 2	20°29	14° 0	3°42	1°10	0°37	12° 0	n.a.	S 3
S 4	11 1 1	16° 9'31	15°55	22°14	21°44	10° 4	15°39	14° 4	20°32	14° 0	3°40	1°11	0°34	12° 7	n.a.	S 4
M 5	11 4 58	17° 6'41	28°10	23°32	22°55	10°20	15°33	14° 6	20°35	14° 0	3°39	1°R12	0°31	12°14	n.a.	M 5
T 6	11 8 54	18° 3'50	10 m 38	24°52	24° 5	10°36	15°27	14° 8	20°38	14° 1	3°37	1°12	0°28	12°21	n.a.	T 6
W 7	11 12 51	19° 0'58	23°21	26°15	25°15	10°51	15°22	14° 9	20°41	14° 1	3°36	1°10	0°25	12°27	n.a.	W 7
T 8	11 16 47	19°58'05	6 ₽ 19	27°41	26°25	11° 6	15°17	14°11	20°44	14° 1	3°34	1° 9	0°21	12°34	n.a.	T 8
F 9	11 20 44	20°55'11	19°32	29°10	27°35	11°20	15°12	14°12	20°48	14° 1	3°32	1° 6	0°18	12°41	n.a.	F 9
S 10	11 24 40	21°52'17	2 M 59	0 ∺ 41	28°45	11°34	15° 7	14°13	20°51	14° 1	3°31	1° 3	0°15	12°47	n.a.	S 10
S 11	11 28 37	22°49'22	16°38	2°15	29°55	11°47	15° 2	14°15	20°54	14° 2	3°29	1° 0	0°12	12°54	n.a.	S 11
M12	11 32 33	23°46'27	0 ₹ 29	3°52	1 8 5	11°59	14°58	14°16	20°58	14° 2	3°28	0°58	0° 9	13° 1	n.a.	M12
T 13	11 36 30	24°43'31	14°29	5°31	2°15	12°11	14°53	14°17	21° 1	14° 2	3°26	0°57	0° 5	13° 7	n.a.	T 13
W14	11 40 27	25°40'36	28°38	7°13	3°24	12°22	14°49	14°18	21° 4	14°R 2	3°25	0°D57	0° 2	13°14	n.a.	W14
T 15	11 44 23	26°37'40	12 る 52	8°57	4°34	12°32	14°45	14°18	21° 8	14° 2	3°23	0°57	29≈59	13°21	n.a.	T 15
F 16	11 48 20	27°34'44	27°10	10°45	5°43	12°42	14°41	14°19	21°11	14° 2	3°21	0°59	29°56	13°27	n.a.	F 16
S 17	11 52 16	28°31'47	11≈29	12°34	6°53	12°51	14°37	14°20	21°14	14° 1	3°20	1° 0	29°53	13°34	n.a.	S 17
S 18	11 56 13	29°28'50	25°46	14°26	8° 2	12°59	14°33	14°20	21°18	14° 1	3°18	1°R 1	29°50	13°41	n.a.	S 18
M19	12 0 9	0 Υ 25'53	9 米 57	16°21	9°11	13° 7	14°30	14°21	21°21	14° 1	3°17	1° 1	29°46	13°48	n.a.	M19
T 20	12 4 6	1°22'56	23°58	18°17	10°20	13°14	14°26	14°21	21°25	14° 1	3°15	0°59	29°43	13°54	n.a.	T 20
W21	12 8 3	2°19'58	7 Ƴ 45	20°16	11°29	13°20	14°23	14°21	21°28	14° 1	3°13	0°56	29°40	14° 1	n.a.	W21
T 22	12 11 59	3°17'00	21°16	22°18	12°38	13°26	14°20	14°R21	21°31	14° 1	3°12	0°52	29°37	14° 8	n.a.	T 22
F 23	12 15 56	4°14'02	4828	24°21	13°47	13°30	14°17	14°21	21°35	14° 0	3°10	0°46	29°34	14°14	n.a.	F 23
S 24	12 19 52	5°11'03	17°20	26°26	14°56	13°34	14°15	14°21	21°38	14° 0	3° 9	0°41	29°30	14°21	n.a.	S 24
S 25	12 23 49	6° 8'04	29°54	28°32	16° 4	13°37	14°12	14°21	21°42	14° 0	3° 7	0°36	29°27	14°28	n.a.	S 25
M26	12 27 45	7° 5'05	12 Ⅱ 12	0 Υ 40	17°13	13°40	14°10	14°21	21°45	13°59	3° 5	0°32	29°24	14°34	n.a.	M26
T 27	12 31 42	8° 2'05	24°16	2°49	18°21	13°42	14° 8	14°20	21°49	13°59	3° 4	0°29	29°21	14°41	n.a.	T 27
W28	12 35 39	8°59'05	6 9 11	4°58	19°29	13°43	14° 6	14°20	21°53	13°58	3° 2	0°D28	29°18	14°48	n.a.	W28
T 29	12 39 35	9°56'04	18° 3	7° 9	20°38	13°R43	14° 4	14°19	21°56	13°58	3° 1	0°29	29°15	14°54	n.a.	T 29
F 30	12 43 32	10 Y 53'03	29955	9 Υ 19	21846	13 M 42	14 N 3	14 才 18	22 ° 0	13 ∡ 57	2 ≏ 59	0 ∺ 30	29≈11	1599 1	n.a.	F 30

Delta T = 24h43m29s

MAY 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(并	Р	n	v	Ç	o k	Day
S 1	12 47 28	11 Y 50'02	11 Ω 52	11 Y 30	22 8 53	13°R41	14°R 1	14°R18	22 ° 3	13°R57	2°R57	0 ∺ 31	29≈ 8	159 8	n.a.	S 1
S 2	12 51 25	12°47'01	24° 1	13°40	24° 1	13 M .39	14 Ω 0	14 √ 17	22° 7	13 ∡ 756	2 ჲ 56	0°32	29° 5	15°14	n.a.	S 2
M 3	12 55 21	13°43'59	6Mp23	15°50	25° 9	13°36	13°59	14°16	22°10	13°56	2°54	0°R32	29° 2	15°21	n.a.	M 3
T 4	12 59 18	14°40'57	19° 3	17°59	26°16	13°33	13°58	14°15	22°14	13°55	2°53	0°31	28°59	15°28	n.a.	T 4
W 5	13 3 15	15°37'56	2 ₾ 3	20° 7	27°24	13°28	13°57	14°13	22°18	13°54	2°51	0°27	28°56	15°34	n.a.	W 5
T 6	13 7 11	16°34'54	15°22	22°14	28°31	13°23	13°57	14°12	22°21	13°54	2°50	0°22	28°52	15°41	n.a.	T 6
F 7	13 11 8	17°31'53	28°59	24°20	29°38	13°18	13°57	14°11	22°25	13°53	2°48	0°15	28°49	15°48	n.a.	F 7
S 8	13 15 4	18°28'52	12 M 53	26°24	0 Ⅱ 45	13°11	13°D56	14° 9	22°28	13°52	2°47	0° 7	28°46	15°55	n.a.	S 8
S 9	13 19 1	19°25'52	26°58	28°27	1°52	13° 4	13°57	14° 8	22°32	13°52	2°45	29≈59	28°43	16° 1	n.a.	S 9
M10	13 22 57	20°22'52	11 × 10	0 8 28	2°58	12°56	13°57	14° 6	22°36	13°51	2°44	29°54	28°40	16° 8	n.a.	M10
T 11	13 26 54	21°19'52	25°25	2°28	4° 5	12°47	13°57	14° 4	22°39	13°50	2°42	29°49	28°36	16°15	n.a.	T 11
W12	13 30 51	22°16'54	9 る 40	4°25	5°11	12°38	13°58	14° 2	22°43	13°49	2°41	29°46	28°33	16°21	n.a.	W12
T 13	13 34 47	23°13'56	23°52	6°21	6°18	12°28	13°59	14° 0	22°46	13°48	2°39	29°D46	28°30	16°28	n.a.	T 13
F 14	13 38 44	24°10'59	7≈59	8°15	7°24	12°18	13°59	13°58	22°50	13°47	2°38	29°46	28°27	16°35	n.a.	F 14
S 15	13 42 40	25° 8'02	22° 0	10° 7	8°29	12° 7	14° 1	13°56	22°54	13°46	2°36	29°47	28°24	16°41	n.a.	S 15
S 16	13 46 37	26° 5'07	5 ¥ 53	11°57	9°35	11°55	14° 2	13°54	22°57	13°45	2°35	29°R47	28°21	16°48	n.a.	S 16
M17	13 50 33	27° 2'12	19°39	13°46	10°41	11°42	14° 3	13°52	23° 1	13°44	2°33	29°45	28°17	16°55	n.a.	M17
T 18	13 54 30	27°59'18	3 Υ 15	15°32	11°46	11°30	14° 5	13°49	23° 5	13°43	2°32	29°41	28°14	17° 1	n.a.	T 18
W19	13 58 27	28°56'24	16°40	17°17	12°51	11°16	14° 7	13°47	23° 8	13°42	2°30	29°35	28°11	17° 8	n.a.	W19
T 20	14 2 23	29°53'31	29°52	18°59	13°56	11° 2	14° 9	13°44	23°12	13°41	2°29	29°26	28° 8	17°15	n.a.	T 20
F 21	14 6 20	0 8 50'40	12 8 50	20°40	15° 1	10°48	14°11	13°42	23°15	13°40	2°28	29°16	28° 5	17°21	n.a.	F 21
S 22	14 10 16	1°47'48	25°32	22°19	16° 6	10°34	14°14	13°39	23°19	13°39	2°26	29° 5	28° 2	17°28	n.a.	S 22
S 23	14 14 13	2°44'58	7 II 59	23°56	17°10	10°19	14°16	13°36	23°23	13°38	2°25	28°55	27°58	17°35	n.a.	S 23
M24	14 18 9	3°42'08	20°13	25°32	18°14	10° 3	14°19	13°33	23°26	13°37	2°24	28°46	27°55	17°41	n.a.	M24
T 25	14 22 6	4°39'19	29515	27° 5	19°18	9°48	14°22	13°30	23°30	13°36	2°22	28°39	27°52	17°48	n.a.	T 25
W26	14 26 3	5°36'30	14° 8	28°36	20°22	9°32	14°25	13°27	23°33	13°35	2°21	28°34	27°49	17°55	n.a.	W26
T 27	14 29 59	6°33'42	25°58	0 Π 6	21°26	9°16	14°28	13°24	23°37	13°33	2°20	28°32	27°46	18° 1	n.a.	T 27
F 28	14 33 56	7°30'55	7 Ω 49	1°33	22°29	9° 1	14°31	13°21	23°40	13°32	2°19	28°D32	27°42	18° 8	n.a.	F 28
S 29	14 37 52	8°28'09	19°46	2°59	23°32	8°45	14°35	13°17	23°44	13°31	2°18	28°32	27°39	18°15	n.a.	S 29
S 30	14 41 49	9°25'23	1 m 55	4°22	24°35	8°29	14°39	13°14	23°47	13°30	2°16	28°R32	27°36	18°21	n.a.	S 30
M31	14 45 45	10822'38	14 m 20	5 ∏ 44	25 Ⅱ 37	8 M .13	14 Ω 43	13 × 11	23 Y 51	13 × 28	2 ≏ 15	28≈31	27≈33	18928	n.a.	M31

Delta T = 24h43m26s

Julian Calendar 1 May 3428 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3428 BCE

JUNE 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 49 42	11 8 19'53	27 m 7	7耳 3	26∐40	7°R57	14 Ω 47	13°R 7	23 Y 54	13°R27	2°R14	28°R28	27≈30	18935	n.a.	T 1
W 2	14 53 39	12°17'10	10 <u>°</u> 17	8°21	27°42	7 M 41	14°51	13 ×7 4	23°58	13 × 26	2 ₽ 13	28≈23	27°27	18°42	n.a.	W 2
T 3	14 57 35	13°14'27	23°52	9°36	28°44	7°25	14°55	13° 0	24° 1	13°24	2°12	28°15	27°23	18°48	n.a.	T 3
F 4	15 132	14°11'46	7 M 50	10°49	29°45	7°10	15° 0	12°56	24° 5	13°23	2°11	28° 5	27°20	18°55	n.a.	F 4
S 5	15 5 28	15° 9'06	22° 8	11°59	09346	6°55	15° 5	12°53	24° 8	13°21	2°10	27°54	27°17	19° 2	n.a.	S 5
S 6	15 9 25	16° 6'27	6 ₹ 39	13° 8	1°47	6°40	15°10	12°49	24°12	13°20	2° 9	27°43	27°14	19°8	n.a.	S 6
M 7	15 13 21	17° 3'50	21°18	14°13	2°47	6°25	15°15	12°45	24°15	13°19	2° 8	27°33	27°11	19°15	n.a.	M 7
T 8	15 17 18	18° 1'14	5 ろ 55	15°17	3°48	6°11	15°20	12°41	24°19	13°17	2° 7	27°26	27° 7	19°22	n.a.	T 8
W 9	15 21 15	18°58'39	20°26	16°17	4°48	5°57	15°25	12°37	24°22	13°16	2° 6	27°22	27° 4	19°28	n.a.	W 9
T 10	15 25 11	19°56'06	4≈46	17°15	5°47	5°44	15°31	12°33	24°25	13°14	2° 5	27°19	27° 1	19°35	n.a.	T 10
F 11	15 29 8	20°53'35	18°52	18°10	6°46	5°31	15°36	12°29	24°29	13°13	2° 4	27°19	26°58	19°42	n.a.	F 11
S 12	15 33 4	21°51'06	2) (45	19° 1	7°45	5°18	15°42	12°25	24°32	13°11	2° 3	27°19	26°55	19°48	n.a.	S 12
S 13	15 37 1	22°48'38	16°24	19°50	8°43	5° 7	15°48	12°21	24°35	13°10	2° 2	27°18	26°52	19°55	n.a.	S 13
M14	15 40 57	23°46'12	29°51	20°35	9°41	4°55	15°54	12°16	24°39	13° 8	2° 1	27°15	26°48	20° 2	n.a.	M14
T 15	15 44 54	24°43'47	13 ° 5	21°17	10°39	4°45	16° 0	12°12	24°42	13° 7	2° 0	27°10	26°45	20° 8	n.a.	T 15
W16	15 48 51	25°41'25	26° 8	21°55	11°36	4°34	16° 7	12° 8	24°45	13° 5	2° 0	27° 2	26°42	20°15	n.a.	W16
T 17	15 52 47	26°39'04	9 8 0	22°28	12°33	4°25	16°13	12° 3	24°48	13° 4	1°59	26°51	26°39	20°22	n.a.	T 17
F 18	15 56 44	27°36'44	21°40	22°58	13°29	4°16	16°20	11°59	24°51	13° 2	1°58	26°38	26°36	20°28	n.a.	F 18
S 19	16 0 40	28°34'27	4 Ⅱ 8	23°23	14°25	4° 8	16°27	11°55	24°55	13° 1	1°57	26°24	26°33	20°35	n.a.	S 19
S 20	16 4 37	29°32'11	16°25	23°44	15°21	4° 1	16°34	11°50	24°58	12°59	1°57	26°11	26°29	20°42	n.a.	S 20
M21	16 8 33	0Ⅲ29'56	28°31	24° 0	16°15	3°54	16°41	11°46	25° 1	12°57	1°56	26° 0	26°26	20°48	n.a.	M21
T 22	16 12 30	1°27'43	109528	24°11	17°10	3°49	16°48	11°41	25° 4	12°56	1°56	25°51	26°23	20°55	n.a.	T 22
W23	16 16 26	2°25'32	22°18	24°16	18° 4	3°43	16°55	11°37	25° 7	12°54	1°55	25°44	26°20	21° 2	n.a.	W23
T 24	16 20 23	3°23'22	4 Ω 6	24°R16	18°57	3°39	17° 3	11°32	25°10	12°53	1°54	25°40	26°17	21° 8	n.a.	T 24
F 25	16 24 20	4°21'14	15°55	24°11	19°50	3°36	17°10	11°28	25°13	12°51	1°54	25°39	26°13	21°15	n.a.	F 25
S 26	16 28 16	5°19'07	27°50	23°59	20°42	3°33	17°18	11°23	25°16	12°49	1°53	25°D38	26°10	21°22	n.a.	S 26
S 27	16 32 13	6°17'01	9 m 57	23°42	21°33	3°31	17°26	11°18	25°19	12°48	1°53	25°R38	26° 7	21°28	n.a.	S 27
M28	16 36 9	7°14'57	22°20	23°19	22°24	3°30	17°34	11°14	25°22	12°46	1°53	25°38	26° 4	21°35	n.a.	M28
T 29	16 40 6	8°12'55	5₾ 6	22°50	23°14	3°D30	17°42	11° 9	25°25	12°44	1°52	25°35	26° 1	21°42	n.a.	T 29
W30	16 44 2	9 Ⅲ 10'54	18 ≏ 19	22 I 15	2499 4	3 M .31	17 Ω 50	11 才 5	25 Y 28	12 × 43	1 ≏ 52	25≈30	25≈58	219548	n.a.	W30

Delta T = 24h43m23s

JULY 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
T 1	16 47 59	10耳 8'55	1 M .59	21°R35	24952	3M32	17 Ω 59	11°R 0	25 Y 31	12°R41	1°R51	25°R23	25≈54	219555	n.a.	T 1
F 2	16 51 55	11° 6'57	16° 7	20耳51	25°40	3°34	18° 7	10 × 755	25°33	12 × 39	1 ≏ 51	25≈13	25°51	22° 2	n.a.	F 2
S 3	16 55 52	12° 5'02	0 ₮ 40	20° 2	26°27	3°37	18°16	10°51	25°36	12°38	1°51	25° 3	25°48	22° 8	n.a.	S 3
S 4	16 59 49	13° 3'08	15°31	19° 9	27°14	3°41	18°24	10°46	25°39	12°36	1°51	24°52	25°45	22°15	n.a.	S 4
M 5	17 3 45	14° 1'17	0 궁 32	18°14	27°59	3°46	18°33	10°42	25°42	12°35	1°50	24°43	25°42	22°22	n.a.	M 5
T 6	17 7 42	14°59'27	15°32	17°17	28°44	3°51	18°42	10°37	25°44	12°33	1°50	24°36	25°39	22°28	n.a.	T 6
W 7	17 11 38	15°57'40	0≈24	16°20	29°27	3°57	18°51	10°32	25°47	12°31	1°50	24°32	25°35	22°35	n.a.	W 7
T 8	17 15 35	16°55'55	15° 0	15°24	$0\Omega 10$	4° 4	19° 0	10°28	25°49	12°30	1°50	24°30	25°32	22°42	n.a.	T 8
F 9	17 19 31	17°54'12	29°17	14°29	0°52	4°12	19°10	10°23	25°52	12°28	1°50	24°D29	25°29	22°48	n.a.	F 9
S 10	17 23 28	18°52'31	13) 14	13°38	1°33	4°20	19°19	10°19	25°54	12°26	1°50	24°R30	25°26	22°55	n.a.	S 10
S 11	17 27 24	19°50'53	26°49	12°51	2°12	4°29	19°29	10°14	25°57	12°25	1°D50	24°30	25°23	23° 2	n.a.	S 11
M12	17 31 21	20°49'17	10 Y 7	12°10	2°51	4°39	19°38	10°10	25°59	12°23	1°50	24°28	25°19	23° 8	n.a.	M12
T 13	17 35 18	21°47'43	23° 8	11°35	3°28	4°49	19°48	10° 5	26° 2	12°21	1°50	24°24	25°16	23°15	n.a.	T 13
W14	17 39 14	22°46'12	5 8 55	11°8	4° 4	5° 1	19°58	10° 1	26° 4	12°20	1°50	24°17	25°13	23°22	n.a.	W14
T 15	17 43 11	23°44'43	18°29	10°49	4°39	5°13	20° 8	9°56	26° 6	12°18	1°50	24° 9	25°10	23°28	n.a.	T 15
F 16	17 47 7	24°43'17	0 Ⅲ 53	10°38	5°13	5°25	20°18	9°52	26° 9	12°17	1°50	23°58	25° 7	23°35	n.a.	F 16
S 17	17 51 4	25°41'53	13° 6	10°D37	5°45	5°38	20°28	9°47	26°11	12°15	1°51	23°47	25° 4	23°42	n.a.	S 17
S 18	17 55 0	26°40'31	25°12	10°45	6°16	5°52	20°38	9°43	26°13	12°13	1°51	23°36	25° 0	23°48	n.a.	S 18
M19	17 58 57	27°39'11	7 95 9	11° 2	6°46	6° 7	20°48	9°39	26°15	12°12	1°51	23°27	24°57	23°55	n.a.	M19
T 20	18 2 53	28°37'54	19° 1	11°28	7°14	6°22	20°59	9°35	26°17	12°10	1°51	23°19	24°54	24° 2	n.a.	T 20
W21	18 6 50	29°36'38	0 Ω 49	12° 3	7°40	6°38	21° 9	9°30	26°20	12° 9	1°52	23°14	24°51	24° 8	n.a.	W21
T 22	18 10 46	0935'24	12°36	12°47	8° 5	6°55	21°20	9°26	26°22	12° 7	1°52	23°11	24°48	24°15	n.a.	T 22
F 23	18 14 43	1°34'13	24°24	13°38	8°28	7°12	21°30	9°22	26°24	12° 6	1°52	23°D11	24°45	24°22	n.a.	F 23
S 24	18 18 40	2°33'03	6 m 19	14°38	8°50	7°30	21°41	9°18	26°25	12° 4	1°53	23°11	24°41	24°28	n.a.	S 24
S 25	18 22 36	3°31'56	18°25	15°44	9° 9	7°48	21°52	9°14	26°27	12° 3	1°53	23°13	24°38	24°35	n.a.	S 25
M26	18 26 33	4°30'50	0 ჲ 46	16°57	9°27	8° 7	22° 3	9°10	26°29	12° 1	1°54	23°R14	24°35	24°42	n.a.	M26
T 27	18 30 29	5°29'47	13°28	18°16	9°43	8°27	22°14	9° 6	26°31	12° 0	1°54	23°13	24°32	24°48	n.a.	T 27
W28	18 34 26	6°28'45	26°35	19°41	9°56	8°47	22°25	9° 2	26°33	11°58	1°55	23°11	24°29	24°55	n.a.	W28
T 29	18 38 22	7°27'45	10 M .11	21° 9	10° 8	9° 7	22°36	8°59	26°34	11°57	1°55	23° 7	24°25	25° 2	n.a.	T 29
F 30	18 42 19	8°26'48	24°16	22°42	10°17	9°28	22°47	8°55	26°36	11°55	1°56	23° 2	24°22	25° 8	n.a.	F 30
S 31	18 46 15	9925'52	8 . ₹49	24 Ⅱ 19	10 Ω 25	9 N L50	22 N 58	8 ₹ 51	26 Y 38	11 ×7 54	1 ≙ 57	22≈55	24≈19	25915	n.a.	S 31

Delta T = 24h43m20s

Julian Calendar 1 July 3428 BCE == Greg. Calendar 3 June 3428 BCE

AUGUST 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	P.	v	Ç	ĸ0	Day
S 1	18 50 12	109524'59	23 × 745	25耳58	10⋒30	10ML12	23 Ω 10	8°R48	26 Y 39	11°R52	1 ≙ 57	22°R49	24≈16	259522	n.a.	S 1
M 2	18 54 8	11°24'08	8 궁 55	27°39	10°33	10°35	23°21	8 才 44	26°41	11 ×7 51	1°58	22≈43	24°13	25°28	n.a.	M 2
T 3	18 58 5	12°23'19	24°10	29°23	10°R33	10°58	23°33	8°41	26°42	11°50	1°59	22°39	24°10	25°35	n.a.	T 3
W 4	19 2 2	13°22'32	9≈19	195 8	10°32	11°21	23°44	8°37	26°44	11°48	2° 0	22°36	24° 6	25°42	n.a.	W 4
T 5	19 5 58	14°21'48	24°13	2°54	10°27	11°45	23°56	8°34	26°45	11°47	2° 0	22°D35	24° 3	25°48	n.a.	T 5
F 6	19 9 55	15°21'06	8 ∺ 46	4°41	10°21	12° 9	24° 8	8°31	26°46	11°46	2° 1	22°36	24° 0	25°55	n.a.	F 6
S 7	19 13 51	16°20'27	22°55	6°28	10°12	12°34	24°20	8°28	26°48	11°44	2° 2	22°38	23°57	26° 2	n.a.	S 7
S 8	19 17 48	17°19'50	6 Ƴ 38	8°16	10° 1	12°59	24°32	8°25	26°49	11°43	2° 3	22°39	23°54	26° 8	n.a.	S 8
M 9	19 21 44	18°19'16	19°57	10° 4	9°47	13°25	24°44	8°22	26°50	11°42	2° 4	22°R39	23°51	26°15	n.a.	M 9
T 10	19 25 41	19°18'44	2 8 55	11°52	9°31	13°51	24°56	8°19	26°51	11°41	2° 5	22°38	23°47	26°22	n.a.	T 10
W11	19 29 37	20°18'15	15°34	13°40	9°13	14°17	25° 8	8°16	26°52	11°40	2° 6	22°36	23°44	26°28	n.a.	W11
T 12	19 33 34	21°17'49	27°58	15°27	8°52	14°44	25°20	8°13	26°53	11°38	2° 7	22°32	23°41	26°35	n.a.	T 12
F 13	19 37 30	22°17'25	10 Ⅱ 10	17°14	8°29	15°11	25°32	8°10	26°54	11°37	2° 8	22°27	23°38	26°42	n.a.	F 13
S 14	19 41 27	23°17'03	22°13	19° 0	8° 5	15°39	25°44	8° 8	26°55	11°36	2° 9	22°22	23°35	26°48	n.a.	S 14
S 15	19 45 23	24°16'44	495 8	20°46	7°38	16° 7	25°56	8° 5	26°56	11°35	2°10	22°17	23°31	26°55	n.a.	S 15
M16	19 49 20	25°16'27	16° 0	22°32	7° 9	16°35	26° 9	8° 3	26°57	11°34	2°11	22°12	23°28	27° 2	n.a.	M16
T 17	19 53 17	26°16'13	27°48	24°16	6°39	17° 3	26°21	8° 1	26°58	11°33	2°13	22° 9	23°25	27° 8	n.a.	T 17
W18	19 57 13	27°16'00	9 Ω 36	26° 0	6° 8	17°32	26°34	7°59	26°58	11°32	2°14	22° 7	23°22	27°15	n.a.	W18
T 19	20 1 10	28°15'50	21°25	27°44	5°35	18° 1	26°46	7°56	26°59	11°31	2°15	22°D 6	23°19	27°22	n.a.	T 19
F 20	20 5 6	29°15'42	3 m 18	29°27	5° 1	18°31	26°59	7°54	26°59	11°30	2°16	22° 7	23°16	27°28	n.a.	F 20
S 21	20 9 3	0 Ω 15'36	15°18	1 0 9	4°26	19° 1	27°11	7°53	27° 0	11°29	2°18	22° 8	23°12	27°35	n.a.	S 21
S 22	20 12 59	1°15'31	27°27	2°50	3°50	19°31	27°24	7°51	27° 0	11°28	2°19	22°10	23° 9	27°42	n.a.	S 22
M23	20 16 56	2°15'29	9 ჲ 50	4°31	3°14	20° 1	27°37	7°49	27° 1	11°27	2°20	22°11	23° 6	27°48	n.a.	M23
T 24	20 20 52	3°15'29	22°31	6°11	2°38	20°32	27°50	7°47	27° 1	11°26	2°22	22°12	23° 3	27°55	n.a.	T 24
W25	20 24 49	4°15'31	5 M 34	7°51	2° 1	21° 3	28° 2	7°46	27° 2	11°25	2°23	22°R13	23° 0	28° 2	n.a.	W25
T 26	20 28 45	5°15'34	19° 1	9°29	1°25	21°34	28°15	7°44	27° 2	11°24	2°25	22°12	22°57	28° 8	n.a.	T 26
F 27	20 32 42	6°15'39	2 , ₹54	11° 8	0°50	22° 6	28°28	7°43	27° 2	11°24	2°26	22°11	22°53	28°15	n.a.	F 27
S 28	20 36 38	7°15'47	17°14	12°45	0°15	22°38	28°41	7°42	27° 2	11°23	2°27	22° 9	22°50	28°22	n.a.	S 28
S 29	20 40 35	8°15'56	1 る 57	14°22	299542	23°10	28°54	7°41	27° 2	11°22	2°29	22° 7	22°47	28°28	n.a.	S 29
M30	20 44 32	9°16'07	16°59	15°59	29° 9	23°42	29° 7	7°40	27°R 2	11°21	2°31	22° 6	22°44	28°35	n.a.	M30
T 31	20 48 28	10 Ω 16'20	2≈11	17 Ω 35	28938	24 M 14	29 Ω 20	7 ,₹ 39	27 ° 2	11 ~ 21	2 ₽ 32	22≈ 4	22≈41	289542	n.a.	T 31

Delta T = 24h43m17s

SEPTEMBER 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 52 25	11 Q 16'34	17≈24	19 Ω 10	28°R 9	24M47	29€33	7°R38	27°R 2	11°R20	2 ჲ 34	22°D 4	22≈37	289548	n.a.	W 1
T 2	20 56 21	12°16'51	2) 27	20°45	279541	25°20	29°46	7 .₹ 37	27 Y 2	11 ₹ 20	2°35	22≈ 4	22°34	28°55	n.a.	T 2
F 3	21 0 18	13°17'10	17°13	22°19	27°15	25°53	29°59	7°37	27° 2	11°19	2°37	22° 5	22°31	29° 2	n.a.	F 3
S 4	21 4 14	14°17'31	1 Ƴ 35	23°53	26°52	26°26	0 Mp 12	7°36	27° 2	11°18	2°39	22° 5	22°28	29° 8	n.a.	S 4
S 5	21 8 11	15°17'54	15°30	25°27	26°31	27° 0	0°26	7°36	27° 1	11°18	2°40	22° 6	22°25	29°15	n.a.	S 5
M 6	21 12 7	16°18'19	28°59	27° 0	26°11	27°34	0°39	7°36	27° 1	11°17	2°42	22° 7	22°22	29°22	n.a.	M 6
T 7	21 16 4	17°18'47	128 1	28°32	25°55	28° 8	0°52	7°35	27° 1	11°17	2°44	22°R 7	22°18	29°28	n.a.	T 7
W 8	21 20 0	18°19'17	24°41	0Mp 4	25°40	28°42	1° 5	7°D35	27° 0	11°17	2°46	22° 7	22°15	29°35	n.a.	W 8
T 9	21 23 57	19°19'49	7 I 3	1°36	25°28	29°16	1°19	7°35	27° 0	11°16	2°47	22° 7	22°12	29°42	n.a.	T 9
F 10	21 27 53	20°20'23	19°10	3° 7	25°19	29°50	1°32	7°36	26°59	11°16	2°49	22° 6	22° 9	29°48	n.a.	F 10
S 11	21 31 50	21°20'59	195 7	4°38	25°12	0 才 25	1°45	7°36	26°59	11°16	2°51	22° 6	22° 6	29°55	n.a.	S 11
S 12	21 35 47	22°21'38	12°57	6° 9	25° 8	1° 0	1°59	7°36	26°58	11°15	2°53	22°D 6	22° 3	0 Ω 2	n.a.	S 12
M13	21 39 43	23°22'18	24°45	7°39	25°D 5	1°35	2°12	7°37	26°57	11°15	2°55	22° 6	21°59	0° 8	n.a.	M13
T 14	21 43 40	24°23'00	6 Ω 33	9° 8	25° 6	2°10	2°25	7°37	26°57	11°15	2°57	22° 6	21°56	0°15	n.a.	T 14
W15	21 47 36	25°23'43	18°24	10°37	25° 9	2°45	2°39	7°38	26°56	11°15	2°59	22°R 7	21°53	0°22	n.a.	W15
T 16	21 51 33	26°24'29	0 m 19	12° 6	25°14	3°21	2°52	7°39	26°55	11°14	3° 0	22° 7	21°50	0°28	n.a.	T 16
F 17	21 55 29	27°25'16	12°22	13°34	25°21	3°56	3° 6	7°40	26°54	11°14	3° 2	22° 6	21°47	0°35	n.a.	F 17
S 18	21 59 26	28°26'05	24°33	15° 2	25°31	4°32	3°19	7°41	26°53	11°14	3° 4	22° 6	21°43	0°42	n.a.	S 18
S 19	22 3 22	29°26'55	6 ₽ 55	16°29	25°43	5° 8	3°32	7°42	26°52	11°14	3° 6	22° 5	21°40	0°48	n.a.	S 19
M20	22 7 19	0 m 27'46	19°29	17°55	25°57	5°44	3°46	7°43	26°51	11°D14	3° 8	22° 4	21°37	0°55	n.a.	M20
T 21	22 11 15	1°28'39	2 M 17	19°21	26°13	6°20	3°59	7°44	26°50	11°14	3°10	22° 2	21°34	1° 1	n.a.	T 21
W22	22 15 12	2°29'33	15°22	20°46	26°31	6°56	4°13	7°46	26°49	11°14	3°12	22° 1	21°31	1° 8	n.a.	W22
T 23	22 19 9	3°30'28	28°45	22°10	26°51	7°33	4°26	7°47	26°47	11°14	3°14	22°D 1	21°28	1°15	n.a.	T 23
F 24	22 23 5	4°31'25	12 × 28	23°34	27°13	8° 9	4°40	7°49	26°46	11°14	3°17	22° 1	21°24	1°21	n.a.	F 24
S 25	22 27 2	5°32'23	26°32	24°56	27°37	8°46	4°53	7°51	26°45	11°15	3°19	22° 2	21°21	1°28	n.a.	S 25
S 26	22 30 58	6°33'22	10 ට 55	26°18	28° 3	9°23	5° 7	7°53	26°43	11°15	3°21	22° 3	21°18	1°35	n.a.	S 26
M27	22 34 55	7°34'21	25°35	27°38	28°30	10° 0	5°20	7°55	26°42	11°15	3°23	22° 4	21°15	1°41	n.a.	M27
T 28	22 38 51	8°35'22	10≈27	28°56	28°59	10°37	5°34	7°57	26°41	11°15	3°25	22° 5	21°12	1°48	n.a.	T 28
W29	22 42 48	9°36'24	25°24	0 ჲ 13	29°30	11°14	5°47	7°59	26°39	11°16	3°27	22°R 5	21° 8	1°55	n.a.	W29
T 30	22 46 44	10 M 37'27	10 米 19	1 ≏ 29	0 Ω 2	11 ~ 51	6Mp 1	8 才 1	26 Y 38	11 × 16	3 ₾ 29	22≈ 4	21≈ 5	2 N 1	n.a.	T 30

Delta T = 24h43m14s

Julian Calendar 1 Sept. 3428 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3428 BCE

OCTOBER 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	♂	4	ħ	Ж	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸO	Day
F 1	22 50 41	11 Mp 38'31	25 米 3	2 ≏ 42	0Ω36	12 × 28	6 M)14	8 才 4	26°R36	11 × 16	3 ₾ 31	22°R 3	21≈ 2	2 N 8	n.a.	F 1
S 2	22 54 38	12°39'37	9 Υ 29	3°53	1°11	13° 6	6°27	8° 6	26 Y 34	11°17	3°34	22≈ 0	20°59	2°15	n.a.	S 2
S 3	22 58 34	13°40'44	23°32	5° 1	1°48	13°43	6°41	8° 9	26°33	11°17	3°36	21°57	20°56	2°21	n.a.	S 3
M 4	23 2 31	14°41'52	7 8 9	6° 5	2°26	14°21	6°54	8°11	26°31	11°18	3°38	21°54	20°53	2°28	n.a.	M 4
T 5	23 6 27	15°43'01	20°19	7° 7	3° 5	14°58	7° 8	8°14	26°29	11°18	3°40	21°51	20°49	2°35	n.a.	T 5
W 6	23 10 24	16°44'12	3 II 5	8° 4	3°45	15°36	7°21	8°17	26°27	11°19	3°42	21°49	20°46	2°41	n.a.	W 6
T 7	23 14 20	17°45'24	15°30	8°56	4°27	16°14	7°35	8°20	26°26	11°19	3°45	21°D48	20°43	2°48	n.a.	T 7
F 8	23 18 17	18°46'37	27°37	9°43	5°10	16°52	7°48	8°23	26°24	11°20	3°47	21°48	20°40	2°55	n.a.	F 8
S 9	23 22 14	19°47'52	9933	10°24	5°54	17°30	8° 1	8°26	26°22	11°21	3°49	21°50	20°37	3° 1	n.a.	S 9
S 10	23 26 10	20°49'07	21°22	10°59	6°39	18° 8	8°15	8°29	26°20	11°21	3°51	21°51	20°34	3° 8	n.a.	S 10
M11	23 30 7	21°50'24	3 Ω 9	11°25	7°25	18°46	8°28	8°33	26°18	11°22	3°54	21°53	20°30	3°15	n.a.	M11
T 12	23 34 3	22°51'41	14°58	11°43	8°12	19°24	8°41	8°36	26°16	11°23	3°56	21°54	20°27	3°21	n.a.	T 12
W13	23 38 0	23°53'00	26°53	11°R52	9° 0	20° 2	8°55	8°40	26°14	11°23	3°58	21°R55	20°24	3°28	n.a.	W13
T 14	23 41 56	24°54'19	8 m 58	11°51	9°49	20°41	9° 8	8°43	26°12	11°24	4° 0	21°53	20°21	3°35	n.a.	T 14
F 15	23 45 53	25°55'39	21°13	11°38	10°38	21°19	9°21	8°47	26°10	11°25	4° 3	21°50	20°18	3°41	n.a.	F 15
S 16	23 49 49	26°56'59	3 ≏ 41	11°15	11°29	21°57	9°34	8°51	26° 7	11°26	4° 5	21°45	20°14	3°48	n.a.	S 16
S 17	23 53 46	27°58'20	16°22	10°40	12°20	22°36	9°47	8°55	26° 5	11°27	4° 7	21°39	20°11	3°54	n.a.	S 17
M18	23 57 43	28°59'42	29°16	9°53	13°12	23°15	10° 1	8°59	26° 3	11°28	4°10	21°32	20° 8	4° 1	n.a.	M18
T 19	0 1 39	0요 1'04	12 M 23	8°56	14° 5	23°53	10°14	9° 3	26° 1	11°29	4°12	21°25	20° 5	4° 8	n.a.	T 19
W20	0 5 36	1° 2'26	25°42	7°50	14°59	24°32	10°27	9° 7	25°59	11°30	4°14	21°19	20° 2	4°14	n.a.	W20
T 21	0 9 32	2° 3'48	9 ,7 14	6°36	15°53	25°11	10°40	9°11	25°56	11°31	4°16	21°15	19°59	4°21	n.a.	T 21
F 22	0 13 29	3° 5'11	2 <u>2</u> °57	5°17	16°48	25°49	10°53	9°16	25°54	11°32	4°19	21°13	19°55	4°28	n.a.	F 22
S 23	0 17 25	4° 6'34	6 궁 52	3°54	17°43	26°28	11° 6	9°20	25°52	11°33	4°21	21°D12	19°52	4°34	n.a.	S 23
S 24	0 21 22	5° 7'56	20°59	2°32	18°39	27° 7	11°19	9°25	25°49	11°34	4°23	21°13	19°49	4°41	n.a.	S 24
M25	0 25 19	6° 9'19	5≈16	1°13	19°36	27°46	11°32	9°29	25°47	11°35	4°26	21°15	19°46	4°48	n.a.	M25
T 26	0 29 15	7°10'41	19°41	29 m 58	20°33	28°25	11°44	9°34	25°44	11°37	4°28	21°R15	19°43	4°54	n.a.	T 26
W27	0 33 12	8°12'03	4) 11	28°51	21°31	29° 4	11°57	9°39	25°42	11°38	4°30	21°15	19°40	5° 1	n.a.	W27
T 28	0 37 8	9°13'25	18°42	27°54	22°30	29°43	12°10	9°44	25°40	11°39	4°33	21°12	19°36	5° 8	n.a.	T 28
F 29	0 41 5	10°14'47	3 ℃ 8	27° 6	23°28	0 궁 22	12°23	9°49	25°37	11°40	4°35	21° 6	19°33	5°14	n.a.	F 29
S 30	0 45 1	11°16'09	17°22	26°28	24°28	1° 1	12°35	9°54	25°35	11°42	4°37	20°59	19°30	5°21	n.a.	S 30
S 31	0 48 58	12 º 17'32	1818	26M) 2	25 Ω 28	1 る 40	12 M 48	9 ∡ 759	25 Y 32	11 × 743	4 ₾ 39	20≈50	19 ≈ 27	5 Ω 28	n.a.	S 31

Delta T = 24h43m11s

Julian Calendar

The year -3427 astronomical counting style corresponds to year 3428 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
M 1	0 52 55	13 ≏ 18'54	14 8 54	25°R45	26№28	2 る 20	13 Mp 1	10 ∡ 4	25°R30	11 ~ 44	4 ₽ 42	20°R41	19≈24	5 Ω 34	n.a.	M 1
T 2	0 56 51	14°20'16	28° 6	25°D39	27°29	2°59	13°13	10° 9	25 Y 27	11°46	4°44	20≈32	19°20	5°41	n.a.	T 2
W 3	1 0 48	15°21'38	10耳56	25 m 43	28°30	3°38	13°26	10°14	25°24	11°47	4°46	20°25	19°17	5°48	n.a.	W 3
T 4	1 4 44	16°23'01	23°23	25°55	29°32	4°17	13°38	10°20	25°22	11°49	4°48	20°19	19°14	5°54	n.a.	T 4
F 5	1 8 41	17°24'23	5934	26°15	0 m 34	4°57	13°50	10°25	25°19	11°50	4°51	20°16	19°11	6° 1	n.a.	F 5
S 6	1 12 37	18°25'46	17°31	26°42	1°36	5°36	14° 3	10°31	25°17	11°52	4°53	20°D15	19° 8	6° 7	n.a.	S 6
S 7	1 16 34	19°27'08	29°20	27°16	2°39	6°15	14°15	10°36	25°14	11°53	4°55	20°16	19° 5	6°14	n.a.	S 7
M 8	1 20 31	20°28'30	11 0 7	27°56	3°42	6°55	14°27	10°42	25°12	11°55	4°57	20°17	19° 1	6°21	n.a.	M 8
T 9	1 24 27	21°29'52	22°58	28°41	4°46	7°34	14°39	10°48	25° 9	11°56	5° 0	20°R17	18°58	6°27	n.a.	T 9
W10	1 28 24	22°31'14	4 m 56	29°31	5°49	8°13	14°51	10°53	25° 6	11°58	5° 2	20°16	18°55	6°34	n.a.	W10
T 11	1 32 20	23°32'36	17° 7	0 ჲ 25	6°54	8°53	15° 3	10°59	25° 4	11°59	5° 4	20°12	18°52	6°41	n.a.	T 11
F 12	1 36 17	24°33'57	29°34	1°22	7°58	9°32	15°15	11° 5	25° 1	12° 1	5° 6	20° 6	18°49	6°47	n.a.	F 12
S 13	1 40 13	25°35'18	12 ≏ 17	2°23	9° 3	10°12	15°27	11°11	24°59	12° 3	5° 9	19°57	18°45	6°54	n.a.	S 13
S 14	1 44 10	26°36'38	25°19	3°27	10° 8	10°51	15°39	11°17	24°56	12° 5	5°11	19°46	18°42	7° 1	n.a.	S 14
M15	1 48 7	27°37'57	8 M .37	4°34	11°13	11°31	15°50	11°23	24°53	12° 6	5°13	19°34	18°39	7° 7	n.a.	M15
T 16	1 52 3	28°39'16	22°10	5°43	12°19	12°10	16° 2	11°29	24°51	12° 8	5°15	19°22	18°36	7°14	n.a.	T 16
W17	1 56 0	29°40'34	5 ₹ 55	6°54	13°24	12°50	16°14	11°36	24°48	12°10	5°17	19°11	18°33	7°21	n.a.	W17
T 18	1 59 56	0 M 41'52	1 <u>9</u> °47	8° 7	14°30	13°30	16°25	11°42	24°46	12°12	5°19	19° 2	18°30	7°27	n.a.	T 18
F 19	2 3 53	1°43'08	3 ⋜ 46	9°21	15°37	14° 9	16°36	11°48	24°43	12°13	5°21	18°57	18°26	7°34	n.a.	F 19
S 20	2 7 49	2°44'23	17°47	10°38	16°43	14°49	16°48	11°54	24°40	12°15	5°24	18°54	18°23	7°41	n.a.	S 20
S 21	2 11 46	3°45'37	1≈51	11°55	17°50	15°28	16°59	12° 1	24°38	12°17	5°26	18°D53	18°20	7°47	n.a.	S 21
M22	2 15 43	4°46'49	15°56	13°14	18°57	16° 8	17°10	12° 7	24°35	12°19	5°28	18°R53	18°17	7°54	n.a.	M22
T 23	2 19 39	5°48'00	0 ∺ 1	14°35	20° 4	16°48	17°21	12°14	24°33	12°21	5°30	18°53	18°14	8° 1	n.a.	T 23
W24	2 23 36	6°49'10	14° 6	15°56	21°11	17°27	17°32	12°20	24°30	12°23	5°32	18°51	18°11	8° 7	n.a.	W24
T 25	2 27 32	7°50'19	28° 9	17°18	22°19	18° 7	17°43	12°27	24°28	12°25	5°34	18°46	18° 7	8°14	n.a.	T 25
F 26	2 31 29	8°51'26	12 ° 7	18°42	23°26	18°47	17°54	12°34	24°25	12°27	5°36	18°38	18° 4	8°20	n.a.	F 26
S 27	2 35 25	9°52'32	25°56	20° 6	24°34	19°26	18° 5	12°40	24°23	12°29	5°38	18°28	18° 1	8°27	n.a.	S 27
S 28	2 39 22	10°53'36	9 8 33	21°31	25°42	20° 6	18°15	12°47	24°20	12°31	5°40	18°15	17°58	8°34	n.a.	S 28
M29	2 43 19	11°54'40	22°54	22°57	26°50	20°46	18°26	12°54	24°18	12°33	5°42	18° 2	17°55	8°40	n.a.	M29
T 30	2 47 15	12 M 55'43	5 Ⅱ 58	24 ≏ 24	27 m 59	21 る 25	18 M 36	13 × 7 1	24 Υ 15	12 ₹ 35	5 ≙ 44	17 ≈ 49	17≈51	8 Ω 47	n.a.	T 30

Delta T = 24h43m09s

Julian Calendar 1 Nov. 3428 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3428 BCE

DECEMBER 3428 BCE (-3427) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)ұ(Ħ	Р	v	v	Ç	Q K	Day
W 1	2 51 12	13M56'44	18 Ⅱ 42	25 ≙ 52	29 m 7	22궁 5	18 M)47	13 ×7 8	24°R13	12 × 37	5 ≙ 46	17°R37	17 ≈ 48	8 Ω 54	n.a.	W 1
T 2	2 55 8	14°57'44	195 8	27°20	0 ჲ 16	22°45	18°57	13°15	24 Y 11	12°39	5°48	17 ≈ 28	17°45	9° 0	n.a.	T 2
F 3	2 59 5	15°58'43	13°18	28°49	1°25	23°24	19° 7	13°21	24° 8	12°41	5°49	17°22	17°42	9° 7	n.a.	F 3
S 4	3 3 1	16°59'41	25°16	0 M 19	2°34	24° 4	19°17	13°28	24° 6	12°43	5°51	17°19	17°39	9°14	n.a.	S 4
S 5	3 6 58	18° 0'38	7 Ω 5	1°50	3°43	24°44	19°27	13°35	24° 3	12°45	5°53	17°18	17°36	9°20	n.a.	S 5
M 6	3 10 55	19° 1'34	18°53	3°21	4°52	25°23	19°37	13°43	24° 1	12°47	5°55	17°18	17°32	9°27	n.a.	M 6
T 7	3 14 51	20° 2'28	0 m /44	4°53	6° 1	26° 3	19°46	13°50	23°59	12°49	5°57	17°17	17°29	9°34	n.a.	T 7
W 8	3 18 48	21° 3'21	12°43	6°26	7°11	26°43	19°56	13°57	23°57	12°51	5°59	17°16	17°26	9°40	n.a.	W 8
T 9	3 22 44	22° 4'13	24°56	8° 0	8°20	27°22	20° 5	14° 4	23°54	12°54	6° 0	17°12	17°23	9°47	n.a.	T 9
F 10	3 26 41	23° 5'03	7 ≏ 28	9°34	9°30	28° 2	20°15	14°11	23°52	12°56	6° 2	17° 6	17°20	9°54	n.a.	F 10
S 11	3 30 37	24° 5'52	20°21	11° 9	10°40	28°42	20°24	14°18	23°50	12°58	6° 4	16°57	17°17	10° 0	n.a.	S 11
S 12	3 34 34	25° 6'40	3 M .36	12°45	11°50	29°21	20°33	14°25	23°48	13° 0	6° 5	16°46	17°13	10° 7	n.a.	S 12
M13	3 38 31	26° 7'26	17°14	14°22	13° 0	0≈ 1	20°42	14°33	23°46	13° 2	6° 7	16°33	17°10	10°13	n.a.	M13
T 14	3 42 27	27° 8'11	1 7 11	15°59	14°10	0°41	20°51	14°40	23°44	13° 4	6° 9	16°20	17° 7	10°20	n.a.	T 14
W15	3 46 24	28° 8'54	15°23	17°37	15°20	1°20	21° 0	14°47	23°42	13° 7	6°10	16° 9	17° 4	10°27	n.a.	W15
T 16	3 50 20	29° 9'35	29°43	19°16	16°30	2° 0	21° 9	14°55	23°40	13° 9	6°12	16° 0	17° 1	10°33	n.a.	T 16
F 17	3 54 17	0 ₮ 10'14	14궁 7	20°56	17°41	2°39	21°17	15° 2	23°38	13°11	6°13	15°54	16°57	10°40	n.a.	F 17
S 18	3 58 13	1°10'51	28°29	22°37	18°51	3°19	21°26	15° 9	23°36	13°13	6°15	15°50	16°54	10°47	n.a.	S 18
S 19	4 2 10	2°11'26	12≈45	24°18	20° 1	3°59	21°34	15°17	23°34	13°16	6°16	15°D49	16°51	10°53	n.a.	S 19
M20	4 6 6	3°11'59	26°54	26° 1	21°12	4°38	21°42	15°24	23°32	13°18	6°18	15°R49	16°48	11° 0	n.a.	M20
T 21	4 10 3	4°12'30	10) (54	27°44	22°22	5°18	21°50	15°32	23°30	13°20	6°19	15°49	16°45	11° 7	n.a.	T 21
W22	4 14 0	5°12'58	24°45	29°28	23°33	5°58	21°58	15°39	23°29	13°22	6°21	15°48	16°42	11°13	n.a.	W22
T 23	4 17 56	6°13'24	8 Ƴ 28	1 ₹ 13	24°44	6°37	22° 6	15°46	23°27	13°25	6°22	15°44	16°38	11°20	n.a.	T 23
F 24	4 21 53	7°13'48	22° 1	2°59	25°55	7°17	22°13	15°54	23°25	13°27	6°24	15°37	16°35	11°27	n.a.	F 24
S 25	4 25 49	8°14'10	5 8 24	4°46	27° 6	7°56	22°21	16° 1	23°24	13°29	6°25	15°28	16°32	11°33	n.a.	S 25
S 26	4 29 46	9°14'30	18°36	6°34	28°16	8°36	22°28	16° 9	23°22	13°31	6°26	15°17	16°29	11°40	n.a.	S 26
M27	4 33 42	10°14'48	1 Ⅲ 35	8°22	29°27	9°15	22°35	16°16	23°20	13°34	6°27	15° 5	16°26	11°47	n.a.	M27
T 28	4 37 39	11°15'03	14°21	10°12	0 M .38	9°55	22°42	16°24	23°19	13°36	6°29	14°53	16°22	11°53	n.a.	T 28
W29	4 41 36	12°15'17	26°52	12° 3	1°50	10°35	22°49	16°31	23°17	13°38	6°30	14°43	16°19	12° 0	n.a.	W29
T 30	4 45 32	13°15'29	995 9	13°54	3° 1	11°14	22°56	16°39	23°16	13°40	6°31	14°35	16°16	12° 6	n.a.	T 30
F 31	4 49 29	14 × 15'39	219915	15 ₹ 46	4 M .12	11≈54	23 Mp 2	16 ₹ 46	23 Y 15	13 × 743	6 ₽ 32	14≈30	16≈13	12 Ω 13	n.a.	F 31

Delta T = 24h43m06s

JANUARY 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	Q K	Day
S 1	4 53 25	15 × 15'46	3 \Omega 10	17 × 39	5 M 23	12 ≈ 33	23 Mp 9	16 ₹ 54	23°R13	13 ×7 45	6 ₽ 33	14°R27	16≈10	12 \O 20	n.a.	S 1
S 2	4 57 22	16°15'52	14°59	19°33	6°34	13°12	23°15	17° 1	23 Y 12	13°47	6°35	14°D26	16° 7	12°26	n.a.	S 2
M 3	5 1 18	17°15'56	26°46	21°28	7°46	13°52	23°21	17° 9	23°11	13°50	6°36	14≈27	16° 3	12°33	n.a.	M 3
T 4	5 5 15	18°15'58	8 m /36	23°23	8°57	14°31	23°27	17°16	23°10	13°52	6°37	14°28	16° 0	12°40	n.a.	T 4
W 5	5 9 11	19°15'58	20°35	25°18	10° 8	15°11	23°33	17°24	23° 8	13°54	6°38	14°R28	15°57	12°46	n.a.	W 5
T 6	5 13 8	20°15'57	2 ≏ 47	27°14	11°20	15°50	23°39	17°32	23° 7	13°56	6°39	14°27	15°54	12°53	n.a.	T 6
F 7	5 17 4	21°15'53	15°18	29°10	12°31	16°30	23°44	17°39	23° 6	13°59	6°40	14°24	15°51	13° 0	n.a.	F 7
S 8	5 21 1	22°15'47	28°12	1පි 5	13°43	17° 9	23°50	17°47	23° 5	14° 1	6°41	14°19	15°48	13° 6	n.a.	S 8
S 9	5 24 58	23°15'40	11 M 32	3° 0	14°54	17°48	23°55	17°54	23° 4	14° 3	6°41	14°12	15°44	13°13	n.a.	S 9
M10	5 28 54	24°15'31	25°18	4°55	16° 6	18°28	24° 0	18° 2	23° 3	14° 5	6°42	14° 4	15°41	13°20	n.a.	M10
T 11	5 32 51	25°15'19	9 . ₹28	6°49	17°18	19° 7	24° 5	18° 9	23° 3	14° 8	6°43	13°56	15°38	13°26	n.a.	T 11
W12	5 36 47	26°15'06	23°58	8°41	18°29	19°46	24°10	18°17	23° 2	14°10	6°44	13°49	15°35	13°33	n.a.	W12
T 13	5 40 44	27°14'50	8 정 42	10°31	19°41	20°26	24°14	18°24	23° 1	14°12	6°45	13°43	15°32	13°40	n.a.	T 13
F 14	5 44 40	28°14'32	23°31	12°20	20°53	21° 5	24°18	18°32	23° 0	14°14	6°45	13°39	15°28	13°46	n.a.	F 14
S 15	5 48 37	29°14'12	8≈18	14° 5	22° 4	21°44	24°23	18°39	23° 0	14°17	6°46	13°D37	15°25	13°53	n.a.	S 15
S 16	5 52 33	0 궁 13'49	22°57	15°48	23°16	22°24	24°27	18°46	22°59	14°19	6°47	13°37	15°22	14° 0	n.a.	S 16
M17	5 56 30	1°13'23	7 ∺ 22	17°27	24°28	23° 3	24°31	18°54	22°59	14°21	6°47	13°39	15°19	14° 6	n.a.	M17
T 18	6 0 27	2°12'55	21°31	19° 2	25°40	23°42	24°34	19° 1	22°58	14°23	6°48	13°40	15°16	14°13	n.a.	T 18
W19	6 4 23	3°12'24	5 ℃ 23	20°32	26°52	24°22	24°38	19° 9	22°58	14°25	6°48	13°R40	15°13	14°19	n.a.	W19
T 20	6 8 20	4°11'51	18°59	21°57	28° 3	25° 1	24°41	19°16	22°57	14°27	6°49	13°39	15° 9	14°26	n.a.	T 20
F 21	6 12 16	5°11'15	2818	23°17	29°15	25°40	24°44	19°23	22°57	14°30	6°49	13°36	15° 6	14°33	n.a.	F 21
S 22	6 16 13	6°10'37	15°23	24°31	0 ≯ 27	26°19	24°47	19°31	22°57	14°32	6°50	13°32	15° 3	14°39	n.a.	S 22
S 23	6 20 9	7° 9'56	28°14	25°38	1°39	26°58	24°50	19°38	22°57	14°34	6°50	13°26	15° 0	14°46	n.a.	S 23
M24	6 24 6	8° 9'13	10 Ⅲ 52	26°39	2°51	27°38	24°52	19°45	22°56	14°36	6°51	13°20	14°57	14°53	n.a.	M24
T 25	6 28 2	9° 8'27	23°18	27°33	4° 3	28°17	24°55	19°53	22°56	14°38	6°51	13°14	14°54	14°59	n.a.	T 25
W26	6 31 59	10° 7'39	5934	28°19	5°15	28°56	24°57	20° 0	22°D56	14°40	6°51	13° 8	14°50	15° 6	n.a.	W26
T 27	6 35 55	11° 6'49	17°39	28°58	6°27	29°35	24°59	20° 7	22°56	14°42	6°52	13° 4	14°47	15°13	n.a.	T 27
F 28	6 39 52	12° 5'56	29°37	29°30	7°39	0) (14	25° 1	20°14	22°56	14°44	6°52	13° 2	14°44	15°19	n.a.	F 28
S 29	6 43 49	13° 5'02	11 \O 28	29°54	8°51	0°53	25° 3	20°21	22°56	14°47	6°52	13°D 1	14°41	15°26	n.a.	S 29
S 30	6 47 45	14° 4'05	23°16	0≈10	10° 3	1°32	25° 4	20°29	22°57	14°49	6°52	13° 1	14°38	15°33	n.a.	S 30
M31	6 51 42	15 궁 3'06	5Mp 4	0≈18	11 ~ 15	2) 11	25 Mp 6	20 ∡ ³36	22 Y 57	14 × 751	6 ₽ 53	13 ≈ 3	14≈34	15 Ω 39	n.a.	M31

Delta T = 24h43m03s

Julian Calendar 1 Jan. 3427 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3428 BCE

FEBRUARY 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	ğ	φ	δ	4	ħ	ď	¥	Р	ß	Ω	Ç	Š	Day
T 1	6 55 38	16궁 2'04	16 M 55	0°R19	12 × 27	2) 50	25 m 7	20 ∡ 43	22 Y 57	14 ×7 53	6 ₽ 53	13≈ 5	14≈31	15 Ω 46	n.a.	T 1
W 2	6 59 35	17° 1'01	28°53	0≈13	13°39	3°29	25° 8	20°50	22°57	14°55	6°53	13° 6	14°28	15°52	n.a.	W 2
T 3	7 3 31	17°59'56	11 º 5	0° 0	14°51	4° 8	25° 8	20°57	22°58	14°57	6°53	13° 7	14°25	15°59	n.a.	T 3
F 4	7 7 28	18°58'49	23°33	29 궁 41	16° 3	4°47	25° 9	21° 4	22°58	14°59	6°R53	13°R 7	14°22	16° 6	n.a.	F 4
S 5	7 11 24	19°57'40	6M24	29°15	17°15	5°26	25° 9	21°11	22°59	15° 1	6°53	13° 6	14°19	16°12	n.a.	S 5
S 6	7 15 21	20°56'29	19°39	28°44	18°27	6° 5	25°10	21°18	22°59	15° 2	6°53	13° 4	14°15	16°19	n.a.	S 6
M 7	7 19 17	21°55'16	3 ₹ 22	28° 8	19°40	6°44	25°R10	21°24	23° 0	15° 4	6°53	13° 2	14°12	16°26	n.a.	M 7
T 8	7 23 14	22°54'01	17°31	27°28	20°52	7°23	25° 9	21°31	23° 0	15° 6	6°53	12°59	14° 9	16°32	n.a.	T 8
W 9	7 27 10	23°52'44	2 ප 5	26°45	22° 4	8° 2	25° 9	21°38	23° 1	15° 8	6°53	12°56	14° 6	16°39	n.a.	W 9
T 10	7 31 7	24°51'26	16°59	26° 0	23°16	8°41	25° 9	21°45	23° 2	15°10	6°52	12°55	14° 3	16°46	n.a.	T 10
F 11	7 35 4	25°50'05	2≈ 3	25°14	24°28	9°20	25° 8	21°52	23° 3	15°12	6°52	12°53	14° 0	16°52	n.a.	F 11
S 12	7 39 0	26°48'41	17° 9	24°27	25°41	9°58	25° 7	21°58	23° 3	15°14	6°52	12°D53	13°56	16°59	n.a.	S 12
S 13	7 42 57	27°47'16	2) 9	23°40	26°53	10°37	25° 6	22° 5	23° 4	15°16	6°52	12°54	13°53	17° 6	n.a.	S 13
M14	7 46 53	28°45'48	16°55	22°55	28° 5	11°16	25° 4	22°11	23° 5	15°17	6°51	12°55	13°50	17°12	n.a.	M14
T 15	7 50 50	29°44'17	1 Y 20	22°12	29°17	11°55	25° 3	22°18	23° 6	15°19	6°51	12°56	13°47	17°19	n.a.	T 15
W16	7 54 46	0≈42'45	15°23	21°32	0 궁 30	12°34	25° 1	22°24	23° 7	15°21	6°51	12°57	13°44	17°26	n.a.	W16
T 17	7 58 43	1°41'09	29° 3	20°54	1°42	13°13	24°59	22°31	23° 8	15°22	6°50	12°R57	13°40	17°32	n.a.	T 17
F 18	8 2 39	2°39'32	12820	20°21	2°54	13°51	24°57	22°37	23°10	15°24	6°50	12°57	13°37	17°39	n.a.	F 18
S 19	8 6 36	3°37'52	25°17	19°52	4° 7	14°30	24°55	22°44	23°11	15°26	6°49	12°56	13°34	17°45	n.a.	S 19
S 20	8 10 32	4°36'10	7耳56	19°28	5°19	15° 9	24°53	22°50	23°12	15°28	6°49	12°55	13°31	17°52	n.a.	S 20
M21	8 14 29	5°34'26	20°20	19° 9	6°31	15°48	24°50	22°56	23°13	15°29	6°48	12°54	13°28	17°59	n.a.	M21
T 22	8 18 25	6°32'39	2932	18°54	7°44	16°26	24°47	23° 2	23°15	15°31	6°48	12°53	13°25	18° 5	n.a.	T 22
W23	8 22 22	7°30'51	14°34	18°45	8°56	17° 5	24°44	23° 8	23°16	15°32	6°47	12°53	13°21	18°12	n.a.	W23
T 24	8 26 19	8°29'00	26°30	18°D41	10° 8	17°44	24°41	23°14	23°18	15°34	6°47	12°52	13°18	18°19	n.a.	T 24
F 25	8 30 15	9°27'07	$8\Omega 20$	18°41	11°21	18°22	24°38	23°20	23°19	15°35	6°46	12°D52	13°15	18°25	n.a.	F 25
S 26	8 34 12	10°25'12	20° 9	18°47	12°33	19° 1	24°35	23°26	23°21	15°37	6°45	12°52	13°12	18°32	n.a.	S 26
S 27	8 38 8	11°23'15	1 m) 57	18°58	13°45	19°39	24°31	23°32	23°22	15°38	6°45	12°52	13° 9	18°39	n.a.	S 27
M28	8 42 5	12≈21'17	13 M)47	19 궁 14	14 궁 58	20 ∺ 18	24 Mp 27	23 × 38	23 Y 24	15 ₹ 40	6 ≏ 44	12≈52	13≈ 6	18 Ω 45	n.a.	M28

Delta T = 24h43m00s

MARCH 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	8 46 1	13≈19'16	25 M)42	19 る 34	16 궁 10	20 米 57	24°R23	23 × 744	23 Y 26	15 ₹ 41	6°R43	12°R52	13 ≈ 2	18 Ω 52	n.a.	T 1
W 2	8 49 58	14°17'14	7 ≙ 45	19°58	17°23	21°35	24 Mp 19	23°50	23°27	15°43	6 ₽ 42	12≈52	12°59	18°59	n.a.	W 2
T 3	8 53 54	15°15'11	19°59	20°27	18°35	22°14	24°15	23°55	23°29	15°44	6°42	12°52	12°56	19° 5	n.a.	T 3
F 4	8 57 51	16°13'05	2 M 28	21° 0	19°48	22°52	24°10	24° 1	23°31	15°45	6°41	12°52	12°53	19°12	n.a.	F 4
S 5	9 1 47	17°10'59	15°16	21°37	21° 0	23°31	24° 6	24° 6	23°33	15°47	6°40	12°D52	12°50	19°19	n.a.	S 5
S 6	9 5 44	18° 8'51	28°26	22°18	22°13	24° 9	24° 1	24°12	23°35	15°48	6°39	12°52	12°46	19°25	n.a.	S 6
M 7	9 9 40	19° 6'41	12 × 0	23° 3	23°25	24°48	23°56	24°17	23°37	15°49	6°38	12°52	12°43	19°32	n.a.	M 7
T 8	9 13 37	20° 4'30	26° 1	23°51	24°38	25°26	23°51	24°23	23°39	15°50	6°37	12°53	12°40	19°38	n.a.	T 8
W 9	9 17 34	21° 2'18	10 궁 26	24°42	25°50	26° 5	23°46	24°28	23°41	15°52	6°36	12°53	12°37	19°45	n.a.	W 9
T 10	9 21 30	22° 0'04	25°13	25°37	27° 3	26°43	23°41	24°33	23°43	15°53	6°35	12°54	12°34	19°52	n.a.	T 10
F 11	9 25 27	22°57'49	10≈17	26°35	28°15	27°22	23°35	24°38	23°45	15°54	6°34	12°R54	12°31	19°58	n.a.	F 11
S 12	9 29 23	23°55'31	25°28	27°36	29°28	28° 0	23°29	24°43	23°47	15°55	6°33	12°54	12°27	20° 5	n.a.	S 12
S 13	9 33 20	24°53'13	10) €37	28°40	0≈41	28°39	23°24	24°48	23°49	15°56	6°32	12°53	12°24	20°12	n.a.	S 13
M14	9 37 16	25°50'52	25°36	29°46	1°53	29°17	23°18	24°53	23°52	15°57	6°31	12°52	12°21	20°18	n.a.	M14
T 15	9 41 13	26°48'30	10 Y 16	0≈56	3° 6	29°55	23°12	24°58	23°54	15°58	6°30	12°50	12°18	20°25	n.a.	T 15
W16	9 45 9	27°46'06	24°32	2° 8	4°18	0 Ƴ 34	23° 6	25° 3	23°56	15°59	6°29	12°49	12°15	20°32	n.a.	W16
T 17	9 49 6	28°43'41	8 8 21	3°22	5°31	1°12	22°59	25° 8	23°59	16° 0	6°28	12°47	12°12	20°38	n.a.	T 17
F 18	9 53 2	29°41'13	21°43	4°39	6°44	1°51	22°53	25°12	24° 1	16° 1	6°26	12°46	12° 8	20°45	n.a.	F 18
S 19	9 56 59	0) 38′45	4 Ⅱ 40	5°59	7°56	2°29	22°47	25°17	24° 4	16° 2	6°25	12°D46	12° 5	20°52	n.a.	S 19
S 20	10 0 56	1°36'14	17°16	7°21	9° 9	3° 7	22°40	25°21	24° 6	16° 3	6°24	12°47	12° 2	20°58	n.a.	S 20
M21	10 4 52	2°33'42	29°33	8°45	10°22	3°46	22°33	25°26	24° 9	16° 4	6°23	12°48	11°59	21° 5	n.a.	M21
T 22	10 8 49	3°31'08	11938	10°12	11°34	4°24	22°27	25°30	24°11	16° 5	6°22	12°50	11°56	21°12	n.a.	T 22
W23	10 12 45	4°28'32	23°33	11°41	12°47	5° 2	22°20	25°34	24°14	16° 6	6°20	12°51	11°52	21°18	n.a.	W23
T 24	10 16 42	5°25'55	5 Ω 22	13°12	14° 0	5°40	22°13	25°38	24°16	16° 6	6°19	12°52	11°49	21°25	n.a.	T 24
F 25	10 20 38	6°23'17	17°10	14°45	15°13	6°19	22° 6	25°42	24°19	16° 7	6°18	12°R52	11°46	21°32	n.a.	F 25
S 26	10 24 35	7°20'37	28°58	16°21	16°25	6°57	21°59	25°46	24°22	16° 8	6°16	12°51	11°43	21°38	n.a.	S 26
S 27	10 28 31	8°17'56	10 M)49	17°59	17°38	7°35	21°52	25°50	24°24	16° 8	6°15	12°49	11°40	21°45	n.a.	S 27
M28	10 32 28	9°15'14	22°45	19°40	18°51	8°13	21°44	25°54	24°27	16° 9	6°14	12°46	11°37	21°51	n.a.	M28
T 29	10 36 24	10°12'31	4 ≏ 48	21°22	20° 4	8°52	21°37	25°58	24°30	16°10	6°12	12°41	11°33	21°58	n.a.	T 29
W30	10 40 21	11° 9'47	17° 1	23° 7	21°16	9°30	21°30	26° 2	24°33	16°10	6°11	12°37	11°30	22° 5	n.a.	W30
T 31	10 44 18	12 米 7'02	29 ≏ 24	24≈54	22≈29	10 Y 8	21 Mp 22	26 × 5	24 Y 36	16 ₹ 11	6 ₽ 9	12≈32	11 ≈ 27	22 Ω 11	n.a.	T 31

Delta T = 24h42m57s

Julian Calendar 1 March 3427 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3427 BCE

APRIL 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ά	Q	♂	4	ħ)∤(卉	Р	₽.	v	ţ	o k	Day
F 1	10 48 14	13 ¥ 4'16	12 M 1	26≈43	23≈42	10 Υ 46	21°R15	26 ₹ 9	24 Y 39	16 × 11	6°R 8	12°R28	11≈24	22 Ω 18	n.a.	F 1
S 2	10 52 11	14° 1'29	24°52	28°34	24°55	11°25	21 Mp 7	26°12	24°42	16°12	6 º 7	12≈25	11°21	22°25	n.a.	S 2
S 3	10 56 7	14°58'42	8 × 7 1	0 ∺ 28	26° 8	12° 3	21° 0	26°15	24°44	16°12	6° 5	12°24	11°17	22°31	n.a.	S 3
M 4	11 0 4	15°55'54	21°30	2°24	27°21	12°41	20°52	26°18	24°47	16°13	6° 4	12°D24	11°14	22°38	n.a.	M 4
T 5	11 4 0	16°53'05	5 云 20	4°22	28°34	13°19	20°45	26°22	24°51	16°13	6° 2	12°25	11°11	22°45	n.a.	T 5
W 6	11 7 57	17°50'16	19°32	6°21	29°47	13°57	20°37	26°25	24°54	16°13	6° 1	12°26	11° 8	22°51	n.a.	W 6
T 7	11 11 54	18°47'26	4≈ 4	8°23	1 ∺ 0	14°35	20°30	26°28	24°57	16°14	5°59	12°27	11° 5	22°58	n.a.	T 7
F 8	11 15 50	19°44'36	18°53	10°27	2°13	15°14	20°22	26°30	25° 0	16°14	5°58	12°R27	11° 2	23° 5	n.a.	F 8
S 9	11 19 47	20°41'45	3 ∺ 54	12°32	3°26	15°52	20°14	26°33	25° 3	16°14	5°56	12°26	10°58	23°11	n.a.	S 9
S 10	11 23 43	21°38'53	18°58	14°39	4°39	16°30	20° 7	26°36	25° 6	16°14	5°55	12°23	10°55	23°18	n.a.	S 10
M11	11 27 40	22°36'01	3 Y 56	16°47	5°52	17° 8	19°59	26°38	25° 9	16°14	5°53	12°18	10°52	23°25	n.a.	M11
T 12	11 31 36	23°33'07	18°39	18°56	7° 5	17°46	19°51	26°41	25°12	16°15	5°52	12°12	10°49	23°31	n.a.	T 12
W13	11 35 33	24°30'13	3 8 1	21° 6	8°18	18°24	19°44	26°43	25°16	16°15	5°50	12° 5	10°46	23°38	n.a.	W13
T 14	11 39 29	25°27'19	16°56	23°17	9°31	19° 2	19°36	26°46	25°19	16°15	5°49	12° 0	10°43	23°44	n.a.	T 14
F 15	11 43 26	26°24'23	0∏24	25°28	10°44	19°41	19°29	26°48	25°22	16°15	5°47	11°55	10°39	23°51	n.a.	F 15
S 16	11 47 23	27°21'27	13°25	27°40	11°57	20°19	19°21	26°50	25°25	16°R15	5°45	11°53	10°36	23°58	n.a.	S 16
S 17	11 51 19	28°18'30	26° 1	29°51	13°10	20°57	19°14	26°52	25°29	16°15	5°44	11°D51	10°33	24° 4	n.a.	S 17
M18	11 55 16	29°15'32	89518	2 Υ 2	14°23	21°35	19° 6	26°54	25°32	16°15	5°42	11°52	10°30	24°11	n.a.	M18
T 19	11 59 12	0 Υ 12'34	20°20	4°12	15°36	22°13	18°59	26°55	25°35	16°15	5°41	11°53	10°27	24°18	n.a.	T 19
W20	12 3 9	1° 9'35	2 Ω 13	6°21	16°49	22°51	18°52	26°57	25°39	16°15	5°39	11°54	10°23	24°24	n.a.	W20
T 21	12 7 5	2° 6'35	14° 1	8°29	18° 2	23°29	18°44	26°59	25°42	16°15	5°37	11°R55	10°20	24°31	n.a.	T 21
F 22	12 11 2	3° 3'34	25°48	10°36	19°16	24° 7	18°37	27° 0	25°46	16°14	5°36	11°53	10°17	24°38	n.a.	F 22
S 23	12 14 59	4° 0'34	7 m 39	12°42	20°29	24°45	18°30	27° 2	25°49	16°14	5°34	11°50	10°14	24°44	n.a.	S 23
S 24	12 18 55	4°57'32	19°36	14°45	21°42	25°23	18°23	27° 3	25°52	16°14	5°33	11°45	10°11	24°51	n.a.	S 24
M25	12 22 52	5°54'31	1 ≏ 42	16°47	22°55	26° 1	18°16	27° 4	25°56	16°14	5°31	11°37	10° 8	24°58	n.a.	M25
T 26	12 26 48	6°51'29	13°57	18°48	24° 9	26°40	18° 9	27° 5	25°59	16°13	5°30	11°28	10° 4	25° 4	n.a.	T 26
W27	12 30 45	7°48'27	26°24	20°46	25°22	27°18	18° 2	27° 6	26° 3	16°13	5°28	11°18	10° 1	25°11	n.a.	W27
T 28	12 34 41	8°45'25	9 ™ 3	22°42	26°35	27°56	17°55	27° 7	26° 6	16°13	5°26	11° 9	9°58	25°18	n.a.	T 28
F 29	12 38 38	9°42'23	21°54	24°36	27°48	28°34	17°49	27° 8	26°10	16°12	5°25	11° 0	9°55	25°24	n.a.	F 29
S 30	12 42 34	10 ° 39'22	4 ₹ 58	26 Y 28	29 米 2	29 Υ 12	17 m 42	27 ₹ 9	26 Y 13	16 才 12	5 ≙ 23	10≈53	9≈52	25 Ω 31	n.a.	S 30

Delta T = 24h42m54s

MAY 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	'n	Ω	ţ	o k	Day
S 1	12 46 31	11 Y 36'20	18 才 14	28 Υ 18	0 Υ 15	29 Y 50	17°R36	27 .7 9	26 Y 17	16°R11	5°R22	10°R48	9≈49	25 Ω 38	n.a.	S 1
M 2	12 50 28	12°33'19	1 る 45	0 8 6	1°28	0 8 28	17 m 30	27°10	26°20	16 × 11	5 ≙ 20	10≈46	9°45	25°44	n.a.	M 2
T 3	12 54 24	13°30'19	15°31	1°52	2°42	1° 6	17°23	27°10	26°24	16°10	5°18	10°D46	9°42	25°51	n.a.	T 3
W 4	12 58 21	14°27'18	29°32	3°35	3°55	1°44	17°17	27°10	26°28	16°10	5°17	10°46	9°39	25°57	n.a.	W 4
T 5	13 2 17	15°24'18	13 ≈ 49	5°17	5° 9	2°22	17°11	27°11	26°31	16° 9	5°15	10°R46	9°36	26° 4	n.a.	T 5
F 6	13 6 14	16°21'19	28°19	6°56	6°22	3° 0	17° 5	27°R11	26°35	16° 9	5°14	10°45	9°33	26°11	n.a.	F 6
S 7	13 10 11	17°18'20	13 ∺ 0	8°33	7°36	3°38	17° 0	27°11	26°38	16° 8	5°12	10°42	9°29	26°17	n.a.	S 7
S 8	13 14 7	18°15'21	27°45	10° 8	8°49	4°16	16°54	27°10	26°42	16° 7	5°11	10°36	9°26	26°24	n.a.	S 8
M 9	13 18 4	19°12'23	12 Y 28	11°41	10° 3	4°54	16°49	27°10	26°45	16° 7	5° 9	10°28	9°23	26°31	n.a.	M 9
T 10	13 22 0	20° 9'25	27° 1	13°12	11°16	5°32	16°43	27°10	26°49	16° 6	5° 8	10°18	9°20	26°37	n.a.	T 10
W11	13 25 57	21° 6'27	11816	14°40	12°30	6°10	16°38	27° 9	26°53	16° 5	5° 6	10° 7	9°17	26°44	n.a.	W11
T 12	13 29 53	22° 3'30	25° 9	16° 6	13°43	6°48	16°33	27° 9	26°56	16° 4	5° 5	9°57	9°14	26°51	n.a.	T 12
F 13	13 33 50	23° 0'33	8Д36	17°30	14°57	7°26	16°28	27° 8	27° 0	16° 4	5° 3	9°49	9°10	26°57	n.a.	F 13
S 14	13 37 47	23°57'36	21°38	18°52	16°10	8° 5	16°24	27° 8	27° 4	16° 3	5° 2	9°43	9° 7	27° 4	n.a.	S 14
S 15	13 41 43	24°54'39	49916	20°11	17°24	8°43	16°19	27° 7	27° 7	16° 2	5° 0	9°39	9° 4	27°11	n.a.	S 15
M16	13 45 40	25°51'43	16°34	21°28	18°38	9°21	16°15	27° 6	27°11	16° 1	4°59	9°37	9° 1	27°17	n.a.	M16
T 17	13 49 36	26°48'47	28°36	22°42	19°51	9°59	16°10	27° 5	27°14	16° 0	4°57	9°D37	8°58	27°24	n.a.	T 17
W18	13 53 33	27°45'51	10 Ω 29	23°54	21° 5	10°37	16° 6	27° 4	27°18	15°59	4°56	9°R37	8°54	27°31	n.a.	W18
T 19	13 57 29	28°42'56	22°18	25° 3	22°19	11°15	16° 2	27° 2	27°22	15°58	4°54	9°36	8°51	27°37	n.a.	T 19
F 20	14 1 26	29°40'01	4 Mp 7	26°10	23°33	11°53	15°59	27° 1	27°25	15°57	4°53	9°34	8°48	27°44	n.a.	F 20
S 21	14 5 23	0 8 37'06	16° 1	27°14	24°46	12°31	15°55	27° 0	27°29	15°56	4°51	9°30	8°45	27°51	n.a.	S 21
S 22	14 9 19	1°34'12	28° 5	28°15	26° 0	13° 9	15°52	26°58	27°33	15°55	4°50	9°23	8°42	27°57	n.a.	S 22
M23	14 13 16	2°31'19	10 ≏ 21	29°13	27°14	13°47	15°48	26°56	27°36	15°54	4°49	9°13	8°39	28° 4	n.a.	M23
T 24	14 17 12	3°28'26	22°50	0 Ⅱ 8	28°28	14°25	15°45	26°55	27°40	15°53	4°47	9° 1	8°35	28°11	n.a.	T 24
W25	14 21 9	4°25'34	5 M .34	1° 0	29°41	15° 3	15°42	26°53	27°43	15°52	4°46	8°49	8°32	28°17	n.a.	W25
T 26	14 25 5	5°22'43	18°33	1°49	0 8 55	15°42	15°39	26°51	27°47	15°51	4°45	8°36	8°29	28°24	n.a.	T 26
F 27	14 29 2	6°19'53	1 才 44	2°34	2° 9	16°20	15°37	26°49	27°51	15°50	4°43	8°25	8°26	28°31	n.a.	F 27
S 28	14 32 59	7°17'04	15° 8	3°15	3°23	16°58	15°35	26°47	27°54	15°48	4°42	8°16	8°23	28°37	n.a.	S 28
S 29	14 36 55	8°14'17	2 <u>8°</u> 41	3°53	4°37	17°36	15°32	26°45	27°58	15°47	4°41	8° 9	8°20	28°44	n.a.	S 29
M30	14 40 52	9°11'30	12 ろ 24	4°27	5°51	18°14	15°30	26°42	28° 1	15°46	4°40	8° 6	8°16	28°50	n.a.	M30
T 31	14 44 48	10 8 8'45	26 ප 16	4 Ⅱ 57	7 8 5	18 8 52	15 M 28	26 ₮ 40	28 ° 5	15 ∡ 45	4 ჲ 38	8≈ 4	8≈13	28 Ω 57	n.a.	T 31

Delta T = 24h42m52s

Julian Calendar 1 May 3427 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3427 BCE

JUNE 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	14 48 45	118 6'01	10≈15	5 Ⅱ 22	8 8 19	19830	15°R27	26°R38	28 Y 9	15°R43	4°R37	8°R 4	8≈10	29⋒ 4	n.a.	W 1
T 2	14 52 41	12° 3'18	24°23	5°43	9°33	20° 8	15 M 25	26 ₹ 35	28°12	15 ∡ ⁴42	4 º 36	8 ≈ 4	8° 7	29°10	n.a.	T 2
F 3	14 56 38	13° 0'37	8) 38	5°59	10°47	20°47	15°24	26°32	28°16	15°41	4°35	8° 2	8° 4	29°17	n.a.	F 3
S 4	15 0 35	13°57'57	22°57	6°11	12° 1	21°25	15°23	26°30	28°19	15°40	4°34	7°59	8° 0	29°24	n.a.	S 4
S 5	15 431	14°55'19	7 Ƴ 19	6°18	13°15	22° 3	15°22	26°27	28°23	15°38	4°33	7°52	7°57	29°30	n.a.	S 5
M 6	15 8 28	15°52'42	21°38	6°R19	14°29	22°41	15°21	26°24	28°26	15°37	4°32	7°43	7°54	29°37	n.a.	M 6
T 7	15 12 24	16°50'06	5 8 48	6°16	15°43	23°19	15°21	26°21	28°30	15°35	4°30	7°32	7°51	29°44	n.a.	T 7
W 8	15 16 21	17°47'32	19°45	6° 7	16°57	23°58	15°20	26°18	28°33	15°34	4°29	7°20	7°48	29°50	n.a.	W 8
T 9	15 20 17	18°44'59	3 Ⅱ 24	5°53	18°12	24°36	15°20	26°15	28°37	15°33	4°28	7° 9	7°45	29°57	n.a.	T 9
F 10	15 24 14	19°42'27	16°43	5°33	19°26	25°14	15°D20	26°12	28°40	15°31	4°27	6°59	7°41	0Mp 4	n.a.	F 10
S 11	15 28 10	20°39'57	29°39	5° 9	20°40	25°52	15°20	26° 8	28°44	15°30	4°26	6°52	7°38	0°10	n.a.	S 11
S 12	15 32 7	21°37'28	129514	4°40	21°54	26°30	15°20	26° 5	28°47	15°28	4°25	6°47	7°35	0°17	n.a.	S 12
M13	15 36 4	22°35'00	24°31	4° 6	23° 8	27° 9	15°21	26° 2	28°51	15°27	4°25	6°45	7°32	0°24	n.a.	M13
T 14	15 40 0	23°32'33	6 Ω 34	3°27	24°23	27°47	15°22	25°58	28°54	15°25	4°24	6°D44	7°29	0°30	n.a.	T 14
W15	15 43 57	24°30'08	18°27	2°45	25°37	28°25	15°23	25°55	28°57	15°24	4°23	6°R45	7°26	0°37	n.a.	W15
T 16	15 47 53	25°27'43	0 m /16	2° 0	26°51	29° 4	15°24	25°51	29° 1	15°22	4°22	6°45	7°22	0°44	n.a.	T 16
F 17	15 51 50	26°25'20	12° 7	1°13	28° 5	29°42	15°25	25°47	29° 4	15°21	4°21	6°43	7°19	0°50	n.a.	F 17
S 18	15 55 46	27°22'58	24° 4	0°23	29°20	0Д20	15°26	25°43	29° 7	15°19	4°20	6°40	7°16	0°57	n.a.	S 18
S 19	15 59 43	28°20'38	6 ₽ 12	29 8 33	0 Ⅲ 34	0°58	15°28	25°40	29°11	15°18	4°20	6°35	7°13	1° 4	n.a.	S 19
M20	16 3 40	29°18'19	18°35	28°43	1°49	1°37	15°30	25°36	29°14	15°16	4°19	6°27	7°10	1°10	n.a.	M20
T 21	16 7 36	0 Ⅱ 16′01	1 M J15	27°55	3° 3	2°15	15°32	25°32	29°17	15°15	4°18	6°17	7° 6	1°17	n.a.	T 21
W22	16 11 33	1°13'45	14°14	27° 8	4°17	2°53	15°34	25°28	29°20	15°13	4°17	6° 6	7° 3	1°24	n.a.	W22
T 23	16 15 29	2°11'30	27°32	26°24	5°32	3°32	15°37	25°24	29°24	15°11	4°17	5°56	7° 0	1°30	n.a.	T 23
F 24	16 19 26	3° 9'18	11 % 6	25°45	6°46	4°10	15°39	25°20	29°27	15°10	4°16	5°46	6°57	1°37	n.a.	F 24
S 25	16 23 22	4° 7'07	24°53	25°10	8° 1	4°49	15°42	25°15	29°30	15° 8	4°16	5°38	6°54	1°44	n.a.	S 25
S 26	16 27 19	5° 4'58	8 궁 51	24°41	9°15	5°27	15°45	25°11	29°33	15° 7	4°15	5°33	6°51	1°50	n.a.	S 26
M27	16 31 15	6° 2'51	22°56	24°19	10°30	6° 5	15°48	25° 7	29°36	15° 5	4°14	5°30	6°47	1°57	n.a.	M27
T 28	16 35 12	7° 0'46	7≈ 4	24° 3	11°44	6°44	15°51	25° 3	29°39	15° 3	4°14	5°D30	6°44	2° 4	n.a.	T 28
W29	16 39 9	7°58'43	21°13	23°55	12°59	7°22	15°54	24°58	29°42	15° 2	4°13	5°30	6°41	2°10	n.a.	W29
T 30	16 43 5	8 ∏ 56'42	5 ₩ 23	23°D54	14 Ⅱ 13	8 I 1	15 m 58	24 × 754	29 Y 45	15 ₹ 0	4 ₾ 13	5°R31	6≈38	2 Mp 17	n.a.	T 30

Delta T = 24h42m49s

JULY 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)∤(#	Р	n	Ω	Ç	, k	Day
F 1	16 47 2	9∏54'43	19) (31	24 8 2	15 Ⅱ 28	8Д39	16Mp 2	24°R50	29 Y 48	14°R58	4°R13	5°R30	6≈35	2 Mp 24	n.a.	F 1
S 2	16 50 58	10°52'46	3 Ƴ 36	24°17	16°42	9°18	16° 6	24 × 745	29°51	14 ×7 57	4 ≏ 12	5≈28	6°32	2°30	n.a.	S 2
S 3	16 54 55	11°50'52	17°36	24°41	17°57	9°56	16°10	24°41	29°54	14°55	4°12	5°24	6°28	2°37	n.a.	S 3
M 4	16 58 51	12°49'00	1830	25°12	19°11	10°35	16°14	24°36	29°57	14°54	4°12	5°18	6°25	2°44	n.a.	M 4
T 5 W 6	17 2 48	13°47'10	15°14	25°52	20°26 21°41	11°13	16°19 16°23	24°32	29°59 0 8 3	14°52 14°50	4°11	5°10 5° 1	6°22	2°50	n.a.	T 5 W 6
W 6 T 7	17 6 44 17 10 41	14°45'22 15°43'37	28°46 12 Ⅱ 4	26°39 27°33	21°41 22°55	11°52 12°30	16°23	24°27 24°22	0° 6	14°30 14°49	4°11 4°11	4°53	6°19 6°16	2°57 3° 4	n.a. n.a.	T 7
F 8	17 14 38	16°41'53	25° 5	28°35	24°10	13° 9	16°33	24°18	0° 8	14°47	4°11	4°45	6°12	3°10	n.a.	F 8
S 9	17 18 34	17°40'11	79548	29°44	25°25	13°47	16°38	24°13	0°11	14°45	4°10	4°40	6° 9	3°17	n.a.	S 9
S 10	17 22 31	18°38'32	20°16	0Д58	26°39	14°26	16°43	24° 8	0°14	14°44	4°10	4°37	6° 6	3°24	n.a.	S 10
M11	17 26 27	19°36'54	2 Ω 28	2°19	27°54	15° 5	16°49	24° 4	0°16	14°42	4°10	4°D36	6° 3	3°30	n.a.	M11
T 12	17 30 24	20°35'18	14°28	3°45	29° 9	15°43	16°54	23°59	0°19	14°40	4°10	4°36	6° 0	3°37	n.a.	T 12
W13	17 34 20	21°33'44	26°20	5°16	0924	16°22	17° 0	23°54	0°22	14°39	4°10	4°38	5°57	3°44	n.a.	W13
T 14 F 15	17 38 17 17 42 13	22°32'11 23°30'41	8 Mp 9 20°0	6°51 8°30	1°38 2°53	17° 1 17°39	17° 6 17°12	23°50 23°45	0°24 0°27	14°37 14°35	4°D10 4°10	4°39 4°R40	5°53 5°50	3°50 3°57	n.a.	T 14 F 15
S 16	17 42 13	23°30'41 24°29'12	20 0 1 Ω 57	10°12	4° 8	17 39 18°18	17 12 17°18	23°40	0°29	14°34	4°10 4°10	4 K40 4°40	5°47	3 37 4° 4	n.a. n.a.	S 16
S 17	17 50 6	25°27'46	14° 5	11°57	5°23	18°57	17°25	23°36	0°32	14°32	4°10	4°38	5°44	4°10	n.a.	S 17
M18	17 54 3	26°26'21	26°30	13°44	6°37	19°36	17°31	23°31	0°34	14°31	4°10	4°34	5°41	4°17	n.a.	M18
T 19	17 58 0	27°24'58	9 m .15	15°33	7°52	20°14	17°38	23°26	0°36	14°29	4°11	4°30	5°37	4°24	n.a.	T 19
W20	18 1 56	28°23'37	22°22	17°23	9° 7	20°53	17°45	23°22	0°39	14°27	4°11	4°24	5°34	4°30	n.a.	W20
T 21	18 5 53	29°22'18	5 ₹ 52	19°15	10°22	21°32	17°51	23°17	0°41	14°26	4°11	4°18	5°31	4°37	n.a.	T 21
F 22 S 23	18 9 49 18 13 46	0 © 21'02 1°19'48	19°43 3 る 52	21° 7 23° 0	11°37 12°51	22°11 22°50	17°59 18° 6	23°12 23° 8	0°43 0°46	14°24 14°23	4°11 4°12	4°13 4° 9	5°28 5°25	4°44 4°50	n.a.	F 22 S 23
												-			n.a.	
S 24	18 17 42	2°18'35	18°16	24°52	14° 6	23°28	18°13	23° 3	0°48	14°21	4°12	4° 6	5°22	4°57	n.a.	S 24
M25 T 26	18 21 39 18 25 35	3°17'25 4°16'18	2 ≈ 47 17°20	26°45 28°38	15°21 16°36	24° 7 24°46	18°21 18°28	22°59 22°54	0°50 0°52	14°20 14°18	4°12 4°13	4°D 6 4° 6	5°18 5°15	5° 4 5°10	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	18 29 32	5°15'13	1 X 50	0930	10°51	25°25	18°36	22°49	0°54	14°17	4°13	4° 7	5°12	5°17	n.a.	W27
T 28	18 33 28	6°14'10	16°13	2°22	19° 5	26° 4	18°44	22°45	0°56	14°15	4°14	4° 9	5° 9	5°24	n.a.	T 28
F 29	18 37 25	7°13'10	0 Υ 26	4°13	20°20	26°43	18°52	22°40	0°58	14°14	4°14	4°10	5° 6	5°30	n.a.	F 29
S 30	18 41 22	8°12'12	14°27	6° 3	21°35	27°22	19° 0	22°36	1° 0	14°12	4°15	4°R10	5° 3	5°37	n.a.	S 30
S 31	18 45 18	9911'17	28 Y 16	79 53	22950	28耳 1	19 m) 8	22 × 32	1 8 2	14 × 11	4 ₽ 15	4≈ 9	4≈59	5 m 44	n.a.	S 31

Delta T = 24h42m46s

Julian Calendar 1 July 3427 BCE == Greg. Calendar 3 June 3427 BCE

AUGUST 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(Ħ	Б	V	Ω	Ç	Ş.	Day
M 1	18 49 15	109510'25	11851	99542	2499 5	28∏40	19 m)17	22°R27	1 8 3	14°R 9	4 ₽ 16	4°R 6	4≈56	5 m 50	n.a.	M 1
T 2	18 53 11	11° 9'35	25°12	11°30	25°20	29°19	19°25	22 × 23	1° 5	14 ×7 8	4°16	4≈ 3	4°53	5°57	n.a.	T 2
W 3	18 57 8	12° 8'48	8耳19	13°17	26°35	29°58	19°34	22°19	1° 7	14° 6	4°17	4° 0	4°50	6° 4	n.a.	W 3
T 4	19 1 4	13° 8'03	21°13	15° 4	27°50	0937	19°43	22°14	1° 9	14° 5	4°18	3°57	4°47	6°10	n.a.	T 4
F 5	19 5 1	14° 7'21	3 9 53	16°49	29° 4	1°16	19°52	22°10	1°10	14° 4	4°18	3°54	4°43	6°17	n.a.	F 5
S 6	19 8 57	15° 6'41	16°21	18°34	0Ω19	1°56	20° 1	22° 6	1°12	14° 2	4°19	3°52	4°40	6°24	n.a.	S 6
S 7	19 12 54	16° 6'03	28°36	20°18	1°34	2°35	20°10	22° 2	1°13	14° 1	4°20	3°D51	4°37	6°30	n.a.	S 7
M 8	19 16 50	17° 5'27	10 Ω 40	22° 1	2°49	3°14	20°19	21°58	1°15	14° 0	4°21	3°51	4°34	6°37	n.a.	M 8
T 9	19 20 47	18° 4'54	22°36	23°43	4° 4	3°53	20°29	21°54	1°16	13°58	4°22	3°52	4°31	6°44	n.a.	T 9
W10	19 24 44	19° 4'22	4Mp27	25°25	5°19	4°32	20°38	21°50	1°18	13°57	4°23	3°53	4°28	6°50	n.a.	W10
T 11	19 28 40	20° 3'53	16°15	27° 5	6°34	5°12	20°48	21°46	1°19	13°56	4°23	3°55	4°24	6°57	n.a.	T 11
F 12	19 32 37	21° 3'25	28° 4	28°45	7°49	5°51	20°58	21°43	1°20	13°55	4°24	3°56	4°21	7° 4	n.a.	F 12
S 13	19 36 33	22° 3'00	10☎ 0	0 Ω 24	9° 4	6°30	21° 8	21°39	1°21	13°53	4°25	3°57	4°18	7°10	n.a.	S 13
S 14	19 40 30	23° 2'37	22° 7	2° 2	10°18	7° 9	21°17	21°35	1°22	13°52	4°26	3°R57	4°15	7°17	n.a.	S 14
M15	19 44 26	24° 2'15	4 M 28	3°39	11°33	7°49	21°28	21°32	1°24	13°51	4°27	3°57	4°12	7°24	n.a.	M15
T 16	19 48 23	25° 1'56	17°10	5°16	12°48	8°28	21°38	21°28	1°25	13°50	4°28	3°56	4° 9	7°30	n.a.	T 16
W17	19 52 19	26° 1'39	0 才 15	6°52	14° 3	9° 7	21°48	21°25	1°26	13°49	4°30	3°55	4° 5	7°37	n.a.	W17
T 18	19 56 16	27° 1'24	13°45	8°27	15°18	9°47	21°58	21°21	1°27	13°48	4°31	3°54	4° 2	7°44	n.a.	T 18
F 19	20 0 12	28° 1'11	27°42	10° 2	16°33	10°26	22° 9	21°18	1°28	13°47	4°32	3°54	3°59	7°50	n.a.	F 19
S 20	20 4 9	29° 0'59	12 る 3	11°36	17°48	11° 6	22°19	21°15	1°28	13°45	4°33	3°53	3°56	7°57	n.a.	S 20
S 21	20 8 5	oΩ 0'50	26°43	13° 9	19° 2	11°45	22°30	21°12	1°29	13°44	4°34	3°D53	3°53	8° 4	n.a.	S 21
M22	20 12 2	1° 0'44	11 ≈ 37	14°41	20°17	12°25	22°41	21° 9	1°30	13°43	4°35	3°53	3°49	8°10	n.a.	M22
T 23	20 15 59	2° 0'39	26°36	16°13	21°32	13° 4	22°52	21° 6	1°31	13°42	4°37	3°53	3°46	8°17	n.a.	T 23
W24	20 19 55	3° 0'36	11) 32	17°44	22°47	13°44	23° 3	21° 3	1°31	13°42	4°38	3°53	3°43	8°24	n.a.	W24
T 25	20 23 52	4° 0'36	26°17	19°15	24° 2	14°23	23°14	21° 0	1°32	13°41	4°39	3°R53	3°40	8°30	n.a.	T 25
F 26	20 27 48	5° 0'38	10 Y 47	20°45	25°16	15° 3	23°25	20°57	1°32	13°40	4°41	3°53	3°37	8°37	n.a.	F 26
S 27	20 31 45	6° 0'43	24°56	22°14	26°31	15°42	23°36	20°55	1°33	13°39	4°42	3°53	3°34	8°44	n.a.	S 27
S 28	20 35 41	7° 0'50	8 8 44	23°43	27°46	16°22	23°47	20°52	1°33	13°38	4°44	3°D53	3°30	8°50	n.a.	S 28
M29	20 39 38	8° 1'00	22°11	25°11	29° 1	17° 2	23°59	20°50	1°34	13°37	4°45	3°53	3°27	8°57	n.a.	M29
T 30	20 43 34	9° 1'12	5 Ⅱ 19	26°38	0 m 15	17°41	24°10	20°48	1°34	13°36	4°46	3°53	3°24	9° 4	n.a.	T 30
W31	20 47 31	100 1'26	18 II 8	28 N 5	1 m 30	189521	24 Mp 22	20 ∡ 145	1 8 34	13 ∡ 36	4 º 48	3≈54	3≈21	9 m 10	n.a.	W31

Delta T = 24h42m43s

SEPTEMBER 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(并	Р	u	ß	ţ	ę,	Day
T 1	20 51 27	110 1'43	09543	29 Ω 31	2 Mp 45	1995 1	24 Mp 33	20°R43	1 8 34	13°R35	4 Ω 49	3≈55	3≈18	9 m)17	n.a.	T 1
F 2	20 55 24	12° 2'02	13° 5	0 ₯ 56	4° 0	19°41	24°45	20 ∡ 141	1°35	13 × 34	4°51	3°55	3°15	9°24	n.a.	F 2
S 3	20 59 20	13° 2'23	25°16	2°20	5°14	20°20	24°57	20°39	1°35	13°34	4°53	3°56	3°11	9°30	n.a.	S 3
S 4	21 3 17	14° 2'46	7 Ω 19	3°44	6°29	21° 0	25° 8	20°37	1°R35	13°33	4°54	3°R56	3° 8	9°37	n.a.	S 4
M 5	21 7 14	15° 3'10	19°15	5° 7	7°44	21°40	25°20	20°36	1°35	13°32	4°56	3°56	3° 5	9°44	n.a.	M 5
T 6	21 11 10	16° 3'37	1 Mp 6	6°28	8°59	22°20	25°32	20°34	1°35	13°32	4°57	3°54	3° 2	9°50	n.a.	T 6
W 7	21 15 7	17° 4'06	12°55	7°49	10°13	23° 0	25°44	20°32	1°34	13°31	4°59	3°53	2°59	9°57	n.a.	W 7
T 8	21 19 3	18° 4'36	24°44	9° 9	11°28	23°40	25°57	20°31	1°34	13°31	5° 1	3°51	2°55	10° 4	n.a.	T 8
F 9	21 23 0	19° 5'08	6 ₽ 35	10°27	12°43	24°20	26° 9	20°30	1°34	13°30	5° 2	3°48	2°52	10°10	n.a.	F 9
S 10	21 26 56	20° 5'42	18°31	11°44	13°57	25° 0	26°21	20°28	1°34	13°30	5° 4	3°46	2°49	10°17	n.a.	S 10
S 11	21 30 53	21° 6'18	0 M .36	13° 0	15°12	25°40	26°33	20°27	1°33	13°30	5° 6	3°44	2°46	10°24	n.a.	S 11
M12	21 34 49	22° 6'55	12°55	14°14	16°26	26°20	26°46	20°26	1°33	13°29	5° 8	3°43	2°43	10°30	n.a.	M12
T 13	21 38 46	23° 7'33	25°30	15°26	17°41	27° 0	26°58	20°25	1°32	13°29	5°10	3°D42	2°40	10°37	n.a.	T 13
W14	21 42 42	24° 8'14	8 ∡ 727	16°36	18°56	27°40	27°11	20°25	1°32	13°29	5°11	3°43	2°36	10°44	n.a.	W14
T 15	21 46 39	25° 8'55	21°49	17°44	20°10	28°20	27°23	20°24	1°31	13°28	5°13	3°44	2°33	10°50	n.a.	T 15
F 16	21 50 36	26° 9'38	5 군 38	18°50	21°25	29° 0	27°36	20°23	1°31	13°28	5°15	3°46	2°30	10°57	n.a.	F 16
S 17	21 54 32	27°10'23	19°54	19°52	22°39	29°40	27°49	20°23	1°30	13°28	5°17	3°47	2°27	11° 4	n.a.	S 17
S 18	21 58 29	28°11'08	4≈35	20°52	23°54	$0\Omega 20$	28° 1	20°23	1°29	13°28	5°19	3°R48	2°24	11°10	n.a.	S 18
M19	22 2 25	29°11'56	19°37	21°48	25° 8	1° 0	28°14	20°22	1°29	13°28	5°21	3°47	2°21	11°17	n.a.	M19
T 20	22 6 22	0 Mp 12'44	4) 50	22°39	26°23	1°40	28°27	20°22	1°28	13°28	5°23	3°45	2°17	11°24	n.a.	T 20
W21	22 10 18	1°13'35	20° 6	23°26	27°37	2°21	28°40	20°D22	1°27	13°27	5°25	3°42	2°14	11°30	n.a.	W21
T 22	22 14 15	2°14'27	5 Υ 13	24° 8	28°52	3° 1	28°53	20°22	1°26	13°D27	5°27	3°37	2°11	11°37	n.a.	T 22
F 23	22 18 11	3°15'20	20° 3	24°45	0요 6	3°41	29° 6	20°22	1°25	13°27	5°29	3°33	2° 8	11°44	n.a.	F 23
S 24	22 22 8	4°16'15	4 8 29	25°14	1°20	4°21	29°19	20°23	1°24	13°27	5°31	3°29	2° 5	11°51	n.a.	S 24
S 25	22 26 4	5°17'12	18°28	25°37	2°35	5° 2	29°32	20°23	1°23	13°28	5°33	3°27	2° 1	11°57	n.a.	S 25
M26	22 30 1	6°18'11	1∏58	25°51	3°49	5°42	29°45	20°24	1°22	13°28	5°35	3°D26	1°58	12° 4	n.a.	M26
T 27	22 33 58	7°19'12	15° 3	25°R57	5° 4	6°23	29°58	20°24	1°21	13°28	5°37	3°26	1°55	12°11	n.a.	T 27
W28	22 37 54	8°20'14	27°46	25°54	6°18	7° 3	0 ≙ 12	20°25	1°19	13°28	5°39	3°27	1°52	12°17	n.a.	W28
T 29	22 41 51	9°21'17	109510	25°40	7°32	7°43	0°25	20°26	1°18	13°28	5°41	3°29	1°49	12°24	n.a.	T 29
F 30	22 45 47	10 Mp 22'23	229520	25 Mp 16	8 ჲ 46	8 Ω 24	0 ჲ 38	20 х 27	1817	13 ₹ 28	5 ≏ 43	3≈30	1≈46	12 M y31	n.a.	F 30

Delta T = 24h42m40s

Julian Calendar 1 Sept. 3427 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3427 BCE

OCTOBER 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	V	ß	Ç	Q K	Day
S 1	22 49 44	11 m 23'29	4 Ω 20	24°R40	10₽ 1	9Ω 4	0 ≏ 51	20 × 28	1°R15	13 × 29	5 ≏ 45	3°R31	1≈42	12 M 37	n.a.	S 1
S 2	22 53 40	12°24'37	16°13	23 m 54	11°15	9°45	1° 5	20°29	1814	13°29	5°47	3≈30	1°39	12°44	n.a.	S 2
M 3	22 57 37	13°25'46	28° 3	22°58	12°29	10°25	1°18	20°30	1°13	13°29	5°49	3°27	1°36	12°51	n.a.	M 3
T 4	23 1 33	14°26'56	9 m 52	21°52	13°43	11° 6	1°32	20°32	1°11	13°30	5°52	3°22	1°33	12°57	n.a.	T 4
W 5	23 5 30	15°28'07	21°42	20°39	14°58	11°47	1°45	20°33	1° 9	13°30	5°54	3°15	1°30	13° 4	n.a.	W 5
T 6	23 9 27	16°29'19	3 ≏ 34	19°20	16°12	12°27	1°59	20°35	1°8	13°31	5°56	3° 6	1°26	13°11	n.a.	T 6
F 7	23 13 23	17°30'32	15°30	17°58	17°26	13° 8	2°12	20°36	1° 6	13°31	5°58	2°57	1°23	13°17	n.a.	F 7
S 8	23 17 20	18°31'46	27°32	16°36	18°40	13°48	2°26	20°38	1° 5	13°32	6° 0	2°49	1°20	13°24	n.a.	S 8
S 9	23 21 16	19°33'01	9 M 42	15°16	19°54	14°29	2°39	20°40	1° 3	13°32	6° 3	2°41	1°17	13°31	n.a.	S 9
M10	23 25 13	20°34'17	22° 3	14° 1	21° 8	15°10	2°53	20°42	1° 1	13°33	6° 5	2°35	1°14	13°37	n.a.	M10
T 11	23 29 9	21°35'33	4 ₹ 37	12°53	22°22	15°51	3° 6	20°44	0°59	13°33	6° 7	2°31	1°11	13°44	n.a.	T 11
W12	23 33 6	22°36'50	17°28	11°54	23°36	16°31	3°20	20°47	0°57	13°34	6° 9	2°D29	1° 7	13°51	n.a.	W12
T 13	23 37 3	23°38'07	0540	11° 6	24°50	17°12	3°34	20°49	0°55	13°35	6°11	2°29	1° 4	13°57	n.a.	T 13
F 14	23 40 59	24°39'24	14°15	10°29	26° 4	17°53	3°47	20°51	0°54	13°36	6°14	2°30	1° 1	14° 4	n.a.	F 14
S 15	23 44 56	25°40'42	28°16	10° 3	27°18	18°34	4° 1	20°54	0°52	13°36	6°16	2°R31	0°58	14°11	n.a.	S 15
S 16	23 48 52	26°42'01	12≈43	9°49	28°32	19°15	4°15	20°57	0°50	13°37	6°18	2°31	0°55	14°18	n.a.	S 16
M17	23 52 49	27°43'19	27°34	9°D45	29°46	19°55	4°29	20°59	0°48	13°38	6°20	2°28	0°52	14°24	n.a.	M17
T 18	23 56 45	28°44'38	12) (43	9°51	0 M .59	20°36	4°42	21° 2	0°45	13°39	6°23	2°23	0°48	14°31	n.a.	T 18
W19	0 0 42	29°45'57	28° 0	10° 6	2°13	21°17	4°56	21° 5	0°43	13°40	6°25	2°16	0°45	14°38	n.a.	W19
T 20	0 438	0 ჲ 47'17	13 Y 15	10°31	3°27	21°58	5°10	21° 8	0°41	13°41	6°27	2° 7	0°42	14°44	n.a.	T 20
F 21	0 8 3 5	1°48'37	28°17	11° 2	4°41	22°39	5°24	21°11	0°39	13°42	6°30	1°57	0°39	14°51	n.a.	F 21
S 22	0 12 32	2°49'58	12 8 57	11°41	5°54	23°20	5°37	21°15	0°37	13°43	6°32	1°48	0°36	14°58	n.a.	S 22
S 23	0 16 28	3°51'20	27° 8	12°26	7° 8	24° 1	5°51	21°18	0°35	13°44	6°34	1°41	0°32	15° 4	n.a.	S 23
M24	0 20 25	4°52'42	10∏49	13°16	8°22	24°42	6° 5	21°21	0°32	13°45	6°36	1°36	0°29	15°11	n.a.	M24
T 25	0 24 21	5°54'05	24° 1	14°11	9°35	25°23	6°19	21°25	0°30	13°46	6°39	1°33	0°26	15°18	n.a.	T 25
W26	0 28 18	6°55'28	69346	15°10	10°49	26° 4	6°33	21°29	0°28	13°47	6°41	1°D32	0°23	15°24	n.a.	W26
T 27	0 32 14	7°56'51	19° 9	16°13	12° 2	26°46	6°46	21°32	0°26	13°48	6°43	1°33	0°20	15°31	n.a.	T 27
F 28	0 36 11	8°58'15	1 Ω 16	17°19	13°16	27°27	7° 0	21°36	0°23	13°49	6°46	1°R33	0°17	15°38	n.a.	F 28
S 29	0 40 8	9°59'39	13°11	18°28	14°29	28° 8	7°14	21°40	0°21	13°50	6°48	1°32	0°13	15°44	n.a.	S 29
S 30	0 44 4	11° 1'04	25° 1	19°39	15°42	28°49	7°28	21°44	0°18	13°52	6°50	1°29	0°10	15°51	n.a.	S 30
M31	0 48 1	12 ♀ 2'28	6 m 48	20 m 53	16 M 56	29 Ω 30	7 ≗ 41	21 × ⁷ 48	0 8 16	13 ∡ 53	6 ₽ 52	1≈24	0≈ 7	15 m 58	n.a.	M31

Delta T = 24h42m37s

Julian Calendar

The year -3426 astronomical counting style corresponds to year 3427 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
T 1	0 51 57	13₾ 3'53	18 m /37	22 Mp 8	18 M 9	0 Mp 12	7 ≙ 55	21 √ 52	0°R13	13 × 754	6 ₽ 55	1°R15	0≈ 4	16Mp 4	n.a.	T 1
W 2	0 55 54	14° 5'18	0 ჲ 29	23°25	19°22	0°53	8° 9	21°57	0811	13°56	6°57	1≈ 4	0° 1	16°11	n.a.	W 2
T 3	0 59 50	15° 6'42	12°28	24°44	20°35	1°34	8°23	22° 1	0° 9	13°57	6°59	0°51	29 궁 58	16°18	n.a.	T 3
F 4	1 3 47	16° 8'07	24°33	26° 4	21°48	2°16	8°37	22° 5	0° 6	13°58	7° 1	0°36	29°54	16°25	n.a.	F 4
S 5	1 7 44	17° 9'31	6 M .47	27°26	23° 2	2°57	8°50	22°10	0° 4	14° 0	7° 4	0°22	29°51	16°31	n.a.	S 5
S 6	1 11 40	18°10'55	19° 9	28°48	24°15	3°38	9° 4	22°15	0° 1	14° 1	7° 6	<u>0°</u> 9	29°48	16°38	n.a.	S 6
M 7	1 15 37	19°12'19	1 才 40	0 ჲ 12	25°28	4°20	9°18	22°19	29 Y 58	14° 3	7° 8	29 궁 59	29°45	16°45	n.a.	M 7
T 8	1 19 33	20°13'42	14°23	1°36	26°41	5° 1	9°31	22°24	29°56	14° 4	7°10	29°51	29°42	16°51	n.a.	T 8
W 9	1 23 30	21°15'04	2 <u>7</u> °18	3° 1	27°53	5°42	9°45	22°29	29°53	14° 6	7°13	29°47	29°38	16°58	n.a.	W 9
T 10	1 27 26	22°16'26	10 る 28	4°27	29° 6	6°24	9°59	22°34	29°51	14° 7	7°15	29°45	29°35	17° 5	n.a.	T 10
F 11	1 31 23	23°17'47	23°57	5°54	0 才 19	7° 5	10°12	22°39	29°48	14° 9	7°17	29°44	29°32	17°11	n.a.	F 11
S 12	1 35 20	24°19'07	7 ≈ 45	7°21	1°32	7°47	10°26	22°44	29°46	14°10	7°19	29°44	29°29	17°18	n.a.	S 12
S 13	1 39 16	25°20'26	21°54	8°49	2°44	8°28	10°40	22°49	29°43	14°12	7°22	29°43	29°26	17°25	n.a.	S 13
M14	1 43 13	26°21'45	6 ∺ 25	10°17	3°57	9°10	10°53	22°55	29°40	14°14	7°24	29°40	29°23	17°31	n.a.	M14
T 15	1 47 9	27°23'02	21°12	11°46	5° 9	9°52	11° 7	23° 0	29°38	14°15	7°26	29°33	29°19	17°38	n.a.	T 15
W16	151 6	28°24'18	6 Υ 12	13°16	6°22	10°33	11°20	23° 5	29°35	14°17	7°28	29°24	29°16	17°45	n.a.	W16
T 17	1 55 2	29°25'34	21°14	14°46	7°34	11°15	11°34	23°11	29°33	14°19	7°30	29°13	29°13	17°51	n.a.	T 17
F 18	1 58 59	0 M 26'49	6 8 9	16°17	8°46	11°56	11°47	23°16	29°30	14°20	7°32	29° 1	29°10	17°58	n.a.	F 18
S 19	2 2 56	1°28'03	20°48	17°48	9°59	12°38	12° 1	23°22	29°27	14°22	7°35	28°49	29° 7	18° 5	n.a.	S 19
S 20	2 6 52	2°29'17	5 Ⅱ 2	19°19	11°11	13°20	12°14	23°28	29°25	14°24	7°37	28°39	29° 3	18°12	n.a.	S 20
M21	2 10 49	3°30'30	18°49	20°51	12°23	14° 1	12°27	23°33	29°22	14°26	7°39	28°31	29° 0	18°18	n.a.	M21
T 22	2 14 45	4°31'42	295 8	22°24	13°35	14°43	12°41	23°39	29°20	14°28	7°41	28°27	28°57	18°25	n.a.	T 22
W23	2 18 42	5°32'53	14°59	23°57	14°47	15°25	12°54	23°45	29°17	14°30	7°43	28°24	28°54	18°32	n.a.	W23
T 24	2 22 38	6°34'04	27°27	25°31	15°58	16° 7	13° 7	23°51	29°14	14°31	7°45	28°D24	28°51	18°38	n.a.	T 24
F 25	2 26 35	7°35'14	9 Ω 37	27° 5	17°10	16°48	13°20	23°57	29°12	14°33	7°47	28°R24	28°48	18°45	n.a.	F 25
S 26	2 30 32	8°36'23	21°34	28°40	18°22	17°30	13°34	24° 3	29° 9	14°35	7°49	28°23	28°44	18°52	n.a.	S 26
S 27	2 34 28	9°37'31	3 m 24	0 M .16	19°33	18°12	13°47	24° 9	29° 7	14°37	7°51	28°21	28°41	18°58	n.a.	S 27
M28	2 38 25	10°38'38	15°12	1°52	20°45	18°54	14° 0	24°15	29° 4	14°39	7°53	28°16	28°38	19° 5	n.a.	M28
T 29	2 42 21	11°39'44	27° 2	3°28	21°56	19°36	14°13	24°22	29° 2	14°41	7°55	2 <u>8</u> ° 8	2 <u>8</u> °35	19°12	n.a.	T 29
W30	2 46 18	12 M 40'49	8 ≏ 59	5 ™ 6	23 × 7	20 m 18	14 ≏ 26	24 ₹ 28	28 Y 59	14 × 43	7 ≙ 57	27 る 58	28 궁 32	19 M p18	n.a.	W30

Delta T = 24h42m34s

Julian Calendar 1 Nov. 3427 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3427 BCE

DECEMBER 3427 BCE (-3426) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	Р	P.	v	Ç	, k	Day
T 1	2 50 14	13M41'53	21 ♀ 5	6M43	24 × 19	21 Mp 0	14 ₾ 39	24 × 34	28°R57	14 × 745	7 ≙ 59	27°R45	28 궁 29	19 10 25	n.a.	T 1
F 2	2 54 11	14°42'56	3 M 21	8°22	25°30	21°41	14°52	24°41	28 Y 54	14°47	8° 1	27 云 32	28°25	19°32	n.a.	F 2
S 3	2 58 8	15°43'58	15°48	10° 1	26°41	22°23	15° 5	24°47	28°52	14°49	8° 3	27°18	28°22	19°39	n.a.	S 3
S 4	3 2 4	16°44'59	28°27	11°41	27°51	23° 5	15°17	24°54	28°49	14°51	8° 5	27° 6	28°19	19°45	n.a.	S 4
M 5	3 6 1	17°45'58	11 × 17	13°21	29° 2	23°47	15°30	25° 0	28°47	14°53	8° 7	26°55	28°16	19°52	n.a.	M 5
T 6	3 9 57	18°46'55	24°18	15° 3	0 궁 13	24°29	15°43	25° 7	28°44	14°55	8° 9	26°48	28°13	19°59	n.a.	T 6
W 7	3 13 54	19°47'51	7 云 30	16°44	1°23	25°11	15°56	25°14	28°42	14°57	8°10	26°44	28° 9	20° 5	n.a.	W 7
T 8	3 17 50	20°48'45	20°52	18°27	2°34	25°53	16° 8	25°20	28°39	14°59	8°12	26°D42	28° 6	20°12	n.a.	T 8
F 9	3 21 47	21°49'37	4≈27	20°10	3°44	26°36	16°21	25°27	28°37	15° 2	8°14	26°42	28° 3	20°19	n.a.	F 9
S 10	3 25 44	22°50'28	18°14	21°55	4°54	27°18	16°33	25°34	28°35	15° 4	8°16	26°R43	28° 0	20°25	n.a.	S 10
S 11	3 29 40	23°51'16	2 ∺ 15	23°39	6° 4	28° 0	16°45	25°41	28°32	15° 6	8°18	26°43	27°57	20°32	n.a.	S 11
M12	3 33 37	24°52'03	16°29	25°25	7°14	28°42	16°58	25°48	28°30	15° 8	8°19	26°41	27°54	20°39	n.a.	M12
T 13	3 37 33	25°52'47	0 Υ 54	27°11	8°23	29°24	17°10	25°55	28°28	15°10	8°21	26°36	27°50	20°46	n.a.	T 13
W14	3 41 30	26°53'30	15°27	28°58	9°33	0요 6	17°22	26° 2	28°26	15°12	8°23	26°29	27°47	20°52	n.a.	W14
T 15	3 45 26	27°54'11	0 8 2	0 , 746	10°42	0°48	17°34	26° 9	28°24	15°15	8°24	26°21	27°44	20°59	n.a.	T 15
F 16	3 49 23	28°54'50	14°33	2°34	11°51	1°30	17°46	26°16	28°21	15°17	8°26	26°11	27°41	21° 6	n.a.	F 16
S 17	3 53 20	29°55'27	28°52	4°23	13° 0	2°12	17°58	26°23	28°19	15°19	8°28	26° 2	27°38	21°12	n.a.	S 17
S 18	3 57 16	0 , ₹56'02	12Ⅲ54	6°13	14° 9	2°55	18°10	26°30	28°17	15°21	8°29	25°54	27°35	21°19	n.a.	S 18
M19	4 1 13	1°56'36	26°34	8° 3	15°18	3°37	18°22	26°37	28°15	15°23	8°31	25°48	27°31	21°26	n.a.	M19
T 20	4 5 9	2°57'08	9951	9°53	16°26	4°19	18°34	26°44	28°13	15°26	8°32	25°44	27°28	21°32	n.a.	T 20
W21	4 9 6	3°57'38	22°43	11°44	17°35	5° 1	18°46	26°51	28°11	15°28	8°34	25°D43	27°25	21°39	n.a.	W21
T 22	4 13 2	4°58'07	5 Ω 15	13°35	18°43	5°44	18°57	26°59	28° 9	15°30	8°35	25°43	27°22	21°46	n.a.	T 22
F 23	4 16 59	5°58'33	17°28	15°26	19°51	6°26	19° 9	27° 6	28° 7	15°32	8°37	25°44	27°19	21°53	n.a.	F 23
S 24	4 20 55	6°58'59	29°29	17°16	20°59	7° 8	19°20	27°13	28° 5	15°35	8°38	25°46	27°15	21°59	n.a.	S 24
S 25	4 24 52	7°59'22	11 m) 22	19° 6	22° 6	7°51	19°31	27°21	28° 4	15°37	8°39	25°R46	27°12	22° 6	n.a.	S 25
M26	4 28 49	8°59'44	23°12	20°56	23°14	8°33	19°43	27°28	28° 2	15°39	8°41	25°44	27° 9	22°13	n.a.	M26
T 27	4 32 45	10° 0'04	5 ₾ 5	22°44	24°21	9°15	19°54	27°35	28° 0	15°41	8°42	25°41	27° 6	22°19	n.a.	T 27
W28	4 36 42	11° 0'22	17° 4	24°31	25°28	9°58	20° 5	27°43	27°58	15°44	8°43	25°36	27° 3	22°26	n.a.	W28
T 29	4 40 38	12° 0'38	29°15	26°16	26°34	10°40	20°16	27°50	27°57	15°46	8°45	25°29	27° 0	22°33	n.a.	T 29
F 30	4 44 35	13° 0'53	11 M 39	27°58	27°41	11°22	20°27	27°58	27°55	15°48	8°46	25°21	26°56	22°39	n.a.	F 30
S 31	4 48 31	14 % 1'06	24 M 18	29 × 38	28 궁 47	12 º 5	20 ჲ 38	28 ×7 5	27 Y 53	15 × 750	8 ≙ 47	25 る 13	26 る 53	22 M 46	n.a.	S 31

Delta T = 24h42m32s

JANUARY 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	n	ß	ţ	, K	Day
S 1	4 52 28	15 ∤ 1'16	7 ₹ 13	1 궁 15	29 궁 53	12 ≏ 47	20 ≏ 48	28 × 13	27°R52	15 ₹ 53	8 ≏ 48	25°R 6	26 궁 50	22 M 53	n.a.	S 1
M 2	4 56 24	16° 1'25	20°23	2°47	0≈59	13°30	20°59	28°20	27 Y 50	15°55	8°50	25 궁 1	26°47	23° 0	n.a.	M 2
T 3	5 0 21	17° 1'32	3 ⋜ 48	4°16	2° 5	14°12	21°10	28°28	27°49	15°57	8°51	24°57	26°44	23° 6	n.a.	T 3
W 4	5 4 18	18° 1'36	17°24	5°39	3°10	14°54	21°20	28°35	27°47	15°59	8°52	24°55	26°41	23°13	n.a.	W 4
T 5	5 8 14	19° 1'38	1≈11	6°56	4°15	15°37	21°30	28°43	27°46	16° 2	8°53	24°D55	26°37	23°20	n.a.	T 5
F 6	5 12 11	20° 1'38	15° 5	8° 7	5°19	16°19	21°41	28°50	27°45	16° 4	8°54	24°56	26°34	23°26	n.a.	F 6
S 7	5 16 7	21° 1'35	29° 7	9°12	6°24	17° 2	21°51	28°58	27°44	16° 6	8°55	24°57	26°31	23°33	n.a.	S 7
S 8	5 20 4	22° 1'30	13) €13	10° 9	7°28	17°44	22° 1	29° 6	27°42	16° 9	8°56	24°59	26°28	23°40	n.a.	S 8
M 9	5 24 0	23° 1'22	27°23	10°58	8°32	18°27	22°11	29°13	27°41	16°11	8°57	24°R59	26°25	23°46	n.a.	M 9
T 10	5 27 57	24° 1'12	11 Y 35	11°39	9°35	19° 9	22°20	29°21	27°40	16°13	8°58	24°58	26°21	23°53	n.a.	T 10
W11	5 31 53	25° 0'59	25°46	12°12	10°38	19°52	22°30	29°28	27°39	16°15	8°59	24°55	26°18	24° 0	n.a.	W11
T 12	5 35 50	26° 0'43	9 8 54	12°36	11°41	20°34	22°40	29°36	27°38	16°18	9° 0	24°51	26°15	24° 7	n.a.	T 12
F 13	5 39 47	27° 0'26	23°55	12°51	12°44	21°17	22°49	29°44	27°37	16°20	9° 0	24°47	26°12	24°13	n.a.	F 13
S 14	5 43 43	28° 0'06	7 Ⅱ 46	12°R57	13°46	21°59	22°58	29°51	27°36	16°22	9° 1	24°43	26° 9	24°20	n.a.	S 14
S 15	5 47 40	28°59'43	21°23	12°54	14°47	22°42	23° 8	29°59	27°35	16°24	9° 2	24°39	26° 6	24°27	n.a.	S 15
M16	5 51 36	29°59'19	49544	12°43	15°49	23°24	23°17	0중 7	27°34	16°27	9° 3	24°37	26° 2	24°33	n.a.	M16
T 17	5 55 33	0 궁 58'52	17°47	12°24	16°50	24° 7	23°26	0°14	27°33	16°29	9° 3	24°36	25°59	24°40	n.a.	T 17
W18	5 59 29	1°58'22	0 Ω 32	11°57	17°50	24°49	23°34	0°22	27°33	16°31	9° 4	24°D36	25°56	24°47	n.a.	W18
T 19	6 3 26	2°57'51	13° 0	11°23	18°50	25°32	23°43	0°29	27°32	16°33	9° 5	24°37	25°53	24°53	n.a.	T 19
F 20	6 7 22	3°57'18	25°13	10°43	19°50	26°14	23°52	0°37	27°31	16°35	9° 5	24°38	25°50	25° 0	n.a.	F 20
S 21	6 11 19	4°56'42	7 m) 15	9°58	20°49	26°57	24° 0	0°45	27°31	16°38	9° 6	24°40	25°47	25° 7	n.a.	S 21
S 22	6 15 15	5°56'04	19°10	9° 9	21°48	27°39	24° 9	0°52	27°30	16°40	9° 6	24°41	25°43	25°14	n.a.	S 22
M23	6 19 12	6°55'25	1 ♀ 2	8°17	22°46	28°22	24°17	1° 0	27°30	16°42	9° 7	24°42	25°40	25°20	n.a.	M23
T 24	6 23 9	7°54'43	12°56	7°23	23°44	29° 4	24°25	1° 8	27°29	16°44	9° 7	24°R42	25°37	25°27	n.a.	T 24
W25	6 27 5	8°53'59	24°56	6°29	24°41	29°47	24°33	1°15	27°29	16°46	9° 8	24°41	25°34	25°34	n.a.	W25
T 26	6 31 2	9°53'14	7 M 8	5°35	25°38	0 M 29	24°41	1°23	27°29	16°48	9° 8	24°40	25°31	25°40	n.a.	T 26
F 27	6 34 58	10°52'26	19°35	4°42	26°34	1°12	24°48	1°30	27°29	16°50	9° 9	24°38	25°27	25°47	n.a.	F 27
S 28	6 38 55	11°51'36	2 ₹ 20	3°52	27°29	1°54	24°56	1°38	27°28	16°53	9° 9	24°36	25°24	25°54	n.a.	S 28
S 29	6 42 51	12°50'45	15°24	3° 6	28°25	2°37	25° 3	1°45	27°28	16°55	9° 9	24°34	25°21	26° 1	n.a.	S 29
M30	6 46 48	13°49'51	28°50	2°23	29°19	3°19	25°11	1°53	27°28	16°57	9°10	24°33	25°18	26° 7	n.a.	M30
T 31	6 50 44	14 る 48'55	12 る 34	1 る 45	0 ∺ 13	4M 2	25 ≏ 18	2号 0	27°D28	16 ₹ 59	9 쇼 10	24 궁 32	25 궁 15	26Mp14	n.a.	T 31

Delta T = 24h42m29s

Julian Calendar 1 Jan. 3426 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3427 BCE

FEBRUARY 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	u	v	Č	ę,	Day
W 1	6 54 41	15 る 47'56	26 궁 36	1°R13	1) 6	4M44	25 ≏ 25	2 る 8	27 Y 28	17 ×7 1	9 ₽ 10	24°D32	25 중 12	26 m 21	n.a.	W 1
T 2	6 58 37	16°46'56	10≈50	0 궁 45	1°59	5°27	25°32	2°16	27°28	17° 3	9°10	24 궁 33	25° 8	26°27	n.a.	T 2
F 3	7 2 34	17°45'52	25°13	0°23	2°50	6° 9	25°38	2°23	27°28	17° 5	9°10	24°33	25° 5	26°34	n.a.	F 3
S 4	7 6 30	18°44'47	9) 39	0° 7	3°42	6°52	25°45	2°30	27°28	17° 7	9°10	24°34	25° 2	26°41	n.a.	S 4
S 5	7 10 27	19°43'39	24° 3	29 × 757	4°32	7°34	25°51	2°38	27°29	17° 9	9°11	24°34	24°59	26°47	n.a.	S 5
M 6	7 14 24	20°42'28	8 Ƴ 23	29°D52	5°22	8°17	25°57	2°45	27°29	17°11	9°11	24°34	24°56	26°54	n.a.	M 6
T 7	7 18 20	21°41'15	22°35	29°52	6°10	8°59	26° 3	2°53	27°29	17°13	9°R11	24°R34	24°53	27° 1	n.a.	T 7
W 8	7 22 17	22°39'59	6 8 36	29°59	6°58	9°42	26° 9	3° 0	27°30	17°15	9°11	24°34	24°49	27° 8	n.a.	W 8
T 9	7 26 13	23°38'41	20°26	0 궁 10	7°46	10°24	26°15	3° 7	27°30	17°17	9°11	24°34	24°46	27°14	n.a.	T 9
F 10	7 30 10	24°37'21	4 I I 3	0°26	8°32	11° 6	26°21	3°15	27°31	17°19	9°10	24°D34	24°43	27°21	n.a.	F 10
S 11	7 34 6	25°35'58	17°27	0°47	9°17	11°49	26°26	3°22	27°31	17°21	9°10	24°34	24°40	27°28	n.a.	S 11
S 12	7 38 3	26°34'32	0937	1°13	10° 1	12°31	26°31	3°29	27°32	17°22	9°10	24°34	24°37	27°34	n.a.	S 12
M13	7 41 59	27°33'05	13°34	1°43	10°45	13°14	26°36	3°36	27°32	17°24	9°10	24°35	24°33	27°41	n.a.	M13
T 14	7 45 56	28°31'35	26°18	2°17	11°27	13°56	26°41	3°44	27°33	17°26	9°10	24°R35	24°30	27°48	n.a.	T 14
W15	7 49 52	29°30'03	8 Ω 49	2°56	12° 8	14°38	26°46	3°51	27°34	17°28	9°10	24°35	24°27	27°55	n.a.	W15
T 16	7 53 49	0≈28'29	21° 7	3°38	12°48	15°20	26°51	3°58	27°35	17°30	9° 9	24°34	24°24	28° 1	n.a.	T 16
F 17	7 57 45	1°26'53	3 m 15	4°23	13°27	16° 3	26°55	4° 5	27°35	17°32	9° 9	24°33	24°21	28° 8	n.a.	F 17
S 18	8 1 42	2°25'15	15°15	5°13	14° 5	16°45	27° 0	4°12	27°36	17°33	9° 9	24°32	24°18	28°15	n.a.	S 18
S 19	8 5 3 9	3°23'35	27°10	6° 5	14°41	17°27	27° 4	4°19	27°37	17°35	9° 8	24°31	24°14	28°21	n.a.	S 19
M20	8 9 35	4°21'53	9 ₾ 2	7° 0	15°16	18° 9	27° 8	4°26	27°38	17°37	9° 8	24°30	24°11	28°28	n.a.	M20
T 21	8 13 32	5°20'09	20°56	7°59	15°50	18°52	27°11	4°33	27°39	17°38	9° 7	24°29	24° 8	28°35	n.a.	T 21
W22	8 17 28	6°18'24	2 M 55	9° 0	16°22	19°34	27°15	4°40	27°41	17°40	9° 7	24°D29	24° 5	28°42	n.a.	W22
T 23	8 21 25	7°16'36	15° 6	10° 4	16°53	20°16	27°18	4°47	27°42	17°42	9° 6	24°29	24° 2	28°48	n.a.	T 23
F 24	8 25 21	8°14'48	27°31	11°11	17°23	20°58	27°22	4°54	27°43	17°43	9° 6	24°30	23°58	28°55	n.a.	F 24
S 25	8 29 18	9°12'57	10 × 15	12°20	17°51	21°40	27°25	5° 1	27°44	17°45	9° 5	24°31	23°55	29° 2	n.a.	S 25
S 26	8 33 14	10°11'05	2 <u>3</u> °21	13°32	18°17	22°22	27°28	5° 7	27°45	17°46	9° 5	24°32	23°52	29° 8	n.a.	S 26
M27	8 37 11	11° 9'11	6 궁 52	14°46	18°42	23° 4	27°30	5°14	27°47	17°48	9° 4	24°33	23°49	29°15	n.a.	M27
T 28	8 41 7	12≈ 7'16	20 궁 48	16 궁 2	19 米 5	23M46	27 ≏ 33	5 る 21	27 Ƴ 48	17 ∡ 750	9 ₾ 3	24°R34	23 궁 46	29 m 22	n.a.	T 28

Delta T = 24h42m26s

MARCH 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	8 45 4	13≈ 5'18	5≈ 6	17ਰ21	19 米 26	24 M 28	27 ♀ 35	5 云 27	27 Y 50	17 ×7 51	9°R 3	24°R33	23 중 43	29 m 29	n.a.	W 1
T 2	8 49 0	14° 3'19	19°42	18°41	19°45	25°10	27°37	5°34	27°51	17°52	9 ჲ 2	24 궁 32	23°39	29°35	n.a.	T 2
F 3	8 52 57	15° 1'17	4) (31	20° 4	20° 2	25°52	27°39	5°40	27°53	17°54	9° 1	24°30	23°36	29°42	n.a.	F 3
S 4	8 56 54	15°59'14	19°24	21°29	20°18	26°34	27°41	5°47	27°54	17°55	9° 1	24°27	23°33	29°49	n.a.	S 4
S 5	9 0 50	16°57'09	4Υ 13	22°56	20°31	27°16	27°43	5°53	27°56	17°57	9° 0	24°25	23°30	29°55	n.a.	S 5
M 6	9 4 47	17°55'02	18°51	24°25	20°42	27°57	27°44	6° 0	27°58	17°58	8°59	24°22	23°27	0요 2	n.a.	M 6
T 7	9 8 43	18°52'52	3 8 13	25°56	20°51	28°39	27°45	6° 6	28° 0	17°59	8°58	24°20	23°24	0° 9	n.a.	T 7
W 8	9 12 40	19°50'41	17°17	27°29	20°58	29°21	27°46	6°12	28° 1	18° 1	8°57	24°D19	23°20	0°16	n.a.	W 8
T 9	9 16 36	20°48'28	1 II 0	29° 4	21° 3	0 ≯ 2	27°47	6°18	28° 3	18° 2	8°56	24°20	23°17	0°22	n.a.	T 9
F 10	9 20 33	21°46'13	14°24	0≈40	21°R 5	0°44	27°48	6°25	28° 5	18° 3	8°55	24°21	23°14	0°29	n.a.	F 10
S 11	9 24 29	22°43'56	27°30	2°19	21° 5	1°25	27°48	6°31	28° 7	18° 4	8°55	24°22	23°11	0°36	n.a.	S 11
S 12	9 28 26	23°41'37	109520	4° 0	21° 3	2° 7	27°48	6°37	28° 9	18° 6	8°54	24°24	23° 8	0°42	n.a.	S 12
M13	9 32 22	24°39'16	22°56	5°42	20°58	2°48	27°R49	6°43	28°11	18° 7	8°53	24°R25	23° 4	0°49	n.a.	M13
T 14	9 36 19	25°36'54	5 Ω 22	7°27	20°51	3°29	27°48	6°49	28°13	18° 8	8°52	24°24	23° 1	0°56	n.a.	T 14
W15	9 40 16	26°34'29	17°37	9°13	20°41	4°11	27°48	6°55	28°15	18° 9	8°51	24°22	22°58	1° 3	n.a.	W15
T 16	9 44 12	27°32'04	29°44	11° 2	20°29	4°52	27°48	7° 0	28°17	18°10	8°49	24°18	22°55	1° 9	n.a.	T 16
F 17	9 48 9	28°29'36	11 Mp 45	12°52	20°14	5°33	27°47	7° 6	28°19	18°11	8°48	24°13	22°52	1°16	n.a.	F 17
S 18	9 52 5	29°27'07	23°41	14°44	19°57	6°14	27°46	7°12	28°22	18°12	8°47	24° 7	22°49	1°23	n.a.	S 18
S 19	9 56 2	0 ∺ 24'37	5 ≏ 34	16°38	19°38	6°55	27°45	7°17	28°24	18°13	8°46	24° 1	22°45	1°29	n.a.	S 19
M20	9 59 58	1°22'06	17°26	18°34	19°16	7°36	27°44	7°23	28°26	18°14	8°45	23°54	22°42	1°36	n.a.	M20
T 21	10 3 55	2°19'33	29°20	20°32	18°52	8°17	27°43	7°28	28°29	18°15	8°44	23°49	22°39	1°43	n.a.	T 21
W22	10 7 51	3°17'00	11 M .19	22°32	18°26	8°58	27°41	7°34	28°31	18°16	8°43	23°45	22°36	1°50	n.a.	W22
T 23	10 11 48	4°14'25	23°28	24°34	17°58	9°39	27°39	7°39	28°33	18°17	8°41	23°43	22°33	1°56	n.a.	T 23
F 24	10 15 44	5°11'49	5 ₹ 50	26°37	17°29	10°19	27°37	7°45	28°36	18°18	8°40	23°D42	22°30	2° 3	n.a.	F 24
S 25	10 19 41	6° 9'13	18°30	28°42	16°57	11° 0	27°35	7°50	28°38	18°18	8°39	23°43	22°26	2°10	n.a.	S 25
S 26	10 23 38	7° 6'35	1 る 32	0) 48	16°24	11°40	27°33	7°55	28°41	18°19	8°38	23°44	22°23	2°16	n.a.	S 26
M27	10 27 34	8° 3'56	15° 0	2°55	15°50	12°21	27°30	8° 0	28°43	18°20	8°36	23°45	22°20	2°23	n.a.	M27
T 28	10 31 31	9° 1'17	28°56	5° 4	15°14	13° 1	27°28	8° 5	28°46	18°21	8°35	23°R45	22°17	2°30	n.a.	T 28
W29	10 35 27	9°58'37	13 ≈ 18	7°14	14°38	13°41	27°25	8°10	28°49	18°21	8°34	23°44	22°14	2°37	n.a.	W29
T 30	10 39 24	10°55'55	28° 5	9°24	14° 0	14°22	27°22	8°15	28°51	18°22	8°32	23°40	22°10	2°43	n.a.	T 30
F 31	10 43 20	11 米 53′12	13 米 9	11) 35	13 ∺ 23	15 ₹ 2	27 ≏ 19	8 3 20	28 Y 54	18 × 23	8 ₾ 31	23 궁 35	22중 7	2 ≏ 50	n.a.	F 31

Delta T = 24h42m23s

Julian Calendar 1 March 3426 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3426 BCE

APRIL 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ^r	4	ħ)∤(¥	В	₽.	ಬ	Ç	, k	Day
S 1	10 47 17	12 米 50'29	28 米 20	13) (47	12°R45	15 ×7 42	27°R15	8 궁 24	28 Y 57	18 × 23	8°R30	23°R28	22 궁 4	2 ≙ 57	n.a.	S 1
S 2	10 51 13	13°47'44	13 Y 30	15°58	12 ∺ 7	16°21	27 Ω 12	8°29	29° 0	18°24	8 ≏ 28	23 ට 21	22° 1	3° 3	n.a.	S 2
M 3	10 55 10	14°44'58	28°28	18° 9	11°29	17° 1	27° 8	8°33	29° 2	18°24	8°27	23°14	21°58	3°10	n.a.	M 3
T 4	10 59 7	15°42'11	138 5	20°19	10°52	17°41	27° 4	8°38	29° 5	18°25	8°25	23° 8	21°55	3°17	n.a.	T 4
W 5	11 3 3	16°39'23	27°18	22°29	10°16	18°20	27° 0	8°42	29° 8	18°25	8°24	23° 5	21°51	3°24	n.a.	W 5
T 6	11 7 0	17°36'34	11 I I 4	24°37	9°40	19° 0	26°56	8°47	29°11	18°26	8°23	23° 3	21°48	3°30	n.a.	T 6
F 7	11 10 56	18°33'43	24°25	26°45	9° 6	19°39	26°51	8°51	29°14	18°26	8°21	23°D 3	21°45	3°37	n.a.	F 7
S 8	11 14 53	19°30'52	79523	28°50	8°33	20°18	26°47	8°55	29°17	18°26	8°20	23° 4	21°42	3°44	n.a.	S 8
S 9	11 18 49	20°27'59	20° 2	0 Υ 55	8° 1	20°57	26°42	8°59	29°20	18°27	8°18	23°R 4	21°39	3°50	n.a.	S 9
M10	11 22 46	21°25'05	2Ω 26	2°57	7°31	21°36	26°37	9° 3	29°23	18°27	8°17	23° 4	21°35	3°57	n.a.	M10
T 11	11 26 42	22°22'11	14°39	4°57	7° 3	22°15	26°32	9° 7	29°26	18°27	8°15	23° 2	21°32	4° 4	n.a.	T 11
W12	11 30 39	23°19'15	26°43	6°55	6°37	22°54	26°27	9°11	29°29	18°28	8°14	22°57	21°29	4°11	n.a.	W12
T 13	11 34 36	24°16'19	8 M p41	8°51	6°13	23°32	26°22	9°14	29°32	18°28	8°12	22°50	21°26	4°17	n.a.	T 13
F 14	11 38 32	25°13'22	20°36	10°44	5°51	24°11	26°16	9°18	29°35	18°28	8°11	22°40	21°23	4°24	n.a.	F 14
S 15	11 42 29	26°10'24	2 ჲ 29	12°35	5°32	24°49	26°11	9°22	29°39	18°28	8° 9	22°29	21°20	4°31	n.a.	S 15
S 16	11 46 25	27° 7'26	14°21	14°24	5°14	25°27	26° 5	9°25	29°42	18°28	8° 7	22°17	21°16	4°37	n.a.	S 16
M17	11 50 22	28° 4'28	26°15	16°11	5° 0	26° 5	25°59	9°28	29°45	18°28	8° 6	22° 6	21°13	4°44	n.a.	M17
T 18	11 54 18	29° 1'29	8 M .11	17°55	4°47	26°43	25°53	9°32	29°48	18°28	8° 4	21°56	21°10	4°51	n.a.	T 18
W19	11 58 15	29°58'30	20°13	19°36	4°37	27°21	25°47	9°35	29°51	18°R28	8° 3	21°47	21° 7	4°58	n.a.	W19
T 20	12 2 12	0 ℃ 55'30	2 ₹ 23	21°15	4°30	27°58	25°41	9°38	29°55	18°28	8° 1	21°41	21° 4	5° 4	n.a.	T 20
F 21	12 6 8	1°52'31	14°45	22°51	4°24	28°36	25°35	9°41	29°58	18°28	8° 0	21°38	21° 1	5°11	n.a.	F 21
S 22	12 10 5	2°49'32	27°23	24°25	4°22	29°13	25°28	9°44	0 8 1	18°28	7°58	21°37	20°57	5°18	n.a.	S 22
S 23	12 14 1	3°46'32	10 ට 21	25°57	4°D21	29°50	25°22	9°47	0° 5	18°28	7°57	21°D37	20°54	5°25	n.a.	S 23
M24	12 17 58	4°43'33	23°43	27°26	4°23	0 云 27	25°15	9°50	0° 8	18°28	7°55	21°R37	20°51	5°31	n.a.	M24
T 25	12 21 54	5°40'33	7≈31	28°52	4°27	1° 4	25° 8	9°52	0°11	18°28	7°53	21°36	20°48	5°38	n.a.	T 25
W26	12 25 51	6°37'34	21°48	0 8 16	4°34	1°40	25° 1	9°55	0°15	18°27	7°52	21°33	20°45	5°45	n.a.	W26
T 27	12 29 48	7°34'35	6 ∺ 31	1°37	4°42	2°17	24°54	9°57	0°18	18°27	7°50	21°28	20°41	5°51	n.a.	T 27
F 28	12 33 44	8°31'35	21°35	2°55	4°53	2°53	24°47	9°59	0°22	18°27	7°49	21°20	20°38	5°58	n.a.	F 28
S 29	12 37 41	9°28'36	6 Y 51	4°11	5° 6	3°29	24°40	10° 2	0°25	18°27	7°47	21°11	20°35	6° 5	n.a.	S 29
S 30	12 41 37	10 Y 25'37	22 Y 9	5 8 23	5 ∺ 20	4 ප 4	24 ₽ 33	10ට 4	0 8 29	18 × 126	7 ≙ 45	21る 0	20 궁 32	6 ₽ 12	n.a.	S 30

Delta T = 24h42m20s

MAY 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	N.	u	ţ	ę,	Day
M 1	12 45 34	11 Y 22'37	7 8 17	6 8 33	5) 37	4 云 40	24°R26	10 ට 6	0 8 32	18°R26	7°R44	20°R50	20 궁 29	6 ₾ 18	n.a.	M 1
T 2	12 49 30	12°19'38	22° 6	7°41	5°55	5°15	24 ≏ 18	10° 8	0°36	18 × 25	7 ≙ 42	20 궁 42	20°26	6°25	n.a.	T 2
W 3	12 53 27	13°16'38	6 Ⅱ 28	8°45	6°16	5°50	24°11	10°10	0°39	18°25	7°41	20°36	20°22	6°32	n.a.	W 3
T 4	12 57 23	14°13'38	20°22	9°46	6°38	6°25	24° 4	10°11	0°43	18°25	7°39	20°32	20°19	6°38	n.a.	T 4
F 5	13 1 20	15°10'38	39547	10°44	7° 2	7° 0	23°56	10°13	0°46	18°24	7°38	20°30	20°16	6°45	n.a.	F 5
S 6	13 5 17	16° 7'38	16°45	11°38	7°27	7°34	23°49	10°15	0°50	18°24	7°36	20°30	20°13	6°52	n.a.	S 6
S 7	13 9 13	17° 4'38	29°22	12°30	7°54	8° 8	23°41	10°16	0°53	18°23	7°34	20°30	20°10	6°59	n.a.	S 7
M 8	13 13 10	18° 1'38	11 Ω 41	13°17	8°22	8°42	23°33	10°17	0°57	18°22	7°33	20°29	20° 7	7° 5	n.a.	M 8
T 9	13 17 6	18°58'38	23°48	14° 1	8°52	9°16	23°26	10°19	1° 0	18°22	7°31	20°26	20° 3	7°12	n.a.	T 9
W10	13 21 3	19°55'38	5 m /46	14°42	9°24	9°49	23°18	10°20	1° 4	18°21	7°30	20°20	20° 0	7°19	n.a.	W10
T 11	13 25 0	20°52'38	17°39	15°18	9°56	10°22	23°11	10°21	1° 8	18°20	7°28	20°12	19°57	7°25	n.a.	T 11
F 12	13 28 56	21°49'38	29°31	15°51	10°30	10°55	23° 3	10°22	1°11	18°20	7°27	20° 1	19°54	7°32	n.a.	F 12
S 13	13 32 53	22°46'38	11 ≏ 23	16°19	11° 6	11°27	22°55	10°23	1°15	18°19	7°25	19°48	19°51	7°39	n.a.	S 13
S 14	13 36 49	23°43'39	23°18	16°43	11°42	12° 0	22°47	10°23	1°18	18°18	7°24	19°34	19°47	7°46	n.a.	S 14
M15	13 40 46	24°40'41	5 M .16	17° 3	12°20	12°32	22°40	10°24	1°22	18°17	7°22	19°21	19°44	7°52	n.a.	M15
T 16	13 44 42	25°37'43	17°19	17°18	12°59	13° 3	22°32	10°24	1°26	18°17	7°21	19° 9	19°41	7°59	n.a.	T 16
W17	13 48 39	26°34'45	29°29	17°29	13°39	13°35	22°24	10°25	1°29	18°16	7°19	18°59	19°38	8° 6	n.a.	W17
T 18	13 52 35	27°31'49	11 ∡ 146	17°34	14°20	14° 6	22°17	10°25	1°33	18°15	7°18	18°52	19°35	8°13	n.a.	T 18
F 19	13 56 32	28°28'53	24°14	17°R35	15° 2	14°37	22° 9	10°25	1°37	18°14	7°16	18°47	19°32	8°19	n.a.	F 19
S 20	14 0 29	29°25'58	6 ප 56	17°32	15°45	15° 7	22° 2	10°25	1°40	18°13	7°15	18°45	19°28	8°26	n.a.	S 20
S 21	14 4 25	0823'04	19°54	17°23	16°29	15°37	21°54	10°R25	1°44	18°12	7°13	18°D45	19°25	8°33	n.a.	S 21
M22	14 8 22	1°20'11	3≈13	17°10	17°13	16° 7	21°47	10°25	1°48	18°11	7°12	18°R45	19°22	8°39	n.a.	M22
T 23	14 12 18	2°17'19	16°54	16°52	17°59	16°37	21°39	10°25	1°51	18°10	7°11	18°44	19°19	8°46	n.a.	T 23
W24	14 16 15	3°14'29	1) (1	16°29	18°46	17° 6	21°32	10°25	1°55	18° 9	7° 9	18°42	19°16	8°53	n.a.	W24
T 25	14 20 12	4°11'39	15°31	16° 3	19°33	17°34	21°24	10°24	1°59	18° 8	7° 8	18°37	19°12	9° 0	n.a.	T 25
F 26	14 24 8	5° 8'50	0 Υ 22	15°32	20°21	18° 3	21°17	10°24	2° 2	18° 7	7° 6	18°30	19° 9	9° 6	n.a.	F 26
S 27	14 28 5	6° 6'02	15°28	14°58	21°10	18°30	21°10	10°23	2° 6	18° 6	7° 5	18°21	19° 6	9°13	n.a.	S 27
S 28	14 32 1	7° 3'16	0 8 38	14°21	22° 0	18°58	21° 3	10°23	2° 9	18° 5	7° 4	18°11	19° 3	9°20	n.a.	S 28
M29	14 35 58	8° 0'30	15°42	13°41	22°50	19°25	20°56	10°22	2°13	18° 4	7° 3	18° 1	19° 0	9°26	n.a.	M29
T 30	14 39 54	8°57'46	0Д31	12°59	23°41	19°52	20°49	10°21	2°17	18° 2	7° 1	17°53	18°57	9°33	n.a.	T 30
W31	14 43 51	9 8 55'02	14 Ⅲ 57	12816	24) 32	20중18	20 ≏ 42	10 궁 20	2 8 20	18 × 7 1	7요 0	17 云 47	18 궁 53	9 ≏ 40	n.a.	W31

Delta T = 24h42m18s

Julian Calendar 1 May 3426 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3426 BCE

JUNE 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ)f(卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 47 48	10852'19	28 II 55	11°R33	25) 25	20 궁 44	20°R35	10°R19	2 8 24	18°R 0	6°R59	17°R43	18 궁 50	9 ჲ 47	n.a.	T 1
F 2	14 51 44	11°49'37	129524	10850	26°17	21° 9	20 ≏ 28	10 ට 17	2°28	17 ×7 59	6 ₽ 58	17°D42	18°47	9°53	n.a.	F 2
S 3	14 55 41	12°46'56	25°27	10° 8	27°11	21°34	20°22	10°16	2°31	17°58	6°56	17 云 42	18°44	10° 0	n.a.	S 3
S 4	14 59 37	13°44'16	8 Ω 6	9°28	28° 5	21°58	20°15	10°15	2°35	17°56	6°55	17°R42	18°41	10° 7	n.a.	S 4
M 5	15 3 34	14°41'37	20°26	8°51	28°59	22°22	20° 9	10°13	2°38	17°55	6°54	17°42	18°38	10°14	n.a.	M 5
T 6	15 7 30	15°38'58	2 m 32	8°17	29°54	22°46	20° 2	10°11	2°42	17°54	6°53	17°41	18°34	10°20	n.a.	T 6
W 7	15 11 27	16°36'21	14°29	7°47	0 Υ 50	23° 8	19°56	10°10	2°46	17°52	6°52	17°37	18°31	10°27	n.a.	W 7
T 8	15 15 23	17°33'44	26°22	7°21	1°46	23°31	19°50	10° 8	2°49	17°51	6°51	17°31	18°28	10°34	n.a.	T 8
F 9	15 19 20	18°31'09	8 ≏ 14	7° 1	2°42	23°53	19°44	10° 6	2°53	17°50	6°49	17°23	18°25	10°40	n.a.	F 9
S 10	15 23 17	19°28'35	20° 8	6°47	3°39	24°14	19°39	10° 4	2°56	17°48	6°48	17°13	18°22	10°47	n.a.	S 10
S 11	15 27 13	20°26'02	2 m 7	6°38	4°36	24°35	19°33	10° 2	3° 0	17°47	6°47	17° 3	18°18	10°54	n.a.	S 11
M12	15 31 10	21°23'30	14°12	6°D36	5°34	24°55	19°27	10° 0	3° 3	17°45	6°46	16°52	18°15	11° 1	n.a.	M12
T 13	15 35 6	22°21'00	26°25	6°40	6°32	25°15	19°22	9°57	3° 7	17°44	6°45	16°43	18°12	11° 7	n.a.	T 13
W14	15 39 3	23°18'31	8 ∡ 747	6°51	7°31	25°34	19°17	9°55	3°10	17°42	6°44	16°35	18° 9	11°14	n.a.	W14
T 15	15 42 59	24°16'04	21°18	7° 9	8°30	25°53	19°12	9°52	3°14	17°41	6°43	16°30	18° 6	11°21	n.a.	T 15
F 16	15 46 56	25°13'38	4る 0	7°34	9°30	26°10	19° 7	9°50	3°17	17°40	6°43	16°27	18° 3	11°28	n.a.	F 16
S 17	15 50 53	26°11'15	16°55	8° 6	10°29	26°28	19° 2	9°47	3°21	17°38	6°42	16°D27	17°59	11°34	n.a.	S 17
S 18	15 54 49	27° 8'52	0≈ 2	8°45	11°30	26°44	18°58	9°44	3°24	17°37	6°41	16°27	17°56	11°41	n.a.	S 18
M19	15 58 46	28° 6'32	13°26	9°30	12°30	27° 0	18°53	9°42	3°27	17°35	6°40	16°28	17°53	11°48	n.a.	M19
T 20	16 2 42	29° 4'14	27° 7	10°22	13°31	27°16	18°49	9°39	3°31	17°33	6°39	16°R29	17°50	11°54	n.a.	T 20
W21	16 6 39	0耳 1'57	11 米 6	11°21	14°32	27°30	18°45	9°36	3°34	17°32	6°38	16°29	17°47	12° 1	n.a.	W21
T 22	16 10 35	0°59'43	25°24	12°26	15°34	27°44	18°41	9°33	3°38	17°30	6°38	16°26	17°44	12° 8	n.a.	T 22
F 23	16 14 32	1°57'30	9 Ƴ 57	13°37	16°36	27°58	18°37	9°29	3°41	17°29	6°37	16°22	17°40	12°15	n.a.	F 23
S 24	16 18 28	2°55'19	24°41	14°54	17°38	28°10	18°33	9°26	3°44	17°27	6°36	16°17	17°37	12°21	n.a.	S 24
S 25	16 22 25	3°53'11	9 8 30	16°17	18°41	28°22	18°30	9°23	3°48	17°26	6°36	16°10	17°34	12°28	n.a.	S 25
M26	16 26 22	4°51'04	24°16	17°44	19°44	28°33	18°27	9°19	3°51	17°24	6°35	16° 4	17°31	12°35	n.a.	M26
T 27	16 30 18	5°48'59	8耳50	19°17	20°47	28°43	18°23	9°16	3°54	17°22	6°34	15°59	17°28	12°41	n.a.	T 27
W28	16 34 15	6°46'56	23° 7	20°53	21°50	28°53	18°21	9°12	3°57	17°21	6°34	15°55	17°24	12°48	n.a.	W28
T 29	16 38 11	7°44'55	7 95 1	22°34	22°54	2 <u>9</u> ° 1	18°18	9° 9	4° 0	17°19	6°33	15°53	1 <u>7</u> °21	12°55	n.a.	T 29
F 30	16 42 8	8 Ⅱ 42'55	20930	24818	23 Y 58	29중 9	18 ≏ 15	9 궁 5	48 4	17 ∡ 18	6 ₽ 33	15°D53	17 る 18	13 ♀ 2	n.a.	F 30

Delta T = 24h42m15s

JULY 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	В	u	ß	ţ	ę,	Day
S 1	16 46 4	9 Ⅱ 40'57	3 Ω 34	26 8 5	25 ° 2	29 ට 16	18°R13	9°R 1	4 8 7	17°R16	6°R32	15 る 54	17 る 15	13₾ 8	n.a.	S 1
S 2	16 50 1	10°39'01	16°16	27°55	26° 6	29°23	18 ≏ 11	8 군 58	4°10	17 ,7 14	6 ₽ 32	15°55	17°12	13°15	n.a.	S 2
M 3	16 53 58	11°37'06	28°39	29°47	27°11	29°28	18° 9	8°54	4°13	17°13	6°31	15°57	17° 9	13°22	n.a.	M 3
T 4	16 57 54	12°35'13	10 m)48	1 Ⅱ 41	28°16	29°33	18° 7	8°50	4°16	17°11	6°31	15°R58	17° 5	13°29	n.a.	T 4
W 5	17 151	13°33'21	22°46	3°36	29°21	29°36	18° 5	8°46	4°19	17° 9	6°30	15°57	17° 2	13°35	n.a.	W 5
T 6	17 5 47	14°31'31	4 <u>₽</u> 40	5°33	0 8 26	29°39	18° 4	8°42	4°22	17° 8	6°30	15°55	16°59	13°42	n.a.	T 6
F 7	17 9 44	15°29'43	16°33	7°29	1°32	29°41	18° 3	8°37	4°25	17° 6	6°30	15°52	16°56	13°49	n.a.	F 7
S 8	17 13 40	16°27'57	28°29	9°27	2°37	29°43	18° 2	8°33	4°28	17° 5	6°30	15°48	16°53	13°55	n.a.	S 8
S 9	17 17 37	17°26'13	10 M .33	11°24	3°43	29°R43	18° 1	8°29	4°31	17° 3	6°29	15°43	16°49	14° 2	n.a.	S 9
M10	17 21 33	18°24'30	22°45	13°21	4°50	29°43	18° 0	8°25	4°34	17° 1	6°29	15°39	16°46	14° 9	n.a.	M10
T 11	17 25 30	19°22'50	5 ₹ 10	15°18	5°56	29°41	18° 0	8°20	4°37	17° 0	6°29	15°34	16°43	14°16	n.a.	T 11
W12	17 29 26	20°21'11	17°46	17°15	7° 3	29°39	17°59	8°16	4°39	16°58	6°29	15°31	16°40	14°22	n.a.	W12
T 13	17 33 23	21°19'35	0 궁 36	19°11	8°10	29°36	17°D59	8°12	4°42	16°56	6°29	15°29	16°37	14°29	n.a.	T 13
F 14	17 37 20	22°18'01	13°38	21° 6	9°17	29°32	17°59	8° 7	4°45	16°55	6°29	15°D28	16°34	14°36	n.a.	F 14
S 15	17 41 16	23°16'29	26°54	23° 0	10°24	29°27	18° 0	8° 3	4°48	16°53	6°29	15°29	16°30	14°43	n.a.	S 15
S 16	17 45 13	24°14'59	10≈21	24°53	11°31	29°21	18° 0	7°58	4°50	16°51	6°D29	15°30	16°27	14°49	n.a.	S 16
M17	17 49 9	25°13'31	24° 1	26°46	12°39	29°15	18° 1	7°54	4°53	16°50	6°29	15°31	16°24	14°56	n.a.	M17
T 18	17 53 6	26°12'06	7 ₩ 52	28°37	13°47	29° 7	18° 2	7°49	4°56	16°48	6°29	15°32	16°21	15° 3	n.a.	T 18
W19	17 57 2	27°10'44	21°53	09528	14°55	28°59	18° 3	7°44	4°58	16°47	6°29	15°R33	16°18	15° 9	n.a.	W19
T 20	18 0 59	28° 9'23	6 Υ 4	2°17	16° 3	28°50	18° 4	7°40	5° 1	16°45	6°29	15°33	16°15	15°16	n.a.	T 20
F 21	18 4 55	29° 8'06	20°22	4° 6	17°11	28°40	18° 5	7°35	5° 3	16°43	6°29	15°32	16°11	15°23	n.a.	F 21
S 22	18 8 52	0 න 6'51	4844	5°53	18°20	28°29	18° 7	7°30	5° 6	16°42	6°29	15°31	16° 8	15°30	n.a.	S 22
S 23	18 12 48	1° 5'38	19° 6	7°39	19°28	28°17	18° 9	7°26	5° 8	16°40	6°29	15°29	16° 5	15°36	n.a.	S 23
M24	18 16 45	2° 4'28	3Ⅲ24	9°25	20°37	28° 5	18°11	7°21	5°10	16°39	6°29	15°27	16° 2	15°43	n.a.	M24
T 25	18 20 42	3° 3'20	17°34	11° 9	21°46	27°52	18°13	7°16	5°13	16°37	6°30	15°26	15°59	15°50	n.a.	T 25
W26	18 24 38	4° 2'15	1930	12°52	22°55	27°38	18°15	7°12	5°15	16°35	6°30	15°25	15°55	15°57	n.a.	W26
T 27	18 28 35	5° 1'12	15° 9	14°34	24° 4	27°23	18°18	7° 7	5°17	16°34	6°30	15°D24	15°52	16° 3	n.a.	T 27
F 28	18 32 31	6° 0'11	28°28	16°16	25°14	27° 8	18°21	7° 2	5°20	16°32	6°31	15°25	15°49	16°10	n.a.	F 28
S 29	18 36 28	6°59'12	11 \O 28	17°56	26°23	26°52	18°24	6°57	5°22	16°31	6°31	15°25	15°46	16°17	n.a.	S 29
S 30	18 40 24	7°58'15	24° 9	19°35	27°33	26°36	18°27	6°52	5°24	16°29	6°32	15°26	15°43	16°23	n.a.	S 30
M31	18 44 21	8957'20	6 m 33	219514	28 8 43	26 궁 19	18 ≏ 30	6 පි 48	5 8 26	16 ₹ 28	6 ≏ 32	15 る 27	15 る 40	16 ≏ 30	n.a.	M31

Delta T = 24h42m12s

Julian Calendar 1 July 3426 BCE == Greg. Calendar 3 June 3426 BCE

AUGUST 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	£	ಬ	ţ	ĸO	Day
T 1	18 48 17	9956'27	18 M 43	22951	29 8 53	26°R 1	18 ≏ 34	6°R43	5 8 28	16°R26	6 ₽ 33	15 る 27	15 る 36	16 ≏ 37	n.a.	T 1
W 2	18 52 14	10°55'37	0 ჲ 42	24°28	1 II 3	25 중 43	18°37	6 ප 38	5°30	16 ₹ 25	6°33	15°28	15°33	16°44	n.a.	W 2
T 3	18 56 10	11°54'48	12°37	26° 3	2°13	25°25	18°41	6°33	5°32	16°23	6°34	15°R28	15°30	16°50	n.a.	T 3
F 4	19 0 7	12°54'01	24°30	27°38	3°24	25° 6	18°45	6°29	5°34	16°22	6°34	15°28	15°27	16°57	n.a.	F 4
S 5	19 4 3	13°53'16	6 M 27	29°12	4°34	24°47	18°49	6°24	5°36	16°21	6°35	15°28	15°24	17° 4	n.a.	S 5
S 6	19 8 0	14°52'34	18°32	0 Ω 45	5°45	24°27	18°54	6°19	5°37	16°19	6°36	15°27	15°21	17°11	n.a.	S 6
M 7	19 11 57	15°51'53	0 才 49	2°17	6°56	24° 8	18°58	6°15	5°39	16°18	6°36	15°D27	15°17	17°17	n.a.	M 7
T 8	19 15 53	16°51'15	13°20	3°48	8° 7	23°48	19° 3	6°10	5°41	16°16	6°37	15°28	15°14	17°24	n.a.	T 8
W 9	19 19 50	17°50'38	26° 9	5°19	9°18	23°28	19° 8	6° 5	5°43	16°15	6°38	15°28	15°11	17°31	n.a.	W 9
T 10	19 23 46	18°50'04	9 ට 17	6°48	10°29	23° 8	19°13	6° 1	5°44	16°14	6°39	15°R28	15° 8	17°37	n.a.	T 10
F 11	19 27 43	19°49'32	22°42	8°17	11°40	22°48	19°18	5°56	5°46	16°12	6°39	15°28	15° 5	17°44	n.a.	F 11
S 12	19 31 39	20°49'03	6≈23	9°44	12°51	22°28	19°24	5°52	5°47	16°11	6°40	15°28	15° 1	17°51	n.a.	S 12
S 13	19 35 36	21°48'35	20°18	11°11	14° 3	22° 8	19°29	5°47	5°49	16°10	6°41	15°27	14°58	17°58	n.a.	S 13
M14	19 39 32	22°48'10	4) (24	12°37	15°14	21°48	19°35	5°43	5°50	16° 9	6°42	15°26	14°55	18° 4	n.a.	M14
T 15	19 43 29	23°47'48	18°37	14° 2	16°26	21°28	19°41	5°38	5°52	16° 7	6°43	15°25	14°52	18°11	n.a.	T 15
W16	19 47 25	24°47'28	2 Y 52	15°27	17°38	21° 8	19°47	5°34	5°53	16° 6	6°44	15°24	14°49	18°18	n.a.	W16
T 17	19 51 22	25°47'10	17° 8	16°50	18°50	20°49	19°53	5°30	5°54	16° 5	6°45	15°24	14°46	18°25	n.a.	T 17
F 18	19 55 18	26°46'55	1820	18°12	20° 2	20°30	20° 0	5°25	5°55	16° 4	6°46	15°D24	14°42	18°31	n.a.	F 18
S 19	19 59 15	27°46'42	15°27	19°33	21°14	20°11	20° 6	5°21	5°56	16° 3	6°47	15°24	14°39	18°38	n.a.	S 19
S 20	20 3 12	28°46'33	29°27	20°53	22°26	19°53	20°13	5°17	5°58	16° 2	6°48	15°25	14°36	18°45	n.a.	S 20
M21	20 7 8	29°46'25	13耳18	22°12	23°39	19°35	20°20	5°13	5°59	16° 0	6°49	15°26	14°33	18°51	n.a.	M21
T 22	20 11 5	0 Ω 46'20	26°59	23°29	24°51	19°18	20°27	5° 9	6° 0	15°59	6°50	15°27	14°30	18°58	n.a.	T 22
W23	20 15 1	1°46'18	109528	24°45	26° 4	19° 1	20°34	5° 5	6° 1	15°58	6°52	15°R28	14°27	19° 5	n.a.	W23
T 24	20 18 58	2°46'18	23°44	26° 0	27°17	18°44	20°41	5° 1	6° 2	15°57	6°53	15°28	14°23	19°12	n.a.	T 24
F 25	20 22 54	3°46'19	6Ω46	27°13	28°29	18°29	20°49	4°57	6° 2	15°56	6°54	15°27	14°20	19°18	n.a.	F 25
S 26	20 26 51	4°46'23	19°34	28°25	29°42	18°13	20°56	4°53	6° 3	15°55	6°55	15°25	14°17	19°25	n.a.	S 26
S 27	20 30 47	5°46'29	2Mp 8	29°34	0955	17°59	21° 4	4°50	6° 4	15°54	6°57	15°22	14°14	19°32	n.a.	S 27
M28	20 34 44	6°46'37	14°28	0 m 42	2° 8	17°45	21°12	4°46	6° 5	15°54	6°58	15°18	14°11	19°39	n.a.	M28
T 29	20 38 40	7°46'47	26°36	1°47	3°21	17°32	21°20	4°42	6° 5	15°53	6°59	15°15	14° 7	19°45	n.a.	T 29
W30	20 42 37	8°46'59	8 ₾ 35	2°50	4°34	17°19	21°28	4°39	6° 6	15°52	7° 1	15°11	14° 4	19°52	n.a.	W30
T 31	20 46 33	9 Ω 47'12	20 ≏ 28	3 m 50	59648	17 る 8	21 ≏ 36	4 궁 35	6 8 6	15 ₹ 51	7 ≗ 2	15 る 9	14 る 1	19 ≙ 59	n.a.	T 31

Delta T = 24h42m09s

SEPTEMBER 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	Ω	ţ	Q K	Day
F 1	20 50 30	10 Ω 47'27	2 M 20	4 Mp 48	7 9 1	16°R57	21 ≏ 45	4°R32	6 8 7	15°R50	7 ♀ 4	15°R 7	13 る 58	20 ♀ 5	n.a.	F 1
S 2	20 54 27	11°47'44	14°15	5°42	8°14	16 පි 46	21°53	4 궁 29	6° 7	15 ∡ 749	7° 5	15°D 7	13°55	20°12	n.a.	S 2
S 3	20 58 23	12°48'03	26°18	6°32	9°28	16°37	22° 2	4°25	6° 8	15°49	7° 7	15 궁 8	13°52	20°19	n.a.	S 3
M 4 T 5	21 2 20 21 6 16	13°48'24 14°48'46	8 ∡ ³33 21° 6	7°18 7°59	10°41 11°55	16°29 16°21	22°11 22°20	4°22 4°19	6° 8 6° 8	15°48 15°47	7° 8 7°10	15° 9 15°11	13°48 13°45	20°26 20°32	n.a.	M 4 T 5
W 6	21 10 13	14°48'46 15°49'11	4 궁 0	8°36	11°55 13° 9	16°21	22°29	4°19 4°16	6° 8	15°47	7°10	15°11	13°43 13°42	20°32 20°39	n.a. n.a.	W 6
T 7	21 14 9	16°49'37	17°16	9° 7	14°22	16° 8	22°38	4°14	6° 8	15°46	7°13	15°R13	13°39	20°46	n.a.	T 7
F 8	21 18 6	17°50'04	0≈57	9°31	15°36	16° 2	22°47	4°11	6° 8	15°46	7°14	15°12	13°36	20°52	n.a.	F 8
S 9	21 22 2	18°50'33	15° 1	9°49	16°50	15°58	22°57	4° 8	6°R 9	15°45	7°16	15° 9	13°33	20°59	n.a.	S 9
S 10	21 25 59	19°51'05	29°24	9°59	18° 4	15°54	23° 6	4° 6	6° 8	15°45	7°18	15° 5	13°29	21° 6	n.a.	S 10
M11	21 29 55	20°51'38	14 ∺ 0	10°R 2	19°18	15°51	23°16	4° 3	6° 8	15°44	7°19	15° 0	13°26	21°13	n.a.	M11
T 12 W13	21 33 52 21 37 49	21°52'12 22°52'49	28°42 13 ° 22	9°55 9°39	20°32 21°46	15°49 15°48	23°26 23°36	4° 1 3°58	6° 8 6° 8	15°44 15°43	7°21 7°23	14°54 14°49	13°23 13°20	21°19 21°26	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	21 41 45	22°53'28	27°55	9°13	21°40 23° 1	15°D47	23°46	3°56	6° 8	15°43	7°25	14°44	13°17	21°33	n.a.	T 14
F 15	21 45 42	24°54'09	12815	8°37	24°15	15°47	23°56	3°54	6° 8	15°42	7°26	14°42	13°13	21°40	n.a.	F 15
S 16	21 49 38	25°54'52	26°20	7°51	25°29	15°49	24° 6	3°52	6° 7	15°42	7°28	14°D41	13°10	21°46	n.a.	S 16
S 17	21 53 35	26°55'37	10耳 9	6°56	26°44	15°50	24°17	3°50	6° 7	15°42	7°30	14°42	13° 7	21°53	n.a.	S 17
M18	21 57 31	27°56'24	23°42	5°51	27°58	15°53	24°27	3°48	6° 6	15°42	7°32	14°43	13° 4	22° 0	n.a.	M18
T 19 W20	22 1 28 22 5 24	28°57'13 29°58'04	795 0 20° 5	4°40 3°23	29°13 0 Ω 27	15°56 16° 0	24°38 24°48	3°47 3°45	6° 6 6° 5	15°41 15°41	7°34 7°36	14°44 14°R45	13° 1 12°58	22° 6 22°13	n.a.	T 19 W20
T 21	22 9 21	29 38 04 0 m 58'56	20° 3 2Ω 57	2° 3	1°42	16° 5	24°59	3°44	6° 5	15°41	7°38	14°43	12°54	22°20	n.a. n.a.	T 21
F 22	22 13 18	1°59'50	15°39	0°42	2°57	16°11	25°10	3°42	6° 4	15°41	7°39	14°39	12°51	22°27	n.a.	F 22
S 23	22 17 14	3° 0'46	28°10	29 Ω 23	4°11	16°17	25°21	3°41	6° 3	15°41	7°41	14°32	12°48	22°33	n.a.	S 23
S 24	22 21 11	4° 1'43	10 m 32	28° 8	5°26	16°24	25°32	3°40	6° 2	15°41	7°43	14°24	12°45	22°40	n.a.	S 24
M25	22 25 7	5° 2'41	22°44	27° 1	6°41	16°32	25°43	3°39	6° 2	15°D41	7°45	14°14	12°42	22°47	n.a.	M25
T 26	22 29 4	6° 3'41 7° 4'42	4 <u>Ω</u> 47	26° 2	7°56	16°41	25°55	3°38 3°37	6° 1 6° 0	15°41 15°41	7°47	14° 3	12°39	22°54	n.a.	T 26
W27 T 28	22 33 0 22 36 57	7° 4'42 8° 5'44	16°44 28°35	25°14 24°37	9°11 10°25	16°50 17° 0	26° 6 26°17	3°37 3°36	5°59	15°41 15°41	7°49 7°51	13°53 13°44	12°35 12°32	23° 0 23° 7	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	22 40 53	9° 6'47	10 M 25	24°11	10°23	17°10	26°29	3°36	5°58	15°41	7°53	13°38	12°29	23°14	n.a.	F 29
S 30	22 44 50	10mg 7'52	22 M 18	23 Ω 57	12 N 55	17 ට 21	26 - 241	3 ප 35	5 8 57	15 × 741	7 ≙ 55	13 る 33	12 පි 26	23 ₾ 20	n.a.	S 30

Delta T = 24h42m06s

Julian Calendar 1 Sept. 3426 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3426 BCE

OCTOBER 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	S	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	22 48 46	11 m) 8'57	4 ₹ 16	23°D55	14 Ω 10	17 る 33	26 ♀ 52	3°R35	5°R55	15 × 741	7 ≙ 57	13°R31	12る23	23 £ 27	n.a.	S 1
M 2	22 52 43	12°10'03	16°27	24 Ω 3	15°25	17°45	27° 4	3 ප 35	5 8 54	15°42	8° 0	13°D31	12°19	23°34	n.a.	M 2
T 3	22 56 40	13°11'10	28°54	24°21	16°40	17°58	27°16	3°34	5°53	15°42	8° 2	13 る 32	12°16	23°41	n.a.	T 3
W 4	23 0 36	14°12'18	11 る 44	24°48	17°56	18°12	27°28	3°D34	5°52	15°42	8° 4	13°R33	12°13	23°47	n.a.	W 4
T 5	23 4 33	15°13'27	24°59	25°23	19°11	18°26	27°40	3°34	5°50	15°43	8° 6	13°32	12°10	23°54	n.a.	T 5
F 6	23 8 29	16°14'37	8 ≈ 43	26° 6	20°26	18°41	27°52	3°35	5°49	15°43	8° 8	13°29	12° 7	24° 1	n.a.	F 6
S 7	23 12 26	17°15'47	22°56	26°55	21°41	18°56	28° 4	3°35	5°48	15°43	8°10	13°24	12° 4	24° 7	n.a.	S 7
S 8	23 16 22	18°16'58	7) (34	27°50	22°56	19°12	28°17	3°35	5°46	15°44	8°12	13°16	12° 0	24°14	n.a.	S 8
M 9	23 20 19	19°18'10	22°32	28°50	24°11	19°28	28°29	3°36	5°45	15°44	8°14	13° 7	11°57	24°21	n.a.	M 9
T 10	23 24 15	20°19'23	7 Ƴ 40	29°54	25°27	19°45	28°41	3°36	5°43	15°45	8°17	12°56	11°54	24°28	n.a.	T 10
W11	23 28 12	21°20'37	22°48	1 Mp 1	26°42	20° 2	28°54	3°37	5°41	15°45	8°19	12°46	11°51	24°34	n.a.	W11
T 12	23 32 9	22°21'52	7 8 45	2°12	27°57	20°20	29° 7	3°38	5°40	15°46	8°21	12°37	11°48	24°41	n.a.	T 12
F 13	23 36 5	23°23'07	22°23	3°26	29°12	20°38	29°19	3°39	5°38	15°47	8°23	12°31	11°44	24°48	n.a.	F 13
S 14	23 40 2	24°24'24	6 Ⅱ 40	4°43	0 m 28	20°57	29°32	3°40	5°36	15°47	8°25	12°28	11°41	24°54	n.a.	S 14
S 15	23 43 58	25°25'42	20°32	6° 1	1°43	21°16	29°45	3°41	5°34	15°48	8°28	12°D26	11°38	25° 1	n.a.	S 15
M16	23 47 55	26°27'01	495 0	7°21	2°58	21°36	29°57	3°42	5°33	15°49	8°30	12°26	11°35	25° 8	n.a.	M16
T 17	23 51 51	27°28'21	17° 8	8°43	4°14	21°56	0 M .10	3°44	5°31	15°49	8°32	12°R26	11°32	25°15	n.a.	T 17
W18	23 55 48	28°29'42	29°58	10° 6	5°29	22°16	0°23	3°45	5°29	15°50	8°34	12°25	11°29	25°21	n.a.	W18
T 19	23 59 45	29°31'03	12 Ω 34	11°31	6°44	22°37	0°36	3°47	5°27	15°51	8°37	12°22	11°25	25°28	n.a.	T 19
F 20	0 3 41	0 ≏ 32'25	24°59	12°56	8° 0	22°58	0°49	3°49	5°25	15°52	8°39	12°15	11°22	25°35	n.a.	F 20
S 21	0 738	1°33'47	7 m 15	14°22	9°15	23°20	1° 2	3°50	5°23	15°53	8°41	12° 5	11°19	25°42	n.a.	S 21
S 22	0 11 34	2°35'10	19°24	15°49	10°31	23°42	1°16	3°52	5°21	15°54	8°43	11°53	11°16	25°48	n.a.	S 22
M23	0 15 31	3°36'34	1 ≏ 26	17°17	11°46	24° 4	1°29	3°54	5°19	15°55	8°46	11°39	11°13	25°55	n.a.	M23
T 24	0 19 27	4°37'58	13°23	18°45	13° 2	24°27	1°42	3°57	5°17	15°56	8°48	11°23	11°10	26° 2	n.a.	T 24
W25	0 23 24	5°39'22	25°17	20°14	14°17	24°50	1°55	3°59	5°15	15°57	8°50	11°8	11° 6	26° 8	n.a.	W25
T 26	0 27 21	6°40'46	7 M 8	21°43	15°32	25°14	2° 9	4° 1	5°12	15°58	8°52	10°55	11° 3	26°15	n.a.	T 26
F 27	0 31 17	7°42'10	18°58	23°13	16°48	25°37	2°22	4° 4	5°10	15°59	8°55	10°44	11° 0	26°22	n.a.	F 27
S 28	0 35 14	8°43'34	0 才 50	24°43	18° 3	26° 2	2°36	4° 6	5° 8	16° 0	8°57	10°37	10°57	26°29	n.a.	S 28
S 29	0 39 10	9°44'58	12°48	26°14	19°19	26°26	2°49	4° 9	5° 6	16° 1	8°59	10°32	10°54	26°35	n.a.	S 29
M30	0 43 7	10°46'22	24°55	27°44	20°34	26°51	3° 3	4°12	5° 3	16° 2	9° 1	10°30	10°50	26°42	n.a.	M30
T 31	0 47 3	11 ≏ 47'46	7 궁 18	29 m 16	21 m 50	27 ප 16	3 M .16	4 ට 15	5 8 1	16 ∡ 3	9 ≏ 4	10 궁 29	10 궁 47	26 ≏ 49	n.a.	T 31

Delta T = 24h42m03s

NOVEMBER 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(\f	В	ß	v	Ç	Q K	Day
W 1	0 51 0	12 º 49'09	20る 0	0 ჲ 47	23 mg 5	27 る 41	3 M .30	4 ට 18	4°R59	16 ₹ 5	9 º 6	10°R29	10 궁 44	26 ♀ 55	n.a.	W 1
T 2	0 54 57	13°50'32	3≈ 7	2°19	24°20	28° 7	3°43	4°21	4 8 56	16° 6	9° 8	10 궁 28	10°41	27° 2	n.a.	T 2
F 3	0 58 53	14°51'55	16°43	3°51	25°36	28°33	3°57	4°24	4°54	16° 7	9°11	10°26	10°38	27° 9	n.a.	F 3
S 4	1 2 50	15°53'17	0) 49	5°23	26°51	28°59	4°11	4°27	4°52	16° 8	9°13	10°20	10°35	27°16	n.a.	S 4
S 5	1 6 46	16°54'39	15°25	6°56	28° 7	29°26	4°24	4°31	4°49	16°10	9°15	10°12	10°31	27°22	n.a.	S 5
M 6	1 10 43	17°56'00	0 Υ 27	8°29	29°22	29°53	4°38	4°34	4°47	16°11	9°17	10° 1	10°28	27°29	n.a.	M 6
T 7	1 14 39	18°57'20	15°44	10° 2	0 ჲ 37	0≈20	4°52	4°38	4°44	16°12	9°20	9°50	10°25	27°36	n.a.	T 7
W 8	1 18 36	19°58'41	18 6	11°36	1°53	0°47	5° 6	4°41	4°42	16°14	9°22	9°38	10°22	27°42	n.a.	W 8
T 9	1 22 33	21° 0'01	16°22	13°10	3° 8	1°14	5°20	4°45	4°39	16°15	9°24	9°28	10°19	27°49	n.a.	T 9
F 10	1 26 29	22° 1'21	1 Ⅱ 20	14°44	4°24	1°42	5°34	4°49	4°37	16°17	9°26	9°21	10°15	27°56	n.a.	F 10
S 11	1 30 26	23° 2'41	15°53	16°18	5°39	2°10	5°48	4°53	4°34	16°18	9°28	9°17	10°12	28° 3	n.a.	S 11
S 12	1 34 22	24° 4'01	29°59	17°53	6°54	2°38	6° 1	4°57	4°32	16°20	9°31	9°15	10° 9	28° 9	n.a.	S 12
M13	1 38 19	25° 5'20	13935	19°29	8°10	3° 7	6°15	5° 1	4°29	16°21	9°33	9°D15	10° 6	28°16	n.a.	M13
T 14	1 42 15	26° 6'39	26°46	21° 5	9°25	3°35	6°29	5° 6	4°26	16°23	9°35	9°R15	10° 3	28°23	n.a.	T 14
W15	1 46 12	27° 7'57	9 Ω 35	22°41	10°40	4° 4	6°43	5°10	4°24	16°25	9°37	9°14	10° 0	28°30	n.a.	W15
T 16	1 50 9	28° 9'16	22° 5	24°18	11°56	4°33	6°57	5°14	4°21	16°26	9°39	9°12	9°56	28°36	n.a.	T 16
F 17	1 54 5	29°10'33	4Mp21	25°55	13°11	5° 2	7°11	5°19	4°19	16°28	9°42	9° 6	9°53	28°43	n.a.	F 17
S 18	1 58 2	0 M .11'51	16°28	27°32	14°26	5°32	7°25	5°23	4°16	16°30	9°44	8°58	9°50	28°50	n.a.	S 18
S 19	2 1 58	1°13'07	28°27	29°11	15°42	6° 1	7°40	5°28	4°13	16°31	9°46	8°47	9°47	28°56	n.a.	S 19
M20	2 5 5 5	2°14'23	10 ≏ 22	0 M .49	16°57	6°31	7°54	5°33	4°11	16°33	9°48	8°35	9°44	29° 3	n.a.	M20
T 21	2 9 51	3°15'38	22°15	2°28	18°12	7° 1	8° 8	5°38	4° 8	16°35	9°50	8°21	9°41	29°10	n.a.	T 21
W22	2 13 48	4°16'52	4M 6	4° 8	19°28	7°31	8°22	5°43	4° 6	16°37	9°52	8° 8	9°37	29°17	n.a.	W22
T 23	2 17 45	5°18'06	15°58	5°48	20°43	8° 1	8°36	5°48	4° 3	16°38	9°54	7°56	9°34	29°23	n.a.	T 23
F 24	2 21 41	6°19'18	27°51	7°29	21°58	8°32	8°50	5°53	4° 0	16°40	9°56	7°47	9°31	29°30	n.a.	F 24
S 25	2 25 38	7°20'29	9 .7 49	9°10	23°13	9° 2	9° 4	5°58	3°58	16°42	9°59	7°40	9°28	29°37	n.a.	S 25
S 26	2 29 34	8°21'39	21°52	10°52	24°29	9°33	9°18	6° 3	3°55	16°44	10° 1	7°36	9°25	29°43	n.a.	S 26
M27	2 33 31	9°22'48	4 궁 3	12°34	25°44	10° 4	9°32	6° 8	3°53	16°46	10° 3	7°D35	9°21	29°50	n.a.	M27
T 28	2 37 27	10°23'56	16°28	14°17	26°59	10°35	9°46	6°14	3°50	16°48	10° 5	7°35	9°18	29°57	n.a.	T 28
W29	2 41 24	11°25'02	29° 9	16° 0	28°14	11° 6	10° 1	6°19	3°47	16°50	10° 7	7°36	<u>9</u> °15	OM 4	n.a.	W29
T 30	2 45 21	12 M 26'06	12≈10	17 M 44	29 ₽ 29	11 ≈ 38	10 M .15	6 පි 25	3 8 45	16 ₹ 52	10 ♀ 9	7°R37	9 ට 12	0 M 10	n.a.	T 30

Delta T = 24h42m00s

Julian Calendar 1 Nov. 3426 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3426 BCE

DECEMBER 3426 BCE (-3425) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	Q K	Day
F 1	2 49 17	13M27'09	25≈37	19 M 29	0 M .44	12 ≈ 9	10 M 29	6 ප 30	3°R42	16 ∡ 754	10 ≏ 11	7°R36	9 ろ 9	0 M .17	n.a.	F 1
S 2	2 53 14	14°28'10	9 ∺ 31	21°13	1°59	12°41	10°43	6°36	3 8 40	16°56	10°13	7 云 33	9° 6	0°24	n.a.	S 2
S 3	2 57 10	15°29'10	23°52	22°59	3°15	13°13	10°57	6°42	3°37	16°58	10°15	7°28	9° 2	0°30	n.a.	S 3
M 4	3 1 7	16°30'08	8 Υ 39	24°44	4°30	13°44	11°11	6°48	3°35	17° 0 17° 2	10°17 10°18	7°21 7°14	8°59	0°37	n.a.	M 4
T 5 W 6	3 5 3 3 9 0	17°31'04 18°31'59	23°45 9 8 1	26°30 28°15	5°45 7° 0	14°16 14°49	11°25 11°39	6°54 7° 0	3°32 3°30	17° 2	10°18 10°20	7° 14 7° 6	8°56 8°53	0°44 0°51	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	3 12 57	19°32'53	24°17	0 x 1	8°15	15°21	11°53	7° 6	3°27	17° 6	10°22	6°59	8°50	0°57	n.a.	T 7
F 8	3 16 53	20°33'45	9∏21	1°46	9°30	15°53	12° 7	7°12	3°25	17° 8	10°24	6°54	8°47	1° 4	n.a.	F 8
S 9	3 20 50	21°34'36	24° 4	3°31	10°45	16°26	12°21	7°18	3°22	17°10	10°26	6°51	8°43	1°11	n.a.	S 9
S 10	3 24 46	22°35'25	8 9 22	5°16	12° 0	16°58	12°35	7°24	3°20	17°12	10°28	6°D51	8°40	1°17	n.a.	S 10
M11	3 28 43	23°36'13	22°11	6°59	13°15	17°31	12°49	7°30	3°17	17°14	10°29	6°51	8°37	1°24	n.a.	M11
T 12 W13	3 32 39 3 36 36	24°37'00 25°37'45	5 Ω 32 18°27	8°41 10°22	14°30 15°45	18° 4 18°36	13° 3 13°17	7°37 7°43	3°15 3°13	17°16 17°18	10°31 10°33	6°53 6°54	8°34 8°31	1°31 1°38	n.a.	T 12 W13
T 14	3 40 33	25 37 43 26°38'29	18 27 1 m p 1	10 22 12° 1	13 43 17° 0	18 30 19° 9	13°17	7°49	3°10	17°20	10°35	6°R54	8°27	1°44	n.a. n.a.	T 14
F 15	3 44 29	27°39'11	13°17	13°37	18°14	19°42	13°45	7°56	3° 8	17°23	10°36	6°53	8°24	1°51	n.a.	F 15
S 16	3 48 26	28°39'52	25°22	15°10	19°29	20°16	13°59	8° 2	3° 6	17°25	10°38	6°49	8°21	1°58	n.a.	S 16
S 17	3 52 22	29°40'31	7 ≙ 18	16°40	20°44	20°49	14°13	8° 9	3° 3	17°27	10°40	6°45	8°18	2° 4	n.a.	S 17
M18	3 56 19	0 , 741′09	19°10	18° 5	21°59	21°22	14°27	8°16	3° 1	17°29	10°41	6°38	8°15	2°11	n.a.	M18
T 19	4 0 15	1°41'45	1M 0	19°26	23°14	21°56	14°41	8°22	2°59	17°31	10°43	6°32	8°12	2°18	n.a.	T 19
W20 T 21	4 4 12 4 8 8	2°42'20 3°42'53	12°52 24°47	20°41 21°50	24°29 25°44	22°29 23° 3	14°54 15° 8	8°29 8°36	2°57 2°55	17°34 17°36	10°45 10°46	6°25 6°19	8° 8 8° 5	2°25 2°31	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	4 12 5	4°43'24	6 × 747	21°52	26°59	23°36	15°22	8°43	2°52	17°38	10°48	6°14	8° 2	2°38	n.a.	F 22
S 23	4 16 2	5°43'53	18°54	23°46	28°13	24°10	15°36	8°50	2°50	17°40	10°49	6°11	7°59	2°45	n.a.	S 23
S 24	4 19 58	6°44'20	1る 9	24°32	29°28	24°44	15°49	8°57	2°48	17°42	10°51	6°D10	7°56	2°51	n.a.	S 24
M25	4 23 55	7°44'45	13°33	25°10	0 х ⁴43	25°18	16° 3	9° 4	2°46	17°45	10°52	6°10	7°53	2°58	n.a.	M25
T 26	4 27 51	8°45'08	26°10	25°38	1°58	25°52	16°17	9°11	2°44	17°47	10°54	6°11	7°49	3° 5	n.a.	T 26
W27 T 28	4 31 48 4 35 44	9°45'29 10°45'48	9 ≈ 0 22° 7	25°56 26°R 4	3°12 4°27	26°26 27° 0	16°30 16°44	9°18 9°25	2°42 2°40	17°49 17°51	10°55 10°56	6°13 6°14	7°46 7°43	3°12 3°18	n.a.	W27 T 28
F 29	4 33 44 4 39 41	10 43 48 11°46'04	5) (33	26° 2	5°42	27°34	16°57	9°32	2°39	17°54	10°58	6°R15	7°40	3°25	n.a. n.a.	F 29
S 30	4 43 37	12°46'18	19°20	25°51	6°57	28° 9	17°11	9°39	2°37	17°56	10°59	6°15	7°37	3°32	n.a.	S 30
S 31	4 47 34	13 ×7 46'29	3 Ƴ 27	25 х 29	8 √ 11	28≈43	17 M L24	9 ප 46	2 8 35	17 ×7 58	11 ଦ 0	6 ට 14	7 ට 33	3 M .38	n.a.	S 31

Delta T = 24h41m58s

Julian Calendar

The year -3425 astronomical counting style corresponds to year 3426 B.C.E historical counting style.

page 151 of 301

JANUARY 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
M 1	4 51 31	14 ×7 46'38	17 Y 54	24°R59	9 ∡ 126	29≈17	17 M 37	9 ට 54	2°R33	18 % 1	11 ♀ 1	6°R12	7 云 30	3 M .45	n.a.	M 1
T 2	4 55 27	15°46'45	2 8 37	24 × ⁷ 21	10°40	29°52	17°51	10° 1	2 8 31	18° 3	11° 3	6 ට 10	7°27	3°52	n.a.	T 2
W 3	4 59 24	16°46'49	17°30	23°35	11°55	0 ∺ 26	18° 4	10° 8	2°30	18° 5	11° 4	6° 7	7°24	3°59	n.a.	W 3
T 4	5 3 20	17°46'51	2П26	22°43	13°10	1° 1	18°17	10°16	2°28	18° 7	11° 5	6° 5	7°21	4° 5	n.a.	T 4
F 5	5 7 17	18°46'51	17°17	21°46	14°24	1°35	18°30	10°23	2°27	18°10	11° 6	6° 3	7°18	4°12	n.a.	F 5
S 6	5 11 13	19°46'49	1954	20°47	15°39	2°10	18°43	10°30	2°25	18°12	11° 7	6°D 2	7°14	4°19	n.a.	S 6
S 7	5 15 10	20°46'45	16°11	19°45	16°53	2°45	18°56	10°38	2°24	18°14	11°8	6° 2	7°11	4°25	n.a.	S 7
M 8	5 19 6	21°46'39	0 Ω 4	18°43	18° 8	3°20	19° 9	10°45	2°22	18°16	11°10	6° 3	7° 8	4°32	n.a.	M 8
T 9	5 23 3	22°46'30	13°32	17°42	19°22	3°54	19°22	10°53	2°21	18°19	11°11	6° 4	7° 5	4°39	n.a.	T 9
W10	5 27 0	23°46'20	26°35	16°44	20°37	4°29	19°35	11° 0	2°19	18°21	11°12	6° 6	7° 2	4°45	n.a.	W10
T 11	5 30 56	24°46'08	9 m p16	15°49	21°51	5° 4	19°48	11°8	2°18	18°23	11°12	6° 6	6°59	4°52	n.a.	T 11
F 12	5 34 53	25°45'53	21°37	14°58	23° 6	5°39	20° 1	11°15	2°17	18°25	11°13	6°R 7	6°55	4°59	n.a.	F 12
S 13	5 38 49	26°45'37	3 ≏ 44	14°13	24°20	6°14	20°14	11°23	2°16	18°28	11°14	6° 7	6°52	5° 6	n.a.	S 13
S 14	5 42 46	27°45'19	15°42	13°33	25°35	6°49	20°26	11°30	2°14	18°30	11°15	6° 6	6°49	5°12	n.a.	S 14
M15	5 46 42	28°44'59	27°33	12°59	26°49	7°24	20°39	11°38	2°13	18°32	11°16	6° 6	6°46	5°19	n.a.	M15
T 16	5 50 39	29°44'36	9 m 24	12°32	28° 4	7°59	20°51	11°46	2°12	18°34	11°17	6° 5	6°43	5°26	n.a.	T 16
W17	5 54 35	0 ප් 44'12	21°17	12°12	29°18	8°35	21° 4	11°53	2°11	18°37	11°18	6° 4	6°39	5°32	n.a.	W17
T 18	5 58 32	1°43'46	3 ∡ 17	11°57	0 궁 33	9°10	21°16	12° 1	2°10	18°39	11°18	6° 3	6°36	5°39	n.a.	T 18
F 19	6 2 28	2°43'17	15°25	11°49	1°47	9°45	21°28	12° 9	2° 9	18°41	11°19	6° 3	6°33	5°46	n.a.	F 19
S 20	6 6 25	3°42'47	27°43	11°D48	3° 1	10°20	21°41	12°16	2° 8	18°43	11°20	6° 3	6°30	5°53	n.a.	S 20
S 21	6 10 22	4°42'14	10 ට 14	11°52	4°16	10°56	21°53	12°24	2° 8	18°46	11°20	6°D 3	6°27	5°59	n.a.	S 21
M22	6 14 18	5°41'39	22°58	12° 2	5°30	11°31	22° 5	12°32	2° 7	18°48	11°21	6°R 3	6°24	6° 6	n.a.	M22
T 23	6 18 15	6°41'01	5≈55	12°17	6°45	12° 7	22°17	12°39	2° 6	18°50	11°22	6° 3	6°20	6°13	n.a.	T 23
W24	6 22 11	7°40'21	19° 5	12°37	7°59	12°42	22°29	12°47	2° 5	18°52	11°22	6° 2	6°17	6°19	n.a.	W24
T 25	6 26 8	8°39'39	2) (30	13° 3	9°13	13°18	22°41	12°55	2° 5	18°54	11°23	6° 2	6°14	6°26	n.a.	T 25
F 26	6 30 4	9°38'54	16° 8	13°32	10°28	13°53	22°53	13° 3	2° 4	18°57	11°23	6° 2	6°11	6°33	n.a.	F 26
S 27	6 34 1	10°38'06	29°58	14° 7	11°42	14°29	23° 4	13°10	2° 4	18°59	11°24	6° 2	6° 8	6°40	n.a.	S 27
S 28	6 37 57	11°37'16	14 Y 1	14°45	12°56	15° 4	23°16	13°18	2° 3	19° 1	11°24	6°D 2	6° 4	6°46	n.a.	S 28
M29	6 41 54	12°36'23	28°15	15°27	14°10	15°40	23°27	13°26	2° 3	19° 3	11°24	6° 2	6° 1	6°53	n.a.	M29
T 30	6 45 50	13°35'28	12837	16°13	15°25	16°16	23°39	13°34	2° 2	19° 5	11°25	6° 2	5°58	7° 0	n.a.	T 30
W31	6 49 47	14 る 34'30	278 4	17 ₹ 2	16 ට 39	16 ∺ 51	23 M 50	13 ප් 41	2 8 2	19 ×7 7	11 ≏ 25	6 ට 3	5 ح 55	7 ™ 6	n.a.	W31

Delta T = 24h41m55s

Julian Calendar 1 Jan. 3425 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3426 BCE

FEBRUARY 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	V	v	Ç	, k	Day
T 1	6 53 43	15 る 33'30	11 Ⅲ 32	17 ∡ 754	17 る 53	17)(27	24M 1	13 る 49	2°R 2	19 × 7 9	11 ≏ 25	6 රි 4	5 る 52	7 M .13	n.a.	T 1
F 2	6 57 40	16°32'27	25°56	18°50	19° 7	18° 3	24°13	13°57	2 8 2	19°11	11°26	6° 4	5°49	7°20	n.a.	F 2
S 3	7 1 37	17°31'22	109911	19°48	20°21	18°39	24°24	14° 5	2° 2	19°13	11°26	6°R 4	5°45	7°26	n.a.	S 3
S 4	7 5 33	18°30'15	24°13	20°49	21°36	19°14	24°35	14°12	2° 2	19°15	11°26	6° 4	5°42	7°33	n.a.	S 4
M 5	7 9 30	19°29'05	7Ω 57	21°53	22°50	19°50	24°46	14°20	2°D 1	19°17	11°26	6° 3	5°39	7°40	n.a.	M 5
T 6	7 13 26	20°27'53	21°21	22°59	24° 4	20°26	24°56	14°28	2° 2	19°19	11°26	6° 1	5°36	7°47	n.a.	T 6
W 7	7 17 23	21°26'39	4 Mp 25	24° 8	25°18	21° 2	25° 7	14°35	2° 2	19°21	11°26	5°59	5°33	7°53	n.a.	W 7
T 8	7 21 19	22°25'23	17° 8	25°19	26°32	21°38	25°18	14°43	2° 2	19°23	11°26	5°57	5°30	8° 0	n.a.	T 8
F 9	7 25 16	23°24'06	29°32	26°32	27°46	22°14	25°28	14°51	2° 2	19°25	11°R26	5°55	5°26	8° 7	n.a.	F 9
S 10	7 29 12	24°22'46	11 ≏ 42	27°47	29° 0	22°50	25°39	14°59	2° 2	19°27	11°26	5°53	5°23	8°13	n.a.	S 10
S 11	7 33 9	25°21'24	23°42	29° 4	0≈14	23°26	25°49	15° 6	2° 2	19°29	11°26	5°D53	5°20	8°20	n.a.	S 11
M12	7 37 5	26°20'00	5 M 34	0 궁 23	1°28	24° 2	25°59	15°14	2° 3	19°31	11°26	5°53	5°17	8°27	n.a.	M12
T 13	7 41 2	27°18'35	17°26	1°45	2°42	24°38	26° 9	15°22	2° 3	19°33	11°26	5°54	5°14	8°33	n.a.	T 13
W14	7 44 58	28°17'07	29°21	3° 8	3°56	25°14	26°19	15°29	2° 4	19°35	11°26	5°56	5°10	8°40	n.a.	W14
T 15	7 48 55	29°15'38	11 × 23	4°32	5°10	25°50	26°29	15°37	2° 4	19°37	11°26	5°57	5° 7	8°47	n.a.	T 15
F 16	7 52 52	0≈14'07	23°37	5°59	6°24	26°26	26°39	15°44	2° 5	19°39	11°26	5°59	5° 4	8°54	n.a.	F 16
S 17	7 56 48	1°12'34	6 පි	7°27	7°38	27° 2	26°49	15°52	2° 5	19°41	11°26	5°R59	5° 1	9° 0	n.a.	S 17
S 18	8 0 45	2°10'59	18°52	8°58	8°52	27°38	26°58	16° 0	2° 6	19°42	11°25	5°59	4°58	9° 7	n.a.	S 18
M19	8 441	3° 9'21	1≈55	10°29	10° 6	28°14	27° 8	16° 7	2° 7	19°44	11°25	5°57	4°55	9°14	n.a.	M19
T 20	8 8 38	4° 7'42	15°16	12° 3	11°20	28°50	27°17	16°15	2° 7	19°46	11°25	5°53	4°51	9°20	n.a.	T 20
W21	8 12 34	5° 6'01	28°53	13°38	12°34	29°27	27°26	16°22	2° 8	19°48	11°24	5°49	4°48	9°27	n.a.	W21
T 22	8 16 31	6° 4'17	12) 43	15°15	13°48	0 Υ 3	27°35	16°30	2° 9	19°49	11°24	5°45	4°45	9°34	n.a.	T 22
F 23	8 20 27	7° 2'31	26°44	16°54	15° 2	0°39	27°44	16°37	2°10	19°51	11°23	5°40	4°42	9°40	n.a.	F 23
S 24	8 24 24	8° 0'43	10 Y 51	18°34	16°16	1°15	27°53	16°44	2°11	19°53	11°23	5°37	4°39	9°47	n.a.	S 24
S 25	8 28 20	8°58'53	25° 2	20°16	17°30	1°52	28° 2	16°52	2°12	19°54	11°23	5°35	4°36	9°54	n.a.	S 25
M26	8 32 17	9°57'01	9 8 14	22° 0	18°44	2°28	28°10	16°59	2°13	19°56	11°22	5°D34	4°32	10° 1	n.a.	M26
T 27	8 36 13	10°55'06	23°25	23°45	19°58	3° 4	28°19	17° 7	2°14	19°58	11°21	5°34	4°29	10° 7	n.a.	T 27
W28	8 40 10	11°53'09	7 Ⅲ 32	25°32	21°11	3°41	28°27	17°14	2°15	19°59	11°21	5°36	4°26	10°14	n.a.	W28
T 29	8 44 7	12≈51'10	21 Ⅱ 35	27 ට 21	22≈25	4Υ 17	28 M 35	17 ට 21	2817	20🖍 1	11 ≏ 20	5 云 37	4 궁 23	10 M 21	n.a.	T 29

Delta T = 24h41m52s

MARCH 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	ಬ	Ç	o k	Day
F 1	8 48 3	13≈49'09	5932	29 궁 12	23≈39	4 Υ53	28 M .43	17る28	2 8 18	20 × 2	11°R20	5°R38	4 る 20	10 M 27	n.a.	F 1
S 2	8 52 0	14°47'06	19°20	1≈ 4	24°53	5°30	28°51	17°36	2°19	20° 4	11 ≏ 19	5 云 37	4°16	10°34	n.a.	S 2
S 3	8 55 56	15°45'01	2 Ω 58	2°58	26° 6	6° 6	28°59	17°43	2°21	20° 5	11°18	5°34	4°13	10°41	n.a.	S 3
M 4	8 59 53	16°42'54	16°22	4°54	27°20	6°43	29° 6	17°50	2°22	20° 7	11°18	5°30	4°10	10°47	n.a.	M 4
T 5	9 3 49	17°40'45	29°32	6°51	28°34	7°19	29°14	17°57	2°24	20° 8	11°17	5°23	4° 7	10°54	n.a.	T 5
W 6	9 7 46	18°38'34	12 M 26	8°50	29°48	7°55	29°21	18° 4	2°25	20°10	11°16	5°16	4° 4	11° 1	n.a.	W 6
T 7	9 11 42	19°36'22	25° 4	10°50	1 米 1	8°32	29°28	18°11	2°27	20°11	11°15	5° 8	4° 1	11°8	n.a.	T 7
F 8	9 15 39	20°34'08	7 ≙ 27	12°53	2°15	9° 8	29°35	18°18	2°28	20°12	11°14	5° 1	3°57	11°14	n.a.	F 8
S 9	9 19 35	21°31'52	19°36	14°56	3°29	9°45	29°42	18°25	2°30	20°14	11°14	4°55	3°54	11°21	n.a.	S 9
S 10	9 23 32	22°29'36	1 M .35	17° 1	4°42	10°21	29°49	18°32	2°32	20°15	11°13	4°51	3°51	11°28	n.a.	S 10
M11	9 27 29	23°27'17	13°28	19° 8	5°56	10°58	29°56	18°39	2°33	20°16	11°12	4°49	3°48	11°34	n.a.	M11
T 12	9 31 25	24°24'58	25°19	21°15	7° 9	11°34	0 ≯ 2	18°46	2°35	20°17	11°11	4°D48	3°45	11°41	n.a.	T 12
W13	9 35 22	25°22'37	7 , ₹13	23°23	8°23	12°11	0° 8	18°52	2°37	20°19	11°10	4°48	3°42	11°48	n.a.	W13
T 14	9 39 18	26°20'15	19°17	25°33	9°37	12°48	0°15	18°59	2°39	20°20	11° 9	4°50	3°38	11°54	n.a.	T 14
F 15	9 43 15	27°17'52	1 궁 33	27°43	10°50	13°24	0°21	19° 6	2°41	20°21	11° 8	4°R50	3°35	12° 1	n.a.	F 15
S 16	9 47 11	28°15'27	14° 8	29°53	12° 4	14° 1	0°26	19°12	2°43	20°22	11° 7	4°50	3°32	12° 8	n.a.	S 16
S 17	9 51 8	29°13'01	27° 4	2) 3	13°17	14°37	0°32	19°19	2°45	20°23	11° 6	4°48	3°29	12°15	n.a.	S 17
M18	9 55 4	0) 10′34	10≈22	4°13	14°31	15°14	0°38	19°26	2°47	20°24	11° 5	4°43	3°26	12°21	n.a.	M18
T 19	9 59 1	1° 8'06	24° 3	6°23	15°44	15°51	0°43	19°32	2°49	20°25	11° 4	4°37	3°22	12°28	n.a.	T 19
W20	10 2 57	2° 5'36	8 ¥ 5	8°32	16°58	16°27	0°48	19°38	2°51	20°26	11° 3	4°28	3°19	12°35	n.a.	W20
T 21	10 6 54	3° 3'04	22°23	10°40	18°11	17° 4	0°53	19°45	2°53	20°27	11° 2	4°19	3°16	12°41	n.a.	T 21
F 22 S 23	10 10 51	4° 0'31	6 Υ 50 21°21	12°47 14°52	19°24 20°38	17°41 18°17	0°58 1° 3	19°51 19°57	2°56 2°58	20°28 20°29	11° 0 10°59	4°10 4° 3	3°13 3°10	12°48 12°55	n.a.	F 22 S 23
	10 14 47	4°57'57					_					_			n.a.	
S 24	10 18 44	5°55'21	5 8 50	16°56	21°51	18°54	1° 7	20° 4	3° 0	20°30	10°58	3°57	3° 7	13° 1	n.a.	S 24
M25	10 22 40	6°52'44	20°12	18°57	23° 5	19°31	1°12	20°10	3° 3	20°31	10°57	3°54	3° 3	13° 8	n.a.	M25
T 26	10 26 37	7°50'05	4 Ⅱ 23	20°56	24°18	20° 8	1°16	20°16	3° 5	20°32	10°56	3°D53	3° 0	13°15	n.a.	T 26
W27	10 30 33	8°47'25	18°23	22°53	25°31	20°45	1°20	20°22	3° 7	20°32	10°54	3°53	2°57	13°21	n.a.	W27
T 28 F 29	10 34 30 10 38 26	9°44'44 10°42'01	2 © 11 15°47	24°48 26°40	26°45 27°58	21°21 21°58	1°24 1°27	20°28 20°34	3°10 3°12	20°33 20°34	10°53 10°52	3°R53 3°53	2°54 2°51	13°28 13°35	n.a.	T 28 F 29
S 30	10 38 26	10°42'01 11°39'16	29°12	26°40 28°29	27°58 29°11	21°58 22°35	1°27 1°31	20°34 20°40	3°12 3°15	20°34 20°35	10°52 10°50	3°53 3°50	2°51 2°47	13°35 13°42	n.a.	S 30
			-		-		_							_	n.a.	
S 31	10 46 20	12) 36'31	12 \O 26	0 Υ 16	0 Υ 24	23 Y 12	1 ₹ 34	20 궁 46	3 8 18	20 × 35	10 ≏ 49	3 ප් 45	2 ප් 44	13 M .48	n.a.	S 31

Delta T = 24h41m49s

Julian Calendar 1 March 3425 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3425 BCE

APRIL 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ)ұ(¥	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	10 50 16	13) (33'43	25 Ω 28	1 Υ 59	1 Υ 38	23 Y 49	1 , ₹37	20 궁 51	3 8 20	20 ∡ ³36	10°R48	3°R38	2 ප් 41	13 M 55	n.a.	M 1
T 2	10 54 13	14°30'55	8 m 19	3°40	2°51	24°26	1°40	20°57	3°23	20°37	10 ≏ 46	3 る 28	2°38	14° 2	n.a.	T 2
W 3	10 58 9	15°28'06	20°58	5°18	4° 4	25° 2	1°43	21° 3	3°25	20°37	10°45	3°16	2°35	14° 8	n.a.	W 3
T 4	11 2 6	16°25'16	3 ≏ 25	6°53	5°17	25°39	1°46	21° 8	3°28	20°38	10°44	3° 4	2°32	14°15	n.a.	T 4
F 5	11 6 2	17°22'26	15°40	8°25	6°30	26°16	1°48	21°14	3°31	20°38	10°42	2°52	2°28	14°22	n.a.	F 5
S 6	11 9 59	18°19'34	27°44	9°54	7°44	26°53	1°50	21°19	3°34	20°39	10°41	2°41	2°25	14°28	n.a.	S 6
S 7	11 13 55	19°16'42	9 M .40	11°20	8°57	27°30	1°52	21°24	3°37	20°39	10°39	2°33	2°22	14°35	n.a.	S 7
M 8	11 17 52	20°13'49	21°31	12°43	10°10	28° 7	1°54	21°30	3°39	20°39	10°38	2°28	2°19	14°42	n.a.	M 8
T 9	11 21 49	21°10'56	3 ₹ 21	14° 3	11°23	28°44	1°56	21°35	3°42	20°40	10°36	2°24	2°16	14°48	n.a.	T 9
W10	11 25 45	22° 8'02	15°14	15°20	12°36	29°21	1°57	21°40	3°45	20°40	10°35	2°23	2°13	14°55	n.a.	W10
T 11	11 29 42	23° 5'08	27°16	16°34	13°49	29°58	1°59	21°45	3°48	20°41	10°34	2°23	2° 9	15° 2	n.a.	T 11
F 12	11 33 38	24° 2'14	9 궁 32	17°44	15° 2	0 8 35	2° 0	21°50	3°51	20°41	10°32	2°23	2° 6	15° 8	n.a.	F 12
S 13	11 37 35	24°59'19	22° 7	18°51	16°15	1°12	2° 1	21°55	3°54	20°41	10°31	2°22	2° 3	15°15	n.a.	S 13
S 14	11 41 31	25°56'24	5≈ 6	19°55	17°28	1°49	2° 1	22° 0	3°57	20°41	10°29	2°19	2° 0	15°22	n.a.	S 14
M15	11 45 28	26°53'28	18°31	20°55	18°41	2°26	2° 2	22° 4	4° 0	20°41	10°28	2°13	1°57	15°29	n.a.	M15
T 16	11 49 24	27°50'33	2) (24	21°52	19°54	3° 3	2° 2	22° 9	4° 3	20°42	10°26	2° 5	1°53	15°35	n.a.	T 16
W17	11 53 21	28°47'36	16°42	22°45	21° 7	3°40	2°R 2	22°14	4° 7	20°42	10°24	1°55	1°50	15°42	n.a.	W17
T 18	11 57 18	29°44'40	1 Υ 20	23°35	22°20	4°18	2° 2	22°18	4°10	20°42	10°23	1°44	1°47	15°49	n.a.	T 18
F 19	12 1 14	0 Ƴ 41'42	16°12	24°21	23°32	4°55	2° 2	22°23	4°13	20°42	10°21	1°33	1°44	15°55	n.a.	F 19
S 20	12 5 11	1°38'45	18 7	25° 3	24°45	5°32	2° 2	22°27	4°16	20°R42	10°20	1°24	1°41	16° 2	n.a.	S 20
S 21	12 9 7	2°35'47	15°57	25°41	25°58	6° 9	2° 1	22°31	4°19	20°42	10°18	1°16	1°38	16° 9	n.a.	S 21
M22	12 13 4	3°32'48	0耳36	26°14	27°11	6°46	2° 0	22°35	4°23	20°42	10°17	1°12	1°34	16°15	n.a.	M22
T 23	12 17 0	4°29'49	14°57	26°44	28°24	7°23	1°59	22°39	4°26	20°42	10°15	1°10	1°31	16°22	n.a.	T 23
W24	12 20 57	5°26'50	29° 0	27°10	29°36	8° 1	1°58	22°43	4°29	20°42	10°14	1° 9	1°28	16°29	n.a.	W24
T 25	12 24 54	6°23'50	129545	27°31	0 8 49	8°38	1°57	22°47	4°32	20°42	10°12	1° 9	1°25	16°35	n.a.	T 25
F 26	12 28 50	7°20'49	26°11	27°47	2° 2	9°15	1°55	22°51	4°36	20°41	10°10	1° 8	1°22	16°42	n.a.	F 26
S 27	12 32 47	8°17'48	9 Ω 21	27°59	3°15	9°53	1°53	22°55	4°39	20°41	10° 9	1° 6	1°19	16°49	n.a.	S 27
S 28	12 36 43	9°14'47	22°18	28° 7	4°27	10°30	1°51	22°59	4°42	20°41	10° 7	1° 0	1°15	16°55	n.a.	S 28
M29	12 40 40	10°11'45	5Mm, 2	28°R10	5°40	11° 7	1°49	23° 2	4°46	20°41	10° 6	0°52	1°12	17° 2	n.a.	M29
T 30	12 44 36	11 ° 8'43	17 m 35	28 Y 8	6 8 52	11844	1 ∡ 747	23궁 6	4 8 49	20 ₮ 40	10 ♀ 4	0 궁 42	1 る 9	17 M 9	n.a.	T 30

Delta T = 24h41m46s

MAY 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	ţ	, k	Day
W 1	12 48 33	12 ° 5'41	29 m 58	28°R 2	8 8 5	12822	1°R44	23る 9	4 8 53	20°R40	10°R 3	0°R29	1ට 6	17 M .16	n.a.	W 1
T 2	12 52 30	13° 2'39	12 ≏ 12	27 Y 51	9°18	12°59	1 ∡ 742	23°12	4°56	20 х 40	10 ♀ 1	0 궁 16	1° 3	17°22	n.a.	T 2
F 3	12 56 26	13°59'37	24°17	27°36	10°30	13°37	1°39	23°15	5° 0	20°39	9°59	0° 4	0°59	17°29	n.a.	F 3
S 4	13 0 23	14°56'36	6 M 15	27°17	11°43	14°14	1°36	23°19	5° 3	20°39	9°58	29 х 53	0°56	17°36	n.a.	S 4
S 5	13 4 19	15°53'34	18° 7	26°54	12°55	14°51	1°33	23°22	5° 7	20°38	9°56	29°44	0°53	17°42	n.a.	S 5
M 6	13 8 16	16°50'33	29°56	26°28	14° 8	15°29	1°29	23°24	5°10	20°38	9°55	29°38	0°50	17°49	n.a.	M 6
T 7	13 12 12	17°47'32	11 ~ 145	25°59	15°20	16° 6	1°26	23°27	5°14	20°37	9°53	29°34	0°47	17°56	n.a.	T 7
W 8	13 16 9	18°44'32	23°37	25°26	16°32	16°44	1°22	23°30	5°17	20°37	9°52	29°33	0°44	18° 2	n.a.	W 8
T 9	13 20 6	19°41'33	5 云 38	24°52	17°45	17°21	1°18	23°33	5°21	20°36	9°50	29°D33	0°40	18° 9	n.a.	T 9
F 10	13 24 2	20°38'34	17°53	24°16	18°57	17°59	1°14	23°35	5°24	20°36	9°48	29°R33	0°37	18°16	n.a.	F 10
S 11	13 27 59	21°35'35	0≈26	23°39	20° 9	18°36	1°10	23°38	5°28	20°35	9°47	29°33	0°34	18°22	n.a.	S 11
S 12	13 31 55	22°32'37	13°23	23° 1	21°22	19°14	1° 5	23°40	5°31	20°34	9°45	29°31	0°31	18°29	n.a.	S 12
M13	13 35 52	23°29'40	26°47	22°23	22°34	19°51	1° 1	23°42	5°35	20°34	9°44	29°27	0°28	18°36	n.a.	M13
T 14	13 39 48	24°26'44	10) (41	21°47	23°46	20°29	0°56	23°44	5°39	20°33	9°42	29°21	0°24	18°42	n.a.	T 14
W15	13 43 45	25°23'48	25° 2	21°12	24°58	21° 7	0°51	23°46	5°42	20°32	9°41	29°13	0°21	18°49	n.a.	W15
T 16	13 47 42	26°20'53	9 Ƴ 49	20°39	26°11	21°44	0°46	23°48	5°46	20°31	9°39	29° 3	0°18	18°56	n.a.	T 16
F 17	13 51 38	27°17'59	24°52	20° 9	27°23	22°22	0°41	23°50	5°49	20°31	9°38	28°54	0°15	19° 2	n.a.	F 17
S 18	13 55 35	28°15'05	108 3	19°42	28°35	23° 0	0°35	23°52	5°53	20°30	9°36	28°46	0°12	19° 9	n.a.	S 18
S 19	13 59 31	29°12'12	25°11	19°18	29°47	23°38	0°30	23°54	5°57	20°29	9°35	28°41	0° 9	19°16	n.a.	S 19
M20	14 3 28	0 8 9'20	10耳 7	18°59	0耳59	24°15	0°24	23°55	6° 0	20°28	9°33	28°37	0° 5	19°22	n.a.	M20
T 21	14 7 24	1° 6'28	24°44	18°45	2°11	24°53	0°19	23°57	6° 4	20°27	9°32	28°D36	0° 2	19°29	n.a.	T 21
W22	14 11 21	2° 3'36	8957	18°35	3°23	25°31	0°13	23°58	6° 8	20°26	9°31	28°36	29 × 759	19°36	n.a.	W22
T 23	14 15 18	3° 0'45	22°47	18°D31	4°35	26° 9	0° 7	23°59	6°11	20°25	9°29	28°37	29°56	19°42	n.a.	T 23
F 24	14 19 14	3°57'55	6 Ω 13	18°32	5°47	26°46	0° 0	24° 0	6°15	20°24	9°28	28°R37	29°53	19°49	n.a.	F 24
S 25	14 23 11	4°55'05	19°19	18°39	6°59	27°24	29M54	24° 1	6°19	20°23	9°26	28°36	29°50	19°56	n.a.	S 25
S 26	14 27 7	5°52'15	2 Mp 7	18°51	8°11	28° 2	29°48	24° 2	6°22	20°22	9°25	28°33	29°46	20° 3	n.a.	S 26
M27	14 31 4	6°49'27	14°40	19° 9	9°23	28°40	29°41	24° 3	6°26	20°21	9°24	28°28	29°43	20° 9	n.a.	M27
T 28	14 35 0	7°46'39	27° 0	19°33	10°35	29°18	29°34	24° 4	6°30	20°20	9°22	28°21	29°40	20°16	n.a.	T 28
W29	14 38 57	8°43'51	9 ≏ 11	20° 3	11°46	29°56	29°28	24° 4	6°33	20°19	9°21	28°12	29°37	20°23	n.a.	W29
T 30	14 42 54	9°41'05	21°14	20°38	12°58	0 Ⅱ 34	29°21	2 <u>4</u> ° 5	6°37	20°18	9°20	28° 3	29°34	20°29	n.a.	T 30
F 31	14 46 50	10838'19	3 M 11	21 Y 20	14 Ⅱ 10	1 I I12	29MJ14	24궁 5	6841	20 ∡ 17	9 ≏ 18	27 √ 54	29 × 30	20 M 36	n.a.	F 31

Delta T = 24h41m43s

Julian Calendar 1 May 3425 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3425 BCE

JUNE 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	Ç	ę,	Day
S 1	14 50 47	11 8 35'35	15 M 3	22 ° 7	15 Ⅱ 21	1 Ⅱ 50	29°R 7	24궁 5	6 8 44	20°R15	9°R17	27°R47	29 × 727	20 M 43	n.a.	S 1
S 2	14 54 43	12°32'52	26°52	22°59	16°33	2°28	29M 0	24° 6	6°48	20 × 14	9 ₽ 16	27 ×7 41	29°24	20°49	n.a.	S 2
M 3	14 58 40	13°30'10	8 才 41	23°58	17°44	3° 6	28°52	24°R 6	6°52	20°13	9°15	27°37	29°21	20°56	n.a.	M 3
T 4	15 2 36	14°27'29	2 <u>0</u> °32	25° 2	18°56	3°44	28°45	24° 6	6°55	20°12	9°13	27°35	29°18	21° 3	n.a.	T 4
W 5	15 6 33	15°24'50	2 る 27	26°11	20° 7	4°22	28°38	24° 5	6°59	20°11	9°12	27°D35	29°15	21° 9	n.a.	W 5
T 6	15 10 30	16°22'12	14°31	27°26	21°19	5° 0	28°30	24° 5	7° 2	20° 9	9°11	27°36	29°11	21°16	n.a.	T 6
F 7	15 14 26	17°19'36	26°47	28°45	22°30	5°39	28°23	24° 5	7° 6	20° 8	9°10	27°37	29° 8	21°23	n.a.	F 7
S 8	15 18 23	18°17'01	9 ≈ 20	0810	23°42	6°17	28°15	24° 4	7°10	20° 7	9° 9	27°39	29° 5	21°29	n.a.	S 8
S 9	15 22 19	19°14'27	22°15	1°39	24°53	6°55	28° 8	24° 4	7°13	20° 5	9° 8	27°R39	29° 2	21°36	n.a.	S 9
M10	15 26 16	20°11'56	5) 34	3°13	26° 4	7°33	28° 0	24° 3	7°17	20° 4	9° 7	27°38	28°59	21°43	n.a.	M10
T 11	15 30 12	21° 9'26	19°21	4°51	27°15	8°12	27°52	24° 2	7°21	20° 3	9° 6	27°35	28°55	21°49	n.a.	T 11
W12	15 34 9	22° 6'57	3 Y 36	6°33	28°27	8°50	27°45	24° 1	7°24	20° 1	9° 4	27°31	28°52	21°56	n.a.	W12
T 13	15 38 5	23° 4'30	18°16	8°18	29°38	9°28	27°37	24° 0	7°28	20° 0	9° 3	27°27	28°49	22° 3	n.a.	T 13
F 14	15 42 2	24° 2'05	3 8 16	10° 7	09549	10° 7	27°29	23°59	7°31	19°58	9° 2	27°22	28°46	22° 9	n.a.	F 14
S 15	15 45 59	24°59'42	18°28	11°59	2° 0	10°45	27°21	23°58	7°35	19°57	9° 1	27°18	28°43	22°16	n.a.	S 15
S 16	15 49 55	25°57'20	3 Ⅱ 42	13°53	3°11	11°23	27°13	23°57	7°38	19°55	9° 1	27°15	28°40	22°23	n.a.	S 16
M17	15 53 52	26°55'00	18°47	15°49	4°22	12° 2	27° 6	23°55	7°42	19°54	9° 0	27°13	28°36	22°29	n.a.	M17
T 18	15 57 48	27°52'41	3935	17°47	5°33	12°40	26°58	23°54	7°45	19°52	8°59	27°D13	28°33	22°36	n.a.	T 18
W19	16 1 45	28°50'24	18° 1	19°46	6°43	13°19	26°50	23°52	7°49	19°51	8°58	27°14	28°30	22°43	n.a.	W19
T 20	16 5 41	29°48'08	2 Ω 1	21°46	7°54	13°57	26°42	23°51	7°52	19°49	8°57	27°15	28°27	22°49	n.a.	T 20
F 21	16 9 38	0 Ⅱ 45'53	15°34	23°47	9° 5	14°36	26°34	23°49	7°56	19°48	8°56	27°17	28°24	22°56	n.a.	F 21
S 22	16 13 35	1°43'40	28°43	25°49	10°15	15°14	26°27	23°47	7°59	19°46	8°55	27°R17	28°21	23° 3	n.a.	S 22
S 23	16 17 31	2°41'28	11 m)30	27°50	11°26	15°53	26°19	23°45	8° 3	19°45	8°55	27°17	28°17	23° 9	n.a.	S 23
M24	16 21 28	3°39'17	23°59	29°52	12°37	16°32	26°11	23°43	8° 6	19°43	8°54	27°16	28°14	23°16	n.a.	M24
T 25	16 25 24	4°37'08	6 ₽ 13	1 Ⅱ 53	13°47	17°10	26° 3	23°41	8° 9	19°42	8°53	27°13	28°11	23°23	n.a.	T 25
W26	16 29 21	5°35'01	18°16	3°53	14°57	17°49	25°56	23°38	8°13	19°40	8°52	27°10	28° 8	23°29	n.a.	W26
T 27	16 33 17	6°32'55	0 M 12	5°53	16° 8	18°28	25°48	23°36	8°16	19°38	8°52	27° 7	28° 5	23°36	n.a.	T 27
F 28	16 37 14	7°30'51	12° 4	7°52	17°18	19° 7	25°41	23°33	8°19	19°37	8°51	27° 4	28° 1	23°43	n.a.	F 28
S 29	16 41 10	8°28'48	23°54	9°50	18°28	19°45	25°33	23°31	8°23	19°35	8°51	27° 1	27°58	23°49	n.a.	S 29
S 30	16 45 7	9Ⅱ26'48	5 , 7⁴43	11 II 47	19938	20 Ⅱ 24	25 M 26	23 궁 28	8 8 26	19 ∡ ³34	8 ≏ 50	26 ₮ 59	27 . ₹55	23 M 56	n.a.	S 30

Delta T = 24h41m41s

JULY 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	♂	4	ħ) / (¥	Р	ß	ß	ţ	o K	Day
M 1	16 49 4	10 Ⅱ 24'49	17 ∡ ³36	13 Ⅱ 42	209548	21 I I 3	25°R19	23°R25	8 8 29	19°R32	8°R49	26°R58	27 × 752	24M 3	n.a.	M 1
T 2	16 53 0	11°22'52	29°33	15°37	21°58	21°42	25 M 11	23 る 23	8°32	19 × 30	8 ≏ 49	26°D58	27°49	24° 9	n.a.	T 2
W 3	16 56 57	12°20'57	11 る 36	17°31	23° 8	22°21	25° 4	23°20	8°36	19°29	8°48	26 ₹ 58	27°46	24°16	n.a.	W 3
T 4	17 0 53	13°19'04	23°49	19°23	24°18	23° 0	24°57	23°17	8°39	19°27	8°48	26°59	27°42	24°23	n.a.	T 4
F 5	17 4 50	14°17'14	6≈14	21°14	25°28	23°39	24°50	23°14	8°42	19°26	8°48	27° 0	27°39	24°30	n.a.	F 5
S 6	17 8 46	15°15'25	18°53	23° 4	26°37	24°18	24°43	23°10	8°45	19°24	8°47	27° 1	27°36	24°36	n.a.	S 6
S 7	17 12 43	16°13'39	1 ∺ 50	24°53	27°47	24°57	24°36	23° 7	8°48	19°22	8°47	27° 2	27°33	24°43	n.a.	S 7
M 8	17 16 39	17°11'55	15° 7	26°40	28°56	25°36	24°30	23° 4	8°51	19°21	8°47	27°R 3	27°30	24°50	n.a.	M 8
T 9	17 20 36	18°10'13	28°46	28°26	0 Ω 6	26°15	24°23	23° 0	8°54	19°19	8°46	27° 2	27°27	24°56	n.a.	T 9
W10	17 24 33	19° 8'34	12 Y 49	09512	1°15	26°54	24°17	22°57	8°57	19°17	8°46	27° 2	27°23	25° 3	n.a.	W10
T 11	17 28 29	20° 6'57	27°14	1°55	2°24	27°33	24°10	22°53	9° 0	19°16	8°46	27° 1	27°20	25°10	n.a.	T 11
F 12	17 32 26	21° 5'23	11858	3°38	3°33	28°13	24° 4	22°50	9° 3	19°14	8°46	27° 0	27°17	25°16	n.a.	F 12
S 13	17 36 22	22° 3'50	26°56	5°20	4°42	28°52	23°58	22°46	9° 6	19°12	8°45	27° 0	27°14	25°23	n.a.	S 13
S 14	17 40 19	23° 2'21	11 Ⅱ 59	7° 0	5°51	29°31	23°52	22°42	9° 9	19°11	8°45	27° 0	27°11	25°30	n.a.	S 14
M15	17 44 15	24° 0'53	27° 0	8°39	7° 0	09510	23°46	22°38	9°12	19° 9	8°45	26°D59	27° 7	25°36	n.a.	M15
T 16	17 48 12	24°59'27	11 95 49	10°17	8° 9	0°50	23°41	22°34	9°15	19° 7	8°45	27° 0	27° 4	25°43	n.a.	T 16
W17	17 52 8	25°58'04	26°19	11°55	9°17	1°29	23°35	22°30	9°18	19° 6	8°45	27° 0	27° 1	25°50	n.a.	W17
T 18	17 56 5	26°56'42	$10\Omega_{26}$	13°30	10°26	2° 9	23°30	22°26	9°20	19° 4	8°D45	27°R 0	26°58	25°56	n.a.	T 18
F 19	18 0 1	27°55'22	24° 8	15° 5	11°34	2°48	23°25	22°22	9°23	19° 3	8°45	27° 0	26°55	26° 3	n.a.	F 19
S 20	18 3 58	28°54'05	7 m 23	16°39	12°43	3°28	23°20	22°18	9°26	19° 1	8°45	27° 0	26°52	26°10	n.a.	S 20
S 21	18 7 55	29°52'49	20°14	18°12	13°51	4° 7	23°15	22°14	9°28	18°59	8°45	26°59	26°48	26°16	n.a.	S 21
M22	18 11 51	0��51'35	2 ≏ 44	19°43	14°59	4°47	23°10	22° 9	9°31	18°58	8°45	26°D59	26°45	26°23	n.a.	M22
T 23	18 15 48	1°50'23	14°57	21°14	16° 7	5°26	23° 5	22° 5	9°34	18°56	8°45	27° 0	26°42	26°30	n.a.	T 23
W24	18 19 44	2°49'13	26°58	22°43	17°14	6° 6	23° 1	22° 1	9°36	18°54	8°46	27° 0	26°39	26°36	n.a.	W24
T 25	18 23 41	3°48'05	8 M .51	24°12	18°22	6°46	22°57	21°56	9°39	18°53	8°46	27° 1	26°36	26°43	n.a.	T 25
F 26	18 27 37	4°46'59	20°41	25°39	19°30	7°25	22°53	21°52	9°41	18°51	8°46	27° 1	26°33	26°50	n.a.	F 26
S 27	18 31 34	5°45'55	2 ₹ 30	27° 5	20°37	8° 5	22°49	21°47	9°44	18°50	8°46	27° 2	26°29	26°56	n.a.	S 27
S 28	18 35 30	6°44'53	14°23	28°30	21°44	8°45	22°45	21°43	9°46	18°48	8°47	27° 3	26°26	27° 3	n.a.	S 28
M29	18 39 27	7°43'53	26°22	29°54	22°51	9°25	22°42	21°38	9°48	18°47	8°47	27°R 3	26°23	27°10	n.a.	M29
T 30	18 43 23	8°42'56	8 궁 29	1 Ω 16	23°58	10° 4	22°38	21°34	9°51	18°45	8°47	27° 3	26°20	27°16	n.a.	T 30
W31	18 47 20	99542'01	20 පි 46	2 Ω 38	25 N 5	109544	22 M 35	21 궁 29	9 8 53	18 才 44	8 쇼 48	27 ₹ 2	26 ∡ 17	27 M 23	n.a.	W31

Delta T = 24h41m38s

Julian Calendar 1 July 3425 BCE == Greg. Calendar 3 June 3425 BCE

AUGUST 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	18 51 16	109541'08	3≈15	3⋒58	26Ω11	119524	22°R32	21°R24	9 8 55	18°R42	8 ≏ 48	27°R 0	26 × 13	27 M 30	n.a.	T 1
F 2	18 55 13	11°40'17	15°56	5°17	27°18	12° 4	22 M 30	21 궁 20	9°57	18 ~ 41	8°49	26 × 758	26°10	27°36	n.a.	F 2
S 3	18 59 10	12°39'29	28°50	6°34	28°24	12°44	22°27	21°15	9°59	18°39	8°49	26°56	26° 7	27°43	n.a.	S 3
S 4	19 3 6	13°38'43	11 米 59	7°50	29°30	13°24	22°25	21°10	10° 1	18°38	8°50	26°54	26° 4	27°50	n.a.	S 4
M 5	19 7 3	14°38'00	25°22	9° 5	0 m 36	14° 4	22°22	21° 5	10° 3	18°36	8°50	26°53	26° 1	27°56	n.a.	M 5
T 6	19 10 59	15°37'19	9 Υ 1	10°18	1°42	14°44	22°20	21° 0	10° 5	18°35	8°51	26°52	25°58	28° 3	n.a.	T 6
W 7	19 14 56	16°36'41	22°56	11°29	2°47	15°24	22°19	20°56	10° 7	18°33	8°52	26°D52	25°54	28°10	n.a.	W 7
T 8	19 18 52	17°36'06	7 8 6	12°39	3°53	16° 5	22°17	20°51	10° 9	18°32	8°52	26°52	25°51	28°16	n.a.	T 8
F 9	19 22 49	18°35'33	21°29	13°46	4°58	16°45	22°15	20°46	10°11	18°31	8°53	26°54	25°48	28°23	n.a.	F 9
S 10	19 26 45	19°35'03	6 II 3	14°51	6° 3	17°25	22°14	20°41	10°13	18°29	8°54	26°55	25°45	28°30	n.a.	S 10
S 11	19 30 42	20°34'35	20°43	15°54	7° 7	18° 5	22°13	20°36	10°15	18°28	8°54	26°R56	25°42	28°36	n.a.	S 11
M12	19 34 38	21°34'10	5924	16°55	8°12	18°46	22°12	20°31	10°16	18°27	8°55	26°56	25°39	28°43	n.a.	M12
T 13	19 38 35	22°33'47	19°59	17°53	9°16	19°26	22°12	20°27	10°18	18°25	8°56	26°54	25°35	28°50	n.a.	T 13
W14	19 42 31	23°33'26	4 Ω 21	18°48	10°20	20° 6	22°11	20°22	10°20	18°24	8°57	26°52	25°32	28°56	n.a.	W14
T 15	19 46 28	24°33'08	18°26	19°40	11°24	20°47	22°11	20°17	10°21	18°23	8°58	26°48	25°29	29° 3	n.a.	T 15
F 16	19 50 25	25°32'51	2MD 8	20°28	12°28	21°27	22°D11	20°12	10°23	18°21	8°59	26°43	25°26	29° 9	n.a.	F 16
S 17	19 54 21	26°32'37	15°26	21°13	13°31	22° 8	22°11	20° 7	10°24	18°20	9° 0	26°39	25°23	29°16	n.a.	S 17
S 18	19 58 18	27°32'24	28°21	21°53	14°34	22°48	22°12	20° 3	10°26	18°19	9° 1	26°35	25°19	29°23	n.a.	S 18
M19	20 2 14	28°32'14	10 ≏ 54	22°29	15°37	23°29	22°12	19°58	10°27	18°18	9° 2	26°32	25°16	29°29	n.a.	M19
T 20	20 6 11	29°32'05	23° 9	22°59	16°39	24°10	22°13	19°53	10°28	18°17	9° 3	26°30	25°13	29°36	n.a.	T 20
W21	20 10 7	0 Ω 31'58	5 M .10	23°24	17°41	24°50	22°14	19°48	10°30	18°16	9° 4	26°D30	25°10	29°43	n.a.	W21
T 22	20 14 4	1°31'53	17° 3	23°43	18°43	25°31	22°15	19°44	10°31	18°15	9° 5	26°31	25° 7	29°49	n.a.	T 22
F 23	20 18 0	2°31'51	28°52	23°56	19°45	26°12	22°17	19°39	10°32	18°13	9° 6	26°33	25° 4	29°56	n.a.	F 23
S 24	20 21 57	3°31'50	10 ∡ 142	24°R 1	20°46	26°53	22°18	19°34	10°33	18°12	9° 7	26°35	25° 0	0 ≯ 3	n.a.	S 24
S 25	20 25 53	4°31'51	22°38	23°59	21°47	27°33	22°20	19°30	10°34	18°11	9° 8	26°R36	24°57	0° 9	n.a.	S 25
M26	20 29 50	5°31'54	4 ⋜ 43	23°48	22°47	28°14	22°22	19°25	10°35	18°10	9°10	26°36	24°54	0°16	n.a.	M26
T 27	20 33 46	6°31'59	17° 1	23°29	23°47	28°55	22°24	19°21	10°36	18° 9	9°11	26°33	24°51	0°23	n.a.	T 27
W28	20 37 43	7°32'06	29°34	23° 0	24°47	29°36	22°26	19°16	10°37	18° 8	9°12	26°29	24°48	0°29	n.a.	W28
T 29	20 41 40	8°32'15	12≈22	22°23	25°47	0Ω17	22°29	19°12	10°38	18° 8	9°14	26°24	24°45	0°36	n.a.	T 29
F 30	20 45 36	9°32'26	25°26	21°37	26°45	0°58	22°32	19° 7	10°39	18° 7	9°15	26°16	24°41	0°43	n.a.	F 30
S 31	20 49 33	10 Q 32'39	8) 44	20 Ω 42	27 Mp 44	1 Ω 39	22 M 35	19 궁 3	10839	18 ∤ 6	9 ≙ 16	26 ₹ 9	24 × 38	0 才 49	n.a.	S 31

Delta T = 24h41m35s

SEPTEMBER 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	20 53 29	11 Ω 32'54	22) 14	19°R39	28 Mp 42	2 Ω 20	22 M 38	18°R59	10840	18°R 5	9 亞 18	26°R 1	24 ₹ 35	0 ∡ 756	n.a.	S 1
M 2	20 57 26	12°33'12	5 Y 56	18 Ω 30	29°40	3° 2	22°41	18 る 55	10°41	18 ×7 4	9°19	25 ₹ 55	24°32	1° 3	n.a.	M 2
T 3	21 1 22	13°33'31	19°46	17°16	0 ჲ 37	3°43	22°45	18°51	10°41	18° 3	9°20	25°50	24°29	1° 9	n.a.	T 3
W 4	21 5 19	14°33'53	3 8 43	15°59	1°33	4°24	22°48	18°46	10°42	18° 3	9°22	25°48	24°25	1°16	n.a.	W 4
T 5	21 9 15	15°34'18	17°47	14°41	2°29	5° 5	22°52	18°42	10°42	18° 2	9°23	25°D47	24°22	1°23	n.a.	T 5
F 6	21 13 12	16°34'44	1 Ⅱ 55	13°25	3°25	5°47	22°56	18°38	10°43	18° 1	9°25	25°48	24°19	1°29	n.a.	F 6
S 7	21 17 8	17°35'13	16° 7	12°13	4°20	6°28	23° 0	18°34	10°43	18° 1	9°26	25°49	24°16	1°36	n.a.	S 7
S 8	21 21 5	18°35'44	0921	11° 7	5°15	7° 9	23° 5	18°31	10°43	18° 0	9°28	25°R49	24°13	1°43	n.a.	S 8
M 9	21 25 2	19°36'17	14°35	10°10	6° 8	7°51	23° 9	18°27	10°44	17°59	9°30	25°47	24°10	1°49	n.a.	M 9
T 10	21 28 58	20°36'52	28°44	9°22	7° 2	8°32	23°14	18°23	10°44	17°59	9°31	25°43	24° 6	1°56	n.a.	T 10
W11	21 32 55	21°37'29	12 Ω 46	8°46	7°54	9°14	23°19	18°20	10°44	17°58	9°33	25°37	24° 3	2° 3	n.a.	W11
T 12	21 36 51	22°38'08	26°34	8°21	8°46	9°55	23°24	18°16	10°44	17°58	9°35	25°28	24° 0	2° 9	n.a.	T 12
F 13	21 40 48	23°38'48	10 Mp 6	8° 7	9°38	10°37	23°30	18°12	10°R44	17°57	9°36	25°17	23°57	2°16	n.a.	F 13
S 14	21 44 44	24°39'30	23°19	8°D 6	10°28	11°19	23°35	18° 9	10°44	17°57	9°38	25° 7	23°54	2°23	n.a.	S 14
S 15	21 48 41	25°40'14	6 ₽ 12	8°15	11°18	12° 0	23°41	18° 6	10°44	17°57	9°40	24°57	23°50	2°29	n.a.	S 15
M16	21 52 37	26°40'59	18°44	8°35	12° 7	12°42	23°47	18° 3	10°44	17°56	9°41	24°48	23°47	2°36	n.a.	M16
T 17	21 56 34	27°41'46	1 M 0	9° 4	12°55	13°24	23°53	17°59	10°44	17°56	9°43	24°42	23°44	2°43	n.a.	T 17
W18	22 0 30	28°42'34	13° 1	9°42	13°43	14° 6	23°59	17°56	10°43	17°56	9°45	24°39	23°41	2°49	n.a.	W18
T 19	22 4 27	29°43'23	24°53	10°28	14°29	14°47	24° 5	17°53	10°43	17°55	9°47	24°D37	23°38	2°56	n.a.	T 19
F 20	22 8 24	0 Mp 44'14	6 ₹ 42	11°21	15°15	15°29	24°12	17°51	10°43	17°55	9°49	24°37	23°35	3° 3	n.a.	F 20
S 21	22 12 20	1°45'06	18°31	12°19	16° 0	16°11	24°19	17°48	10°42	17°55	9°51	24°R38	23°31	3° 9	n.a.	S 21
S 22	22 16 17	2°45'59	0 궁 28	13°23	16°43	16°53	24°25	17°45	10°42	17°55	9°52	24°38	23°28	3°16	n.a.	S 22
M23	22 20 13	3°46'54	12°37	14°32	17°26	17°35	24°32	17°43	10°41	17°55	9°54	24°36	23°25	3°23	n.a.	M23
T 24	22 24 10	4°47'49	25° 2	15°45	18° 7	18°17	24°40	17°40	10°41	17°54	9°56	24°32	23°22	3°29	n.a.	T 24
W25	22 28 6	5°48'46	7≈46	17° 1	18°47	18°59	24°47	17°38	10°40	17°54	9°58	24°25	23°19	3°36	n.a.	W25
T 26	22 32 3	6°49'44	20°51	18°19	19°27	19°41	24°54	17°35	10°39	17°D54	10° 0	24°16	23°16	3°42	n.a.	T 26
F 27	22 35 59	7°50'43	4) (17	19°41	20° 4	20°24	25° 2	17°33	10°39	17°54	10° 2	24° 5	23°12	3°49	n.a.	F 27
S 28	22 39 56	8°51'44	18° 1	21° 4	20°41	21° 6	25°10	17°31	10°38	17°54	10° 4	23°52	23° 9	3°56	n.a.	S 28
S 29	22 43 52	9°52'46	2 Υ 0	22°29	21°16	21°48	25°18	1 <u>7</u> °29	10°37	17°55	10° 6	23°40	23° 6	4° 2	n.a.	S 29
M30	22 47 49	10 m 53'49	16 Y 8	23 N 56	21 ≏ 50	22 \Omega 30	25M26	17 云 27	10836	17 ₹ 55	10☎ 8	23 × 29	23 × 3	4 才 9	n.a.	M30

Delta T = 24h41m32s

Julian Calendar 1 Sept. 3425 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3425 BCE

OCTOBER 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(Ħ	Р	v	v	Ç	ç	Day
T 1	22 51 46	11 m 54'53	0821	25 Ω 24	22 £ 22	23€13	25 M 34	17°R25	10°R35	17 ×7 55	10 ≏ 10	23°R21	23 × 0	4 ₹ 16	n.a.	T 1
W 2	22 55 42	12°55'59	14°35	26°52	22°53	23°55	25°42	17 る 24	10834	17°55	10°12	23 × 16	22°56	4°22	n.a.	W 2
T 3	22 59 39	13°57'07	28°46	28°22	23°23	24°37	25°51	17°22	10°33	17°55	10°14	23°14	22°53	4°29	n.a.	T 3
F 4	23 3 35	14°58'15	12 Ⅱ 53	29°52	23°50	25°20	25°59	17°21	10°32	17°55	10°16	23°D13	22°50	4°36	n.a.	F 4
S 5	23 7 32	15°59'26	26°55	1 m) 23	24°16	26° 2	26° 8	17°19	10°31	17°56	10°18	23°R13	22°47	4°42	n.a.	S 5
S 6	23 11 28	17° 0'37	10951	2°55	24°41	26°45	26°17	17°18	10°30	17°56	10°20	23°12	22°44	4°49	n.a.	S 6
M 7	23 15 25	18° 1'50	24°40	4°27	25° 3	27°27	26°26	17°17	10°28	17°56	10°23	23° 9	22°41	4°56	n.a.	M 7
T 8	23 19 22	19° 3'04	8 Ω 23	5°59	25°24	28°10	26°35	17°16	10°27	17°57	10°25	23° 4	22°37	5° 2	n.a.	T 8
W 9	23 23 18	20° 4'19	21°58	7°31	25°43	28°53	26°45	17°15	10°26	17°57	10°27	22°55	22°34	5° 9	n.a.	W 9
T 10	23 27 15	21° 5'35	5 Mp 22	9° 4	25°59	29°35	26°54	17°14	10°24	17°58	10°29	22°43	22°31	5°16	n.a.	T 10
F 11	23 31 11	22° 6'52	18°34	10°37	26°14	0 m 18	27° 4	17°14	10°23	17°58	10°31	22°30	22°28	5°22	n.a.	F 11
S 12	23 35 8	23° 8'10	1 ≏ 31	12°10	26°26	1° 1	27°13	17°13	10°21	17°59	10°33	22°15	22°25	5°29	n.a.	S 12
S 13	23 39 4	24° 9'28	14°13	13°43	26°37	1°44	27°23	17°13	10°20	17°59	10°35	22° 2	22°22	5°36	n.a.	S 13
M14	23 43 1	25°10'47	26°40	15°16	26°45	2°27	27°33	17°12	10°18	18° 0	10°38	21°50	22°18	5°42	n.a.	M14
T 15	23 46 57	26°12'06	8 M .51	16°49	26°50	3°10	27°43	17°12	10°17	18° 0	10°40	21°41	22°15	5°49	n.a.	T 15
W16	23 50 54	27°13'26	20°51	18°23	26°54	3°53	27°53	17°12	10°15	18° 1	10°42	21°35	22°12	5°56	n.a.	W16
T 17	23 54 51	28°14'47	2 , 742	19°56	26°R55	4°35	28° 3	17°D12	10°13	18° 2	10°44	21°32	22° 9	6° 2	n.a.	T 17
F 18	23 58 47	29°16'07	14°29	21°29	26°53	5°19	28°14	17°12	10°11	18° 3	10°46	21°30	22° 6	6° 9	n.a.	F 18
S 19	0 2 44	0 ≏ 17'28	26°17	23° 3	26°49	6° 2	28°24	17°12	10°10	18° 3	10°49	21°30	22° 2	6°15	n.a.	S 19
S 20	0 6 40	1°18'49	8 궁 12	24°37	26°42	6°45	28°35	17°13	10° 8	18° 4	10°51	21°30	21°59	6°22	n.a.	S 20
M21	0 10 37	2°20'10	20°19	26°11	26°33	7°28	28°46	17°13	10° 6	18° 5	10°53	21°29	21°56	6°29	n.a.	M21
T 22	0 14 33	3°21'32	2≈44	27°45	26°22	8°11	28°57	17°14	10° 4	18° 6	10°55	21°25	21°53	6°35	n.a.	T 22
W23	0 18 30	4°22'53	15°32	29°19	26° 8	8°54	29° 7	17°14	10° 2	18° 7	10°58	21°19	21°50	6°42	n.a.	W23
T 24	0 22 27	5°24'14	28°44	0 ჲ 53	25°51	9°37	29°19	17°15	10° 0	18° 8	11° 0	21°11	21°47	6°49	n.a.	T 24
F 25	0 26 23	6°25'36	12) 22	2°27	25°32	10°21	29°30	17°16	9°58	18° 9	11° 2	21° 0	21°43	6°55	n.a.	F 25
S 26	0 30 20	7°26'57	26°25	4° 2	25°11	11° 4	29°41	17°17	9°56	18°10	11° 4	20°48	21°40	7° 2	n.a.	S 26
S 27	0 34 16	8°28'19	10 Y 47	5°36	24°47	11°47	29°52	17°18	9°54	18°11	11° 6	20°36	21°37	7° 9	n.a.	S 27
M28	0 38 13	9°29'40	25°23	7°11	24°21	12°31	0 才 4	17°19	9°52	18°12	11° 9	20°26	21°34	7°15	n.a.	M28
T 29	0 42 9	10°31'02	108 4	8°46	23°54	13°14	0°15	17°21	9°50	18°13	11°11	20°18	21°31	7°22	n.a.	T 29
W30	0 46 6	11°32'24	24°44	10°22	23°24	13°58	0°27	17°22	9°47	18°14	11°13	20°13	21°27	7°29	n.a.	W30
T 31	0 50 3	12 ≏ 33'46	9 Ⅱ 17	11 ≏ 57	22 £ 53	14 m /41	0 ,₹ 39	17 る 24	9 8 45	18 × 15	11 ≏ 15	20 × 10	21 × 24	7 ,₹ 35	n.a.	T 31

Delta T = 24h41m29s

NOVEMBER 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	ţ	, k	Day
F 1	0 53 59	13 ≏ 35'09	23耳37	13 ₾ 33	22°R20	15 M 25	0 才 50	17 る 25	9°R43	18 × 16	11 ≏ 18	20°D10	21 × 21	7 ,₹ 142	n.a.	F 1
S 2	0 57 56	14°36'32	79544	15° 9	21 ≏ 46	16° 8	1° 2	17°27	9 8 41	18°17	11°20	20°R10	21°18	7°49	n.a.	S 2
S 3	1 1 52	15°37'55	21°36	16°46	21°11	16°52	1°14	17°29	9°38	18°19	11°22	20 × 10	21°15	7°55	n.a.	S 3
M 4	1 5 49	16°39'18	5 Ω 14	18°23	20°35	17°35	1°26	17°31	9°36	18°20	11°24	20° 9	21°12	8° 2	n.a.	M 4
T 5	1 9 45	17°40'41	18°39	20° 0	19°58	18°19	1°38	17°33	9°34	18°21	11°27	20° 5	21° 8	8° 9	n.a.	T 5
W 6	1 13 42	18°42'04	1 m 52	21°37	19°22	19° 3	1°51	17°36	9°31	18°23	11°29	19°58	21° 5	8°15	n.a.	W 6
T 7	1 17 39	19°43'26	14°53	23°15	18°45	19°47	2° 3	17°38	9°29	18°24	11°31	19°49	21° 2	8°22	n.a.	T 7
F 8	1 21 35	20°44'49	27°42	24°53	18° 8	20°31	2°15	17°40	9°27	18°25	11°33	19°38	20°59	8°28	n.a.	F 8
S 9	1 25 32	21°46'11	10 ≏ 19	26°31	17°32	21°14	2°28	17°43	9°24	18°27	11°36	19°26	20°56	8°35	n.a.	S 9
S 10	1 29 28	22°47'33	22°45	28°10	16°57	21°58	2°40	17°46	9°22	18°28	11°38	19°15	20°53	8°42	n.a.	S 10
M11	1 33 25	23°48'55	4 M 59	29°49	16°22	22°42	2°53	17°48	9°19	18°30	11°40	19° 6	20°49	8°48	n.a.	M11
T 12	1 37 21	24°50'16	17° 3	1 M 29	15°49	23°26	3° 6	17°51	9°17	18°31	11°42	18°58	20°46	8°55	n.a.	T 12
W13	1 41 18	25°51'36	28°58	3° 8	15°17	24°10	3°18	17°54	9°14	18°33	11°44	18°53	20°43	9° 2	n.a.	W13
T 14	1 45 15	26°52'56	10 × 747	4°48	14°47	24°54	3°31	17°57	9°12	18°34	11°47	18°51	20°40	9° 8	n.a.	T 14
F 15	1 49 11	27°54'14	22°33	6°28 8° 9	14°18	25°38	3°44	18° 0	9° 9 9° 6	18°36	11°49	18°D51	20°37	9°15	n.a.	F 15
S 16	1 53 8	28°55'32	4 る 20		13°52	26°22	3°57	18° 4		18°37	11°51	18°52	20°33	9°22	n.a.	S 16
S 17	1 57 4	29°56'49	16°13	9°49	13°27	27° 6	4°10	18° 7	9° 4	18°39	11°53	18°53	20°30	9°28	n.a.	S 17
M18	2 1 1	0 M 58'05	28°18	11°30	13° 5	27°50	4°23	18°11	9° 1	18°41	11°55	18°R54	20°27	9°35	n.a.	M18
T 19	2 4 57	1°59'20	10≈40	13°11	12°44	28°35	4°36	18°14	8°59	18°42	11°58	18°53	20°24	9°42	n.a.	T 19
W20	2 8 54	3° 0'33	23°23	14°51	12°27	29°19	4°49	18°18	8°56	18°44	12° 0	18°51	20°21	9°48	n.a.	W20
T 21 F 22	2 12 51 2 16 47	4° 1'46	6 ₩32 20°10	16°31 18°11	12°11 11°58	0 ჲ 3 0°47	5° 3 5°16	18°22 18°26	8°54 8°51	18°46 18°48	12° 2 12° 4	18°47 18°41	20°18 20°14	9°55 10° 2	n.a.	T 21 F 22
S 23	2 16 47	5° 2'57 6° 4'07	$4\mathbf{Y}_{15}$	18°11 19°50	11°38	1°32	5°29	18°26 18°30	8°48	18°48 18°49	12° 4	18°34	20°14 20°11	10° 2 10° 8	n.a.	S 23
	-					_							-		n.a.	
S 24	2 24 40	7° 5'16	18°46	21°28	11°40	2°16	5°43	18°34	8°46	18°51	12° 8	18°27	20° 8	10°15	n.a.	S 24
M25	2 28 37	8° 6'23	3 8 37	23° 5	11°34	3° 0	5°56	18°38	8°43	18°53	12°10	18°21	20° 5	10°22	n.a.	M25
T 26	2 32 33	9° 7'30	18°39	24°41	11°32	3°45	6°10	18°42	8°40	18°55	12°12	18°16	20° 2	10°28	n.a.	T 26
W27	2 36 30	10° 8'36	3 Ⅱ 43	26°15	11°D31	4°29	6°23	18°46	8°38	18°57	12°14	18°14	19°58	10°35	n.a.	W27
T 28 F 29	2 40 27 2 44 23	11° 9'41 12°10'44	18°41 3 © 24	27°47 29°16	11°33 11°38	5°14 5°58	6°37 6°50	18°51 18°55	8°35 8°33	18°59 19° 0	12°16 12°18	18°D13 18°14	19°55 19°52	10°41 10°48	n.a.	T 28 F 29
S 30	2 44 23 2 48 20	12°10'44 13 M L11'47	39924 17 9 548	29°16 0 × 741	11°38 11 Ω 45	5°58 6 Ω 43	6°50 7 √ 7 4	18°55 19 る 0	8 8 33	19° 0	12°18 12 Ω 20	18°14 18 × 15	19°52 19 ×7 49	10°48 10 × 755	n.a. n.a.	S 30
3 30	2 40 20	13116114/	1/=948	08.41	11==43	0==43	/X' 4	190 0	0030	19 X , Z	12==20	10%.13	178.49	108.33	11.d.	3 30

Delta T = 24h41m26s

Julian Calendar 1 Nov. 3425 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3425 BCE

DECEMBER 3425 BCE (-3424) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(ħ	Р	v	v	Ç	Ş,	Day
S 1	2 52 16	14ML12'49	1 Q 51	2 ₹ 3	11 ≏ 54	7 <u>₽</u> 27	7 ,7 18	19 る 5	8°R27	19 ×7 4	12 ≏ 22	18 × 16	19 ×7 46	11 🗷 1	n.a.	S 1
M 2	2 56 13	15°13'49	15°33	3°21	12° 5	8°12	7°31	19° 9	8 8 25	19° 6	12°24	18°R17	19°43	11° 8	n.a.	M 2
T 3	3 0 9	16°14'49	28°53	4°33	12°19	8°56	7°45	19°14	8°22	19° 8	12°26	18°16	19°39	11°15	n.a.	T 3
W 4	3 4 6	17°15'47	11 M 56	5°39	12°35	9°41	7°59	19°19	8°20	19°10	12°28	18°14	19°36	11°21	n.a.	W 4
T 5	3 8 3	18°16'45	24°42	6°39	12°52	10°26	8°13	19°24	8°17	19°12	12°30	18°10	19°33	11°28	n.a.	T 5
F 6	3 11 59	19°17'41	7 ≗ 14	7°31	13°12	11°11	8°27	19°29	8°15	19°14	12°32	18° 6	19°30	11°35	n.a.	F 6
S 7	3 15 56	20°18'36	19°34	8°15	13°34	11°55	8°41	19°34	8°12	19°16	12°34	18° 1	19°27	11°41	n.a.	S 7
S 8	3 19 52	21°19'29	1 M .44	8°49	13°57	12°40	8°55	19°40	8° 9	19°18	12°36	17°56	19°24	11°48	n.a.	S 8
M 9	3 23 49	22°20'21	13°45	9°14	14°23	13°25	9° 9	19°45	8° 7	19°20	12°38	17°51	19°20	11°55	n.a.	M 9
T 10	3 27 45	23°21'12	25°40	9°29	14°50	14°10	9°23	19°51	8° 4	19°22	12°39	17°48	19°17	12° 1	n.a.	T 10
W11	3 31 42	24°22'01	7 . ₹30	9°R32	15°18	14°54	9°37	19°56	8° 2	19°24	12°41	17°47	19°14	12° 8	n.a.	W11
T 12	3 35 38	25°22'49	19°17	9°25	15°49	15°39	9°51	20° 2	7°59	19°27	12°43	17°D46	19°11	12°15	n.a.	T 12
F 13	3 39 35	26°23'34	1る 4	9° 7	16°20	16°24	10° 5	20° 7	7°57	19°29	12°45	17°47	19°8	12°21	n.a.	F 13
S 14	3 43 32	27°24'18	12°53	8°38	16°54	17° 9	10°19	20°13	7°55	19°31	12°47	17°48	19° 4	12°28	n.a.	S 14
S 15	3 47 28	28°25'00	24°48	8° 0	17°28	17°54	10°33	20°19	7°52	19°33	12°48	17°50	19° 1	12°34	n.a.	S 15
M16	3 51 25	29°25'40	6≈54	7°13	18° 4	18°39	10°48	20°25	7°50	19°35	12°50	17°51	18°58	12°41	n.a.	M16
T 17	3 55 21	0 ₹ 126'18	19°14	6°18	18°42	19°24	11° 2	20°31	7°47	19°37	12°52	17°53	18°55	12°48	n.a.	T 17
W18	3 59 18	1°26'54	1) (53	5°16	19°20	20° 9	11°16	20°36	7°45	19°39	12°53	17°R53	18°52	12°54	n.a.	W18
T 19	4 3 14	2°27'28	14°55	4°11	20° 0	20°54	11°30	20°43	7°43	19°42	12°55	17°53	18°49	13° 1	n.a.	T 19
F 20	4 7 11	3°27'59	28°23	3° 3	20°41	21°39	11°44	20°49	7°40	19°44	12°57	17°51	18°45	13° 8	n.a.	F 20
S 21	4 11 8	4°28'29	12 Y 19	1°54	21°23	22°24	11°59	20°55	7°38	19°46	12°58	17°50	18°42	13°14	n.a.	S 21
S 22	4 15 4	5°28'56	26°42	0°46	22° 6	23° 9	12°13	21° 1	7°36	19°48	13° 0	17°48	18°39	13°21	n.a.	S 22
M23	4 19 1	6°29'21	11830	29 M 41	22°50	23°54	12°27	21° 7	7°34	19°51	13° 1	17°47	18°36	13°28	n.a.	M23
T 24	4 22 57	7°29'45	26°34	28°40	23°35	24°40	12°42	21°14	7°32	19°53	13° 3	17°46	18°33	13°34	n.a.	T 24
W25	4 26 54	8°30'06	11 Ⅱ 48	27°44	24°21	25°25	12°56	21°20	7°29	19°55	13° 4	17°D45	18°30	13°41	n.a.	W25
T 26	4 30 50	9°30'25	27° 1	26°54	25° 8	26°10	13°10	21°27	7°27	19°57	13° 6	17°45	18°26	13°48	n.a.	T 26
F 27	4 34 47	10°30'43	1295 3	26°11	25°55	26°55	13°24	21°33	7°25	19°59	13° 7	17°46	18°23	13°54	n.a.	F 27
S 28	4 38 43	11°30'58	26°47	25°35	26°44	27°40	13°39	21°40	7°23	20° 2	13° 8	17°46	18°20	14° 1	n.a.	S 28
S 29	4 42 40	12°31'12	11 Ω 7	25° 7	27°33	28°26	13°53	21°46	7°21	20° 4	13°10	17°47	18°17	14° 8	n.a.	S 29
M30	4 46 37	13°31'24	25° 1	24°46	28°24	29°11	14° 7	21°53	7°19	20° 6	13°11	17°47	18°14	14°14	n.a.	M30
T 31	4 50 33	14 × 731'34	8 m 29	24M32	29 ≏ 15	29 ≙ 56	14 × 22	22 る 0	7 8 17	20 ∡ 8	13 ≏ 12	17 ∡ 748	18 ∡ 10	14 × 21	n.a.	T 31

Delta T = 24h41m24s

JANUARY 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	ß	Ç	Q K	Day
W 1	4 54 30	15 ∡ ³31'43	21 m 32	24°R25	OM 6	0 M .41	14 ₹ 36	22 る 7	7°R15	20 × 11	13 ≏ 14	17°R48	18 ∡ 7	14 × 27	n.a.	W 1
T 2	4 58 26	16°31'49	4 <u>Ω</u> 14	24°D24	0°58	1°27	14°50	22°13	7 8 13	20°13	13°15	17 √ 47	18° 4	14°34	n.a.	T 2
F 3	5 2 23	17°31'54	16°38	24M31	1°51	2°12	15° 5	22°20	7°12	20°15	13°16	17°D47	18° 1	14°41	n.a.	F 3
S 4	5 6 19	18°31'57	28°48	24°43	2°45	2°57	15°19	22°27	7°10	20°18	13°17	17°47	17°58	14°47	n.a.	S 4
S 5	5 10 16	19°31'58	10 M .48	25° 1	3°39	3°43	15°33	22°34	7° 8	20°20	13°19	17°48	17°55	14°54	n.a.	S 5
M 6	5 14 12	20°31'56	22°41	25°24	4°34	4°28	15°48	22°41	7° 6	20°22	13°20	17°48	17°51	15° 1	n.a.	M 6
T 7	5 18 9	21°31'53	4 ₹ 29	25°52	5°29	5°13	16° 2	22°48	7° 5	20°24	13°21	17°48	17°48	15° 7	n.a.	T 7
W 8	5 22 6	22°31'48	16°16	26°25	6°25	5°59	16°16	22°56	7° 3	20°27	13°22	17°R48	17°45	15°14	n.a.	W 8
T 9	5 26 2	23°31'41	28° 4	27° 3	7°21	6°44	16°30	23° 3	7° 2	20°29	13°23	17°48	17°42	15°21	n.a.	T 9
F 10	5 29 59	24°31'32	9 ප 54	27°44	8°18	7°30	16°45	23°10	7° 0	20°31	13°24	17°48	17°39	15°27	n.a.	F 10
S 11	5 33 55	25°31'20	21°50	28°29	9°15	8°15	16°59	23°17	6°59	20°33	13°25	17°47	17°36	15°34	n.a.	S 11
S 12	5 37 52	26°31'06	3≈53	29°18	10°13	9° 1	17°13	23°24	6°57	20°36	13°26	17°46	17°32	15°41	n.a.	S 12
M13	5 41 48	27°30'49	16° 5	0 ₮ 10	11°11	9°46	17°27	23°32	6°56	20°38	13°27	17°44	17°29	15°47	n.a.	M13
T 14	5 45 45	28°30'30	28°31	1° 5	12°10	10°31	17°42	23°39	6°54	20°40	13°28	17°43	17°26	15°54	n.a.	T 14
W15	5 49 41	29°30'08	11 米 12	2° 3	13° 9	11°17	17°56	23°46	6°53	20°43	13°29	17°42	17°23	16° 1	n.a.	W15
T 16	5 53 38	0 궁 29'44	24°11	3° 3	14° 8	12° 2	18°10	23°54	6°52	20°45	13°30	17°41	17°20	16° 7	n.a.	T 16
F 17	5 57 34	1°29'18	7 Ƴ 32	4° 6	15° 8	12°48	18°24	24° 1	6°51	20°47	13°30	17°D41	17°16	16°14	n.a.	F 17
S 18	6 1 31	2°28'48	21°16	5°12	16° 8	13°33	18°38	24° 9	6°49	20°49	13°31	17°42	17°13	16°20	n.a.	S 18
S 19	6 5 28	3°28'17	5 8 24	6°20	17° 8	14°19	18°52	24°16	6°48	20°51	13°32	17°43	17°10	16°27	n.a.	S 19
M20	6 9 24	4°27'42	19°55	7°29	18° 9	15° 4	19° 6	24°24	6°47	20°54	13°33	17°44	17° 7	16°34	n.a.	M20
T 21	6 13 21	5°27'06	4 Ⅱ 46	8°41	19°10	15°50	19°20	24°31	6°46	20°56	13°33	17°45	17° 4	16°40	n.a.	T 21
W22	6 17 17	6°26'27	19°50	9°55	20°11	16°35	19°34	24°39	6°45	20°58	13°34	17°R45	17° 1	16°47	n.a.	W22
T 23	6 21 14	7°25'45	4959	11°11	21°13	17°21	19°48	24°46	6°44	21° 0	13°35	17°45	16°57	16°54	n.a.	T 23
F 24	6 25 10	8°25'02	20° 5	12°29	22°15	18° 6	20° 2	24°54	6°43	21° 3	13°35	17°43	16°54	17° 0	n.a.	F 24
S 25	6 29 7	9°24'16	4 Ω 57	13°49	23°17	18°52	20°16	25° 2	6°43	21° 5	13°36	17°41	16°51	17° 7	n.a.	S 25
S 26	6 33 3	10°23'28	19°29	15°10	24°20	19°37	20°30	25° 9	6°42	21° 7	13°36	17°37	16°48	17°14	n.a.	S 26
M27	6 37 0	11°22'37	3 m 35	16°33	25°22	20°23	20°44	25°17	6°41	21° 9	13°37	17°34	16°45	17°20	n.a.	M27
T 28	6 40 56	12°21'45	17°13	17°57	26°25	21° 8	20°58	25°25	6°41	21°11	13°37	17°32	16°42	17°27	n.a.	T 28
W29	6 44 53	13°20'50	0 <u>ჲ</u> 23	19°23	27°29	21°54	21°12	25°32	6°40	21°13	13°38	17°30	16°38	17°34	n.a.	W29
T 30	6 48 49	1 <u>4</u> °19'54	13° 9	20°51	28°32	22°39	21°25	25°40	6°39	21°16	13°38	17°D29	16°35	17°40	n.a.	T 30
F 31	6 52 46	15 ට 18'56	25 ₾ 33	22 × 20	29M36	23M25	21 ~ 39	25 る 48	6 8 39	21 × 18	13 ≏ 38	17 ∡ 729	16 ₹ 32	17 .7 47	n.a.	F 31

Delta T = 24h41m21s

Julian Calendar 1 Jan. 3424 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3425 BCE

FEBRUARY 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	ę k	Day
S 1	6 56 43	16 ට 17'55	7 M 40	23 × 750	0 ≯ 740	24M11	21 × 753	25 පි 56	6°R38	21 × 20	13 ≏ 39	17 × 731	16 × 29	17 ×7 54	n.a.	S 1
S 2	7 0 39	17°16'53	19°36	25°23	1°44	24°56	22° 6	26° 3	6 8 38	21°22	13°39	17°33	16°26	18° 0	n.a.	S 2
M 3	7 4 36	18°15'49	1 ₹ 25	26°56	2°49	25°42	22°20	26°11	6°38	21°24	13°39	17°34	16°22	18° 7	n.a.	M 3
T 4	7 8 32	19°14'43	13°11	28°31	3°53	26°27	22°33	26°19	6°37	21°26	13°40	17°R35	16°19	18°13	n.a.	T 4
W 5	7 12 29	20°13'34	24°58	8 る0	4°58	27°13	22°47	26°27	6°37	21°28	13°40	17°35	16°16	18°20	n.a.	W 5
T 6	7 16 25	21°12'24	6 云 49	1°46	6° 3	27°58	23° 0	26°35	6°37	21°30	13°40	17°33	16°13	18°27	n.a.	T 6
F 7	7 20 22	22°11'11	18°46	3°25	7° 8	28°44	23°14	26°43	6°37	21°32	13°40	17°30	16°10	18°33	n.a.	F 7
S 8	7 24 18	23° 9'57	0≈52	5° 6	8°13	29°29	23°27	26°50	6°37	21°34	13°40	17°25	16° 7	18°40	n.a.	S 8
S 9	7 28 15	24° 8'40	13° 8	6°49	9°19	0 ∡ 15	23°40	26°58	6°D37	21°36	13°40	17°19	16° 3	18°47	n.a.	S 9
M10	7 32 11	25° 7'20	25°35	8°33	10°25	1° 0	23°54	27° 6	6°37	21°38	13°40	17°12	16° 0	18°53	n.a.	M10
T 11	7 36 8	26° 5'58	8): 14	10°18	11°30	1°45	24° 7	27°14	6°37	21°40	13°R40	17° 5	15°57	19° 0	n.a.	T 11
W12	7 40 4	27° 4'34	21° 6	12° 5	12°36	2°31	24°20	27°22	6°37	21°42	13°40	17° 0	15°54	19° 7	n.a.	W12
T 13	7 44 1	28° 3'08	4 Υ12	13°53	13°42	3°16	24°33	27°30	6°37	21°44	13°40	16°55	15°51	19°13	n.a.	T 13
F 14	7 47 58	29° 1'39	17°34	15°43	14°49	4° 2	24°46	27°37	6°37	21°46	13°40	16°53	15°47	19°20	n.a.	F 14
S 15	7 51 54	0≈ 0'08	1813	17°35	15°55	4°47	24°59	27°45	6°38	21°48	13°40	16°D53	15°44	19°27	n.a.	S 15
S 16	7 55 51	0°58'34	15° 9	19°28	17° 2	5°32	25°12	27°53	6°38	21°50	13°40	16°53	15°41	19°33	n.a.	S 16
M17	7 59 47	1°56'58	29°23	21°22	18° 8	6°18	25°25	28° 1	6°38	21°51	13°40	16°54	15°38	19°40	n.a.	M17
T 18	8 3 44	2°55'20	13 Ⅱ 54	23°18	19°15	7° 3	25°38	28° 9	6°39	21°53	13°39	16°R55	15°35	19°47	n.a.	T 18
W19	8 7 40	3°53'39	28°37	25°16	20°22	7°48	25°51	28°17	6°39	21°55	13°39	16°55	15°32	19°53	n.a.	W19
T 20	8 11 37	4°51'56	139528	27°15	21°29	8°34	26° 3	28°24	6°40	21°57	13°39	16°52	15°28	20° 0	n.a.	T 20
F 21	8 15 33	5°50'11	28°20	29°15	22°36	9°19	26°16	28°32	6°41	21°59	13°39	16°48	15°25	20° 6	n.a.	F 21
S 22	8 19 30	6°48'24	13 0 4	1≈17	23°43	10° 4	26°28	28°40	6°41	22° 0	13°38	16°41	15°22	20°13	n.a.	S 22
S 23	8 23 26	7°46'35	27°32	3°20	24°51	10°49	26°41	28°48	6°42	22° 2	13°38	16°33	15°19	20°20	n.a.	S 23
M24	8 27 23	8°44'44	11 M p40	5°24	25°58	11°35	26°53	28°55	6°43	22° 4	13°38	16°25	15°16	20°26	n.a.	M24
T 25	8 31 19	9°42'51	25°21	7°30	27° 6	12°20	27° 6	29° 3	6°44	22° 6	13°37	16°17	15°13	20°33	n.a.	T 25
W26	8 35 16	10°40'56	8 亞 36	9°36	28°14	13° 5	27°18	29°11	6°44	22° 7	13°37	16°11	15° 9	20°40	n.a.	W26
T 27	8 39 13	11°39'00	21°26	11°44	29°21	13°50	27°30	29°19	6°45	22° 9	13°36	16° 7	15° 6	20°46	n.a.	T 27
F 28	8 43 9	12≈37'02	3 M .53	13≈51	0る29	14 × 35	27 × 742	29 궁 26	6 8 46	22 × 10	13 ≏ 36	16 √ 5	15 ∡ 3	20 х 53	n.a.	F 28

Delta T = 24h41m18s

MARCH 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	8 47 6	13≈35'02	16 M 2	16≈ 0	1 ට 37	15 × 20	27 ×7 54	29 궁 34	6 8 47	22 ,7 12	13°R35	16°D 4	15 ×7 0	21 ×7 0	n.a.	S 1
S 2	8 51 2	14°33'01	27°58	18° 8	2°45	16° 6	28° 6	29°42	6°48	22°14	13 ≏ 34	16 ₹ 5	14°57	21° 6	n.a.	S 2
M 3	8 54 59	15°30'59	9 ∡ 747	20°17	3°54	16°51	28°18	29°49	6°50	22°15	13°34	16° 6	14°53	21°13	n.a.	M 3
T 4	8 58 55	16°28'54	21°34	22°25	5° 2	17°36	28°30	29°57	6°51	22°17	13°33	16°R 6	14°50	21°20	n.a.	T 4
W 5	9 2 52	17°26'49	3 云 23	24°32	6°10	18°21	28°41	0≈ 5	6°52	22°18	13°33	16° 4	14°47	21°26	n.a.	W 5
T 6	9 6 48	18°24'41	15°19	26°39	7°19	19° 6	28°53	0°12	6°53	22°20	13°32	16° 0	14°44	21°33	n.a.	T 6
F 7	9 10 45	19°22'32	27°25	28°44	8°27	19°51	29° 5	0°20	6°55	22°21	13°31	15°54	14°41	21°40	n.a.	F 7
S 8	9 14 41	20°20'22	9 ≈ 43	0) 48	9°36	20°35	29°16	0°27	6°56	22°22	13°30	15°45	14°38	21°46	n.a.	S 8
S 9	9 18 38	21°18'09	22°14	2°50	10°45	21°20	29°28	0°35	6°57	22°24	13°30	15°35	14°34	21°53	n.a.	S 9
M10	9 22 35	22°15'55	4) (59	4°50	11°54	22° 5	29°39	0°42	6°59	22°25	13°29	15°23	14°31	21°59	n.a.	M10
T 11	9 26 31	23°13'39	17°58	6°47	13° 3	22°50	29°50	0°50	7° 0	22°27	13°28	15°12	14°28	22° 6	n.a.	T 11
W12	9 30 28	24°11'22	1 Υ 9	8°42	14°11	23°35	0ට 1	0°57	7° 2	22°28	13°27	15° 2	14°25	22°13	n.a.	W12
T 13	9 34 24	25° 9'02	14°32	10°35	15°21	24°19	0°12	1° 5	7° 4	22°29	13°26	14°54	14°22	22°19	n.a.	T 13
F 14	9 38 21	26° 6'41	28° 6	12°24	16°30	25° 4	0°23	1°12	7° 5	22°30	13°25	14°48	14°19	22°26	n.a.	F 14
S 15	9 42 17	27° 4'19	11 8 51	14°10	17°39	25°49	0°34	1°20	7° 7	22°32	13°24	14°46	14°15	22°33	n.a.	S 15
S 16	9 46 14	28° 1'54	25°45	15°53	18°48	26°33	0°45	1°27	7° 9	22°33	13°23	14°D45	14°12	22°39	n.a.	S 16
M17	9 50 10	28°59'28	9∏50	17°33	19°57	27°18	0°55	1°34	7°11	22°34	13°22	14°R45	14° 9	22°46	n.a.	M17
T 18	9 54 7	29°56'59	24° 4	19°10	21° 7	28° 2	1° 6	1°41	7°13	22°35	13°21	14°45	14° 6	22°53	n.a.	T 18
W19	9 58 3	0) € 54'30	8927	20°42	22°16	28°47	1°16	1°49	7°14	22°36	13°20	14°43	14° 3	22°59	n.a.	W19
T 20	10 2 0	1°51'58	22°54	22°12	23°26	29°31	1°26	1°56	7°16	22°37	13°19	14°39	13°59	23° 6	n.a.	T 20
F 21	10 5 57	2°49'25	7 Ω 21	23°38	24°35	0 궁 15	1°37	2° 3	7°18	22°38	13°18	14°32	13°56	23°13	n.a.	F 21
S 22	10 9 53	3°46'50	21°44	25° 0	25°45	1° 0	1°47	2°10	7°20	22°39	13°17	14°23	13°53	23°19	n.a.	S 22
S 23	10 13 50	4°44'14	5 Mp 56	26°19	26°54	1°44	1°57	2°17	7°22	22°40	13°16	14°12	13°50	23°26	n.a.	S 23
M24	10 17 46	5°41'37	19°50	27°34	28° 4	2°28	2° 6	2°24	7°25	22°41	13°15	14° 0	13°47	23°33	n.a.	M24
T 25	10 21 43	6°38'58	3 ≏ 24	28°45	29°14	3°12	2°16	2°31	7°27	22°42	13°14	13°49	13°44	23°39	n.a.	T 25
W26	10 25 39	7°36'18	16°35	29°52	0≈24	3°56	2°26	2°38	7°29	22°43	13°13	13°40	13°40	23°46	n.a.	W26
T 27	10 29 36	8°33'38	29°24	0 Υ 55	1°34	4°40	2°35	2°45	7°31	22°44	13°11	13°33	13°37	23°52	n.a.	T 27
F 28	10 33 32	9°30'56	11 M 51	1°55	2°44	5°24	2°45	2°52	7°33	22°45	13°10	13°28	13°34	23°59	n.a.	F 28
S 29	10 37 29	10°28'13	24° 1	2°50	3°54	6° 8	2°54	2°59	7°36	22°46	13° 9	13°26	13°31	24° 6	n.a.	S 29
S 30	10 41 25	11°25'30	5 ₹ 58	3°42	5° 4	6°52	3° 3	3° 5	7°38	22°46	13° 8	13°25	13°28	24°12	n.a.	S 30
M31	10 45 22	12 ∺ 22'46	17 .7 49	4Υ 29	6≈14	7 궁 36	3 궁 12	3≈12	7 8 41	22 √ 47	13 º 6	13 × 25	13 × 24	24 × 19	n.a.	M31

Delta T = 24h41m15s

Julian Calendar 1 March 3424 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3424 BCE

APRIL 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(并	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 49 19	13) (20'01	29 × 37	5 Υ 12	7≈25	8 云 20	3 ට 21	3≈19	7 8 43	22 × 748	13°R 5	13°R25	13 × 21	24 × 126	n.a.	T 1
W 2	10 53 15	14°17'15	11 る 29	5°50	8°35	9° 3	3°30	3°25	7°45	22°49	13 ♀ 4	13 × 23	13°18	24°32	n.a.	W 2
T 3	10 57 12	15°14'29	23°29	6°25	9°45	9°47	3°39	3°32	7°48	22°49	13° 3	13°19	13°15	24°39	n.a.	T 3
F 4	11 1 8	16°11'42	5≈42	6°55	10°56	10°31	3°47	3°38	7°51	22°50	13° 1	13°12	13°12	24°46	n.a.	F 4
S 5	11 5 5	17° 8'54	18°10	7°20	12° 6	11°14	3°56	3°45	7°53	22°50	13° 0	13° 2	13° 9	24°52	n.a.	S 5
S 6	11 9 1	18° 6'05	0 ¥ 56	7°41	13°17	11°58	4° 4	3°51	7°56	22°51	12°58	12°51	13° 5	24°59	n.a.	S 6
M 7	11 12 58	19° 3'16	13°59	7°57	14°27	12°41	4°12	3°58	7°58	22°52	12°57	12°39	13° 2	25° 6	n.a.	M 7
T 8	11 16 54	20° 0'25	27°20	8° 9	15°38	13°24	4°20	4° 4	8° 1	22°52	12°56	12°26	12°59	25°12	n.a.	T 8
W 9	11 20 51	20°57'34	10 Υ 54	8°16	16°48	14° 8	4°28	4°10	8° 4	22°53	12°54	12°15	12°56	25°19	n.a.	W 9
T 10	11 24 48	21°54'42	24°41	8°R19	17°59	14°51	4°36	4°16	8° 7	22°53	12°53	12° 7	12°53	25°26	n.a.	T 10
F 11	11 28 44	22°51'50	8 8 36	8°17	19°10	15°34	4°43	4°22	8° 9	22°53	12°51	12° 1	12°50	25°32	n.a.	F 11
S 12	11 32 41	23°48'56	22°36	8°10	20°21	16°17	4°51	4°29	8°12	22°54	12°50	11°58	12°46	25°39	n.a.	S 12
S 13	11 36 37	24°46'02	6 Ⅱ 41	8° 0	21°31	17° 0	4°58	4°34	8°15	22°54	12°48	11°D57	12°43	25°45	n.a.	S 13
M14	11 40 34	25°43'06	20°48	7°45	22°42	17°43	5° 5	4°40	8°18	22°54	12°47	11°R57	12°40	25°52	n.a.	M14
T 15	11 44 30	26°40'10	4956	7°26	23°53	18°25	5°12	4°46	8°21	22°55	12°45	11°57	12°37	25°59	n.a.	T 15
W16	11 48 27	27°37'13	19° 4	7° 4	25° 4	19° 8	5°19	4°52	8°24	22°55	12°44	11°55	12°34	26° 5	n.a.	W16
T 17	11 52 24	28°34'15	3 Ω 11	6°39	26°15	19°51	5°26	4°58	8°27	22°55	12°42	11°51	12°30	26°12	n.a.	T 17
F 18	11 56 20	29°31'16	17°15	6°11	27°26	20°33	5°33	5° 3	8°30	22°55	12°41	11°45	12°27	26°19	n.a.	F 18
S 19	12 0 17	0 ℃ 28'17	1 Mp 12	5°40	28°37	21°16	5°39	5° 9	8°33	22°55	12°39	11°36	12°24	26°25	n.a.	S 19
S 20	12 4 13	1°25'17	14°58	5° 8	29°49	21°58	5°45	5°15	8°36	22°55	12°38	11°26	12°21	26°32	n.a.	S 20
M21	12 8 10	2°22'17	28°31	4°35	1 米 0	22°40	5°51	5°20	8°39	22°56	12°36	11°15	12°18	26°39	n.a.	M21
T 22	12 12 6	3°19'16	11 ≏ 48	4° 1	2°11	23°22	5°57	5°25	8°42	22°56	12°35	11° 5	12°15	26°45	n.a.	T 22
W23	12 16 3	4°16'15	24°46	3°26	3°22	24° 5	6° 3	5°31	8°46	22°R56	12°33	10°56	12°11	26°52	n.a.	W23
T 24	12 19 59	5°13'14	7 M 26	2°52	4°34	24°47	6° 9	5°36	8°49	22°56	12°32	10°49	12° 8	26°59	n.a.	T 24
F 25	12 23 56	6°10'13	19°48	2°20	5°45	25°28	6°14	5°41	8°52	22°55	12°30	10°44	12° 5	27° 5	n.a.	F 25
S 26	12 27 53	7° 7'12	1 才 56	1°49	6°57	26°10	6°20	5°46	8°55	22°55	12°29	10°42	12° 2	27°12	n.a.	S 26
S 27	12 31 49	8° 4'11	13°52	1°20	8° 8	26°52	6°25	5°51	8°58	22°55	12°27	10°D42	11°59	27°19	n.a.	S 27
M28	12 35 46	9° 1'10	2 <u>5</u> °43	0°53	9°20	27°34	6°30	5°56	9° 2	22°55	12°25	10°43	11°56	27°25	n.a.	M28
T 29	12 39 42	9°58'09	7 云 32	0°30	10°31	28°15	6°35	6° 1	9° 5	22°55	12°24	10°R43	11°52	27°32	n.a.	T 29
W30	12 43 39	10 Y 55'09	19 る 25	0 Υ 10	11) (43	28 궁 57	6 ප 39	6≈ 6	9 8 8	22 × 755	12 ≏ 22	10 ∡ 743	11 ×7 49	27 × 39	n.a.	W30

Delta T = 24h41m12s

MAY 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ) y (¥	Р	Ω.	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	12 47 35	11 Y 52'08	1≈27	29°R54	12) 54	29 궁 38	6 ප 44	6≈11	9 8 12	22°R54	12°R21	10°R41	11 × 746	27 × 745	n.a.	T 1
F 2	12 51 32	12°49'08	13°43	29) (43	14° 6	0≈19	6°48	6°15	9°15	22 × 754	12 ≏ 19	10 ∡ 37	11°43	27°52	n.a.	F 2
S 3	12 55 29	13°46'08	26°18	29°35	15°18	1° 0	6°52	6°20	9°18	22°54	12°18	10°31	11°40	27°59	n.a.	S 3
S 4	12 59 25	14°43'09	9 ∺ 12	29°D33	16°30	1°41	6°56	6°24	9°22	22°54	12°16	10°23	11°36	28° 5	n.a.	S 4
M 5	13 3 22	15°40'10	22°29	29°35	17°42	2°22	7° 0	6°29	9°25	22°53	12°15	10°14	11°33	28°12	n.a.	M 5
T 6	13 7 18	16°37'11	6 ℃ 7	29°41	18°53	3° 3	7° 4	6°33	9°29	22°53	12°13	10° 5	11°30	28°18	n.a.	T 6
W 7	13 11 15	17°34'12	20° 3	29°53	20° 5	3°44	7° 7	6°37	9°32	22°52	12°11	9°57	11°27	28°25	n.a.	W 7
T 8	13 15 11	18°31'14	4814	0 Υ 10	21°17	4°24	7°10	6°42	9°36	22°52	12°10	9°51	11°24	28°32	n.a.	T 8
F 9	13 19 8	19°28'16	18°33	0°32	22°29	5° 5	7°13	6°46	9°39	22°51	12° 8	9°47	11°21	28°38	n.a.	F 9
S 10	13 23 5	20°25'18	2Д58	0°59	23°41	5°45	7°16	6°50	9°43	22°51	12° 7	9°D45	11°17	28°45	n.a.	S 10
S 11	13 27 1	21°22'20	17°21	1°30	24°54	6°25	7°19	6°53	9°46	22°50	12° 5	9°45	11°14	28°52	n.a.	S 11
M12	13 30 58	22°19'23	19541	2° 7	26° 6	7° 5	7°21	6°57	9°50	22°50	12° 4	9°46	11°11	28°58	n.a.	M12
T 13	13 34 54	23°16'25	15°54	2°49	27°18	7°45	7°24	7° 1	9°53	22°49	12° 2	9°47	11°8	29° 5	n.a.	T 13
W14	13 38 51	24°13'28	29°59	3°35	28°30	8°25	7°26	7° 5	9°57	22°48	12° 1	9°R47	11° 5	29°12	n.a.	W14
T 15	13 42 47	25°10'30	13 £ 55	4°26	29°42	9° 5	7°28	7° 8	10° 0	22°48	11°59	9°46	11° 1	29°18	n.a.	T 15
F 16	13 46 44	26° 7'33	27°41	5°22	0 Υ 55	9°44	7°29	7°12	10° 4	22°47	11°58	9°42	10°58	29°25	n.a.	F 16
S 17	13 50 41	27° 4'37	11 m) 15	6°23	2° 7	10°24	7°31	7°15	10° 8	22°46	11°56	9°37	10°55	29°32	n.a.	S 17
S 18	13 54 37	28° 1'40	24°37	7°28	3°19	11° 3	7°32	7°18	10°11	22°46	11°55	9°31	10°52	29°38	n.a.	S 18
M19	13 58 34	28°58'44	7 ≙ 46	8°38	4°32	11°42	7°34	7°21	10°15	22°45	11°53	9°24	10°49	29°45	n.a.	M19
T 20	14 2 30	29°55'49	20°41	9°52	5°44	12°21	7°35	7°24	10°18	22°44	11°52	9°18	10°46	29°52	n.a.	T 20
W21	14 6 27	0 8 52'54	3 M 21	11°11	6°57	13° 0	7°35	7°27	10°22	22°43	11°50	9°12	10°42	29°58	n.a.	W21
T 22	14 10 23	1°50'00	15°47	12°34	8° 9	13°39	7°36	7°30	10°26	22°42	11°49	9° 8	10°39	0중 5	n.a.	T 22
F 23	14 14 20	2°47'07	28° 0	14° 1	9°22	14°18	7°36	7°33	10°29	22°41	11°47	9° 6	10°36	0°12	n.a.	F 23
S 24	14 18 17	3°44'15	10 × 2	15°33	10°34	14°56	7°37	7°36	10°33	22°40	11°46	9°D 5	10°33	0°18	n.a.	S 24
S 25	14 22 13	4°41'24	21°56	17° 8	11°47	15°34	7°R37	7°38	10°37	22°39	11°44	9° 6	10°30	0°25	n.a.	S 25
M26	14 26 10	5°38'34	3 ⋜ 45	18°47	13° 0	16°12	7°36	7°41	10°40	22°38	11°43	9° 8	10°27	0°32	n.a.	M26
T 27	14 30 6	6°35'45	15°34	20°30	14°13	16°50	7°36	7°43	10°44	22°37	11°42	9° 9	10°23	0°38	n.a.	T 27
W28	14 34 3	7°32'57	27°27	22°16	15°25	17°28	7°36	7°45	10°48	22°36	11°40	9°11	10°20	0°45	n.a.	W28
T 29	14 37 59	8°30'11	9≈29	24° 5	16°38	18° 6	7°35	7°47	10°51	22°35	11°39	9°R11	10°17	0°51	n.a.	T 29
F 30	14 41 56	9°27'25	21°45	25°58	17°51	18°43	7°34	7°49	10°55	22°34	11°37	9°10	10°14	0°58	n.a.	F 30
S 31	14 45 53	10824'41	4 ∺ 20	27 Y 53	19 ⋎ 4	19 ≈ 21	7 云 33	7 ≈ 51	10 8 59	22 × 33	11 ≏ 36	9 ,₹ 8	10 才 11	1る 5	n.a.	S 31

Delta T = 24h41m09s

Julian Calendar 1 May 3424 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3424 BCE

JUNE 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	Р	n	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	14 49 49	11821'58	17) (16	29 Y 50	20 Υ 17	19≈58	7°R31	7≈53	118 2	22°R32	11°R35	9°R 5	10 × 7	1ਰ11	n.a.	S 1
M 2	14 53 46	12°19'17	0 Υ 38	1850	21°30	20°35	7 云 30	7°55	11° 6	22 × 31	11 ≏ 34	9 ∡ 2	10° 4	1°18	n.a.	M 2
T 3	14 57 42	13°16'37	14°24	3°51	22°43	21°12	7°28	7°57	11°10	22°30	11°32	8°58	10° 1	1°25	n.a.	T 3
W 4	15 1 39	14°13'58	28°33	5°54	23°56	21°48	7°26	7°58	11°13	22°29	11°31	8°54	9°58	1°31	n.a.	W 4
T 5	15 5 35	15°11'20	138 1	7°57	25° 9	22°25	7°24	8° 0	11°17	22°27	11°30	8°52	9°55	1°38	n.a.	T 5
F 6	15 9 32	16° 8'44	27°43	10° 2	26°23	23° 1	7°22	8° 1	11°21	22°26	11°29	8°50	9°52	1°45	n.a.	F 6
S 7	15 13 29	17° 6'09	12 Ⅱ 32	12° 7	27°36	23°37	7°19	8° 2	11°24	22°25	11°27	8°D50	9°48	1°51	n.a.	S 7
S 8	15 17 25	18° 3'35	27°19	14°12	28°49	24°13	7°17	8° 3	11°28	22°24	11°26	8°51	9°45	1°58	n.a.	S 8
M 9	15 21 22	19° 1'03	119559	16°17	0 8 2	24°49	7°14	8° 4	11°32	22°22	11°25	8°52	9°42	2° 5	n.a.	M 9
T 10	15 25 18	19°58'31	26°27	18°21	1°16	25°24	7°11	8° 5	11°35	22°21	11°24	8°53	9°39	2°11	n.a.	T 10
W11	15 29 15	20°56'00	10 Ω 40	20°25	2°29	26° 0	7° 7	8° 6	11°39	22°20	11°23	8°54	9°36	2°18	n.a.	W11
T 12	15 33 11	21°53'31	24°35	22°28	3°43	26°35	7° 4	8° 7	11°43	22°18	11°22	8°R54	9°33	2°25	n.a.	T 12
F 13	15 37 8	22°51'02	8 Mp 12	24°31	4°56	27° 9	7° 0	8° 7	11°46	22°17	11°21	8°54	9°29	2°31	n.a.	F 13
S 14	15 41 5	23°48'35	21°31	26°32	6°10	27°44	6°57	8° 8	11°50	22°16	11°20	8°53	9°26	2°38	n.a.	S 14
S 15	15 45 1	24°46'09	4 Ω 35	28°32	7°23	28°19	6°53	8° 8	11°53	22°14	11°18	8°51	9°23	2°45	n.a.	S 15
M16	15 48 58	25°43'44	17°23	0 Ⅲ 31	8°37	28°53	6°48	8° 9	11°57	22°13	11°17	8°49	9°20	2°51	n.a.	M16
T 17	15 52 54	26°41'20	29°58	2°29	9°50	29°27	6°44	8° 9	12° 1	22°11	11°16	8°47	9°17	2°58	n.a.	T 17
W18	15 56 51	27°38'58	12 M 20	4°25	11° 4	0 ∺ 0	6°40	8°R 9	12° 4	22°10	11°16	8°46	9°13	3° 5	n.a.	W18
T 19	16 0 47	28°36'38	24°32	6°20	12°18	0°34	6°35	8° 9	12° 8	22° 8	11°15	8°45	9°10	3°11	n.a.	T 19
F 20	16 4 44	29°34'19	6 ₮ 34	8°14	13°31	1° 7	6°30	8° 9	12°11	22° 7	11°14	8°D45	9° 7	3°18	n.a.	F 20
S 21	16 8 40	0 Ⅲ 32'02	18°29	10° 6	14°45	1°40	6°25	8° 8	12°15	22° 5	11°13	8°45	9° 4	3°25	n.a.	S 21
S 22	16 12 37	1°29'47	0 궁 20	11°57	15°59	2°13	6°20	8° 8	12°18	22° 4	11°12	8°45	9° 1	3°31	n.a.	S 22
M23	16 16 34	2°27'33	12° 8	13°46	17°13	2°46	6°15	8° 7	12°22	22° 2	11°11	8°46	8°58	3°38	n.a.	M23
T 24	16 20 30	3°25'21	23°57	15°34	18°27	3°18	6° 9	8° 7	12°25	22° 1	11°10	8°47	8°54	3°45	n.a.	T 24
W25	16 24 27	4°23'12	5≈51	17°21	19°41	3°50	6° 4	8° 6	12°29	21°59	11°10	8°47	8°51	3°51	n.a.	W25
T 26	16 28 23	5°21'04	17°52	19° 6	20°55	4°22	5°58	8° 5	12°32	21°58	11° 9	8°48	8°48	3°58	n.a.	T 26
F 27	16 32 20	6°18'58	0 ∺ 7	20°50	22° 9	4°53	5°52	8° 4	12°36	21°56	11° 8	8°48	8°45	4° 5	n.a.	F 27
S 28	16 36 16	7°16'54	12°39	22°33	23°23	5°24	5°46	8° 3	12°39	21°55	11° 7	8°R48	8°42	4°11	n.a.	S 28
S 29	16 40 13	8°14'53	25°31	24°14	24°37	5°55	5°40	8° 2	12°43	21°53	11° 7	8°48	8°38	4°18	n.a.	S 29
M30	16 44 9	9 Ⅱ 12'53	8 Ƴ 49	25 Ⅱ 54	25 8 51	6 ∺ 26	5 云 33	8≈ 1	12846	21 × 751	11 º 6	8°D48	8 . ₹35	4 る 25	n.a.	M30

Delta T = 24h41m07s

JULY 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	Š.	Day
T 1	16 48 6	10 Ⅱ 10′55	22 Y 32	27耳33	27 8 5	6 ∺ 56	5°R27	8°R 0	12850	21°R50	11°R 5	8 . ₹48	8 ₹ 32	4 ට 31	n.a.	T 1
W 2	16 52 3	11° 9'00	6 8 42	29°10	28°19	7°26	5 云 20	7 ≈ 58	12°53	21 ~ 48	11 ≏ 5	8°48	8°29	4°38	n.a.	W 2
T 3	16 55 59	12° 7'07	21°16	09546	29°34	7°56	5°14	7°57	12°56	21°47	11° 4	8°48	8°26	4°45	n.a.	T 3
F 4	16 59 56	13° 5'16	6 I I 9	2°21	0∏48	8°26	5° 7	7°55	13° 0	21°45	11° 4	8°R48	8°23	4°51	n.a.	F 4
S 5	17 3 52	14° 3'27	21°13	3°54	2° 2	8°55	5° 0	7°53	13° 3	21°43	11° 3	8°48	8°19	4°58	n.a.	S 5
S 6	17 7 49	15° 1'40	6931	5°26	3°17	9°23	4°53	7°51	13° 6	21°42	11° 3	8°48	8°16	5° 5	n.a.	S 6
M 7	17 11 45	15°59'55	21°22	6°57	4°31	9°52	4°46	7°50	13° 9	21°40	11° 2	8°47	8°13	5°11	n.a.	M 7
T 8	17 15 42	16°58'12	6 N 9	8°27	5°45	10°20	4°39	7°47	13°13	21°38	11° 2	8°46	8°10	5°18	n.a.	T 8
W 9	17 19 38	17°56'30	20°36	9°55	7° 0	10°48	4°31	7°45	13°16	21°37	11° 2	8°45	8° 7	5°25	n.a.	W 9
T 10	17 23 35	18°54'50	4 m 39	11°22	8°14	11°15	4°24	7°43	13°19	21°35	11° 1	8°45	8° 4	5°31	n.a.	T 10
F 11	17 27 32	19°53'12	18°18	12°47	9°29	11°42	4°17	7°41	13°22	21°33	11° 1	8°D44	8° 0	5°38	n.a.	F 11
S 12	17 31 28	20°51'36	1 ≏ 32	14°12	10°43	12° 9	4° 9	7°38	13°25	21°32	11° 1	8°45	7°57	5°45	n.a.	S 12
S 13	17 35 25	21°50'01	14°26	15°34	11°58	12°35	4° 1	7°36	13°28	21°30	11° 0	8°45	7°54	5°51	n.a.	S 13
M14	17 39 21	22°48'28	27° 1	16°56	13°13	13° 1	3°54	7°33	13°31	21°28	11° 0	8°46	7°51	5°58	n.a.	M14
T 15	17 43 18	23°46'58	9 M 21	18°16	14°27	13°26	3°46	7°30	13°34	21°27	11° 0	8°48	7°48	6° 5	n.a.	T 15
W16	17 47 14	24°45'29	21°30	19°34	15°42	13°51	3°38	7°28	13°37	21°25	11° 0	8°49	7°44	6°11	n.a.	W16
T 17	17 51 11	25°44'02	3 ₹ 29	20°51	16°57	14°16	3°30	7°25	13°40	21°24	11° 0	8°R50	7°41	6°18	n.a.	T 17
F 18	17 55 7	26°42'37	15°23	22° 6	18°11	14°40	3°23	7°22	13°43	21°22	11° 0	8°50	7°38	6°25	n.a.	F 18
S 19	17 59 4	27°41'15	27°14	23°20	19°26	15° 4	3°15	7°19	13°46	21°20	11° 0	8°49	7°35	6°31	n.a.	S 19
S 20	18 3 0	28°39'54	9궁 2	24°31	20°41	15°28	3° 7	7°15	13°49	21°19	11°D 0	8°47	7°32	6°38	n.a.	S 20
M21	18 6 57	29°38'36	20°52	25°41	21°56	15°51	2°59	7°12	13°52	21°17	11° 0	8°44	7°29	6°45	n.a.	M21
T 22	18 10 54	0937'20	2≈44	26°49	23°11	16°13	2°51	7° 9	13°55	21°15	11° 0	8°40	7°25	6°51	n.a.	T 22
W23	18 14 50	1°36'06	14°41	27°55	24°26	16°35	2°43	7° 5	13°57	21°14	11° 0	8°36	7°22	6°58	n.a.	W23
T 24	18 18 47	2°34'55	26°46	28°58	25°41	16°57	2°35	7° 2	14° 0	21°12	11° 0	8°33	7°19	7° 5	n.a.	T 24
F 25	18 22 43	3°33'46	9) 2	29°59	26°56	17°18	2°27	6°58	14° 3	21°11	11° 0	8°30	7°16	7°11	n.a.	F 25
S 26	18 26 40	4°32'40	21°33	0 Ω 58	28°11	17°38	2°19	6°55	14° 6	21° 9	11° 0	8°28	7°13	7°18	n.a.	S 26
S 27	18 30 36	5°31'36	4 Υ 21	1°54	29°26	17°58	2°11	6°51	14° 8	21° 7	11° 0	8°D27	7°10	7°24	n.a.	S 27
M28	18 34 33	6°30'35	17°31	2°46	09541	18°18	2° 3	6°47	14°11	21° 6	11° 0	8°28	7° 6	7°31	n.a.	M28
T 29	18 38 29	7°29'36	1 8 4	3°36	1°56	18°37	1°55	6°43	14°13	21° 4	11° 1	8°29	7° 3	7°38	n.a.	T 29
W30	18 42 26	8°28'40	15° 4	4°22	3°11	18°56	1°47	6°39	14°16	21° 3	11° 1	8°31	7° 0	7°44	n.a.	W30
T 31	18 46 22	99527'46	29 8 30	5 Ω 5	4926	19 米 14	1 る 39	6≈35	14 8 18	21 🗷 1	11₽ 1	8 ₹ 32	6 ₹ 157	7 ප 51	n.a.	T 31

Delta T = 24h41m04s

Julian Calendar 1 July 3424 BCE == Greg. Calendar 3 June 3424 BCE

AUGUST 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ	፟	¥	Р	S.	ය	Ç	ę,	Day
F 1	18 50 19	109526'55	14∏18	5 Ω 43	59541	19 米 31	1°R31	6°R31	14821	21°R 0	11 ♀ 2	8°R32	6 ₹ 154	7 궁 58	n.a.	F 1
S 2	18 54 16	11°26'06	29°24	6°18	6°56	19°48	1る23	6≈27	14°23	20 ₹ 58	11° 2	8 ₮ 30	6°50	8° 5	n.a.	S 2
S 3	18 58 12	12°25'20	149538	6°47	8°11	20° 4	1°16	6°23	14°25	20°56	11° 2	8°27	6°47	8°11	n.a.	S 3
M 4	19 2 9	13°24'36	29°51	7°11	9°27	20°19	1° 8	6°19	14°28	20°55	11° 3	8°23	6°44	8°18	n.a.	M 4
T 5	19 6 5	14°23'54	14€53	7°30	10°42	20°34	1° 1	6°14	14°30	20°54	11° 3	8°18	6°41	8°25	n.a.	T 5
W 6	19 10 2	15°23'14	29°34	7°43	11°57	20°49	0°53	6°10	14°32	20°52	11° 4	8°12	6°38	8°31	n.a.	W 6
T 7	19 13 58	16°22'36	13 m 49	7°R49	13°12	21° 2	0°46	6° 5	14°34	20°51	11° 4	8° 8	6°35	8°38	n.a.	T 7
F 8	19 17 55	17°22'00	27°36	7°49	14°28	21°15	0°38	6° 1	14°37	20°49	11° 5	8° 4	6°31	8°45	n.a.	F 8
S 9	19 21 51	18°21'26	10 ≏ 54	7°41	15°43	21°28	0°31	5°56	14°39	20°48	11° 6	8° 2	6°28	8°51	n.a.	S 9
S 10	19 25 48	19°20'55	23°46	7°26	16°58	21°40	0°24	5°52	14°41	20°46	11° 6	8°D 2	6°25	8°58	n.a.	S 10
M11	19 29 44	20°20'25	6 M .17	7° 2	18°14	21°51	0°17	5°47	14°43	20°45	11° 7	8° 3	6°22	9° 5	n.a.	M11
T 12	19 33 41	21°19'57	18°30	6°31	19°29	22° 1	0°10	5°43	14°45	20°44	11°8	8° 5	6°19	9°11	n.a.	T 12
W13	19 37 37	22°19'31	0 ∡ 31	5°51	20°44	22°11	0° 3	5°38	14°47	20°42	11°8	8° 6	6°16	9°18	n.a.	W13
T 14	19 41 34	23°19'07	12°24	5° 4	22° 0	22°19	29 ∡ 756	5°33	14°48	20°41	11° 9	8°R 6	6°12	9°25	n.a.	T 14
F 15	19 45 30	24°18'45	24°13	4°10	23°15	22°28	29°50	5°29	14°50	20°40	11°10	8° 5	6° 9	9°31	n.a.	F 15
S 16	19 49 27	25°18'26	6 ට 1	3° 8	24°30	22°35	29°43	5°24	14°52	20°38	11°11	8° 1	6° 6	9°38	n.a.	S 16
S 17	19 53 24	26°18'08	17°51	2° 2	25°46	22°42	29°37	5°19	14°54	20°37	11°12	7°55	6° 3	9°45	n.a.	S 17
M18	19 57 20	27°17'53	29°45	0°51	27° 1	22°48	29°30	5°14	14°55	20°36	11°13	7°47	6° 0	9°51	n.a.	M18
T 19	20 1 17	28°17'40	11 ≈ 44	29938	28°17	22°53	29°24	5° 9	14°57	20°34	11°14	7°37	5°56	9°58	n.a.	T 19
W20	20 5 13	29°17'29	23°51	28°25	29°32	22°57	29°18	5° 5	14°59	20°33	11°15	7°27	5°53	10° 5	n.a.	W20
T 21	20 9 10	0 Ω 17'20	6 米 5	27°13	0 Ω 48	23° 1	29°13	5° 0	15° 0	20°32	11°16	7°17	5°50	10°11	n.a.	T 21
F 22	20 13 6	1°17'14	18°29	26° 6	2° 3	23° 3	29° 7	4°55	15° 2	20°31	11°17	7° 9	5°47	10°18	n.a.	F 22
S 23	20 17 3	2°17'10	1 ℃ 5	25° 4	3°19	23° 5	29° 1	4°50	15° 3	20°30	11°18	7° 2	5°44	10°25	n.a.	S 23
S 24	20 20 59	3°17'08	13°55	24°10	4°34	23° 6	28°56	4°45	15° 4	20°29	11°19	6°58	5°41	10°31	n.a.	S 24
M25	20 24 56	4°17'09	27° 1	23°25	5°50	23°R 6	28°51	4°40	15° 6	20°28	11°20	6°56	5°37	10°38	n.a.	M25
T 26	20 28 52	5°17'13	10827	22°51	7° 5	23° 6	28°46	4°35	15° 7	20°27	11°21	6°D56	5°34	10°45	n.a.	T 26
W27	20 32 49	6°17'19	24°14	22°27	8°21	23° 4	28°41	4°30	15° 8	20°25	11°22	6°57	5°31	10°51	n.a.	W27
T 28	20 36 45	7°17'27	8耳23	22°15	9°36	23° 2	28°36	4°25	15° 9	20°24	11°23	6°R57	5°28	10°58	n.a.	T 28
F 29	20 40 42	8°17'38	22°55	22°D15	10°52	22°58	28°32	4°20	15°10	20°23	11°25	6°56	5°25	11° 5	n.a.	F 29
S 30	20 44 39	9°17'51	79546	22°25	12° 7	22°54	28°27	4°16	15°12	20°23	11°26	6°53	5°22	11°11	n.a.	S 30
S 31	20 48 35	10 \O 18'06	22950	229546	13 £ 23	22) (49	28 × 23	4≈11	15 8 13	20 ∡ 122	11 ≏ 27	6 ∡ 747	5 ₹ 18	11 궁 18	n.a.	S 31

Delta T = 24h41m01s

Julian Calendar

The year -3423 astronomical counting style corresponds to year 3424 B.C.E historical counting style.

page 161 of 301

SEPTEMBER 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ	Ж	并	В	u	Ω	Ç	o k	Day
M 1	20 52 32	11 \O 18'23	7 Ω 57	239517	14 Ω 38	22°R43	28°R19	4°R 6	15 8 13	20°R21	11 ≏ 28	6°R38	5 ₹ 15	11 る 25	n.a.	M 1
T 2	20 56 28	12°18'42	22°59	23°57	15°54	22) 36	28 × 16	4≈ 1	15°14	20 × 120	11°30	6 ₹ 28	5°12	11°31	n.a.	T 2
W 3	21 0 25	13°19'03	7 M 45	24°45	17°10	22°29	28°12	3°56	15°15	20°19	11°31	6°17	5° 9	11°38	n.a.	W 3
T 4	21 421	14°19'26	22° 7	25°40	18°25	22°20	28° 9	3°51	15°16	20°18	11°32	6° 8	5° 6	11°45	n.a.	T 4
F 5	21 8 18	15°19'51	6 º 1	26°42	19°41	22°11	28° 5	3°47	15°17	20°17	11°34	6° 0	5° 2	11°51	n.a.	F 5
S 6	21 12 14	16°20'17	19°26	27°50	20°56	22° 0	28° 2	3°42	15°17	20°17	11°35	5°54	4°59	11°58	n.a.	S 6
S 7	21 16 11	17°20'45	2 M 23	29° 3	22°12	21°49	28° 0	3°37	15°18	20°16	11°37	5°51	4°56	12° 5	n.a.	S 7
M 8	21 20 7	18°21'15	14°55	$0\Omega 20$	23°27	21°37	27°57	3°33	15°19	20°15	11°38	5°D50	4°53	12°11	n.a.	M 8
T 9	21 24 4	19°21'46	27° 9	1°40	24°43	21°24	27°55	3°28	15°19	20°15	11°40	5°50	4°50	12°18	n.a.	T 9
W10	21 28 1	20°22'19	9 . ₹ 8	3° 4	25°59	21°11	27°52	3°23	15°20	20°14	11°41	5°R50	4°47	12°25	n.a.	W10
T 11	21 31 57	21°22'54	20°59	4°30	27°14	20°56	27°50	3°19	15°20	20°13	11°43	5°49	4°43	12°31	n.a.	T 11
F 12	21 35 54	22°23'30	2 ප් 47	5°58	28°30	20°41	27°48	3°14	15°20	20°13	11°45	5°46	4°40	12°38	n.a.	F 12
S 13	21 39 50	23°24'08	14°35	7°29	29°45	20°25	27°47	3°10	15°21	20°12	11°46	5°40	4°37	12°45	n.a.	S 13
S 14	21 43 47	24°24'47	26°29	9° 0	1 m p 1	20° 8	27°45	3° 6	15°21	20°12	11°48	5°32	4°34	12°51	n.a.	S 14
M15	21 47 43	25°25'28	8≈29	10°33	2°16	19°51	27°44	3° 1	15°21	20°11	11°49	5°20	4°31	12°58	n.a.	M15
T 16	21 51 40	26°26'10	20°38	12° 6	3°32	19°33	27°43	2°57	15°21	20°11	11°51	5° 7	4°27	13° 5	n.a.	T 16
W17	21 55 36	27°26'54	2 ∺ 58	13°41	4°47	19°14	27°42	2°53	15°21	20°10	11°53	4°52	4°24	13°11	n.a.	W17
T 18	21 59 33	28°27'39	15°27	15°16	6° 3	18°55	27°42	2°49	15°R21	20°10	11°55	4°38	4°21	13°18	n.a.	T 18
F 19	22 3 29	29°28'26	28° 8	16°51	7°18	18°35	27°41	2°44	15°21	20°10	11°56	4°26	4°18	13°25	n.a.	F 19
S 20	22 7 26	0 m 29'15	10 Y 58	18°27	8°34	18°15	27°D41	2°40	15°21	20° 9	11°58	4°16	4°15	13°31	n.a.	S 20
S 21	22 11 23	1°30'06	24° 0	20° 2	9°49	17°54	27°41	2°36	15°21	20° 9	12° 0	4° 9	4°12	13°38	n.a.	S 21
M22	22 15 19	2°30'58	7 8 14	21°38	11° 5	17°32	27°42	2°32	15°21	20° 9	12° 2	4° 5	4° 8	13°45	n.a.	M22
T 23	22 19 16	3°31'53	20°41	23°14	12°20	17°10	27°42	2°29	15°20	20° 9	12° 3	4° 3	4° 5	13°52	n.a.	T 23
W24	22 23 12	4°32'49	4 Ⅱ 22	24°50	13°36	16°48	27°43	2°25	15°20	20° 8	12° 5	4° 3	4° 2	13°58	n.a.	W24
T 25	22 27 9	5°33'46	18°20	26°26	14°51	16°26	27°43	2°21	15°20	20° 8	12° 7	4° 3	3°59	14° 5	n.a.	T 25
F 26	22 31 5	6°34'46	2933	28° 2	16° 7	16° 3	27°45	2°18	15°19	20° 8	12° 9	4° 1	3°56	14°12	n.a.	F 26
S 27	22 35 2	7°35'47	17° 2	29°38	17°22	15°40	27°46	2°14	15°19	20° 8	12°11	3°57	3°53	14°18	n.a.	S 27
S 28	22 38 58	8°36'50	1 Ω 42	1 m) 14	18°38	15°16	27°47	2°11	15°18	20° 8	12°13	3°50	3°49	14°25	n.a.	S 28
M29	22 42 55	9°37'54	16°28	2°49	19°53	14°53	27°49	2° 7	15°18	20°D 8	12°15	3°40	3°46	14°32	n.a.	M29
T 30	22 46 52	10 m 38'59	1 Mp 12	4 Mp 25	21 Mp 9	14 米 29	27 ∡ 751	2≈ 4	15 8 17	20 ∡ 8	12 ≏ 17	3 ₹ 29	3 ∡ 743	14 궁 38	n.a.	T 30

Delta T = 24h40m58s

Julian Calendar 1 Sept. 3424 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3424 BCE

OCTOBER 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
W 1	22 50 48	11 M) 40'05	15 M)45	6M) 0	22 Mg 24	14°R 6	27 × 753	2°R 1	15°R16	20 × 8	12 ≏ 19	3°R16	3 ∡ 140	14 궁 45	n.a.	W 1
T 2	22 54 45	12°41'13	0요 1	7°35	23°40	13) (42	27°55	1≈58	15 8 16	20° 8	12°21	3 ₹ 5	3°37	14°52	n.a.	T 2
F 3	22 58 41	13°42'22	13°53	9°11	24°55	13°19	27°58	1°55	15°15	20° 8	12°23	2°55	3°33	14°58	n.a.	F 3
S 4	23 2 38	14°43'32	27°19	10°46	26°11	12°56	28° 0	1°52	15°14	20° 8	12°25	2°47	3°30	15° 5	n.a.	S 4
S 5	23 6 34	15°44'42	10 M .19	12°20	27°26	12°32	28° 3	1°49	15°13	20° 9	12°27	2°43	3°27	15°12	n.a.	S 5
M 6	23 10 31	16°45'54	22°55	13°55	28°41	12°10	28° 6	1°46	15°12	20° 9	12°29	2°41	3°24	15°18	n.a.	M 6
T 7	23 14 27	17°47'06	5 ₹ 12	15°30	29°57	11°47	28°10	1°44	15°11	20° 9	12°31	2°D41	3°21	15°25	n.a.	T 7
W 8	23 18 24	18°48'19	17°13	17° 5	1 ≏ 12	11°25	28°13	1°41	15°10	20° 9	12°33	2°R41	3°18	15°32	n.a.	W 8
T 9	23 22 21	19°49'32	29° 6	18°39	2°27	11° 3	28°17	1°39	15° 9	20°10	12°35	2°41	3°14	15°38	n.a.	T 9
F 10	23 26 17	20°50'46	10 궁 54	20°14	3°43	10°41	28°21	1°36	15° 8	20°10	12°37	2°38	3°11	15°45	n.a.	F 10
S 11	23 30 14	21°52'01	22°45	21°48	4°58	10°20	28°25	1°34	15° 7	20°11	12°39	2°34	3° 8	15°52	n.a.	S 11
S 12	23 34 10	22°53'16	4≈41	23°23	6°13	10° 0	28°29	1°32	15° 5	20°11	12°41	2°27	3° 5	15°58	n.a.	S 12
M13	23 38 7	23°54'32	16°47	24°57	7°29	9°40	28°33	1°30	15° 4	20°12	12°44	2°17	3° 2	16° 5	n.a.	M13
T 14	23 42 3	24°55'48	29° 5	26°32	8°44	9°20	28°38	1°28	15° 3	20°12	12°46	2° 6	2°58	16°12	n.a.	T 14
W15	23 46 0	25°57'05	11 米 38	28° 6	9°59	9° 1	28°43	1°26	15° 1	20°13	12°48	1°53	2°55	16°18	n.a.	W15
T 16	23 49 56	26°58'22	24°24	29°41	11°14	8°43	28°48	1°25	15° 0	20°13	12°50	1°41	2°52	16°25	n.a.	T 16
F 17	23 53 53	27°59'40	7 Y 25	1 ≏ 16	12°30	8°25	28°53	1°23	14°58	20°14	12°52	1°30	2°49	16°32	n.a.	F 17
S 18	23 57 50	29° 0'59	20°38	2°50	13°45	8° 8	28°58	1°22	14°57	20°14	12°54	1°21	2°46	16°39	n.a.	S 18
S 19	0 1 46	0₾ 2'18	4 8 2	4°25	15° 0	7°52	29° 4	1°20	14°55	20°15	12°57	1°15	2°43	16°45	n.a.	S 19
M20	0 5 43	1° 3'37	17°36	6° 0	16°15	7°37	29° 9	1°19	14°53	20°16	12°59	1°12	2°39	16°52	n.a.	M20
T 21	0 9 39	2° 4'58	1 I I18	7°35	17°30	7°22	29°15	1°18	14°52	20°17	13° 1	1°D11	2°36	16°59	n.a.	T 21
W22	0 13 36	3° 6'19	15° 8	9°11	18°46	7° 8	29°21	1°17	14°50	20°17	13° 3	1°11	2°33	17° 5	n.a.	W22
T 23	0 17 32	4° 7'41	29° 6	10°46	20° 1	6°55	29°27	1°16	14°48	20°18	13° 5	1°R12	2°30	17°12	n.a.	T 23
F 24	0 21 29	5° 9'03	139512	12°21	21°16	6°42	29°34	1°15	14°47	20°19	13° 8	1°12	2°27	17°19	n.a.	F 24
S 25	0 25 26	6°10'26	27°24	13°57	22°31	6°30	29°40	1°14	14°45	20°20	13°10	1°10	2°24	17°25	n.a.	S 25
S 26	0 29 22	7°11'50	11 Ω 40	15°33	23°46	6°19	29°47	1°14	14°43	20°21	13°12	1° 6	2°20	17°32	n.a.	S 26
M27	0 33 19	8°13'13	25°58	17° 9	25° 1	6° 9	29°54	1°13	14°41	20°22	13°14	0°59	2°17	17°39	n.a.	M27
T 28	0 37 15	9°14'37	10 M 13	18°45	26°16	6° 0	0ට 1	1°13	14°39	20°23	13°16	0°51	2°14	17°45	n.a.	T 28
W29	0 41 12	10°16'02	24°20	20°21	27°31	5°52	0° 8	1°13	14°37	20°24	13°19	0°42	2°11	17°52	n.a.	W29
T 30	0 45 8	11°17'26	8 ≏ 14	21°57	28°46	5°44	0°15	1°13	14°35	20°25	13°21	0°33	2° 8	17°59	n.a.	T 30
F 31	0 49 5	12 ≏ 18'51	21 ≏ 51	23 ₾ 33	0 M 1	5) 37	0 궁 23	1°D13	14 8 33	20 ₮ 26	13 ≏ 23	0 ₹ 26	2 , 7 4	18궁 5	n.a.	F 31

Delta T = 24h40m55s

NOVEMBER 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	n	ß	Ç	Q K	Day
S 1	0 53 2	13 ≏ 20'15	5 m 7	25 º 9	1 M .16	5°R31	0 ح 31	1≈13	14°R31	20 × 27	13 ≏ 25	0°R20	2 ×7 1	18 궁 12	n.a.	S 1
S 2	0 56 58	14°21'39	18° 2	26°45	2°31	5 ₩ 26	0°38	1°13	14829	20°28	13°28	0 ∡ 18	1°58	18°19	n.a.	S 2
M 3	1 0 55	15°23'03	0 ∡ 37	28°20	3°46	5°22	0°46	1°13	14°26	20°29	13°30	0°D17	1°55	18°25	n.a.	M 3
T 4	1 4 51	16°24'27	12°55	29°56	5° 1	5°18	0°55	1°14	14°24	20°31	13°32	0°17	1°52	18°32	n.a.	T 4
W 5	1 8 48	17°25'50	24°58	1 M .31	6°16	5°16	1° 3	1°14	14°22	20°32	13°34	0°19	1°49	18°39	n.a.	W 5
T 6 F 7	1 12 44 1 16 41	18°27'12 19°28'34	6 る 53 18°43	3° 5 4°39	7°31 8°46	5°14 5°13	1°11 1°20	1°15 1°16	14°20 14°17	20°33 20°34	13°37 13°39	0°20 0°R21	1°45 1°42	18°46 18°52	n.a.	T 6 F 7
S 8	1 10 41	20°29'56	18°43 0 ≈ 34	6°12	10° 1	5°D13	1°20	1°17	14°17	20°34 20°36	13°39	0°R21	1°42 1°39	18°52 18°59	n.a.	S 8
				-	-	-	-								n.a.	
S 9	1 24 34	21°31'17	12°31	7°44	11°16	5°13	1°37	1°18	14°13	20°37	13°43	0°18	1°36	19° 6	n.a.	S 9
M10	1 28 31	22°32'37	24°39 7) 1	9°14 10°43	12°31 13°45	5°14 5°16	1°46 1°55	1°19 1°20	14°10 14° 8	20°38 20°40	13°45 13°48	0°14 0° 9	1°33 1°30	19°12 19°19	n.a.	M10
T 11 W12	1 32 27 1 36 24	23°33'56 24°35'15	19°41	10°43 12°10	15° 0	5°19	2° 5	1°20	14° 8	20°40 20°41	13°48 13°50	0° 2	1°30	19°19 19°26	n.a.	T 11 W12
T 13	1 40 20	24 33 13 25°36'32	2^{941}	12 10 13°34	16°15	5°23	2°14	1°23	14 0 14° 3	20°43	13°52	29M 56	1°23	19°20 19°32	n.a. n.a.	T 13
F 14	1 44 17	26°37'49	15°58	14°55	17°30	5°27	2°23	1°25	14° 1	20°44	13°54	29°50	1°20	19°39	n.a.	F 14
S 15	1 48 14	27°39'06	29°33	16°13	18°44	5°32	2°33	1°27	13°58	20°46	13°56	29°46	1°17	19°46	n.a.	S 15
S 16	1 52 10	28°40'22	13823	17°26	19°59	5°37	2°43	1°28	13°56	20°47	13°59	29°43	1°14	19°52	n.a.	S 16
M17	1 56 7	29°41'37	27°24	18°35	21°14	5°44	2°53	1°30	13°53	20°49	14° 1	29°D42	1°10	19°59	n.a.	M17
T 18	2 0 3	0 M 42'52	11 II 33	19°38	22°29	5°51	3° 3	1°32	13°51	20°50	14° 3	29°43	1° 7	20° 6	n.a.	T 18
W19	2 4 0	1°44'06	25°47	20°35	23°43	5°58	3°13	1°35	13°48	20°52	14° 5	29°44	1° 4	20°13	n.a.	W19
T 20	2 7 56	2°45'19	1099 1	21°24	24°58	6° 6	3°23	1°37	13°46	20°54	14° 7	29°45	1° 1	20°19	n.a.	T 20
F 21	2 11 53	3°46'32	24°14	22° 6	26°12	6°15	3°33	1°39	13°43	20°55	14° 9	29°47	0°58	20°26	n.a.	F 21
S 22	2 15 50	4°47'45	8 Ω 23	22°38	27°27	6°25	3°44	1°42	13°41	20°57	14°11	29°R47	0°55	20°33	n.a.	S 22
S 23	2 19 46	5°48'56	22°27	23° 1	28°41	6°35	3°54	1°44	13°38	20°59	14°14	29°46	0°51	20°39	n.a.	S 23
M24	2 23 43	6°50'07	6Mp24	23°13	29°56	6°45	4° 5	1°47	13°35	21° 0	14°16	29°44	0°48	20°46	n.a.	M24
T 25	2 27 39	7°51'17	20°12	23°R14	1 才 10	6°57	4°16	1°50	13°33	21° 2	14°18	29°41	0°45	20°53	n.a.	T 25
W26	2 31 36	8°52'26	3 <u>₽</u> 49	23° 4	2°25	7° 9	4°27	1°53	13°30	21° 4	14°20	29°38	0°42	20°59	n.a.	W26
T 27	2 35 32	9°53'35	17°15	22°42	3°39	7°21	4°38	1°56	13°28	21° 6	14°22	29°35	0°39	21° 6	n.a.	T 27
F 28	2 39 29	10°54'42	0M26	22° 9	4°54	7°34	4°49	1°59	13°25	21° 8	14°24	29°32	0°35	21°13	n.a.	F 28
S 29	2 43 26	11°55'48	13°23	21°25	6° 8	7°47	5° 0	2° 2	13°22	21° 9	14°26	29°30	0°32	21°19	n.a.	S 29
S 30	2 47 22	12 M 56'53	26M 4	20 M 31	7 . ₹23	8) 1	5 ਰ 11	2 ≈ 5	13820	21 ~ 11	14 ≏ 28	29°D30	0 ₹ 29	21 궁 26	n.a.	S 30

Delta T = 24h40m52s

Julian Calendar 1 Nov. 3424 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3424 BCE

DECEMBER 3424 BCE (-3423) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	В	N.	v	ţ	Q K	Day
M 1	2 51 19	13M57'57	8 ₹ 31	19°R29	8 ∡ 37	8 米 16	5 云 23	2≈ 9	13°R17	21 🗷 13	14 ₽ 30	29 M 30	0 ∡ 126	21 る 33	n.a.	M 1
T 2	2 55 15	14°58'59	2 <u>0</u> °44	18 M 21	9°51	8°31	5°34	2°12	13 8 15	21°15	14°32	29°31	0°23	21°40	n.a.	T 2
W 3	2 59 12	16° 0'00	2 ප් 46	17° 9	11° 6	8°46	5°46	2°16	13°12	21°17	14°34	29°32	0°20	21°46	n.a.	W 3
T 4	3 3 8	17° 1'00	14°41	15°55	12°20	9° 2	5°57	2°20	13° 9	21°19	14°36	29°33	0°16	21°53	n.a.	T 4
F 5	3 7 5	18° 1'57	26°32	14°41	13°34	9°19	6° 9	2°24	13° 7	21°21	14°38	29°35	0°13	22° 0	n.a.	F 5
S 6	3 11 2	19° 2'53	8 ≈ 23	13°29	14°48	9°36	6°21	2°27	13° 4	21°23	14°40	29°35	0°10	22° 6	n.a.	S 6
S 7	3 14 58	20° 3'48	20°19	12°20	16° 2	9°53	6°33	2°31	13° 1	21°25	14°42	29°R36	0° 7	22°13	n.a.	S 7
M 8	3 18 55	21° 4'40	2 ∺ 25	11°18	17°17	10°11	6°45	2°36	12°59	21°27	14°44	29°35	0° 4	22°20	n.a.	M 8
T 9	3 22 51	22° 5'31	14°46	10°22	18°31	10°29	6°57	2°40	12°56	21°29	14°46	29°35	0° 1	22°26	n.a.	T 9
W10	3 26 48	23° 6'20	27°25	9°34	19°45	10°48	7° 9	2°44	12°54	21°31	14°47	29°34	29 M 57	22°33	n.a.	W10
T 11	3 30 44	24° 7'07	10 Y 27	8°53	20°59	11° 7	7°22	2°48	12°51	21°33	14°49	29°33	29°54	22°40	n.a.	T 11
F 12	3 34 41	25° 7'52	23°51	8°21	22°13	11°26	7°34	2°53	12°49	21°35	14°51	29°33	29°51	22°46	n.a.	F 12
S 13	3 38 37	26° 8'35	7 8 39	7°57	23°27	11°46	7°46	2°57	12°46	21°37	14°53	29°32	29°48	22°53	n.a.	S 13
S 14	3 42 34	27° 9'17	21°48	7°42	24°40	12° 6	7°59	3° 2	12°44	21°39	14°55	29°32	29°45	23° 0	n.a.	S 14
M15	3 46 31	28° 9'57	6 Ⅱ 15	7°34	25°54	12°27	8°11	3° 7	12°41	21°41	14°56	29°D32	29°41	23° 7	n.a.	M15
T 16	3 50 27	29°10'36	20°53	7°D34	27° 8	12°47	8°24	3°12	12°39	21°43	14°58	29°R32	29°38	23°13	n.a.	T 16
W17	3 54 24	0 ₹ 11'12	5936	7°40	28°22	13° 9	8°37	3°17	12°36	21°46	15° 0	29°32	29°35	23°20	n.a.	W17
T 18	3 58 20	1°11'48	20°17	7°54	2 <u>9</u> °36	13°30	8°50	3°22	12°34	21°48	15° 2	29°32	29°32	23°27	n.a.	T 18
F 19	4 2 17	2°12'21	4Ω 50	8°13	0 궁 49	13°52	9° 2	3°27	12°31	21°50	15° 3	29°32	29°29	23°33	n.a.	F 19
S 20	4 6 13	3°12'53	19°11	8°38	2° 3	14°14	9°15	3°32	12°29	21°52	15° 5	29°31	29°26	23°40	n.a.	S 20
S 21	4 10 10	4°13'24	3 m 17	9° 8	3°17	14°37	9°28	3°37	12°26	21°54	15° 7	29°D31	29°22	23°47	n.a.	S 21
M22	4 14 7	5°13'53	17° 6	9°44	4°30	14°59	9°41	3°42	12°24	21°56	15° 8	29°31	29°19	23°53	n.a.	M22
T 23	4 18 3	6°14'20	0 ჲ 38	10°23	5°44	15°23	9°54	3°48	12°22	21°59	15°10	29°32	29°16	24° 0	n.a.	T 23
W24	4 22 0	7°14'46	13°55	11° 7	6°57	15°46	10° 7	3°53	12°19	22° 1	15°11	29°33	29°13	24° 7	n.a.	W24
T 25	4 25 56	8°15'10	26°56	11°54	8°11	16°10	10°21	3°59	12°17	22° 3	15°13	29°33	29°10	24°14	n.a.	T 25
F 26	4 29 53	9°15'32	9 M .43	12°45	9°24	16°34	10°34	4° 4	12°15	22° 5	15°14	29°34	29° 7	24°20	n.a.	F 26
S 27	4 33 49	10°15'52	22°18	13°40	10°37	16°58	10°47	4°10	12°13	22° 8	15°16	29°35	29° 3	24°27	n.a.	S 27
S 28	4 37 46	11°16'11	4 ₹ 42	14°37	11°51	17°22	11° 1	4°16	12°10	22°10	15°17	29°R35	29° 0	24°34	n.a.	S 28
M29	4 41 42	12°16'27	16°55	15°37	13° 4	17°47	11°14	4°22	12° 8	22°12	15°19	29°34	28°57	24°40	n.a.	M29
T 30	4 45 39	13°16'42	2 <u>9°</u> 0	16°39	1 <u>4</u> °17	18°12	1 <u>1°</u> 28	4°28	12° 6	22°14	15°20	29°33	28°54	2 <u>4</u> °47	n.a.	T 30
W31	4 49 36	14 ∡ 16'54	10 る 58	17 M 44	15 る 30	18 米 37	11 ਰ 41	4≈34	128 4	22 × 17	15 ≏ 21	29 M 31	28 M .51	24 궁 54	n.a.	W31

Delta T = 24h40m49s

JANUARY 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	4 53 32	15 × 17'04	22 る 51	18 M 51	16 궁 43	19 ∺ 3	11 궁 55	4≈40	12°R 2	22 × 19	15 ≏ 23	29°R28	28 M 47	25る 0	n.a.	T 1
F 2	4 57 29	16°17'12	4≈41	20° 0	17°56	19°29	12° 8	4°46	12 8 0	22°21	15°24	29 M 26	28°44	25° 7	n.a.	F 2
S 3	5 1 25	17°17'18	16°33	21°12	19° 9	19°55	12°22	4°52	11°58	22°23	15°25	29°23	28°41	25°14	n.a.	S 3
S 4	5 5 22	18°17'21	28°28	22°25	20°22	20°21	12°36	4°58	11°56	22°26	15°27	29°21	28°38	25°21	n.a.	S 4
M 5	5 9 18	19°17'22	10 ∺ 32	23°40	21°35	20°47	12°49	5° 4	11°54	22°28	15°28	29°20	28°35	25°27	n.a.	M 5
T 6	5 13 15	20°17'20	22°49	24°56	22°48	21°14	13° 3	5°11	11°52	22°30	15°29	29°D20	28°32	25°34	n.a.	T 6
W 7	5 17 11	21°17'16	5 Υ 24	26°14	24° 0	21°41	13°17	5°17	11°50	22°32	15°30	29°20	28°28	25°41	n.a.	W 7
T 8	5 21 8	22°17'09	18°19	27°34	25°13	22° 8	13°31	5°24	11°48	22°35	15°31	29°22	28°25	25°47	n.a.	T 8
F 9	5 25 4	23°17'00	1840	28°55	26°25	22°35	13°45	5°30	11°47	22°37	15°33	29°23	28°22	25°54	n.a.	F 9
S 10	5 29 1	24°16'49	15°28	0 ₮ 18	27°38	23° 3	13°58	5°37	11°45	22°39	15°34	29°25	28°19	26° 1	n.a.	S 10
S 11	5 32 58	25°16'35	29°42	1°42	28°50	23°30	14°12	5°43	11°43	22°41	15°35	29°R25	28°16	26° 7	n.a.	S 11
M12	5 36 54	26°16'19	14 Ⅱ 21	3° 7	0≈ 3	23°58	14°26	5°50	11°42	22°44	15°36	29°24	28°13	26°14	n.a.	M12
T 13	5 40 51	27°16'01	29°17	4°34	1°15	24°26	14°40	5°57	11°40	22°46	15°37	29°22	28° 9	26°21	n.a.	T 13
W14	5 44 47	28°15'40	149524	6° 2	2°27	24°54	14°54	6° 4	11°38	22°48	15°38	29°19	28° 6	26°28	n.a.	W14
T 15	5 48 44	29°15'18	29°31	7°31	3°39	25°23	15° 8	6°10	11°37	22°51	15°39	29°15	28° 3	26°34	n.a.	T 15
F 16	5 52 40	0 궁 14'53	$14\Omega 28$	9° 2	4°51	25°51	15°23	6°17	11°35	22°53	15°40	29°11	28° 0	26°41	n.a.	F 16
S 17	5 56 37	1°14'26	29° 9	10°34	6° 3	26°20	15°37	6°24	11°34	22°55	15°40	29° 7	27°57	26°48	n.a.	S 17
S 18	6 0 33	2°13'57	13 m 28	12° 7	7°15	26°49	15°51	6°31	11°32	22°57	15°41	29° 4	27°53	26°54	n.a.	S 18
M19	6 4 30	3°13'26	27°23	13°42	8°27	27°18	16° 5	6°38	11°31	23° 0	15°42	29°D 2	27°50	27° 1	n.a.	M19
T 20	6 8 27	4°12'53	10 ≏ 52	15°18	9°38	27°47	16°19	6°45	11°30	23° 2	15°43	29° 2	27°47	27° 8	n.a.	T 20
W21	6 12 23	5°12'18	24° 0	16°55	10°50	28°16	16°33	6°52	11°29	23° 4	15°44	29° 4	27°44	27°15	n.a.	W21
T 22	6 16 20	6°11'42	6 M .47	18°33	12° 2	28°46	16°47	7° 0	11°27	23° 6	15°44	29° 5	27°41	27°21	n.a.	T 22
F 23	6 20 16	7°11'03	19°19	20°12	13°13	29°15	17° 2	7° 7	11°26	23° 8	15°45	29° 7	27°38	27°28	n.a.	F 23
S 24	6 24 13	8°10'22	1 ₹ 37	21°53	14°24	29°45	17°16	7°14	11°25	23°11	15°46	29°R 7	27°34	27°35	n.a.	S 24
S 25	6 28 9	9° 9'39	13°46	23°35	15°36	0 Υ 15	17°30	7°21	11°24	23°13	15°46	29° 6	27°31	27°41	n.a.	S 25
M26	6 32 6	10° 8'54	25°48	25°19	16°47	0°45	17°44	7°29	11°23	23°15	15°47	29° 3	27°28	27°48	n.a.	M26
T 27	6 36 2	11° 8'07	7 云 44	27° 4	17°58	1°15	17°59	7°36	11°22	23°17	15°48	28°57	27°25	27°55	n.a.	T 27
W28	6 39 59	12° 7'17	19°37	28°50	19° 9	1°45	18°13	7°43	11°21	23°20	15°48	28°50	27°22	28° 1	n.a.	W28
T 29	6 43 55	13° 6'26	1≈28	0 ප 37	20°20	2°16	18°27	7°51	11°20	23°22	15°49	28°42	27°18	28° 8	n.a.	T 29
F 30	6 47 52	14° 5'31	13°19	2°26	21°31	2°46	18°42	7°58	11°20	23°24	15°49	28°33	27°15	28°15	n.a.	F 30
S 31	6 51 48	15 궁 4'35	25≈12	4 ਰ 16	22 ≈ 41	3 Υ17	18 පි 56	8≈ 6	11 8 19	23 × 26	15 ≏ 49	28 M 25	27 M 12	28 궁 22	n.a.	S 31

Delta T = 24h40m47s

Julian Calendar 1 Jan. 3423 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3424 BCE

FEBRUARY 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	·	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	S	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	6 55 45	16 ට 3'35	7 ∺ 10	6 ට 7	23≈52	3 Υ48	19 る 10	8≈13	11°R18	23 × ⁷ 28	15 ♀ 50	28°R17	27 M 9	28 궁 28	n.a.	S 1
M 2	6 59 42	17° 2'34	19°14	8° 0	25° 2	4°19	19°24	8°21	11 8 17	23°30	15°50	28 M .11	27° 6	28°35	n.a.	M 2
T 3	7 3 38	18° 1'30	1 Y 30	9°54	26°13	4°50	19°39	8°29	11°17	23°32	15°51	28° 8	27° 3	28°42	n.a.	T 3
W 4	7 7 35	19° 0'23	14° 1	11°50	27°23	5°21	19°53	8°36	11°16	23°34	15°51	28°D 6	26°59	28°48	n.a.	W 4
T 5	7 11 31	19°59'14	26°50	13°47	28°33	5°52	20° 7	8°44	11°16	23°37	15°51	28° 6	26°56	28°55	n.a.	T 5
F 6	7 15 28	20°58'03	108 3	15°45	29°43	6°24	20°22	8°51	11°15	23°39	15°51	28° 7	26°53	29° 2	n.a.	F 6
S 7	7 19 24	21°56'49	23°43	17°44	0 ∺ 53	6°55	20°36	8°59	11°15	23°41	15°52	28°R 8	26°50	29° 9	n.a.	S 7
S 8	7 23 21	22°55'32	7耳50	19°45	2° 3	7°27	20°50	9° 7	11°15	23°43	15°52	28° 8	26°47	29°15	n.a.	S 8
M 9	7 27 17	23°54'14	22°25	21°46	3°12	7°58	21° 5	9°15	11°14	23°45	15°52	28° 5	26°44	29°22	n.a.	M 9
T 10	7 31 14	24°52'52	79524	23°49	4°22	8°30	21°19	9°22	11°14	23°47	15°52	28° 1	26°40	29°29	n.a.	T 10
W11	7 35 10	25°51'29	22°38	25°53	5°31	9° 2	21°33	9°30	11°14	23°49	15°52	27°54	26°37	29°35	n.a.	W11
T 12	7 39 7	26°50'03	7Ω 57	27°57	6°40	9°34	21°47	9°38	11°14	23°51	15°52	27°46	26°34	29°42	n.a.	T 12
F 13	7 43 3	27°48'35	23°11	0≈ 3	7°50	10° 6	22° 2	9°46	11°14	23°53	15°R52	27°37	26°31	29°49	n.a.	F 13
S 14	7 47 0	28°47'06	8 m) 9	2° 8	8°58	10°38	22°16	9°53	11°D14	23°55	15°52	27°28	26°28	29°56	n.a.	S 14
S 15	7 50 57	29°45'34	22°43	4°14	10° 7	11°11	22°30	10° 1	11°14	23°57	15°52	27°22	26°24	0≈ 2	n.a.	S 15
M16	7 54 53	0≈44'00	6 ≏ 48	6°20	11°16	11°43	22°44	10° 9	11°14	23°59	15°52	27°17	26°21	0° 9	n.a.	M16
T 17	7 58 50	1°42'25	20°24	8°25	12°24	12°15	22°59	10°17	11°14	24° 0	15°52	27°15	26°18	0°16	n.a.	T 17
W18	8 2 46	2°40'47	3 M .33	10°31	13°33	12°48	23°13	10°25	11°14	24° 2	15°52	27°D14	26°15	0°22	n.a.	W18
T 19	8 6 43	3°39'08	16°17	12°35	14°41	13°20	23°27	10°33	11°14	24° 4	15°52	27°14	26°12	0°29	n.a.	T 19
F 20	8 10 39	4°37'28	28°43	14°38	15°49	13°53	23°41	10°41	11°15	24° 6	15°51	27°R15	26° 9	0°36	n.a.	F 20
S 21	8 14 36	5°35'45	10 ∡ 754	16°39	16°57	14°26	23°55	10°48	11°15	24° 8	15°51	27°14	26° 5	0°43	n.a.	S 21
S 22	8 18 32	6°34'01	22°54	18°39	18° 5	14°59	24°10	10°56	11°15	24°10	15°51	27°11	26° 2	0°49	n.a.	S 22
M23	8 22 29	7°32'15	4 ⋜ 48	20°36	19°12	15°32	24°24	11° 4	11°16	24°11	15°51	27° 5	25°59	0°56	n.a.	M23
T 24	8 26 25	8°30'27	16°39	22°31	20°20	16° 5	24°38	11°12	11°16	24°13	15°50	26°57	25°56	1° 3	n.a.	T 24
W25	8 30 22	9°28'37	28°30	24°23	21°27	16°38	24°52	11°20	11°17	24°15	15°50	26°46	25°53	1° 9	n.a.	W25
T 26	8 34 18	10°26'45	10≈21	26°12	22°34	17°11	25° 6	11°28	11°18	24°17	15°50	26°33	25°50	1°16	n.a.	T 26
F 27	8 38 15	11°24'51	22°15	27°57	23°41	17°44	2 <u>5</u> °20	11°36	11°18	24°18	15°49	26°20	25°46	1°23	n.a.	F 27
S 28	8 42 12	12≈22'56	4) 13	29≈40	24) 48	18 Y 17	25 る 34	11 ≈ 44	11 8 19	24 × ⁷ 20	15 ≏ 49	26M 7	25 M 43	1≈29	n.a.	S 28

Delta T = 24h40m44s

MARCH 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ) f (¥	В	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	8 46 8	13≈20'58	16) €17	1) 18	25) 54	18 Y 51	25 る 48	11≈52	11820	24 × 122	15°R48	25°R55	25 M 40	1≈36	n.a.	S 1
M 2	8 50 5	14°18'58	28°28	2°53	27° 0	19°24	26° 2	12° 0	11°21	24°23	15 ≏ 48	25 M 45	25°37	1°43	n.a.	M 2
T 3	8 54 1	15°16'56	10 Υ 48	4°23	28° 6	19°58	26°16	12° 7	11°21	24°25	15°47	25°38	25°34	1°50	n.a.	T 3
W 4	8 57 58	16°14'52	23°21	5°49	29°12	20°31	26°30	12°15	11°22	24°26	15°47	25°34	25°30	1°56	n.a.	W 4
T 5	9 1 54	17°12'46	6810	7°12	0 Υ 18	21° 5	26°43	12°23	11°23	24°28	15°46	25°33	25°27	2° 3	n.a.	T 5
F 6	9 5 5 1	18°10'39	19°19	8°29	1°24	21°39	26°57	12°31	11°24	24°30	15°45	25°32	25°24	2°10	n.a.	F 6
S 7	9 9 47	19° 8'29	2耳50	9°43	2°29	22°13	27°11	12°39	11°26	24°31	15°45	25°32	25°21	2°16	n.a.	S 7
S 8	9 13 44	20° 6'17	16°47	10°52	3°34	22°46	27°25	12°47	11°27	24°33	15°44	25°31	25°18	2°23	n.a.	S 8
M 9	9 17 40	21° 4'03	19510	11°56	4°39	23°20	27°38	12°55	11°28	24°34	15°43	25°28	25°15	2°30	n.a.	M 9
T 10	9 21 37	22° 1'47	15°57	12°55	5°43	23°54	27°52	13° 3	11°29	24°35	15°43	25°22	25°11	2°37	n.a.	T 10
W11	9 25 33	22°59'30	1 Ω 2	13°50	6°47	24°28	28° 6	13°11	11°30	24°37	15°42	25°14	25° 8	2°43	n.a.	W11
T 12	9 29 30	23°57'10	16°16	14°40	7°52	25° 2	28°19	13°18	11°32	24°38	15°41	25° 4	25° 5	2°50	n.a.	T 12
F 13	9 33 27	24°54'49	1 m 30	15°26	8°55	25°37	28°33	13°26	11°33	24°40	15°40	24°53	25° 2	2°57	n.a.	F 13
S 14	9 37 23	25°52'26	16°31	16° 6	9°59	26°11	28°46	13°34	11°35	24°41	15°39	24°43	24°59	3° 3	n.a.	S 14
S 15	9 41 20	26°50'02	1 ≏ 12	16°41	11° 2	26°45	29° 0	13°42	11°36	24°42	15°39	24°34	24°56	3°10	n.a.	S 15
M16	9 45 16	27°47'36	15°24	17°12	12° 5	27°19	29°13	13°50	11°38	24°43	15°38	24°28	24°52	3°17	n.a.	M16
T 17	9 49 13	28°45'10	29° 7	17°37	13° 8	27°54	29°26	13°57	11°39	24°45	15°37	24°24	24°49	3°24	n.a.	T 17
W18	9 53 9	29°42'42	12 M 21	17°57	14°10	28°28	29°40	14° 5	11°41	24°46	15°36	24°22	24°46	3°30	n.a.	W18
T 19	9 57 6	0) (40′12	25° 9	18°13	15°12	29° 3	29°53	14°13	11°42	24°47	15°35	24°22	24°43	3°37	n.a.	T 19
F 20	10 1 2	1°37'42	7 . ₹36	18°23	16°14	29°37	0≈ 6	14°20	11°44	24°48	15°34	24°22	24°40	3°44	n.a.	F 20
S 21	10 4 59	2°35'11	19°46	18°29	17°16	0812	0°19	14°28	11°46	24°49	15°33	24°21	24°36	3°50	n.a.	S 21
S 22	10 8 55	3°32'39	1 る 45	18°R29	18°17	0°47	0°32	14°36	11°48	24°50	15°32	24°18	24°33	3°57	n.a.	S 22
M23	10 12 52	4°30'05	13°37	18°25	19°18	1°21	0°45	14°43	11°50	24°52	15°31	24°13	24°30	4° 4	n.a.	M23
T 24	10 16 49	5°27'30	25°27	18°16	20°18	1°56	0°58	14°51	11°52	24°53	15°30	24° 5	24°27	4°11	n.a.	T 24
W25	10 20 45	6°24'55	7≈18	18° 3	21°18	2°31	1°11	14°59	11°54	24°54	15°29	23°54	24°24	4°17	n.a.	W25
T 26	10 24 42	7°22'18	19°12	17°46	22°18	3° 6	1°24	15° 6	11°56	24°55	15°27	23°42	24°21	4°24	n.a.	T 26
F 27	10 28 38	8°19'40	1 米 12	17°25	23°18	3°41	1°37	15°14	11°58	24°55	15°26	23°29	24°17	4°31	n.a.	F 27
S 28	10 32 35	9°17'00	13°18	17° 1	24°17	4°16	1°50	15°21	12° 0	24°56	15°25	23°16	24°14	4°37	n.a.	S 28
S 29	10 36 31	10°14'20	25°32	16°34	25°15	4°51	2° 2	15°29	12° 2	24°57	15°24	23° 4	24°11	4°44	n.a.	S 29
M30	10 40 28	11°11'38	7 Υ 55	16° 5	26°13	5°26	2°15	15°36	12° 4	24°58	15°23	22°55	24° 8	4°51	n.a.	M30
T 31	10 44 24	12 米 8′56	20 Y 27	15 ∺ 33	27 Y 11	6 8 1	2≈28	15 ≈ 43	128 6	24 × 759	15 ≏ 22	22 M 48	24M 5	4≈58	n.a.	T 31

Delta T = 24h40m41s

Julian Calendar 1 March 3423 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3423 BCE

APRIL 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(卉	В	ß	Ω	ţ	, K	Day
W 1	10 48 21	13) 6'11	3 8 11	15°R 0	28 Y 9	6 8 36	2≈40	15≈51	128 8	25 × ⁷ 0	15°R20	22°R44	24M 1	5≈ 4	n.a.	W 1
T 2	10 52 18	14° 3'26	16° 8	14) (26	29° 6	7°12	2°52	15°58	12°11	25° 1	15 ≏ 19	22 M 43	23°58	5°11	n.a.	T 2
F 3	10 56 14	15° 0'40	29°21	13°52	0 8 2	7°47	3° 5	16° 5	12°13	25° 1	15°18	22°D43	23°55	5°18	n.a.	F 3
S 4	11 0 11	15°57'52	12 Ⅱ 52	13°19	0°58	8°22	3°17	16°13	12°15	25° 2	15°16	22°R43	23°52	5°24	n.a.	S 4
S 5	11 4 7	16°55'04	26°42	12°46	1°54	8°58	3°29	16°20	12°18	25° 3	15°15	22°43	23°49	5°31	n.a.	S 5
M 6	11 8 4	17°52'14	109554	12°14	2°49	9°33	3°41	16°27	12°20	25° 3	15°14	22°41	23°46	5°38	n.a.	M 6
T 7	11 12 0	18°49'23	25°24	11°45	3°43	10° 9	3°53	16°34	12°23	25° 4	15°12	22°36	23°42	5°45	n.a.	T 7
W 8	11 15 57	19°46'30	10 Ω 11	11°18	4°37	10°44	4° 5	16°41	12°25	25° 4	15°11	22°30	23°39	5°51	n.a.	W 8
T 9	11 19 53	20°43'37	25° 6	10°54	5°30	11°20	4°17	16°48	12°28	25° 5	15°10	22°22	23°36	5°58	n.a.	T 9
F 10	11 23 50	21°40'43	10 m 3	10°33	6°23	11°55	4°29	16°55	12°30	25° 6	15° 8	22°13	23°33	6° 5	n.a.	F 10
S 11	11 27 47	22°37'48	24°52	10°16	7°15	12°31	4°41	17° 2	12°33	25° 6	15° 7	22° 4	23°30	6°12	n.a.	S 11
S 12	11 31 43	23°34'52	9 ≙ 25	10° 3	8° 7	13° 7	4°53	17° 9	12°36	25° 6	15° 6	21°57	23°27	6°18	n.a.	S 12
M13	11 35 40	24°31'56	23°34	9°54	8°57	13°43	5° 4	17°16	12°39	25° 7	15° 4	21°52	23°23	6°25	n.a.	M13
T 14	11 39 36	25°28'59	7 ™ 18	9°49	9°48	14°18	5°16	17°23	12°41	25° 7	15° 3	21°49	23°20	6°32	n.a.	T 14
W15	11 43 33	26°26'02	20°34	9°D49	10°37	14°54	5°27	17°30	12°44	25° 8	15° 1	21°D48	23°17	6°38	n.a.	W15
T 16	11 47 29	27°23'04	3 ₹ 26	9°53	11°26	15°30	5°38	17°36	12°47	25° 8	15° 0	21°48	23°14	6°45	n.a.	T 16
F 17	11 51 26	28°20'07	15°56	10° 2	12°14	16° 6	5°50	17°43	12°50	25° 8	14°58	21°49	23°11	6°52	n.a.	F 17
S 18	11 55 22	29°17'09	28° 9	10°15	13° 1	16°42	6° 1	17°50	12°53	25° 8	14°57	21°R50	23° 7	6°59	n.a.	S 18
S 19	11 59 19	0 Υ 14'11	10중10	10°33	13°47	17°18	6°12	17°56	12°55	25° 9	14°55	21°49	23° 4	7° 5	n.a.	S 19
M20	12 3 16	1°11'13	22° 3	10°56	14°33	17°54	6°23	18° 3	12°58	25° 9	14°54	21°47	23° 1	7°12	n.a.	M20
T 21	12 7 12	2° 8'15	3≈55	11°23	15°18	18°30	6°34	18° 9	13° 1	25° 9	14°52	21°43	22°58	7°19	n.a.	T 21
W22	12 11 9	3° 5'16	15°48	11°54	16° 1	19° 7	6°44	18°16	13° 4	25° 9	14°51	21°36	22°55	7°25	n.a.	W22
T 23	12 15 5	4° 2'18	27°46	12°30	16°44	19°43	6°55	18°22	13° 7	25° 9	14°49	21°29	22°52	7°32	n.a.	T 23
F 24	12 19 2	4°59'19	9 ∺ 52	13°10	17°26	20°19	7° 6	18°28	13°10	25° 9	14°48	21°20	22°48	7°39	n.a.	F 24
S 25	12 22 58	5°56'20	22° 8	13°54	18° 7	20°55	7°16	18°35	13°14	25°R 9	14°46	21°12	22°45	7°46	n.a.	S 25
S 26	12 26 55	6°53'21	4 Ƴ 35	14°42	18°47	21°32	7°26	18°41	13°17	25° 9	14°45	21° 5	22°42	7°52	n.a.	S 26
M27	12 30 52	7°50'22	17°13	15°35	19°26	22° 8	7°37	18°47	13°20	25° 9	14°43	20°59	22°39	7°59	n.a.	M27
T 28	12 34 48	8°47'23	0 8 4	16°32	20° 3	22°45	7°47	18°53	13°23	25° 9	14°42	20°55	22°36	8° 6	n.a.	T 28
W29	12 38 45	9°44'23	13° 6	17°32	20°40	23°21	7°57	18°59	13°26	25° 9	14°40	20°53	22°32	8°12	n.a.	W29
T 30	12 42 41	10 Y 41'24	26 8 21	18 米 36	21 8 15	23 8 58	8≈ 7	19 ≈ 5	13 8 29	25 × 9	14 ≏ 38	20°D53	22 M 29	8 ≈ 19	n.a.	T 30

Delta T = 24h40m38s

MAY 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
F 1	12 46 38	11 Y 38'24	9∏48	19) (45	21849	24 8 34	8≈17	19≈11	13 8 33	25°R 9	14°R37	20 M 54	22M26	8≈26	n.a.	F 1
S 2	12 50 34	12°35'24	23°28	20°57	22°22	25°11	8°26	19°17	13°36	25 ₹ 9	14 ₾ 35	20°55	22°23	8°33	n.a.	S 2
S 3	12 54 31	13°32'24	79522	22°12	22°53	25°48	8°36	19°23	13°39	25° 8	14°34	20°R56	22°20	8°39	n.a.	S 3
M 4	12 58 28	14°29'23	21°28	23°32	23°23	26°24	8°46	19°28	13°43	25° 8	14°32	20°56	22°17	8°46	n.a.	M 4
T 5	13 2 24	15°26'22	5 Ω 47	24°55	23°52	27° 1	8°55	19°34	13°46	25° 8	14°31	20°55	22°13	8°53	n.a.	T 5
W 6	13 621	16°23'22	20°14	26°21	24°19	27°38	9° 4	19°39	13°49	25° 7	14°29	20°52	22°10	9° 0	n.a.	W 6
T 7	13 10 17	17°20'21	4 Mp 46	27°52	24°44	28°15	9°13	19°45	13°53	25° 7	14°28	20°48	22° 7	9° 6	n.a.	T 7
F 8	13 14 14	18°17'20	19°17	29°25	25° 8	28°51	9°22	19°50	13°56	25° 7	14°26	20°43	22° 4	9°13	n.a.	F 8
S 9	13 18 10	19°14'19	3 ≏ 42	1 Υ 2	25°30	29°28	9°31	19°56	13°59	25° 6	14°24	20°39	22° 1	9°20	n.a.	S 9
S 10	13 22 7	20°11'18	17°54	2°43	25°50	0耳 5	9°40	20° 1	14° 3	25° 6	14°23	20°35	21°58	9°26	n.a.	S 10
M11	13 26 4	21° 8'18	1 M .48	4°26	26° 8	0°42	9°49	20° 6	14° 6	25° 5	14°21	20°32	21°54	9°33	n.a.	M11
T 12	13 30 0	22° 5'18	15°22	6°13	26°25	1°19	9°57	20°11	14°10	25° 5	14°20	20°D31	21°51	9°40	n.a.	T 12
W13	13 33 57	23° 2'19	28°33	8° 3	26°39	1°56	10° 5	20°16	14°13	25° 4	14°18	20°31	21°48	9°47	n.a.	W13
T 14	13 37 53	23°59'20	11 × 23	9°56	26°52	2°34	10°14	20°21	14°17	25° 4	14°17	20°32	21°45	9°53	n.a.	T 14
F 15	13 41 50	24°56'22	23°54	11°51	27° 2	3°11	10°22	20°26	14°20	25° 3	14°15	20°34	21°42	10° 0	n.a.	F 15
S 16	13 45 46	25°53'25	6 ප 9	13°49	27°11	3°48	10°30	20°31	14°24	25° 3	14°14	20°35	21°38	10° 7	n.a.	S 16
S 17	13 49 43	26°50'28	18°12	15°49	27°17	4°25	10°38	20°35	14°27	25° 2	14°12	20°36	21°35	10°13	n.a.	S 17
M18	13 53 40	27°47'33	0≈ 8	17°51	27°21	5° 3	10°45	20°40	14°31	25° 1	14°11	20°R37	21°32	10°20	n.a.	M18
T 19	13 57 36	28°44'38	12° 1	19°54	27°R23	5°40	10°53	20°45	14°34	25° 0	14° 9	20°36	21°29	10°27	n.a.	T 19
W20	14 1 33	29°41'44	23°56	22° 0	27°23	6°17	11° 0	20°49	14°38	25° 0	14° 8	20°34	21°26	10°34	n.a.	W20
T 21	14 5 29	0838'51	5 ¥ 57	24° 6	27°20	6°55	11° 8	20°53	14°42	24°59	14° 6	20°32	21°23	10°40	n.a.	T 21
F 22 S 23	14 9 26 14 13 22	1°35'59 2°33'08	18° 8 0 Ƴ 32	26°13 28°20	27°15 27° 7	7°32 8°10	11°15 11°22	20°58 21° 2	14°45 14°49	24°58 24°57	14° 5 14° 3	20°29 20°27	21°19 21°16	10°47 10°54	n.a.	F 22 S 23
											_				n.a.	
S 24	14 17 19	3°30'18	13°10	0828	26°58	8°47	11°28	21° 6	14°52	24°56	14° 2	20°24	21°13	11° 0	n.a.	S 24
M25	14 21 16	4°27'28	26° 4	2°36	26°46	9°25	11°35	21°10	14°56	24°56	14° 0	20°22	21°10	11° 7	n.a.	M25
T 26	14 25 12	5°24'40	9815	4°43	26°31	10° 3	11°42	21°14	15° 0	24°55	13°59	20°21	21° 7	11°14	n.a.	T 26
W27	14 29 9	6°21'53	22°40	6°50	26°15	10°40	11°48	21°18	15° 3	24°54	13°57	20°D21	21° 3 21° 0	11°21	n.a.	W27
T 28 F 29	14 33 5 14 37 2	7°19'06 8°16'21	6 Ⅱ 19 20°10	8°56 11° 2	25°56 25°35	11°18 11°56	11°54 12° 0	21°22 21°25	15° 7 15°11	24°53 24°52	13°56 13°55	20°21 20°22	21° 0 20°57	11°27 11°34	n.a.	T 28 F 29
S 30	14 37 2	9°13'36	49510	13° 6	25°33	12°34	12° 6	21°29	15°14	24°52 24°51	13°53	20°22 20°23	20°54	11°34 11°41	n.a. n.a.	S 30
			_				-	_	_	_						
S 31	14 44 55	10810'52	189518	15 8 9	24846	13 Ⅱ 12	12≈12	21≈32	15 8 18	24 × 750	13 ≏ 52	20 M 24	20 M 51	11≈48	n.a.	S 31

Delta T = 24h40m35s

Julian Calendar 1 May 3423 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3423 BCE

JUNE 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
M 1	14 48 52	118 8'08	2 Ω 30	17810	24°R19	13耳50	12≈18	21≈36	15 8 22	24°R49	13°R51	20 M 25	20 M 48	11≈54	n.a.	M 1
T 2	14 52 48	12° 5'25	16°44	19°11	23 8 49	14°28	12°23	21°39	15°25	24 ₹ 48	13 ≏ 49	20°R25	20°44	12° 1	n.a.	T 2
W 3	14 56 45	13° 2'43	0 m 59	21° 9	23°19	15° 6	12°28	21°42	15°29	24°46	13°48	20°24	20°41	12° 8	n.a.	W 3
T 4	15 041	14° 0'02	15°10	23° 7	22°46	15°44	12°33	21°46	15°33	24°45	13°47	20°24	20°38	12°14	n.a.	T 4
F 5	15 438	14°57'22	29°15	25° 3	22°13	16°22	12°38	21°49	15°37	24°44	13°45	20°23	20°35	12°21	n.a.	F 5
S 6	15 8 34	15°54'43	13 ≏ 12	26°57	21°38	17° 0	12°43	21°51	15°40	24°43	13°44	20°23	20°32	12°28	n.a.	S 6
S 7	15 12 31	16°52'05	26°57	28°50	21° 3	17°38	12°47	21°54	15°44	24°42	13°43	20°22	20°29	12°35	n.a.	S 7
M 8	15 16 28	17°49'28	10ML28	0 Ⅱ 41	20°26	18°16	12°52	21°57	15°48	24°41	13°42	20°22	20°25	12°41	n.a.	M 8
T 9	15 20 24	18°46'52	23°43	2°30	19°50	18°54	12°56	22° 0	15°51	24°39	13°40	20°D22	20°22	12°48	n.a.	T 9
W10	15 24 21	19°44'18	6 ₹ 42	4°18	19°13	19°33	13° 0	22° 2	15°55	24°38	13°39	20°22	20°19	12°55	n.a.	W10
T 11	15 28 17	20°41'45	1 <u>9</u> °24	6° 5	18°36	20°11	13° 4	22° 5	15°59	24°37	13°38	20°R22	20°16	13° 2	n.a.	T 11
F 12	15 32 14	21°39'14	1 궁 51	7°49	17°59	20°50	13° 8	22° 7	16° 2	24°35	13°37	20°22	20°13	13° 8	n.a.	F 12
S 13	15 36 10	22°36'44	14° 4	9°33	17°23	21°28	13°11	22° 9	16° 6	24°34	13°36	20°22	20° 9	13°15	n.a.	S 13
S 14	15 40 7	23°34'16	26° 7	11°15	16°48	22° 7	13°14	22°11	16°10	24°33	13°35	20°21	20° 6	13°22	n.a.	S 14
M15	15 44 3	24°31'50	8 ≈ 3	12°55	16°13	22°45	13°18	22°13	16°13	24°31	13°34	20°21	20° 3	13°28	n.a.	M15
T 16	15 48 0	25°29'25	19°56	14°34	15°40	23°24	13°20	22°15	16°17	24°30	13°33	20°D21	20° 0	13°35	n.a.	T 16
W17	15 51 57	26°27'02	1 ∺ 51	16°11	15° 8	24° 2	13°23	22°17	16°21	24°29	13°31	20°21	19°57	13°42	n.a.	W17
T 18	15 55 53	27°24'41	13°53	17°47	14°38	24°41	13°26	22°19	16°24	24°27	13°30	20°21	19°54	13°49	n.a.	T 18
F 19	15 59 50	28°22'22	26° 5	19°21	14° 9	25°20	13°28	22°20	16°28	24°26	13°29	20°22	19°50	13°55	n.a.	F 19
S 20	16 3 46	29°20'05	8 Ƴ 32	20°53	13°43	25°58	13°30	22°22	16°32	24°24	13°29	20°23	19°47	14° 2	n.a.	S 20
S 21	16 7 43	0 Ⅱ 17'49	21°17	22°25	13°18	26°37	13°32	22°23	16°35	24°23	13°28	20°24	19°44	14° 9	n.a.	S 21
M22	16 11 39	1°15'36	4822	23°54	12°55	27°16	13°34	22°24	16°39	24°21	13°27	20°24	19°41	14°15	n.a.	M22
T 23	16 15 36	2°13'24	17°49	25°22	12°35	27°55	13°36	22°25	16°42	24°20	13°26	20°R25	19°38	14°22	n.a.	T 23
W24	16 19 33	3°11'14	1 Ⅱ 36	26°49	12°16	28°34	13°37	22°27	16°46	24°18	13°25	20°24	19°35	14°29	n.a.	W24
T 25	16 23 29	4° 9'06	15°41	28°14	12° 1	29°13	13°38	22°27	16°50	24°17	13°24	20°24	19°31	14°36	n.a.	T 25
F 26	16 27 26	5° 6'59	29°59	29°37	11°47	29°52	13°39	22°28	16°53	24°15	13°23	20°22	19°28	14°42	n.a.	F 26
S 27	16 31 22	6° 4'55	149527	0959	11°36	0931	13°40	22°29	16°57	24°14	13°22	20°20	19°25	14°49	n.a.	S 27
S 28	16 35 19	7° 2'51	28°57	2°19	11°27	1°10	13°41	22°30	17° 0	24°12	13°22	20°18	19°22	14°56	n.a.	S 28
M29	16 39 15	8° 0'50	13 N 25	3°37	11°20	1°50	13°41	22°30	17° 4	24°11	13°21	20°16	19°19	15° 3	n.a.	M29
T 30	16 43 12	8耳58'50	27 Ω 47	4954	11816	29	13≈42	22≈31	178 7	24 × 9	13 ≏ 20	20 M 15	19 M _15	15≈ 9	n.a.	T 30

Delta T = 24h40m32s

JULY 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(并	Р	n	ß	ţ	, K	Day
W 1	16 47 8	9∏56'51	11 m)58	6 9 9	11°D14	395 8	13°R42	22≈31	17811	24°R 8	13°R20	20°D15	19 M .12	15≈16	n.a.	W 1
T 2	16 51 5	10°54'54	25°57	7°21	11815	3°48	13 ≈ 41	22°31	17°14	24 ∡ 6	13 ≏ 19	20 M .16	19° 9	15°23	n.a.	T 2
F 3	16 55 2	11°52'58	9 ≏ 43	8°32	11°17	4°27	13°41	22°R31	17°18	24° 4	13°18	20°17	19° 6	15°29	n.a.	F 3
S 4	16 58 58	12°51'04	23°16	9°41	11°23	5° 6	13°41	22°31	17°21	24° 3	13°18	20°18	19° 3	15°36	n.a.	S 4
S 5	17 2 55	13°49'12	6 M .35	10°48	11°30	5°46	13°40	22°31	17°24	24° 1	13°17	20°19	19° 0	15°43	n.a.	S 5
M 6	17 651	14°47'22	19°42	11°52	11°39	6°25	13°39	22°31	17°28	23°59	13°17	20°R20	18°56	15°50	n.a.	M 6
T 7	17 10 48	15°45'34	2 ₹ 35	12°54	11°51	7° 5	13°38	22°30	17°31	23°58	13°16	20°19	18°53	15°56	n.a.	T 7
W 8	17 14 44	16°43'48	15°17	13°53	12° 4	7°45	13°36	22°30	17°35	23°56	13°16	20°18	18°50	16° 3	n.a.	W 8
T 9	17 18 41	17°42'03	27°46	14°50	12°20	8°24	13°35	22°29	17°38	23°55	13°15	20°14	18°47	16°10	n.a.	T 9
F 10	17 22 37	18°40'21	10중 4	15°43	12°38	9° 4	13°33	22°28	17°41	23°53	13°15	20°10	18°44	16°17	n.a.	F 10
S 11	17 26 34	19°38'41	22°13	16°34	12°57	9°44	13°31	22°28	17°45	23°51	13°14	20° 5	18°41	16°23	n.a.	S 11
S 12	17 30 30	20°37'03	4≈13	17°22	13°18	10°24	13°29	22°27	17°48	23°50	13°14	20° 0	18°37	16°30	n.a.	S 12
M13	17 34 27	21°35'28	16° 7	18° 6	13°42	11° 3	13°27	22°26	17°51	23°48	13°14	19°55	18°34	16°37	n.a.	M13
T 14	17 38 24	22°33'54	27°59	18°46	14° 6	11°43	13°24	22°25	17°54	23°46	13°13	19°51	18°31	16°43	n.a.	T 14
W15	17 42 20	23°32'23	9 ∺ 52	19°22	14°33	12°23	13°21	22°23	17°57	23°45	13°13	19°49	18°28	16°50	n.a.	W15
T 16	17 46 17	24°30'55	21°51	19°54	15° 1	13° 3	13°18	22°22	18° 1	23°43	13°13	19°D48	18°25	16°57	n.a.	T 16
F 17	17 50 13	25°29'28	4 Υ 1	20°22	15°31	13°43	13°15	22°20	18° 4	23°41	13°13	19°48	18°21	17° 4	n.a.	F 17
S 18	17 54 10	26°28'05	16°26	20°44	16° 2	14°24	13°12	22°19	18° 7	23°40	13°12	19°49	18°18	17°10	n.a.	S 18
S 19	17 58 6	27°26'43	29°10	21° 1	16°34	15° 4	13° 9	22°17	18°10	23°38	13°12	19°51	18°15	17°17	n.a.	S 19
M20	18 2 3	28°25'24	12818	21°13	17° 8	15°44	13° 5	22°15	18°13	23°36	13°12	19°52	18°12	17°24	n.a.	M20
T 21	18 5 59	29°24'08	25°52	21°R19	17°44	16°24	13° 1	22°14	18°16	23°35	13°12	19°R52	18° 9	17°31	n.a.	T 21
W22	18 9 56	09522'54	9∏52	21°19	18°20	17° 5	12°57	22°12	18°19	23°33	13°12	19°51	18° 6	17°37	n.a.	W22
T 23	18 13 52	1°21'42	24°16	21°12	18°58	17°45	12°53	22°10	18°22	23°32	13°D12	19°47	18° 2	17°44	n.a.	T 23
F 24	18 17 49	2°20'33	8958	20°58	19°37	18°25	12°48	22° 7	18°25	23°30	13°12	19°42	17°59	17°51	n.a.	F 24
S 25	18 21 46	3°19'26	23°53	20°38	20°17	19° 6	12°44	22° 5	18°28	23°28	13°12	19°35	17°56	17°57	n.a.	S 25
S 26	18 25 42	4°18'21	8 Ω 50	20°10	20°59	19°46	12°39	22° 3	18°30	23°27	13°12	19°29	17°53	18° 4	n.a.	S 26
M27	18 29 39	5°17'18	23°40	19°35	21°41	20°27	12°34	22° 0	18°33	23°25	13°12	19°22	17°50	18°11	n.a.	M27
T 28	18 33 35	6°16'17	8 m /18	18°53	22°24	21° 8	12°29	21°58	18°36	23°23	13°12	19°18	17°47	18°18	n.a.	T 28
W29	18 37 32	7°15'17	22°37	18° 4	23° 9	21°48	12°24	21°55	18°39	23°22	13°13	19°15	17°43	18°24	n.a.	W29
T 30	18 41 28	8°14'20	6 ₽ 36	17°10	23°54	22°29	12°18	21°52	18°42	23°20	13°13	19°D14	17°40	18°31	n.a.	T 30
F 31	18 45 25	99513'25	20 ≏ 13	169510	24840	239510	12≈13	21≈49	18 8 44	23 × 19	13 ≏ 13	19 M .14	17 M 37	18 ≈ 38	n.a.	F 31

Delta T = 24h40m30s

Julian Calendar 1 July 3423 BCE == Greg. Calendar 3 June 3423 BCE

AUGUST 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

	18 49 21	10012122						ħ	,	•						Day
S 2		10912'32	3 M .32	15°R 7	25 8 27	23951	12°R 7	21°R46	18 8 47	23°R17	13 ≏ 13	19 M .15	17 M 34	18≈45	n.a.	S 1
5 2	18 53 18	11°11'40	16°33	1499 0	26°15	24°31	12≈ 1	21≈43	18°49	23 × 16	13°14	19°R16	17°31	18°51	n.a.	S 2
M 3	18 57 14	12°10'51	29°20	12°53	27° 4	25°12	11°55	21°40	18°52	23°14	13°14	19°15	17°27	18°58	n.a.	M 3
T 4	19 111	13°10'04	11 ×7 54	11°45	27°53	25°53	11°49	21°37	18°54	23°12	13°14	19°13	17°24	19° 5	n.a.	T 4
W 5	19 5 7	14° 9'19	24°18	10°40	28°44	26°34	11°42	21°34	18°57	23°11	13°15	19°8	17°21	19°11	n.a.	W 5
	19 9 4	15° 8'37	6 ප 34	9°39	29°35	27°15	11°36	21°30	18°59	23° 9	13°15	19° 0	17°18	19°18	n.a.	T 6
F 7	19 13 1	16° 7'56	18°42	8°44	0 Ⅲ 27	27°57	11°29	21°27	19° 2	23° 8	13°16	18°51	17°15	19°25	n.a.	F 7
S 8	19 16 57	17° 7'18	0≈43	7°56	1°19	28°38	11°23	21°23	19° 4	23° 6	13°16	18°40	17°12	19°32	n.a.	S 8
	19 20 54	18° 6'42	12°40	7°16	2°12	29°19	11°16	21°19	19° 6	23° 5	13°17	18°28	17° 8	19°38	n.a.	S 9
	19 24 50	19° 6'09	24°32	6°46	3° 6	0Ω 0	11° 9	21°16	19° 9	23° 4	13°17	18°17	17° 5	19°45	n.a.	M10
	19 28 47	20° 5'37	6 ∺ 23	6°26	4° 1	0°42	11° 2	21°12	19°11	23° 2	13°18	18° 7	17° 2	19°52	n.a.	T 11
	19 32 43	21° 5'09	18°16	6°D17	4°56	1°23	10°55	21° 8	19°13	23° 1	13°18	18° 0	16°59	19°59	n.a.	W12
-	19 36 40	22° 4'42	0 Υ 13	6°18	5°51	2° 4	10°47	21° 4	19°15	22°59	13°19	17°55	16°56	20° 5	n.a.	T 13
	19 40 36	23° 4'19	12°19	6°30	6°48	2°46	10°40	21° 0	19°17	22°58	13°20	17°53	16°52	20°12	n.a.	F 14
S 15	19 44 33	24° 3'57	24°39	6°53	7°44	3°27	10°33	20°56	19°19	22°57	13°20	17°D52	16°49	20°19	n.a.	S 15
	19 48 29	25° 3'39	7 8 18	7°25	8°42	4° 9	10°25	20°52	19°21	22°55	13°21	17°52	16°46	20°25	n.a.	S 16
	19 52 26	26° 3'23	20°21	8° 6	9°40	4°51	10°17	20°48	19°23	22°54	13°22	17°R52	16°43	20°32	n.a.	M17
-	19 56 22	27° 3'09	3 II 51	8°56	10°38	5°32	10°10	20°43	19°25	22°53	13°23	17°51	16°40	20°39	n.a.	T 18
	20 0 19	28° 2'58	17°50	9°54	11°37	6°14	10° 2	20°39	19°27	22°51	13°24	17°48	16°37	20°46	n.a.	W19
	20 4 16	29° 2'49	29519	10°58	12°36	6°56	9°54	20°35	19°29	22°50	13°25	17°42	16°33	20°52	n.a.	T 20
	20 8 12	0 Ω 2'43	17°12	12° 9	13°36	7°38	9°46	20°30	19°31	22°49	13°25	17°34	16°30	20°59	n.a.	F 21
S 22	20 12 9	1° 2'39	2 Ω 23	13°25	14°36	8°20	9°38	20°26	19°33	22°48	13°26	17°24	16°27	21° 6	n.a.	S 22
	20 16 5	2° 2'37	17°40	14°45	15°37	9° 2	9°30	20°21	19°34	22°46	13°27	17°13	16°24	21°13	n.a.	S 23
	20 20 2	3° 2'37	2 m 52	16°10	16°38	9°44	9°22	20°17	19°36	22°45	13°28	17° 2	16°21	21°19	n.a.	M24
_	20 23 58	4° 2'39	17°49	17°38	17°40	10°26	9°14	20°12	19°37	22°44	13°29	16°54	16°18	21°26	n.a.	T 25
	20 27 55	5° 2'43	2 ≏ 24	19° 9	18°41	11° 8	9° 6	20° 7	19°39	22°43	13°30	16°48	16°14	21°33	n.a.	W26
	20 31 51	6° 2'49	16°32	20°42	19°44	11°50	8°58	20° 3	19°40	22°42	13°32	16°44	16°11	21°39	n.a.	T 27
-	20 35 48	7° 2'57	0 M .13	22°17	20°46	12°32	8°50	19°58	19°42	22°41	13°33	16°43	16° 8	21°46	n.a.	F 28
S 29	20 39 44	8° 3'06	13°29	23°53	21°49	13°14	8°42	19°53	19°43	22°40	13°34	16°43	16° 5	21°53	n.a.	S 29
S 30	20 43 41	9° 3'18	26°23	25°31	22°52	13°57	8°33	19°48	19°45	22°39	13°35	16°43	16° 2	22° 0	n.a.	S 30
M31	20 47 37	100 3'31	8 ₮ 59	279510	23 II 56	14 Ω 39	8≈25	19 ≈ 44	19 8 46	22 ~ 38	13 ≏ 36	16 M .41	15 M 58	22≈ 6	n.a.	M31

Delta T = 24h40m27s

SEPTEMBER 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)∤(并	В	ß	Ω	ţ	Q K	Day
T 1	20 51 34	11& 3'46	21 × 121	289549	25Ⅲ 0	15 Ω 21	8°R17	19°R39	19847	22°R37	13 ≏ 37	16°R37	15 M 55	22≈13	n.a.	T 1
W 2	20 55 31	12° 4'02	3 ⋜ 33	0 Ω 29	26° 4	16° 4	8 ≈ 9	19 ≈ 34	19°48	22 ∡ 36	13°39	16MJ31	15°52	22°20	n.a.	W 2
T 3	20 59 27	13° 4'21	15°38	2° 9	27° 9	16°46	8° 1	19°29	19°49	22°35	13°40	16°21	15°49	22°26	n.a.	T 3
F 4	21 3 24	14° 4'41	27°37	3°49	28°14	17°29	7°53	19°24	19°50	22°34	13°41	16° 8	15°46	22°33	n.a.	F 4
S 5	21 7 20	15° 5'03	9 ≈ 32	5°29	29°19	18°12	7°45	19°19	19°51	22°33	13°43	15°54	15°43	22°40	n.a.	S 5
S 6	21 11 17	16° 5'28	21°26	7° 9	0924	18°54	7°37	19°14	19°52	22°32	13°44	15°39	15°39	22°47	n.a.	S 6
M 7	21 15 13	17° 5'54	3 ∺ 18	8°49	1°30	19°37	7°29	19° 9	19°53	22°31	13°45	15°24	15°36	22°53	n.a.	M 7
T 8	21 19 10	18° 6'22	15°11	10°29	2°36	20°20	7°21	19° 4	19°54	22°31	13°47	15°11	15°33	23° 0	n.a.	T 8
W 9	21 23 6	19° 6'51	27° 5	12° 9	3°43	21° 3	7°13	18°59	19°55	22°30	13°48	15° 1	15°30	23° 7	n.a.	W 9
T 10	21 27 3	20° 7'23	9 ℃ 5	13°48	4°49	21°45	7° 6	18°54	19°56	22°29	13°50	14°54	15°27	23°14	n.a.	T 10
F 11	21 30 59	21° 7'57	21°12	15°28	5°56	22°28	6°58	18°49	19°56	22°28	13°51	14°49	15°24	23°20	n.a.	F 11
S 12	21 34 56	22° 8'33	3 8 31	17° 6	7° 3	23°11	6°50	18°44	19°57	22°28	13°53	14°48	15°20	23°27	n.a.	S 12
S 13	21 38 53	23° 9'12	16° 6	18°45	8°10	23°54	6°43	18°40	19°57	22°27	13°54	14°47	15°17	23°34	n.a.	S 13
M14	21 42 49	24° 9'52	29° 2	20°23	9°18	24°37	6°35	18°35	19°58	22°27	13°56	14°47	15°14	23°40	n.a.	M14
T 15	21 46 46	25°10'34	12 Ⅱ 24	22° 1	10°26	25°21	6°28	18°30	19°58	22°26	13°57	14°46	15°11	23°47	n.a.	T 15
W16	21 50 42	26°11'18	26°13	23°38	11°34	26° 4	6°21	18°25	19°59	22°26	13°59	14°43	15° 8	23°54	n.a.	W16
T 17	21 54 39	27°12'05	10932	25°15	12°42	26°47	6°14	18°20	19°59	22°25	14° 1	14°38	15° 4	24° 1	n.a.	T 17
F 18	21 58 35	28°12'53	25°18	26°52	13°51	27°30	6° 7	18°15	19°59	22°25	14° 2	14°30	15° 1	24° 7	n.a.	F 18
S 19	22 2 32	29°13'43	10 Ω 26	28°29	14°59	28°14	6° 0	18°10	20° 0	22°24	14° 4	14°19	14°58	24°14	n.a.	S 19
S 20	22 6 28	0 m 14'34	25°46	0 Mp 5	16° 8	28°57	5°53	18° 5	20° 0	22°24	14° 6	14° 8	14°55	24°21	n.a.	S 20
M21	22 10 25	1°15'27	11 M) 6	1°41	17°17	29°41	5°46	18° 1	20° 0	22°23	14° 7	13°57	14°52	24°28	n.a.	M21
T 22	22 14 21	2°16'22	26°15	3°16	18°26	0 ₯ 24	5°40	17°56	20° 0	22°23	14° 9	13°48	14°49	24°34	n.a.	T 22
W23	22 18 18	3°17'17	11 ♀ 4	4°52	19°36	1° 8	5°33	17°51	20°R 0	22°23	14°11	13°42	14°45	24°41	n.a.	W23
T 24	22 22 15	4°18'14	25°25	6°27	20°45	1°51	5°27	17°47	20° 0	22°22	14°13	13°38	14°42	24°48	n.a.	T 24
F 25	22 26 11	5°19'13	9 ™ 17	8° 1	21°55	2°35	5°21	17°42	20° 0	22°22	14°15	13°D37	14°39	24°54	n.a.	F 25
S 26	22 30 8	6°20'12	22°40	9°36	23° 5	3°18	5°15	17°37	20° 0	22°22	14°16	13°37	14°36	25° 1	n.a.	S 26
S 27	22 34 4	7°21'12	5 ₹ 37	11°11	24°15	4° 2	5° 9	17°33	20° 0	22°22	14°18	13°R37	14°33	25° 8	n.a.	S 27
M28	22 38 1	8°22'14	1 <u>8</u> °13	12°45	25°25	4°46	5° 4	17°28	19°59	22°22	14°20	13°37	14°29	25°15	n.a.	M28
T 29	22 41 57	9°23'17	0 조 32	14°19	26°35	5°30	4°58	17°24	19°59	22°22	14°22	13°35	14°26	25°21	n.a.	T 29
W30	22 45 54	10 Mp 24'20	12 る 38	15 m 53	279546	6Mp14	4≈53	17≈20	19 8 59	22 × 22	14 ≏ 24	13 M .30	14ML23	25≈28	n.a.	W30

Delta T = 24h40m24s

Julian Calendar 1 Sept. 3423 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3423 BCE

OCTOBER 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ	Ж	并	В	₽.	v	Ç	k k	Day
T 1	22 49 50	11 m 25'24	24 る 37	17 m)27	28957	6 m 58	4°R48	17°R15	19°R58	22°D22	14 ₽ 26	13°R22	14M20	25≈35	n.a.	T 1
F 2	22 53 47	12°26'30	6≈31	19° 0	0Ω 7	7°41	4≈43	17≈11	19 8 58	22 × 122	14°28	13 M .12	14°17	25°41	n.a.	F 2
S 3	22 57 44	13°27'36	18°23	20°34	1°18	8°25	4°38	17° 7	19°57	22°22	14°30	13° 1	14°14	25°48	n.a.	S 3
S 4	23 1 40	14°28'44	0 ∺ 15	22° 7	2°29	9°10	4°33	17° 3	19°56	22°22	14°32	12°49	14°10	25°55	n.a.	S 4
M 5	23 5 37	15°29'52	12°10	23°41	3°40	9°54	4°29	16°59	19°56	22°22	14°34	12°37	14° 7	26° 2	n.a.	M 5
T 6	23 9 33	16°31'01	24° 7	25°14	4°52	10°38	4°25	16°55	19°55	22°22	14°36	12°27	14° 4	26° 8	n.a.	T 6
W 7	23 13 30	17°32'11	6 Υ 10	26°47	6° 3	11°22	4°21	16°51	19°54	22°22	14°38	12°18	14° 1	26°15	n.a.	W 7
T 8	23 17 26	18°33'23	18°18	28°20	7°15	12° 6	4°17	16°47	19°54	22°22	14°40	12°13	13°58	26°22	n.a.	T 8
F 9	23 21 23	19°34'35	0 8 34	29°53	8°27	12°50	4°13	16°43	19°53	22°23	14°42	12°10	13°55	26°28	n.a.	F 9
S 10	23 25 19	20°35'49	13° 0	1 ≏ 26	9°38	13°35	4°10	16°40	19°52	22°23	14°44	12°D 9	13°51	26°35	n.a.	S 10
S 11	23 29 16	21°37'03	25°40	2°59	10°50	14°19	4° 6	16°36	19°51	22°23	14°46	12°10	13°48	26°42	n.a.	S 11
M12	23 33 13	22°38'19	8耳37	4°31	12° 2	15° 4	4° 3	16°33	19°50	22°24	14°48	12°11	13°45	26°49	n.a.	M12
T 13	23 37 9	23°39'36	21°54	6° 4	13°14	15°48	4° 0	16°29	19°49	22°24	14°50	12°R12	13°42	26°55	n.a.	T 13
W14	23 41 6	24°40'54	5934	7°36	14°27	16°33	3°58	16°26	19°48	22°24	14°52	12°11	13°39	27° 2	n.a.	W14
T 15	23 45 2	25°42'13	19°38	9° 8	15°39	17°17	3°55	16°23	19°46	22°25	14°54	12° 9	13°35	27° 9	n.a.	T 15
F 16	23 48 59	26°43'32	4 Ω 6	10°40	16°51	18° 2	3°53	16°19	19°45	22°25	14°56	12° 4	13°32	27°16	n.a.	F 16
S 17	23 52 55	27°44'53	18°55	12°12	18° 4	18°46	3°51	16°16	19°44	22°26	14°58	11°58	13°29	27°22	n.a.	S 17
S 18	23 56 52	28°46'14	3 m 58	13°43	19°17	19°31	3°49	16°13	19°43	22°27	15° 1	11°51	13°26	27°29	n.a.	S 18
M19	0 0 48	29°47'36	19° 6	15°14	20°29	20°16	3°47	16°10	19°41	22°27	15° 3	11°44	13°23	27°36	n.a.	M19
T 20	0 4 45	0 ჲ 48'58	4 º 8	16°44	21°42	21° 1	3°46	16° 8	19°40	22°28	15° 5	11°39	13°20	27°42	n.a.	T 20
W21	0 8 42	1°50'21	18°57	18°14	22°55	21°46	3°44	16° 5	19°38	22°28	15° 7	11°35	13°16	27°49	n.a.	W21
T 22	0 12 38	2°51'44	3 M 23	19°42	24° 8	22°30	3°43	16° 2	19°37	22°29	15° 9	11°33	13°13	27°56	n.a.	T 22
F 23	0 16 35	3°53'07	17°23	21°10	25°21	23°15	3°43	16° 0	19°35	22°30	15°11	11°D33	13°10	28° 3	n.a.	F 23
S 24	0 20 31	4°54'30	0 ≯ 55	22°37	26°34	24° 0	3°42	15°58	19°34	22°31	15°14	11°34	13° 7	28° 9	n.a.	S 24
S 25	0 24 28	5°55'54	14° 1	24° 2	27°47	24°45	3°41	15°55	19°32	22°31	15°16	11°35	13° 4	28°16	n.a.	S 25
M26	0 28 24	6°57'17	26°43	25°25	29° 0	25°30	3°41	15°53	19°30	22°32	15°18	11°37	13° 0	28°23	n.a.	M26
T 27	0 32 21	7°58'40	9 ප 6	26°46	0 m p 13	26°15	3°D41	15°51	19°29	22°33	15°20	11°R37	12°57	28°29	n.a.	T 27
W28	0 36 18	9° 0'04	21°14	28° 5	1°27	27° 0	3°41	15°49	19°27	22°34	15°22	11°36	12°54	28°36	n.a.	W28
T 29	0 40 14	10° 1'26	3≈12	29°21	2°40	27°46	3°42	15°47	19°25	22°35	15°25	11°34	12°51	28°43	n.a.	T 29
F 30	0 44 11	11° 2'49	15° 4	0 M .34	3°53	28°31	3°42	15°46	19°23	22°36	15°27	11°30	12°48	28°50	n.a.	F 30
S 31	0 48 7	12 ♀ 4'11	26≈55	1 ML 43	5Mp 7	29 M)16	3≈43	15 ≈ 44	19821	22 × 37	15 ≏ 29	11 M 25	12 M .45	28≈56	n.a.	S 31

Delta T = 24h40m21s

NOVEMBER 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)∤(并	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	0 52 4	13 ♀ 5'33	8)(49	2 M 48	6 m 20	0요 1	3≈44	15°R42	19°R19	22 × 38	15 ≏ 31	11°R20	12 M 41	29≈ 3	n.a.	S 1
M 2	0 56 0	14° 6'55	20°46	3°47	7°34	0°47	3°46	15≈41	19 8 17	22°39	15°33	11 M .15	12°38	29°10	n.a.	M 2
T 3	0 59 57	15° 8'17	2 Y 51	4°40	8°47	1°32	3°47	15°40	19°15	22°40	15°36	11°10	12°35	29°16	n.a.	T 3
W 4	1 3 54	16° 9'38	15° 3	5°27	10° 1	2°17	3°49	15°39	19°13	22°41	15°38	11° 7	12°32	29°23	n.a.	W 4
T 5	1 7 50	17°10'59	27°26	6° 6	11°15	3° 3	3°51	15°37	19°11	22°42	15°40	11° 5	12°29	29°30	n.a.	T 5
F 6	1 11 47	18°12'21	9 8 58	6°36	12°28	3°48	3°53	15°37	19° 9	22°44	15°42	11°D 4	12°26	29°37	n.a.	F 6
S 7	1 15 43	19°13'41	22°42	6°57	13°42	4°34	3°55	15°36	19° 7	22°45	15°44	11° 4	12°22	29°43	n.a.	S 7
S 8	1 19 40	20°15'02	5Д39	7°R 7	14°56	5°19	3°57	15°35	19° 5	22°46	15°47	11° 6	12°19	29°50	n.a.	S 8
M 9	1 23 36	21°16'23	18°49	7° 7	16°10	6° 5	4° 0	15°34	19° 3	22°47	15°49	11° 7	12°16	29°57	n.a.	M 9
T 10	1 27 33	22°17'43	29514	6°55	17°24	6°50	4° 3	15°34	19° 1	22°49	15°51	11° 9	12°13	0 ∺ 4	n.a.	T 10
W11	1 31 30	23°19'03	15°54	6°31	18°38	7°36	4° 6	15°33	18°58	22°50	15°53	11°10	12°10	0°10	n.a.	W11
T 12	1 35 26	24°20'23	29°51	5°55	19°52	8°22	4° 9	15°33	18°56	22°51	15°56	11°R10	12° 6	0°17	n.a.	T 12
F 13	1 39 23	25°21'43	14 Ω 3	5° 8	21° 6	9° 7	4°13	15°33	18°54	22°53	15°58	11° 9	12° 3	0°24	n.a.	F 13
S 14	1 43 19	26°23'02	28°29	4°11	22°20	9°53	4°16	15°D33	18°51	22°54	16° 0	11° 7	12° 0	0°30	n.a.	S 14
S 15	1 47 16	27°24'21	13 m 5	3° 6	23°34	10°39	4°20	15°33	18°49	22°56	16° 2	11° 6	11°57	0°37	n.a.	S 15
M16	1 51 12	28°25'40	27°46	1°53	24°48	11°25	4°24	15°33	18°47	22°57	16° 4	11° 4	11°54	0°44	n.a.	M16
T 17	1 55 9	29°26'58	12 ≏ 24	0°37	26° 2	12°11	4°28	15°34	18°44	22°59	16° 6	11° 3	11°51	0°51	n.a.	T 17
W18	1 59 6	0 M 28'15	26°54	29 ≏ 18	27°16	12°56	4°33	15°34	18°42	23° 0	16° 9	11° 2	11°47	0°57	n.a.	W18
T 19	2 3 2	1°29'32	11 M 10	27°59	28°30	13°42	4°37	15°35	18°39	23° 2	16°11	11°D 1	11°44	1° 4	n.a.	T 19
F 20	2 6 59	2°30'48	25° 5	26°44	29°44	14°28	4°42	15°35	18°37	23° 3	16°13	11° 2	11°41	1°11	n.a.	F 20
S 21	2 10 55	3°32'02	8 才 38	25°34	0 ჲ 58	15°14	4°47	15°36	18°34	23° 5	16°15	11° 2	11°38	1°17	n.a.	S 21
S 22	2 14 52	4°33'16	21°48	24°30	2°12	16° 0	4°52	15°37	18°32	23° 6	16°17	11° 3	11°35	1°24	n.a.	S 22
M23	2 18 48	5°34'29	4 궁 36	23°34	3°26	16°46	4°57	15°38	18°29	23° 8	16°19	11° 4	11°32	1°31	n.a.	M23
T 24	2 22 45	6°35'40	17° 4	22°46	4°41	17°32	5° 3	15°39	18°27	23°10	16°21	11° 4	11°28	1°38	n.a.	T 24
W25	2 26 42	7°36'50	29°16	22° 8	5°55	18°18	5° 9	15°40	18°24	23°12	16°24	11° 4	11°25	1°44	n.a.	W25
T 26	2 30 38	8°37'59	11 ≈ 16	21°40	7° 9	19° 4	5°14	15°42	18°22	23°13	16°26	11°R 4	11°22	1°51	n.a.	T 26
F 27	2 34 35	9°39'06	23°10	21°20	8°23	19°51	5°20	15°43	18°19	23°15	16°28	11° 4	11°19	1°58	n.a.	F 27
S 28	2 38 31	10°40'12	5 光 1	21° 9	9°37	20°37	5°27	15°45	18°16	23°17	16°30	11°D 4	11°16	2° 4	n.a.	S 28
S 29	2 42 28	11°41'16	16°55	21°D 7	10°52	21°23	5°33	15°46	18°14	23°19	16°32	11° 4	11°12	2°11	n.a.	S 29
M30	2 46 24	12 M 42'19	28 米 55	21 ≏ 12	12 º 6	22 º 9	5≈39	15 ≈ 48	18 8 11	23 × ⁷ 20	16 ≏ 34	11 M 4	11 M 9	2) 18	n.a.	M30

Delta T = 24h40m18s

Julian Calendar 1 Nov. 3423 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3423 BCE

DECEMBER 3423 BCE (-3422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(ħ	В	v	ß	Ç	ę,	Day
T 1	2 50 21	13ML43'20	11 ° 5	21 ≏ 25	13 ≏ 20	22 £ 55	5≈46	15≈50	18°R 9	23 × 22	16 ≏ 36	11 M 5	11 M 6	2 ∺ 25	n.a.	T 1
W 2	2 54 18	14°44'20	23°28	21°45	14°34	23°41	5°53	15°52	18 8 6	23°24	16°38	11° 5	11° 3	2°31	n.a.	W 2
T 3	2 58 14	15°45'19	6 8 5	22°11	15°48	24°28	6° 0	15°54	18° 3	23°26	16°40	11°R 5	11° 0	2°38	n.a.	T 3
F 4	3 2 11	16°46'16	18°56	22°42	17° 3	25°14	6° 7	15°57	18° 1	23°28	16°42	11° 5	10°57	2°45	n.a.	F 4
S 5	3 6 7	17°47'12	2 I I 4	23°19	18°17	26° 0	6°14	15°59	17°58	23°30	16°44	11° 5	10°53	2°51	n.a.	S 5
S 6	3 10 4	18°48'07	15°25	24° 0	19°31	26°47	6°22	16° 1	17°56	23°32	16°46	11° 4	10°50	2°58	n.a.	S 6
M 7	3 14 0	19°49'00	29° 0	24°46	20°45	27°33	6°29	16° 4	17°53	23°34	16°48	11° 3	10°47	3° 5	n.a.	M 7
T 8	3 17 57	20°49'52	129546	25°35	22° 0	28°19	6°37	16° 7	17°50	23°36	16°50	11° 2	10°44	3°12	n.a.	T 8
W 9	3 21 54	21°50'43	26°42	26°28	23°14	29° 6	6°45	16° 9	17°48	23°38	16°52	11° 1	10°41	3°18	n.a.	W 9
T 10	3 25 50	22°51'33	10 Ω 45	27°25	24°28	29°52	6°53	16°12	17°45	23°40	16°53	11° 0	10°37	3°25	n.a.	T 10
F 11	3 29 47	23°52'21	24°54	28°24	25°42	0M39	7° 1	16°15	17°42	23°42	16°55	11°D 0	10°34	3°32 3°38	n.a.	F 11
S 12	3 33 43	24°53'07	9 m) 6	29°26	26°56	1°25	7°10	16°18	17°40	23°44	16°57	11° 0	10°31	3-38	n.a.	S 12
S 13	3 37 40	25°53'53	23°20	0 M .30	28°11	2°12	7°18	16°22	17°37	23°46	16°59	11° 1	10°28	3°45	n.a.	S 13
M14	3 41 36	26°54'37	7 ≙ 32	1°37	29°25	2°58	7°27	16°25	17°35	23°48	17° 1	11° 2	10°25	3°52	n.a.	M14
T 15	3 45 33	27°55'20	21°41	2°46	0 M .39	3°45	7°35	16°28	17°32	23°50	17° 3	11° 3	10°22	3°59	n.a.	T 15
W16	3 49 29	28°56'01	5 M 42	3°56	1°53	4°31	7°44	16°32	17°30	23°52	17° 4	11°R 4	10°18	4° 5	n.a.	W16
T 17	3 53 26	29°56'40	19°32	5° 9	3° 8	5°18	7°53	16°35	17°27	23°54	17° 6	11° 4	10°15	4°12	n.a.	T 17
F 18	3 57 23	0 ∡ 757'18	3 × 7 9	6°23	4°22	6° 4	8° 2	16°39	17°24	23°56	17° 8	11° 3	10°12	4°19	n.a.	F 18
S 19	4 1 19	1°57'55	16°31	7°39	5°36	6°51	8°12	16°43	17°22	23°58	17°10	11° 0	10° 9	4°25	n.a.	S 19
S 20	4 5 16	2°58'29	29°34	8°57	6°50	7°37	8°21	16°47	17°19	24° 0	17°11	10°57	10° 6	4°32	n.a.	S 20
M21	4 9 12	3°59'01	12 る 20	10°15	8° 4	8°24	8°31	16°51	17°17	24° 3	17°13	10°53	10° 3	4°39	n.a.	M21
T 22	4 13 9	4°59'31	24°48	11°36	9°18	9°10	8°40	16°55	17°14	24° 5	17°15	10°50	9°59	4°46	n.a.	T 22
W23	4 17 5	5°59'59	7 ≈ 2	12°57	10°33	9°57	8°50	16°59	17°12	24° 7	17°16	10°46	9°56	4°52	n.a.	W23
T 24	4 21 2	7° 0'25	19° 4	14°20	11°47	10°44	9° 0	17° 4	17°10	24° 9	17°18	10°44	9°53	4°59	n.a.	T 24
F 25	4 24 59	8° 0'49	0 ₩59	15°44	13° 1	11°30	9°10	17° 8	17° 7	24°11	17°19	10°42	9°50	5° 6	n.a.	F 25
S 26	4 28 55	9° 1'10	12°50	17° 9	14°15	12°17	9°20	17°12	17° 5	24°13	17°21	10°D42	9°47	5°12	n.a.	S 26
S 27	4 32 52	10° 1'29	24°44	18°35	15°29	13° 4	9°30	17°17	17° 2	24°16	17°22	10°43	9°43	5°19	n.a.	S 27
M28	4 36 48	11° 1'46	6 Υ 44	20° 2	16°43	13°50	9°41	17°22	17° 0	24°18	17°24	10°45	9°40	5°26	n.a.	M28
T 29	4 40 45	12° 2'01	18°56	21°31	17°57	14°37	9°51	17°26	16°58	24°20	17°25	10°46	9°37	5°33	n.a.	T 29
W30	4 44 41	13° 2'13	1823	23° 0	19°11	15°24	10° 2	17°31	16°56	24°22	17°27	10°48	9°34	5°39	n.a.	W30
T 31	4 48 38	14 × 2'23	148 9	24M31	20M26	16 M .10	10≈12	17 ≈ 36	16 8 53	24 × ⁷ 25	17 ≏ 28	10°R48	9 M 31	5) 46	n.a.	T 31

Delta T = 24h40m15s

JANUARY 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(并	В	v	ಬ	Ç	, k	Day
F 1	4 52 34	15 ⋌ 2'31	27 8 16	26M 3	21 M 40	16 M 57	10≈23	17 ≈ 41	16°R51	24 × 127	17 ≏ 30	10°R47	9 M 28	5 ¥ 53	n.a.	F 1
S 2	4 56 31	16° 2'37	10 Ⅱ 44	27°35	22°54	17°43	10°34	17°46	16849	24°29	17°31	10 M .44	9°24	5°59	n.a.	S 2
S 3	5 0 28	17° 2'41	24°32	29° 9	24° 8	18°30	10°45	17°51	16°47	24°31	17°32	10°39	9°21	6° 6	n.a.	S 3
M 4	5 4 24	18° 2'42	8936	0 ,₹ 44	25°22	19°17	10°56	17°56	16°45	24°34	17°34	10°34	9°18	6°13	n.a.	M 4
T 5	5 8 21	19° 2'42	22°51	2°20	26°36	20° 4	11° 7	18° 2	16°42	24°36	17°35	10°28	9°15	6°20	n.a.	T 5
W 6	5 12 17	20° 2'40	7 Ω 13	3°57	27°50	20°50	11°18	18° 7	16°40	24°38	17°36	10°22	9°12	6°26	n.a.	W 6
T 7	5 16 14	21° 2'35	21°36	5°35	29° 4	21°37	11°30	18°13	16°38	24°40	17°37	10°17	9° 9	6°33	n.a.	T 7
F 8	5 20 10	22° 2'29	5 m 56	7°14	0 , 718	22°24	11°41	18°18	16°36	24°43	17°39	10°14	9° 5	6°40	n.a.	F 8
S 9	5 24 7	23° 2'21	20° 8	8°54	1°32	23°10	11°53	18°24	16°34	24°45	17°40	10°D13	9° 2	6°46	n.a.	S 9
S 10	5 28 3	24° 2'11	4 ≏ 13	10°35	2°46	23°57	12° 4	18°29	16°32	24°47	17°41	10°13	8°59	6°53	n.a.	S 10
M11	5 32 0	25° 1'59	18° 7	12°18	4° 0	24°44	12°16	18°35	16°31	24°49	17°42	10°14	8°56	7° 0	n.a.	M11
T 12	5 35 56	26° 1'45	1 M .51	14° 1	5°14	25°30	12°28	18°41	16°29	24°52	17°43	10°16	8°53	7° 6	n.a.	T 12
W13	5 39 53	27° 1'29	15°26	15°46	6°28	26°17	12°39	18°47	16°27	24°54	17°44	10°R16	8°49	7°13	n.a.	W13
T 14 F 15	5 43 50 5 47 46	28° 1'11 29° 0'51	28°49 12 ×7 2	17°32 19°19	7°42 8°56	27° 4 27°50	12°51 13° 3	18°53 18°59	16°25 16°23	24°56 24°59	17°45 17°46	10°14 10°10	8°46 8°43	7°20 7°27	n.a.	T 14 F 15
S 16	5 51 43	29 031 0 ろ 0'29	25° 3	21° 7	10°10	27 30 28°37	13°15	18 39 19° 5	16°23	24 39 25° 1	17°47	10°10 10°4	8°40	7°33	n.a. n.a.	S 16
												-			п.а.	
S 17	5 55 39	1° 0'05	7 궁 51	22°57	11°24	29°24	13°28	19°11	16°20	25° 3	17°48	9°55	8°37	7°40	n.a.	S 17
M18	5 59 36	1°59'39	20°26	24°47	12°38	0 ₹ 10	13°40	19°17	16°18	25° 5 25° 8	17°49	9°46	8°34	7°47	n.a.	M18
T 19 W20	6 3 32 6 7 29	2°59'10 3°58'38	2 ≈ 48 14°59	26°39 28°32	13°52 15° 5	0°57 1°44	13°52 14° 5	19°24 19°30	16°17 16°15	25° 8 25°10	17°50 17°51	9°36 9°26	8°30 8°27	7°53 8° 0	n.a.	T 19 W20
T 21	6 11 25	3 38 38 4°58'04	26°59	28 32 0 중 27	16°19	2°30	14°17	19°36	16°13	25°12	17°52	9°18	8°24	8° 7	n.a. n.a.	T 21
F 22	6 15 22	5°57'28	8) 53	2°22	17°33	3°17	14°30	19°43	16°12	25°14	17°53	9°12	8°21	8°14	n.a.	F 22
S 23	6 19 18	6°56'49	20°43	4°18	18°47	4° 3	14°42	19°49	16°11	25°17	17°53	9° 8	8°18	8°20	n.a.	S 23
S 24	6 23 15	7°56'08	2 Y 35	6°16	20° 1	4°50	14°55	19°56	16°10	25°19	17°54	9° 7	8°15	8°27		S 24
M25	6 27 12	8°55'24	14°33	8°15	20 1 21°15	5°37	14 33 15° 7	20° 3	16° 8	25°21	17°55	9°D 7	8°11	8°34	n.a. n.a.	M25
T 26	631 8	9°54'37	26°43	10°14	22°29	6°23	15°20	20° 9	16° 7	25°23	17°55	9º 7	8° 8	8°40	n.a.	T 26
W27	6 35 5	10°53'48	9810	12°14	23°43	7°10	15°33	20°16	16° 6	25°25	17°56	9°R 8	8° 5	8°47	n.a.	W27
T 28	6 39 1	11°52'57	21°59	14°16	24°56	7°56	15°46	20°23	16° 5	25°28	17°57	9° 7	8° 2	8°54	n.a.	T 28
F 29	6 42 58	12°52'03	5 Ⅱ 12	16°17	26°10	8°43	15°59	20°30	16° 4	25°30	17°57	9° 4	7°59	9° 0	n.a.	F 29
S 30	6 46 54	13°51'07	18°52	18°20	27°24	9°29	16°12	20°37	16° 3	25°32	17°58	8°59	7°55	9° 7	n.a.	S 30
S 31	6 50 51	14 ට 50'08	2957	20 ට 22	28 7 38	10 × 16	16≈25	20≈44	16 8 2	25 ₹ 34	17 ≏ 58	8 M .51	7 M 52	9) 14	n.a.	S 31

Delta T = 24h40m13s

Julian Calendar 1 Jan. 3422 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3423 BCE

FEBRUARY 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	'n	卉	Р	S.	c°	Ç	κ0	Day
M 1	6 54 47	15 る 49'07	179524	22 궁 24	29 × 752	11 ×7 2	16≈38	20≈51	16°R 1	25 ∡ ³36	17 ≙ 59	8°R42	7 M .49	9 ∺ 21	n.a.	M 1
T 2	6 58 44	16°48'04	2 N 7	24°27	1ਰ 5	11°48	16°51	20°58	16 8 0	25°39	17°59	8 M .31	7°46	9°27	n.a.	T 2
W 3	7 2 40	17°46'58	16°56	26°28	2°19	12°35	17° 4	21° 5	15°59	25°41	18° 0	8°21	7°43	9°34	n.a.	W 3
T 4	7 6 3 7	18°45'51	1 M 45	28°29	3°33	13°21	17°18	21°12	15°58	25°43	18° 0	8°13	7°40	9°41	n.a.	T 4
F 5	7 10 33	19°44'41	16°24	0≈29	4°47	14° 8	17°31	21°19	15°57	25°45	18° 0	8° 6	7°36	9°47	n.a.	F 5
S 6	7 14 30	20°43'29	0 ჲ 50	2°27	6° 1	14°54	17°44	21°26	15°57	25°47	18° 1	8° 3	7°33	9°54	n.a.	S 6
S 7	7 18 27	21°42'16	14°58	4°23	7°14	15°40	17°58	21°34	15°56	25°49	18° 1	8° 1	7°30	10° 1	n.a.	S 7
M 8	7 22 23	22°41'00	28°49	6°17	8°28	16°27	18°11	21°41	15°55	25°51	18° 1	8°D 1	7°27	10° 8	n.a.	M 8
T 9	7 26 20	23°39'43	12 M 22	8° 8	9°42	17°13	18°24	21°48	15°55	25°53	18° 1	8°R 1	7°24	10°14	n.a.	T 9
W10	7 30 16	24°38'24	25°39	9°56	10°56	17°59	18°38	21°56	15°54	25°55	18° 2	8° 0	7°21	10°21	n.a.	W10
T 11	7 34 13	25°37'03	8 ∡ 743	11°41	12° 9	18°45	18°51	22° 3	15°54	25°57	18° 2	7°57	7°17	10°28	n.a.	T 11
F 12	7 38 9	26°35'40	21°35	13°22	13°23	19°32	19° 5	22°10	15°54	25°59	18° 2	7°51	7°14	10°34	n.a.	F 12
S 13	7 42 6	27°34'15	4 ਰ 16	14°59	14°37	20°18	19°19	22°18	15°53	26° 1	18° 2	7°42	7°11	10°41	n.a.	S 13
S 14	7 46 2	28°32'48	16°46	16°31	15°51	21° 4	19°32	22°25	15°53	26° 3	18° 2	7°31	7° 8	10°48	n.a.	S 14
M15	7 49 59	29°31'19	29° 7	18° 0	17° 4	21°50	19°46	22°33	15°53	26° 5	18°R 2	7°17	7° 5	10°54	n.a.	M15
T 16	7 53 55	0≈29'48	11 ≈ 19	19°23	18°18	22°36	20° 0	22°40	15°53	26° 7	18° 2	7° 3	7° 1	11° 1	n.a.	T 16
W17	7 57 52	1°28'14	23°22	20°41	19°32	23°22	20°13	22°48	15°52	26° 9	18° 2	6°50	6°58	11°8	n.a.	W17
T 18	8 1 48	2°26'39	5 ₩ 18	21°54	20°46	24° 8	20°27	22°56	15°52	26°11	18° 2	6°38	6°55	11°15	n.a.	T 18
F 19	8 5 45	3°25'01	17° 9	23° 2	21°59	24°54	20°41	23° 3	15°D52	26°13	18° 2	6°29	6°52	11°21	n.a.	F 19
S 20	8 9 42	4°23'21	28°58	24° 4	23°13	25°40	20°55	23°11	15°52	26°15	18° 2	6°22	6°49	11°28	n.a.	S 20
S 21	8 13 38	5°21'38	10 Y 48	25° 1	24°27	26°26	21° 9	23°19	15°52	26°17	18° 2	6°19	6°46	11°35	n.a.	S 21
M22	8 17 35	6°19'54	22°45	25°52	25°40	27°12	21°22	23°26	15°53	26°19	18° 1	6°17	6°42	11°41	n.a.	M22
T 23	8 21 31	7°18'07	4 8 52	26°38	26°54	27°58	21°36	23°34	15°53	26°21	18° 1	6°17	6°39	11°48	n.a.	T 23
W24	8 25 28	8°16'18	17°16	27°17	28° 8	28°44	21°50	23°42	15°53	26°22	18° 1	6°17	6°36	11°55	n.a.	W24
T 25	8 29 24	9°14'26	0 I I 2	27°51	29°22	29°30	22° 4	23°50	15°53	26°24	18° 1	6°16	6°33	12° 1	n.a.	T 25
F 26	8 33 21	10°12'33	13°14	28°19	0≈35	0 궁 16	22°18	23°58	15°54	26°26	18° 0	6°13	6°30	12° 8	n.a.	F 26
S 27	8 37 17	11°10'37	26°55	28°41	1°49	1° 1	22°32	24° 5	15°54	26°28	18° 0	6° 7	6°26	12°15	n.a.	S 27
S 28	8 41 14	12 ≈ 8'40	1199 5	28≈57	3≈ 3	1 3 47	22≈46	24≈13	15 8 55	26 × 129	18☎ 0	5 M 59	6 M 23	12 ∺ 22	n.a.	S 28

Delta T = 24h40m10s

MARCH 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	ಬ	Ç	o k	Day
M 1	8 45 10	13≈ 6'40	259542	29≈ 7	4≈16	2 云 33	23≈ 0	24≈21	15 8 55	26 × 31	17°R59	5°R49	6M20	12) 28	n.a.	M 1
T 2	8 49 7	14° 4'38	10 Ω 40	29°R12	5°30	3°18	23°14	24°29	15°56	26°33	17 ≏ 59	5 M .38	6°17	12°35	n.a.	T 2
W 3	8 53 3	15° 2'34	25°48	29°11	6°44	4° 4	23°28	24°37	15°56	26°34	17°58	5°28	6°14	12°42	n.a.	W 3
T 4	8 57 0	16° 0'28	10 m 58	29° 5	7°57	4°49	23°42	24°45	15°57	26°36	17°58	5°19	6°11	12°48	n.a.	T 4
F 5	9 0 57	16°58'21	25°58	28°54	9°11	5°35	23°56	24°53	15°58	26°38	17°57	5°12	6° 7	12°55	n.a.	F 5
S 6	9 4 53	17°56'12	10 ≏ 41	28°38	10°24	6°20	24°10	25° 1	15°59	26°39	17°57	5° 8	6° 4	13° 2	n.a.	S 6
S 7	9 8 50	18°54'02	25° 2	28°17	11°38	7° 6	24°24	25° 8	15°59	26°41	17°56	5° 6	6° 1	13° 8	n.a.	S 7
M 8	9 12 46	19°51'50	9 ™ 0	27°52	12°52	7°51	24°38	25°16	16° 0	26°42	17°56	5°D 6	5°58	13°15	n.a.	M 8
T 9	9 16 43	20°49'37	22°34	27°24	14° 5	8°37	24°52	25°24	16° 1	26°44	17°55	5°R 6	5°55	13°22	n.a.	T 9
W10	9 20 39	21°47'23	5 √ 146	26°53	15°19	9°22	25° 6	25°32	16° 2	26°45	17°54	5° 5	5°52	13°28	n.a.	W10
T 11	9 24 36	22°45'07	18°41	26°19	16°33	10° 7	25°21	25°40	16° 3	26°47	17°54	5° 2	5°48	13°35	n.a.	T 11
F 12	9 28 32	23°42'50	1る20	25°44	17°46	10°52	25°35	25°48	16° 4	26°48	17°53	4°57	5°45	13°42	n.a.	F 12
S 13	9 32 29	24°40'31	13°47	25° 7	19° 0	11°37	25°49	25°56	16° 5	26°50	17°52	4°50	5°42	13°49	n.a.	S 13
S 14	9 36 25	25°38'11	26° 3	24°30	20°14	12°23	26° 3	26° 4	16° 7	26°51	17°51	4°39	5°39	13°55	n.a.	S 14
M15	9 40 22	26°35'50	8≈11	23°53	21°27	13° 8	26°17	26°12	16° 8	26°53	17°51	4°28	5°36	14° 2	n.a.	M15
T 16	9 44 19	27°33'27	20°12	23°17	22°41	13°53	26°31	26°20	16° 9	26°54	17°50	4°15	5°32	14° 9	n.a.	T 16
W17	9 48 15	28°31'03	2) 8	22°42	23°55	14°38	26°45	26°28	16°11	26°55	17°49	4° 3	5°29	14°15	n.a.	W17
T 18	9 52 12	29°28'37	14° 0	22° 9	25° 8	15°23	26°59	26°36	16°12	26°56	17°48	3°53	5°26	14°22	n.a.	T 18
F 19	9 56 8	0 ∺ 26'09	25°49	21°39	26°22	16° 7	27°13	26°44	16°13	26°58	17°47	3°44	5°23	14°29	n.a.	F 19
S 20	10 0 5	1°23'40	7 Ƴ 38	21°11	27°36	16°52	27°27	26°52	16°15	26°59	17°46	3°39	5°20	14°35	n.a.	S 20
S 21	10 4 1	2°21'10	19°30	20°47	28°49	17°37	27°41	27° 0	16°16	27° 0	17°45	3°35	5°17	14°42	n.a.	S 21
M22	10 7 58	3°18'38	1827	20°26	0 米 3	18°22	27°55	27° 8	16°18	27° 1	17°44	3°D34	5°13	14°49	n.a.	M22
T 23	10 11 54	4°16'04	13°36	20°10	1°17	19° 6	28° 9	27°16	16°20	27° 2	17°43	3°35	5°10	14°56	n.a.	T 23
W24	10 15 51	5°13'29	25°59	19°57	2°30	19°51	28°23	27°24	16°21	27° 4	17°42	3°36	5° 7	15° 2	n.a.	W24
T 25	10 19 47	6°10'52	8 Ⅱ 42	19°49	3°44	20°36	28°37	27°31	16°23	27° 5	17°41	3°R36	5° 4	15° 9	n.a.	T 25
F 26	10 23 44	7° 8'14	21°50	19°D46	4°57	21°20	28°51	27°39	16°25	27° 6	17°40	3°35	5° 1	15°16	n.a.	F 26
S 27	10 27 41	8° 5'35	5926	19°46	6°11	22° 4	29° 5	27°47	16°27	27° 7	17°39	3°32	4°58	15°22	n.a.	S 27
S 28	10 31 37	9° 2'54	19°31	19°52	7°25	22°49	29°19	27°55	16°29	27° 8	17°38	3°27	4°54	15°29	n.a.	S 28
M29	10 35 34	10° 0'11	4 Ω 4	20° 2	8°38	23°33	29°33	28° 3	16°30	27° 9	17°37	3°20	4°51	15°36	n.a.	M29
T 30	10 39 30	10°57'27	19° 0	20°16	9°52	2 <u>4</u> °17	29°47	28°11	16°32	27°10	17°36	3°12	4°48	15°42	n.a.	T 30
W31	10 43 27	11) (54'42	4 Mp 12	20≈35	11 米 6	25 る 2	0 ∺ 1	28≈19	16 8 34	27 × 11	17 ≏ 34	3M 5	4 M .45	15 米 49	n.a.	W31

Delta T = 24h40m07s

Julian Calendar 1 March 3422 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3422 BCE

APRIL 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 47 23	12) 51'56	19 m 30	20≈59	12) 19	25 る 46	0) 15	28≈26	16 8 36	27 × 11	17°R33	2°R58	4M42	15) 56	n.a.	T 1
F 2	10 51 20	13°49'09	4 ≏ 42	21°26	13°33	26°30	0°29	28°34	16°39	27°12	17 ≏ 32	2 M 54	4°38	16° 2	n.a.	F 2
S 3	10 55 16	14°46'20	19°38	21°58	14°46	27°14	0°43	28°42	16°41	27°13	17°31	2°51	4°35	16° 9	n.a.	S 3
S 4	10 59 13	15°43'32	4 M _13	22°34	16° 0	27°58	0°57	28°50	16°43	27°14	17°30	2°D50	4°32	16°16	n.a.	S 4
M 5	11 3 9	16°40'42	18°21	23°14	17°14	28°42	1°10	28°57	16°45	27°15	17°28	2°51	4°29	16°22	n.a.	M 5
T 6	11 7 6	17°37'52	2 ≯ 3	23°58	18°27	29°26	1°24	29° 5	16°47	27°15	17°27	2°52	4°26	16°29	n.a.	T 6
W 7	11 11 3	18°35'02	15°20	24°45	19°41	0≈ 9	1°38	29°13	16°50	27°16	17°26	2°R53	4°23	16°36	n.a.	W 7
T 8	11 14 59	19°32'11	2 <u>8</u> °14	25°37	20°55	0°53	1°52	29°21	16°52	27°17	17°24	2°53	4°19	16°43	n.a.	T 8
F 9	11 18 56	20°29'19	10 ට 49	26°31	22° 8	1°37	2° 5	29°28	16°54	27°17	17°23	2°51	4°16	16°49	n.a.	F 9
S 10	11 22 52	21°26'27	23° 9	27°30	23°22	2°21	2°19	29°36	16°57	27°18	17°22	2°47	4°13	16°56	n.a.	S 10
S 11	11 26 49	22°23'34	5≈18	28°32	24°36	3° 4	2°33	29°43	16°59	27°18	17°20	2°42	4°10	17° 3	n.a.	S 11
M12	11 30 45	23°20'41	17°18	29°37	25°49	3°48	2°46	29°51	17° 2	27°19	17°19	2°35	4° 7	17° 9	n.a.	M12
T 13	11 34 42	24°17'47	29°12	0) 45	27° 3	4°31	3° 0	29°58	17° 4	27°19	17°18	2°28	4° 3	17°16	n.a.	T 13
W14	11 38 39	25°14'53	11 米 3	1°57	28°16	5°14	3°13	0 ∺ 6	17° 7	27°20	17°16	2°21	4° 0	17°23	n.a.	W14
T 15	11 42 35	26°11'58	22°53	3°12	29°30	5°58	3°27	0°13	17° 9	27°20	17°15	2°15	3°57	17°29	n.a.	T 15
F 16	11 46 32	27° 9'03	4 Υ43	4°29	0 Υ 44	6°41	3°40	0°21	17°12	27°21	17°13	2°11	3°54	17°36	n.a.	F 16
S 17	11 50 28	28° 6'07	16°35	5°50	1°57	7°24	3°54	0°28	17°15	27°21	17°12	2° 8	3°51	17°43	n.a.	S 17
S 18	11 54 25	29° 3'10	28°32	7°14	3°11	8° 7	4° 7	0°36	17°17	27°21	17°11	2°D 7	3°48	17°49	n.a.	S 18
M19	11 58 21	0 Υ 0'13	10 8 37	8°42	4°25	8°50	4°20	0°43	17°20	27°22	17° 9	2° 7	3°44	17°56	n.a.	M19
T 20	12 2 18	0°57'16	22°52	10°12	5°38	9°33	4°34	0°50	17°23	27°22	17° 8	2° 8	3°41	18° 3	n.a.	T 20
W21	12 6 14	1°54'18	5 Ⅱ 20	11°44	6°52	10°16	4°47	0°57	17°26	27°22	17° 6	2°10	3°38	18° 9	n.a.	W21
T 22	12 10 11	2°51'19	18° 6	13°20	8° 6	10°59	5° 0	1° 5	17°29	27°22	17° 5	2°11	3°35	18°16	n.a.	T 22
F 23	12 14 8	3°48'20	19913	14°59	9°19	11°41	5°13	1°12	17°32	27°23	17° 3	2°R12	3°32	18°23	n.a.	F 23
S 24	12 18 4	4°45'20	14°44	16°41	10°33	12°24	5°26	1°19	17°34	27°23	17° 2	2°12	3°29	18°30	n.a.	S 24
S 25	12 22 1	5°42'20	28°40	18°25	11°47	13° 6	5°39	1°26	17°37	27°23	17° 0	2°10	3°25	18°36	n.a.	S 25
M26	12 25 57	6°39'19	13 N 1	20°12	13° 0	13°49	5°52	1°33	17°40	27°23	16°59	2° 8	3°22	18°43	n.a.	M26
T 27	12 29 54	7°36'17	27°45	22° 2	14°14	14°31	6° 5	1°40	17°43	27°23	16°57	2° 5	3°19	18°50	n.a.	T 27
W28	12 33 50	8°33'16	12 M 45	23°55	15°28	15°14	6°18	1°47	17°46	27°R23	16°56	2° 2	3°16	18°56	n.a.	W28
T 29	12 37 47	9°30'14	27°54	25°50	16°41	15°56	6°31	1°54	17°49	27°23	16°54	1°59	3°13	19° 3	n.a.	T 29
F 30	12 41 44	10 ℃ 27'11	13 ♀ 2	27) (47	17 Y 55	16≈38	6 ∺ 44	2 米 1	17 8 53	27 × 723	16 ≏ 52	1 M 57	3M 9	19 米 10	n.a.	F 30

Delta T = 24h40m04s

MAY 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(并	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	12 45 40	11 Y 24'09	28☎ 0	29 米 47	19 Ƴ 9	17≈20	6 ∺ 57	2 ∺ 7	17 8 56	27°R23	16°R51	1°D56	3M 6	19 米 16	n.a.	S 1
S 2	12 49 37	12°21'07	12 M 40	1 Y 49	20°22	18° 2	7° 9	2°14	17°59	27 × 723	16 ≏ 49	1 M 57	3° 3	19°23	n.a.	S 2
M 3	12 53 33	13°18'06	26°56	3°52	21°36	18°44	7°22	2°21	18° 2	27°23	16°48	1°58	3° 0	19°30	n.a.	M 3
T 4	12 57 30	14°15'04	10 ∡ 146	5°58	22°50	19°26	7°35	2°28	18° 5	27°22	16°46	1°59	2°57	19°36	n.a.	T 4
W 5	13 1 26	15°12'03	24°10	8° 5	24° 3	20° 8	7°47	2°34	18° 8	27°22	16°45	2° 0	2°54	19°43	n.a.	W 5
T 6	13 5 23	16° 9'03	7 る 9	10°13	25°17	20°50	8° 0	2°41	18°12	27°22	16°43	2° 1	2°50	19°50	n.a.	T 6
F 7	13 9 20	17° 6'03	19°46	12°21	26°31	21°31	8°12	2°47	18°15	27°22	16°42	2°R 1	2°47	19°56	n.a.	F 7
S 8	13 13 16	18° 3'03	2≈ 6	14°31	27°44	22°13	8°24	2°54	18°18	27°21	16°40	2° 1	2°44	20° 3	n.a.	S 8
S 9	13 17 13	19° 0'04	14°12	16°41	28°58	22°54	8°37	3° 0	18°22	27°21	16°39	1°59	2°41	20°10	n.a.	S 9
M10	13 21 9	19°57'05	26° 9	18°50	0812	23°36	8°49	3° 6	18°25	27°21	16°37	1°58	2°38	20°16	n.a.	M10
T 11	13 25 6	20°54'07	8) 0	21° 0	1°26	24°17	9° 1	3°13	18°28	27°20	16°35	1°56	2°34	20°23	n.a.	T 11
W12	13 29 2	21°51'09	19°49	23° 9	2°39	24°58	9°13	3°19	18°32	27°20	16°34	1°55	2°31	20°30	n.a.	W12
T 13	13 32 59	22°48'12	1 Υ 40	25°18	3°53	25°39	9°25	3°25	18°35	27°19	16°32	1°54	2°28	20°37	n.a.	T 13
F 14	13 36 56	23°45'16	13°33	27°25	5° 7	26°20	9°37	3°31	18°39	27°19	16°31	1°53	2°25	20°43	n.a.	F 14
S 15	13 40 52	24°42'20	25°33	29°31	6°20	27° 1	9°49	3°37	18°42	27°18	16°29	1°52	2°22	20°50	n.a.	S 15
S 16	13 44 49	25°39'24	7 8 41	1 8 37	7°34	27°42	10° 0	3°43	18°45	27°18	16°28	1°D52	2°19	20°57	n.a.	S 16
M17	13 48 45	26°36'29	19°58	3°40	8°48	28°23	10°12	3°49	18°49	27°17	16°26	1°53	2°15	21° 3	n.a.	M17
T 18	13 52 42	27°33'35	2 II 26	5°43	10° 2	29° 4	10°24	3°55	18°52	27°17	16°25	1°53	2°12	21°10	n.a.	T 18
W19	13 56 38	28°30'41	15° 8	7°44	11°15	29°44	10°35	4° 0	18°56	27°16	16°23	1°54	2° 9	21°17	n.a.	W19
T 20	14 0 35	29°27'47	28° 4	9°43	12°29	0 ∺ 25	10°47	4° 6	18°59	27°15	16°22	1°54	2° 6	21°23	n.a.	T 20
F 21	14 4 32	0824'54	119518	11°40	13°43	1° 5	10°58	4°12	19° 3	27°15	16°20	1°54	2° 3	21°30	n.a.	F 21
S 22	14 8 28	1°22'02	24°49	13°36	14°56	1°46	11° 9	4°17	19° 7	27°14	16°19	1°54	2° 0	21°37	n.a.	S 22
S 23	14 12 25	2°19'09	8 Ω 40	15°30	16°10	2°26	11°20	4°23	19°10	27°13	16°17	1°54	1°56	21°43	n.a.	S 23
M24	14 16 21	3°16'18	22°49	17°23	17°24	3° 6	11°31	4°28	19°14	27°12	16°16	1°54	1°53	21°50	n.a.	M24
T 25	14 20 18	4°13'26	7 m)16	19°13	18°38	3°46	11°42	4°34	19°17	27°11	16°14	1°54	1°50	21°57	n.a.	T 25
W26	14 24 14	5°10'35	21°56	21° 2	19°51	4°26	11°53	4°39	19°21	27°11	16°13	1°54	1°47	22° 3	n.a.	W26
T 27	14 28 11	6° 7'45	6 ≏ 44	22°49	21° 5	5° 6	12° 4	4°44	19°25	27°10	16°11	1°55	1°44	22°10	n.a.	T 27
F 28	14 32 8	7° 4'56	21°34	24°34	22°19	5°45	12°15	4°49	19°28	27° 9	16°10	1°55	1°40	22°17	n.a.	F 28
S 29	14 36 4	8° 2'07	6 M .19	26°18	23°33	6°25	12°25	4°54	19°32	27° 8	16° 9	1°R55	1°37	22°23	n.a.	S 29
S 30	14 40 1	8°59'20	20°52	27°59	24°46	7° 4	12°36	4°59	19°35	27° 7	16° 7	1°55	1°34	22°30	n.a.	S 30
M31	14 43 57	9856'34	5 ₹ 6	29 8 39	26 8 0	7){ 44	12) (46	5) 4	19839	27 ∡ 7 6	16 ♀ 6	1 M 54	1 M .31	22) 37	n.a.	M31

Delta T = 24h40m01s

Julian Calendar 1 May 3422 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3422 BCE

JUNE 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	14 47 54	10 8 53'48	18 .7 57	1 I I18	27814	8) 23	12) 57	5 米 9	19 8 43	27°R 5	16°R 4	1°R53	1 M 28	22) (43	n.a.	T 1
W 2	14 51 50	11°51'05	2 ප් 25	2°54	28°27	9° 2	13° 7	5°13	19°46	27 . ₹ 4	16 ♀ 3	1 M 52	1°25	22°50	n.a.	W 2
T 3	14 55 47	12°48'22	15°28	4°29	29°41	9°42	13°17	5°18	19°50	27° 3	16° 2	1°51	1°21	22°57	n.a.	T 3
F 4	14 59 44	13°45'41	28° 8	6° 2	0耳55	10°21	13°27	5°23	19°54	27° 2	16° 0	1°50	1°18	23° 3	n.a.	F 4
S 5	15 3 40	14°43'01	10≈30	7°33	2° 9	11° 0	13°37	5°27	19°58	27° 1	15°59	1°D50	1°15	23°10	n.a.	S 5
S 6	15 7 37	15°40'23	22°37	9° 3	3°22	11°38	13°47	5°31	20° 1	27° 0	15°58	1°50	1°12	23°17	n.a.	S 6
M 7	15 11 33	16°37'46	4 ∺ 34	10°31	4°36	12°17	13°57	5°36	20° 5	26°58	15°56	1°50	1° 9	23°23	n.a.	M 7
T 8	15 15 30	17°35'11	16°24	11°57	5°50	12°56	14° 6	5°40	20° 9	26°57	15°55	1°51	1° 5	23°30	n.a.	T 8
W 9	15 19 26	18°32'37	28°14	13°21	7° 4	13°34	14°16	5°44	20°12	26°56	15°54	1°53	1° 2	23°37	n.a.	W 9
T 10	15 23 23	19°30'04	10 Y 7	14°43	8°17	14°12	14°25	5°48	20°16	26°55	15°53	1°54	0°59	23°44	n.a.	T 10
F 11	15 27 20	20°27'34	22° 6	16° 3	9°31	14°51	14°34	5°52	20°20	26°54	15°51	1°55	0°56	23°50	n.a.	F 11
S 12	15 31 16	21°25'04	4 8 15	17°22	10°45	15°29	14°43	5°56	20°23	26°52	15°50	1°R55	0°53	23°57	n.a.	S 12
S 13	15 35 13	22°22'37	16°35	18°38	11°59	16° 7	14°52	5°59	20°27	26°51	15°49	1°55	0°50	24° 4	n.a.	S 13
M14	15 39 9	23°20'10	29° 9	19°52	13°12	16°45	15° 1	6° 3	20°31	26°50	15°48	1°53	0°46	24°10	n.a.	M14
T 15	15 43 6	24°17'46	11 Ⅱ 57	21° 4	14°26	17°23	15°10	6° 7	20°35	26°48	15°47	1°50	0°43	24°17	n.a.	T 15
W16	15 47 2	25°15'22	24°59	22°14	15°40	18° 0	15°18	6°10	20°38	26°47	15°46	1°47	0°40	24°24	n.a.	W16
T 17	15 50 59	26°13'00	89 व 1 5	23°22	16°54	18°38	15°27	6°14	20°42	26°46	15°45	1°43	0°37	24°30	n.a.	T 17
F 18	15 54 55	27°10'40	21°45	24°28	18° 7	19°15	15°35	6°17	20°46	26°44	15°44	1°40	0°34	24°37	n.a.	F 18
S 19	15 58 52	28° 8'20	5 Ω 27	25°30	19°21	19°52	15°44	6°20	20°49	26°43	15°42	1°37	0°31	24°44	n.a.	S 19
S 20	16 2 49	29° 6'02	19°21	26°31	20°35	20°30	15°52	6°23	20°53	26°42	15°41	1°36	0°27	24°50	n.a.	S 20
M21	16 6 45	0耳 3'46	3 Mp 25	27°28	21°48	21° 7	16° 0	6°26	20°57	26°40	15°40	1°D36	0°24	24°57	n.a.	M21
T 22	16 10 42	1° 1'30	17°37	28°23	23° 2	21°43	16° 7	6°29	21° 0	26°39	15°39	1°36	0°21	25° 4	n.a.	T 22
W23	16 14 38	1°59'16	1 ≏ 57	29°14	24°16	22°20	16°15	6°32	21° 4	26°37	15°39	1°38	0°18	25°10	n.a.	W23
T 24	16 18 35	2°57'03	16°21	0ණ 3	25°30	22°57	16°23	6°34	21° 8	26°36	15°38	1°39	0°15	25°17	n.a.	T 24
F 25	16 22 31	3°54'52	0 M .46	0°47	26°43	23°33	16°30	6°37	21°11	26°34	15°37	1°R40	0°11	25°24	n.a.	F 25
S 26	16 26 28	4°52'43	15° 7	1°29	27°57	24°10	16°37	6°39	21°15	26°33	15°36	1°39	0° 8	25°30	n.a.	S 26
S 27	16 30 24	5°50'35	29°20	2° 6	29°11	24°46	16°44	6°42	21°19	26°31	15°35	1°37	0° 5	25°37	n.a.	S 27
M28	16 34 21	6°48'29	13 × 20	2°40	09्524	25°22	16°51	6°44	21°22	26°30	15°34	1°33	0° 2	25°44	n.a.	M28
T 29	16 38 18	7°46'25	27° 3	3° 9	1°38	25°58	16°58	6°46	21°26	26°28	15°33	1°28	29 ჲ 59	25°50	n.a.	T 29
W30	16 42 14	8∏44'23	10 궁 26	3934	2952	26 米 34	17 米 5	6 ∺ 48	21829	26 ₹ 27	15 ≏ 33	1 M 22	29 ≏ 56	25 米 57	n.a.	W30

Delta T = 24h39m58s

JULY 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ) y (¥	Р	ß	ß	ţ	, K	Day
T 1	16 46 11	9∏42'22	23중27	3954	499 5	27 米 9	17) 11	6 ¥ 50	21 8 33	26°R25	15°R32	1°R16	29 £ 52	26) 4	n.a.	T 1
F 2	16 50 7	10°40'24	6≈ 9	4° 9	5°19	27°45	17°18	6°52	21°36	26 × 724	15 ≏ 31	1 M .10	29°49	26°10	n.a.	F 2
S 3	16 54 4	11°38'28	18°31	4°19	6°32	28°20	17°24	6°54	21°40	26°22	15°30	1° 6	29°46	26°17	n.a.	S 3
S 4	16 58 0	12°36'34	0 ∺ 39	4°R23	7°46	28°55	17°30	6°55	21°44	26°20	15°30	1° 4	29°43	26°24	n.a.	S 4
M 5	17 1 57	13°34'43	12°35	4°21	9° 0	29°30	17°36	6°57	21°47	26°19	15°29	1°D 3	29°40	26°30	n.a.	M 5
T 6	17 5 53	14°32'53	24°26	4°13	10°13	oΥ 5	17°42	6°58	21°51	26°17	15°28	1° 3	29°37	26°37	n.a.	T 6
W 7	17 9 50	15°31'06	6 Υ 16	3°59	11°27	0°40	17°47	7° 0	21°54	26°16	15°28	1° 4	29°33	26°44	n.a.	W 7
T 8	17 13 47	16°29'21	18°10	3°39	12°40	1°15	17°53	7° 1	21°58	26°14	15°27	1° 6	29°30	26°50	n.a.	T 8
F 9	17 17 43	17°27'38	0 8 13	3°13	13°54	1°49	17°58	7° 2	22° 1	26°12	15°27	1°R 7	29°27	26°57	n.a.	F 9
S 10	17 21 40	18°25'58	12°30	2°40	15° 8	2°23	18° 3	7° 3	22° 4	26°11	15°26	1° 6	29°24	27° 4	n.a.	S 10
S 11	17 25 36	19°24'19	25° 2	2° 2	16°21	2°57	18° 8	7° 4	22° 8	26° 9	15°26	1° 3	29°21	27°10	n.a.	S 11
M12	17 29 33	20°22'43	7 Ⅱ 53	1°18	17°35	3°31	18°13	7° 4	22°11	26° 7	15°25	0°58	29°17	27°17	n.a.	M12
T 13	17 33 29	21°21'10	21° 2	0°28	18°48	4° 5	18°17	7° 5	22°15	26° 6	15°25	0°52	29°14	27°24	n.a.	T 13
W14	17 37 26	22°19'38	49529	29∏35	20° 2	4°38	18°21	7° 6	22°18	26° 4	15°25	0°43	29°11	27°30	n.a.	W14
T 15	17 41 22	23°18'08	18°11	28°37	21°15	5°12	18°26	7° 6	22°21	26° 2	15°24	0°34	29° 8	27°37	n.a.	T 15
F 16	17 45 19	24°16'41	2Ω 5	27°38	22°29	5°45	18°30	7° 6	22°25	26° 1	15°24	0°26	29° 5	27°44	n.a.	F 16
S 17	17 49 16	25°15'15	16° 8	26°37	23°42	6°18	18°33	7° 7	22°28	25°59	15°24	0°19	29° 2	27°50	n.a.	S 17
S 18	17 53 12	26°13'51	0 m p 15	25°36	24°56	6°51	18°37	7°R 7	22°31	25°58	15°23	0°14	28°58	27°57	n.a.	S 18
M19	17 57 9	27°12'29	14°24	24°36	26° 9	7°23	18°41	7° 7	22°34	25°56	15°23	0°11	28°55	28° 4	n.a.	M19
T 20	18 1 5	28°11'09	28°33	23°40	27°23	7°56	18°44	7° 6	22°37	25°54	15°23	0°D11	28°52	28°10	n.a.	T 20
W21	18 5 2	29° 9'50	12 -2 -41	22°47	28°36	8°28	18°47	7° 6	22°41	25°53	15°23	0°11	28°49	28°17	n.a.	W21
T 22	18 8 58	09 8'34	26°45	22° 1	29°49	9° 0	18°50	7° 6	22°44	25°51	15°23	0°R12	28°46	28°24	n.a.	T 22
F 23	18 12 55	1° 7'20	10 ML 45	21°21	1 0 3	9°32	18°53	7° 5	22°47	25°49	15°23	0°11	28°43	28°30	n.a.	F 23
S 24	18 16 51	2° 6'07	24°40	20°49	2°16	10° 3	18°55	7° 5	22°50	25°48	15°23	0° 9	28°39	28°37	n.a.	S 24
S 25	18 20 48	3° 4'57	8 ∡ 128	20°26	3°29	10°35	18°57	7° 4	22°53	25°46	15°23	0° 4	28°36	28°44	n.a.	S 25
M26	18 24 44	4° 3'49	22° 5	20°11	4°43	11° 6	19° 0	7° 3	22°56	25°44	15°D23	29 ≏ 56	28°33	28°50	n.a.	M26
T 27	18 28 41	5° 2'43	5 云 30	20°D 7	5°56	11°37	19° 2	7° 2	22°59	25°43	15°23	29°46	28°30	28°57	n.a.	T 27
W28	18 32 37	6° 1'39	18°39	20°12	7° 9	12° 7	19° 3	7° 1	23° 2	25°41	15°23	29°35	28°27	29° 4	n.a.	W28
T 29	18 36 34	7° 0'37	1≈31	20°28	8°23	12°38	19° 5	7° 0	23° 5	25°39	15°23	29°23	28°23	29°10	n.a.	T 29
F 30	18 40 31	7°59'38	14° 7	20°53	9°36	13° 8	19° 6	6°59	23° 8	25°38	15°23	29°12	28°20	29°17	n.a.	F 30
S 31	18 44 27	8958'41	26≈26	21 Ⅱ 27	10 Ω 49	13 Y 38	19 米 7	6 ¥ 58	23 8 11	25 ₹ 36	15 ≏ 23	29 ♀ 3	28 ≙ 17	29 米 24	n.a.	S 31

Delta T = 24h39m56s

Julian Calendar 1 July 3422 BCE == Greg. Calendar 3 June 3422 BCE

AUGUST 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(Ħ	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	18 48 24	9957'47	8 ∺ 32	22 II 10	12 0 2	14 Y 8	19 ∺ 8	6°R56	23 8 13	25°R35	15 ≏ 23	28°R57	28 ≏ 14	29 米 30	n.a.	S 1
M 2	18 52 20	10°56'55	20°27	23° 1	13°15	14°38	19° 9	6 ¥ 55	23°16	25 ₹ 33	15°23	28 ≏ 52	28°11	29°37	n.a.	M 2
T 3	18 56 17	11°56'06	2 Υ 17	24° 1	14°28	15° 7	19°10	6°53	23°19	25°31	15°24	28°50	28° 8	29°44	n.a.	T 3
W 4	19 0 13	12°55'19	14° 6	25° 7	15°41	15°36	19°10	6°51	23°22	25°30	15°24	28°D50	28° 4	29°50	n.a.	W 4
T 5	19 4 10	13°54'35	25°59	26°20	16°54	16° 5	19°R10	6°49	23°24	25°28	15°24	28°R50	28° 1	29°57	n.a.	T 5
F 6	19 8 6	14°53'53	8 8 3	27°38	18° 8	16°33	19°10	6°47	23°27	25°27	15°25	28°50	27°58	0 Υ 4	n.a.	F 6
S 7	19 12 3	15°53'14	20°22	29° 2	19°21	17° 1	19°10	6°45	23°30	25°25	15°25	28°48	27°55	0°10	n.a.	S 7
S 8	19 15 59	16°52'37	3 I 1	0930	20°34	17°29	19°10	6°43	23°32	25°24	15°25	28°44	27°52	0°17	n.a.	S 8
M 9	19 19 56	17°52'03	16° 3	2° 1	21°47	17°57	19° 9	6°41	23°35	25°22	15°26	28°37	27°48	0°24	n.a.	M 9
T 10	19 23 52	18°51'32	29°28	3°36	22°59	18°25	19° 8	6°38	23°37	25°21	15°26	28°28	27°45	0°30	n.a.	T 10
W11	19 27 49	19°51'02	139516	5°13	24°12	18°52	19° 7	6°36	23°40	25°19	15°27	28°16	27°42	0°37	n.a.	W11
T 12	19 31 46	20°50'35	27°24	6°53	25°25	19°18	19° 6	6°33	23°42	25°18	15°27	28° 4	27°39	0°44	n.a.	T 12
F 13	19 35 42	21°50'11	11 Ω 46	8°34	26°38	19°45	19° 4	6°30	23°45	25°16	15°28	27°52	27°36	0°50	n.a.	F 13
S 14	19 39 39	22°49'48	26°15	10°17	27°51	20°11	19° 3	6°28	23°47	25°15	15°29	27°42	27°33	0°57	n.a.	S 14
S 15	19 43 35	23°49'27	10 M)46	12° 0	29° 4	20°37	19° 1	6°25	23°49	25°14	15°29	27°34	27°29	1° 4	n.a.	S 15
M16	19 47 32	24°49'09	25°12	13°44	0 m)17	21° 2	18°59	6°22	23°51	25°12	15°30	27°30	27°26	1°10	n.a.	M16
T 17	19 51 28	25°48'52	9 ॒ 30	15°29	1°29	21°28	18°57	6°19	23°54	25°11	15°31	27°28	27°23	1°17	n.a.	T 17
W18	19 55 25	26°48'37	23°37	17°14	2°42	21°52	18°54	6°15	23°56	25° 9	15°31	27°27	27°20	1°24	n.a.	W18
T 19	19 59 21	27°48'24	7 M 33	18°59	3°55	22°17	18°52	6°12	23°58	25° 8	15°32	27°27	27°17	1°30	n.a.	T 19
F 20	20 3 18	28°48'14	21°18	20°44	5° 7	22°41	18°49	6° 9	24° 0	25° 7	15°33	27°26	27°14	1°37	n.a.	F 20
S 21	20 7 14	29°48'05	4 ₹ 52	22°29	6°20	23° 5	18°46	6° 5	24° 2	25° 5	15°34	27°23	27°10	1°44	n.a.	S 21
S 22	20 11 11	0 Ω 47'58	18°16	24°14	7°32	23°28	18°42	6° 2	24° 4	25° 4	15°34	27°17	27° 7	1°50	n.a.	S 22
M23	20 15 7	1°47'53	1 る 29	25°58	8°45	23°51	18°39	5°58	24° 6	25° 3	15°35	27° 8	27° 4	1°57	n.a.	M23
T 24	20 19 4	2°47'50	14°31	27°42	9°57	24°14	18°35	5°55	24° 8	25° 2	15°36	26°56	27° 1	2° 4	n.a.	T 24
W25	20 23 1	3°47'49	27°21	29°25	11°10	24°36	18°32	5°51	24° 9	25° 1	15°37	26°43	26°58	2°10	n.a.	W25
T 26	20 26 57	4°47'50	9 ≈ 58	1 N 8	12°22	24°58	18°28	5°47	24°11	24°59	15°38	26°29	26°54	2°17	n.a.	T 26
F 27	20 30 54	5°47'53	22°23	2°50	13°34	25°20	18°24	5°43	24°13	24°58	15°39	26°16	26°51	2°24	n.a.	F 27
S 28	20 34 50	6°47'59	4 ∺ 35	4°32	14°47	25°41	18°19	5°39	24°15	24°57	15°40	26° 5	26°48	2°30	n.a.	S 28
S 29	20 38 47	7°48'07	16°36	6°13	15°59	26° 2	18°15	5°35	24°16	24°56	15°41	25°56	26°45	2°37	n.a.	S 29
M30	20 42 43	8°48'16	28°28	7°54	17°11	26°22	18°10	5°31	24°18	24°55	15°42	25°50	26°42	2°44	n.a.	M30
T 31	20 46 40	9 Ω 48'29	10 Υ 16	9 Ω 34	18 m)23	26 Y 42	18 ∺ 5	5 ∺ 27	24819	24 × 754	15 ≏ 44	25 ≏ 47	26 ₽ 39	2 Υ 50	n.a.	T 31

Delta T = 24h39m53s

SEPTEMBER 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 50 36	10 Ω 48'43	22 ° 3	11 Ω 14	19 m 35	27 Y 1	18°R 0	5°R23	24821	24°R53	15 ≏ 45	25°D46	26 ♀ 35	2 Υ 57	n.a.	W 1
T 2	20 54 33	11°49'00	3 8 54	12°53	20°47	27°20	17 ∺ 55	5 ₩18	24°22	24 × 752	15°46	25 ≏ 46	26°32	3° 4	n.a.	T 2
F 3	20 58 29	12°49'19	15°56	14°32	21°59	27°38	17°49	5°14	24°24	24°51	15°47	25°R46	26°29	3°10	n.a.	F 3
S 4	21 2 26	13°49'40	28°13	16°10	23°11	27°56	17°44	5° 9	24°25	24°50	15°48	25°45	26°26	3°17	n.a.	S 4
S 5	21 6 22	14°50'04	10 Ⅱ 51	17°47	24°23	28°14	17°38	5° 5	24°26	24°49	15°50	25°42	26°23	3°24	n.a.	S 5
M 6	21 10 19	15°50'29	23°53	19°24	25°35	28°30	17°32	5° 0	24°27	24°48	15°51	25°37	26°20	3°30	n.a.	M 6
T 7	21 14 16	16°50'58	7 9 524	21° 1	26°47	28°47	17°26	4°56	24°29	24°47	15°52	25°29	26°16	3°37	n.a.	T 7
W 8	21 18 12	17°51'28	21°22	22°37	27°58	29° 3	17°20	4°51	24°30	24°46	15°54	25°19	26°13	3°43	n.a.	W 8
T 9	21 22 9	18°52'00	5 Ω 45	24°13	29°10	29°18	17°14	4°47	24°31	24°45	15°55	25° 8	26°10	3°50	n.a.	T 9
F 10	21 26 5	19°52'34	20°27	25°48	0 ჲ 22	29°33	17° 7	4°42	24°32	24°45	15°56	24°58	26° 7	3°57	n.a.	F 10
S 11	21 30 2	20°53'10	5 m)21	27°23	1°33	29°47	17° 1	4°37	24°33	24°44	15°58	24°48	26° 4	4° 3	n.a.	S 11
S 12	21 33 58	21°53'47	20°17	28°58	2°45	0 8 1	16°54	4°32	24°34	24°43	15°59	24°42	26° 0	4°10	n.a.	S 12
M13	21 37 55	22°54'26	5 ♀ 7	0 Mp 32	3°56	0°14	16°47	4°27	24°35	24°42	16° 1	24°38	25°57	4°17	n.a.	M13
T 14	21 41 51	23°55'07	19°45	2° 6	5° 7	0°26	16°40	4°23	24°35	24°42	16° 2	24°D36	25°54	4°23	n.a.	T 14
W15	21 45 48	24°55'49	4M 5	3°39	6°19	0°38	16°33	4°18	24°36	24°41	16° 4	24°36	25°51	4°30	n.a.	W15
T 16	21 49 44	25°56'32	18° 7	5°12	7°30	0°49	16°26	4°13	24°37	24°40	16° 5	24°37	25°48	4°37	n.a.	T 16
F 17	21 53 41	26°57'17	1 才 49	6°45	8°41	1° 0	16°19	4° 8	24°37	24°40	16° 7	24°R37	25°45	4°43	n.a.	F 17
S 18	21 57 38	27°58'04	15°14	8°17	9°52	1°10	16°11	4° 3	24°38	24°39	16° 8	24°36	25°41	4°50	n.a.	S 18
S 19	22 1 34	28°58'51	28°23	9°49	11° 3	1°19	16° 4	3°58	24°38	24°39	16°10	24°32	25°38	4°57	n.a.	S 19
M20	22 5 31	29°59'40	11 궁 18	11°21	12°14	1°28	15°56	3°53	24°39	24°38	16°12	24°25	25°35	5° 3	n.a.	M20
T 21	22 9 27	1 Mp 0'31	24° 1	12°53	13°25	1°36	15°49	3°48	24°39	24°38	16°13	24°17	25°32	5°10	n.a.	T 21
W22	22 13 24	2° 1'22	6≈32	14°24	14°36	1°43	15°41	3°43	24°40	24°37	16°15	24° 7	25°29	5°17	n.a.	W22
T 23	22 17 20	3° 2'15	18°52	15°55	15°46	1°50	15°33	3°38	24°40	24°37	16°17	23°57	25°26	5°23	n.a.	T 23
F 24	22 21 17	4° 3'10	1 ∺ 3	17°25	16°57	1°56	15°25	3°33	24°40	24°37	16°18	23°47	25°22	5°30	n.a.	F 24
S 25	22 25 13	5° 4'05	13° 5	18°55	18° 7	2° 1	15°17	3°28	24°40	24°36	16°20	23°39	25°19	5°37	n.a.	S 25
S 26	22 29 10	6° 5'03	25° 0	20°25	19°18	2° 5	15° 9	3°23	24°40	24°36	16°22	23°33	25°16	5°43	n.a.	S 26
M27	22 33 6	7° 6'01	6 Ƴ 50	21°55	20°28	2° 9	15° 1	3°18	24°40	24°36	16°24	23°29	25°13	5°50	n.a.	M27
T 28	22 37 3	8° 7'01	18°36	23°24	21°38	2°12	14°53	3°13	24°R40	24°36	16°25	23°D27	25°10	5°57	n.a.	T 28
W29	22 41 0	9° 8'03	0823	24°53	22°48	2°14	14°45	3° 8	24°40	24°36	16°27	23°27	25° 6	6° 3	n.a.	W29
T 30	22 44 56	10 m) 9'06	12 8 15	26Mp21	23 ₾ 58	2 8 15	14 米 37	3 ∺ 3	24840	24 × 35	16 ≏ 29	23 ₾ 29	25 ♀ 3	6 Υ 10	n.a.	T 30

Delta T = 24h39m50s

Julian Calendar 1 Sept. 3422 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3422 BCE

OCTOBER 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	'n	卉	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	22 48 53	11 Mp 10'10	24815	27 m 49	25 ♀ 8	2°R16	14°R29	2°R58	24°R40	24°R35	16 ≏ 31	23 ₾ 30	25 ♀ 0	6 Υ 17	n.a.	F 1
S 2	22 52 49	12°11'16	6 Ⅱ 29	29°16	26°18	2816	14 米 21	2) 53	24840	24 × ⁷ 35	16°33	23°R31	24°57	6°23	n.a.	S 2
S 3	22 56 46	13°12'24	19° 2	ე <u>ი</u> 42	27°27	2°15	14°12	2°48	24°40	24°35	16°35	23°31	24°54	6°30	n.a.	S 3
M 4	23 0 42	14°13'32	1959	2° 8	28°37	2°13	14° 4	2°44	24°39	24°D35	16°37	23°30	24°51	6°37	n.a.	M 4
T 5	23 4 39	15°14'43	15°23	3°33	29°46	2°10	13°56	2°39	24°39	24°35	16°39	23°26	24°47	6°43	n.a.	T 5
W 6	23 8 35	16°15'54	29°16	4°57	0 M .55	2° 7	13°48	2°34	24°39	24°35	16°41	23°22	24°44	6°50	n.a.	W 6
T 7	23 12 32	17°17'07	13 £ 38	6°19	2° 4	2° 2	13°40	2°29	24°38	24°35	16°43	23°16	24°41	6°56	n.a.	T 7
F 8	23 16 29	18°18'21	28°25	7°41	3°14	1°57	13°32	2°24	24°38	24°35	16°45	23°10	24°38	7° 3	n.a.	F 8
S 9	23 20 25	19°19'35	13 m 28	9° 1	4°22	1°51	13°23	2°20	24°37	24°36	16°46	23° 5	24°35	7°10	n.a.	S 9
S 10	23 24 22	20°20'51	28°41	10°19	5°31	1°44	13°15	2°15	24°36	24°36	16°49	23° 2	24°31	7°16	n.a.	S 10
M11	23 28 18	21°22'08	13 ≏ 51	11°35	6°40	1°37	13° 7	2°11	24°36	24°36	16°51	23° 0	24°28	7°23	n.a.	M11
T 12	23 32 15	22°23'25	28°50	12°48	7°48	1°28	12°59	2° 6	24°35	24°36	16°53	23°D 0	24°25	7°30	n.a.	T 12
W13	23 36 11	23°24'43	13 M 31	13°59	8°56	1°19	12°51	2° 2	24°34	24°37	16°55	23° 1	24°22	7°36	n.a.	W13
T 14	23 40 8	24°26'01	27°48	15° 7	10° 5	1° 9	12°43	1°57	24°33	24°37	16°57	23° 2	24°19	7°43	n.a.	T 14
F 15	23 44 5	25°27'20	11 .7 41	16°10	11°13	0°58	12°36	1°53	24°32	24°37	16°59	23° 4	24°16	7°50	n.a.	F 15
S 16	23 48 1	26°28'39	25°10	17°10	12°20	0°46	12°28	1°48	24°31	24°38	17° 1	23°R 4	24°12	7°56	n.a.	S 16
S 17	23 51 58	27°29'58	8 ට 17	18° 5	13°28	0°33	12°20	1°44	24°30	24°38	17° 3	23° 4	24° 9	8° 3	n.a.	S 17
M18	23 55 54	28°31'18	21° 4	18°54	14°35	0°20	12°13	1°40	24°29	24°39	17° 5	23° 2	24° 6	8°10	n.a.	M18
T 19	23 59 51	29°32'38	3≈35	19°37	15°43	0° 5	12° 5	1°36	24°28	24°39	17° 7	22°59	24° 3	8°16	n.a.	T 19
W20	0 3 47	0 ჲ 33'58	15°52	20°13	16°50	29 Y 50	11°58	1°32	24°27	24°40	17° 9	22°56	24° 0	8°23	n.a.	W20
T 21	0 7 44	1°35'18	27°59	20°40	17°56	29°35	11°50	1°28	24°26	24°40	17°11	22°52	23°57	8°30	n.a.	T 21
F 22	0 11 40	2°36'39	9 米 59	20°59	19° 3	29°18	11°43	1°24	24°24	24°41	17°13	22°48	23°53	8°36	n.a.	F 22
S 23	0 15 37	3°37'59	21°52	21°R 8	20° 9	29° 1	11°36	1°20	24°23	24°42	17°16	22°46	23°50	8°43	n.a.	S 23
S 24	0 19 34	4°39'20	3 Ƴ 42	21° 6	21°15	28°43	11°29	1°16	24°22	24°42	17°18	22°43	23°47	8°50	n.a.	S 24
M25	0 23 30	5°40'41	15°30	20°53	22°21	28°25	11°22	1°13	24°20	24°43	17°20	22°42	23°44	8°56	n.a.	M25
T 26	0 27 27	6°42'03	27°18	20°28	23°27	28° 6	11°15	1° 9	24°19	24°44	17°22	22°D42	23°41	9° 3	n.a.	T 26
W27	0 31 23	7°43'25	9 8 9	19°52	24°32	27°46	11° 9	1° 6	24°17	24°45	17°24	22°43	23°37	9° 9	n.a.	W27
T 28	0 35 20	8°44'47	21° 5	19° 4	25°38	27°25	11° 2	1° 2	24°16	24°45	17°26	22°44	23°34	9°16	n.a.	T 28
F 29	0 39 16	9°46'09	3 Ⅱ 10	18° 6	26°42	27° 5	10°56	0°59	24°14	24°46	17°29	22°45	23°31	9°23	n.a.	F 29
S 30	0 43 13	10°47'32	15°26	16°59	27°47	26°43	10°50	0°56	24°12	24°47	17°31	22°47	23°28	9°29	n.a.	S 30
S 31	0 47 10	11 ≏ 48'55	27 II 59	15 ≏ 44	28 M 51	26 Y 21	10) (44	0 ∺ 53	24 8 11	24 × 748	17 ≏ 33	22 _4 8	23 ₽ 25	9 Υ 36	n.a.	S 31

Delta T = 24h39m47s

Julian Calendar

The year -3421 astronomical counting style corresponds to year 3422 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
M 1	0 51 6	12 ≏ 50'18	10951	14°R25	29M55	25°R59	10°R38	0°R50	24°R 9	24 × 149	17 ♀ 35	22°R48	23 <u>2</u> 22	9 Υ 43	n.a.	M 1
T 2	0 55 3	13°51'42	24° 6	13 ₾ 3	0 才 59	25 Y 36	10 ∺ 32	0 ∺ 47	24 8 7	24°50	17°37	22 ≏ 48	23°18	9°49	n.a.	T 2
W 3	0 58 59	14°53'05	$7\Omega47$	11°42	2° 2	25°13	10°27	0°44	24° 5	24°51	17°40	22°47	23°15	9°56	n.a.	W 3
T 4	1 2 56	15°54'29	21°55	10°24	3° 6	24°50	10°21	0°41	24° 3	24°52	17°42	22°46	23°12	10° 3	n.a.	T 4
F 5	1 6 52	16°55'53	6Mp28	9°12	4° 8	24°26	10°16	0°38	24° 2	24°53	17°44	22°46	23° 9	10° 9	n.a.	F 5
S 6	1 10 49	17°57'16	21°22	8° 6	5°11	24° 2	10°11	0°36	24° 0	24°54	17°46	22°45	23° 6	10°16	n.a.	S 6
S 7	1 14 46	18°58'40	6 ₽ 31	7°10	6°13	23°38	10° 6	0°33	23°58	24°55	17°48	22°45	23° 2	10°23	n.a.	S 7
M 8	1 18 42	20° 0'03	21°44	6°23	7°14	23°14	10° 1	0°31	23°56	24°57	17°51	22°D45	22°59	10°29	n.a.	M 8
T 9	1 22 39	21° 1'26	6 M .53	5°47	8°16	22°50	9°57	0°29	23°54	24°58	17°53	22°45	22°56	10°36	n.a.	T 9
W10	1 26 35	22° 2'48	21°48	5°20	9°16	22°26	9°52	0°27	23°52	24°59	17°55	22°45	22°53	10°43	n.a.	W10
T 11	1 30 32	23° 4'10	6 ₹ 22	5° 4	10°17	22° 2	9°48	0°25	23°49	25° 0	17°57	22°R45	22°50	10°49	n.a.	T 11
F 12	1 34 28	24° 5'31	20°31	4°D57	11°17	21°38	9°44	0°23	23°47	25° 2	17°59	22°45	22°47	10°56	n.a.	F 12
S 13	1 38 25	25° 6'52	4 ਰ 11	4°59	12°17	21°14	9°40	0°21	23°45	25° 3	18° 2	22°44	22°43	11° 3	n.a.	S 13
S 14	1 42 22	26° 8'11	17°25	5°10	13°16	20°50	9°37	0°19	23°43	25° 4	18° 4	22°44	22°40	11° 9	n.a.	S 14
M15	1 46 18	27° 9'30	0≈15	5°28	14°14	20°27	9°33	0°18	23°41	25° 6	18° 6	22°D44	22°37	11°16	n.a.	M15
T 16	1 50 15	28°10'47	12°44	5°54	15°12	20° 3	9°30	0°16	23°38	25° 7	18° 8	22°44	22°34	11°22	n.a.	T 16
W17	1 54 11	29°12'04	24°56	6°25	16°10	19°40	9°27	0°15	23°36	25° 8	18°10	22°45	22°31	11°29	n.a.	W17
T 18	1 58 8	0ML13'19	6 ∺ 57	7° 2	17° 7	19°18	9°24	0°13	23°34	25°10	18°12	22°46	22°28	11°36	n.a.	T 18
F 19	2 2 4	1°14'34	18°49	7°45	18° 3	18°56	9°22	0°12	23°31	25°11	18°15	22°47	22°24	11°42	n.a.	F 19
S 20	2 6 1	2°15'47	0 Ƴ 38	8°32	18°59	18°34	9°19	0°11	23°29	25°13	18°17	22°48	22°21	11°49	n.a.	S 20
S 21	2 9 58	3°16'59	12°25	9°23	19°54	18°13	9°17	0°10	23°27	25°14	18°19	22°48	22°18	11°56	n.a.	S 21
M22	2 13 54	4°18'11	24°14	10°18	20°49	17°52	9°15	0°10	23°24	25°16	18°21	22°R48	22°15	12° 2	n.a.	M22
T 23	2 17 51	5°19'21	6 8 7	11°16	21°42	17°32	9°13	0° 9	23°22	25°18	18°23	22°48	22°12	12° 9	n.a.	T 23
W24	2 21 47	6°20'31	18° 6	12°18	22°36	17°12	9°12	0° 8	23°19	25°19	18°25	22°47	22° 8	12°16	n.a.	W24
T 25	2 25 44	7°21'40	0 耳 12	13°22	23°28	16°53	9°10	0° 8	23°17	25°21	18°27	22°45	22° 5	12°22	n.a.	T 25
F 26	2 29 40	8°22'47	12°29	14°28	24°20	16°35	9° 9	0° 8	23°14	25°23	18°29	22°43	22° 2	12°29	n.a.	F 26
S 27	2 33 37	9°23'54	24°57	15°37	25°11	16°17	9° 8	0° 7	23°12	25°24	18°31	22°40	21°59	12°36	n.a.	S 27
S 28	2 37 34	10°25'00	7938	16°48	26° 1	16° 0	9° 7	0°D 7	23° 9	25°26	18°34	22°38	21°56	12°42	n.a.	S 28
M29	2 41 30	11°26'05	20°34	18° 0	26°50	15°44	9° 7	0° 7	23° 7	25°28	18°36	22°36	21°53	12°49	n.a.	M29
T 30	2 45 27	12 M 27'09	3 Ω 48	19 ≙ 15	27 , ₹38	15 Y 28	9 米 6	0 ∺ 7	238 4	25 × 29	18 ≏ 38	22 ₽ 35	21 ≏ 49	12 Y 56	n.a.	T 30

Delta T = 24h39m44s

Julian Calendar 1 Nov. 3422 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3422 BCE

DECEMBER 3422 BCE (-3421) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(并	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	2 49 23	13M28'11	17 Ω 21	20 ≏ 30	28 × 126	15°R13	9°D 6	0 ∺ 8	23°R 2	25 × ⁷ 31	18 ≏ 40	22°D34	21 ≏ 46	13 ° 2	n.a.	W 1
T 2	2 53 20	14°29'13	1 M p 14	21°48	29°12	14 Y 59	9 米 6	0° 8	22 8 59	25°33	18°42	22 ≏ 35	21°43	13° 9	n.a.	T 2
F 3	2 57 16	15°30'14	15°28	23° 7	29°58	14°46	9° 7	0° 8	22°57	25°35	18°44	22°36	21°40	13°15	n.a.	F 3
S 4	3 1 13	16°31'14	0 亚 0	24°26	0 궁 42	14°33	9° 7	0° 9	22°54	25°37	18°46	22°38	21°37	13°22	n.a.	S 4
S 5	3 5 10	17°32'13	14°49	25°48	1°26	14°21	9° 8	0°10	22°51	25°39	18°48	22°39	21°33	13°29	n.a.	S 5
M 6	3 9 6	18°33'10	29°46	27°10	2° 8	14°10	9° 9	0°11	22°49	25°40	18°50	22°R39	21°30	13°35	n.a.	M 6
T 7	3 13 3	19°34'06	14 M .45	28°33	2°50	14° 0	9°10	0°12	22°46	25°42	18°52	22°38	21°27	13°42	n.a.	T 7
W 8	3 16 59	20°35'01	29°38	29°57	3°30	13°51	9°11	0°13	22°43	25°44	18°54	22°35	21°24	13°49	n.a.	W 8
T 9	3 20 56	21°35'54	14 × 15	1 M 23	4° 8	13°42	9°12	0°14	22°41	25°46	18°56	22°31	21°21	13°55	n.a.	T 9
F 10	3 24 52	22°36'46	28°31	2°49	4°46	13°34	9°14	0°15	22°38	25°48	18°57	22°26	21°18	14° 2	n.a.	F 10
S 11	3 28 49	23°37'36	12 る 21	4°16	5°22	13°27	9°16	0°16	22°36	25°50	18°59	22°21	21°14	14° 9	n.a.	S 11
S 12	3 32 46	24°38'24	25°43	5°44	5°57	13°21	9°18	0°18	22°33	25°52	19° 1	22°17	21°11	14°15	n.a.	S 12
M13	3 36 42	25°39'10	8≈40	7°13	6°30	13°16	9°20	0°20	22°30	25°54	19° 3	22°14	21° 8	14°22	n.a.	M13
T 14	3 40 39	26°39'54	21°13	8°43	7° 2	13°11	9°23	0°21	22°28	25°56	19° 5	22°D13	21° 5	14°29	n.a.	T 14
W15	3 44 35	27°40'36	3 ∺ 27	10°13	7°32	13° 7	9°25	0°23	22°25	25°58	19° 7	22°13	21° 2	14°35	n.a.	W15
T 16	3 48 32	28°41'16	15°27	11°45	8° 0	13° 4	9°28	0°25	22°23	26° 0	19° 9	22°14	20°59	14°42	n.a.	T 16
F 17	3 52 28	29°41'54	27°17	13°17	8°27	13° 2	9°31	0°27	22°20	26° 2	19°10	22°16	20°55	14°49	n.a.	F 17
S 18	3 56 25	0 ₹ 42'30	9Υ 4	14°50	8°52	13° 1	9°34	0°29	22°17	26° 4	19°12	22°17	20°52	14°55	n.a.	S 18
S 19	4 0 21	1°43'04	20°51	16°24	9°15	13°D 0	9°38	0°32	22°15	26° 7	19°14	22°R18	20°49	15° 2	n.a.	S 19
M20	4 4 18	2°43'36	2 8 43	17°59	9°37	13° 0	9°41	0°34	22°12	26° 9	19°16	22°18	20°46	15° 8	n.a.	M20
T 21	4 8 15	3°44'06	14°43	19°35	9°56	13° 1	9°45	0°37	22°10	26°11	19°17	22°15	20°43	15°15	n.a.	T 21
W22	4 12 11	4°44'34	26°52	21°12	10°13	13° 2	9°49	0°39	22° 7	26°13	19°19	22°11	20°39	15°22	n.a.	W22
T 23	4 16 8	5°45'00	9 Ⅱ 14	22°49	10°28	13° 5	9°53	0°42	22° 5	26°15	19°21	22° 4	20°36	15°28	n.a.	T 23
F 24	4 20 4	6°45'25	21°48	24°27	10°41	13° 8	9°58	0°45	22° 2	26°17	19°22	21°56	20°33	15°35	n.a.	F 24
S 25	4 24 1	7°45'47	4934	26° 7	10°52	13°11	10° 2	0°48	22° 0	26°19	19°24	21°48	20°30	15°42	n.a.	S 25
S 26	4 27 57	8°46'08	17°34	27°47	11° 0	13°16	10° 7	0°51	21°57	26°22	19°25	21°39	20°27	15°48	n.a.	S 26
M27	4 31 54	9°46'27	0 Ω 46	29°28	11° 7	13°21	10°12	0°54	21°55	26°24	19°27	21°32	20°24	15°55	n.a.	M27
T 28	4 35 50	10°46'44	14°10	1 才 10	11°10	13°26	10°17	0°57	21°52	26°26	19°29	21°27	20°20	16° 2	n.a.	T 28
W29	4 39 47	11°46'59	27°46	2°53	11°R12	13°33	10°22	1° 1	21°50	26°28	19°30	21°24	20°17	16° 8	n.a.	W29
T 30	4 43 44	12°47'13	11 m 35	4°37	11°10	13°40	10°27	1° 4	21°47	26°30	19°32	21°D23	20°14	16°15	n.a.	T 30
F 31	4 47 40	13 ×7 47'25	25 M 37	6 ₹ 22	11궁 7	13 ° 47	10 ∺ 33	1 ∺ 8	21 8 45	26 ₹ 33	19 ≏ 33	21 ≏ 23	20 ≏ 11	16 Υ 22	n.a.	F 31

Delta T = 24h39m41s

JANUARY 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	ţ	k K	Day
S 1	4 51 37	14 × 47'35	9 ჲ 50	8 % 9	11°R 1	13 Y 56	10 ∺ 39	1) 11	21°R43	26 ₹ 35	19 ≏ 34	21 ≏ 24	20 ල 8	16 Y 28	n.a.	S 1
S 2	4 55 33	15°47'43	24°14	9°56	10중52	14° 4	10°44	1°15	21840	26°37	19°36	21°R25	20° 5	16°35	n.a.	S 2
M 3	4 59 30	16°47'49	8 M .46	11°44	10°41	14°14	10°51	1°19	21°38	26°39	19°37	21°23	20° 1	16°42	n.a.	M 3
T 4	5 3 26	17°47'54	23°22	13°33	10°27	14°24	10°57	1°23	21°36	26°42	19°39	21°20	19°58	16°48	n.a.	T 4
W 5	5 7 23	18°47'56	7 .₹ 54	15°23	10°11	14°34	11° 3	1°27	21°33	26°44	19°40	21°14	19°55	16°55	n.a.	W 5
T 6	5 11 19	19°47'57	22°17	17°14	9°52	14°46	11°10	1°31	21°31	26°46	19°41	21° 5	19°52	17° 1	n.a.	T 6
F 7	5 15 16	20°47'55	6 ප 25	19° 7	9°31	14°57	11°16	1°35	21°29	26°48	19°43	20°55	19°49	17° 8	n.a.	F 7
S 8	5 19 13	21°47'52	20°12	21° 0	9° 8	15°10	11°23	1°39	21°27	26°51	19°44	20°45	19°45	17°15	n.a.	S 8
S 9	5 23 9	22°47'45	3≈35	22°54	8°42	15°22	11°30	1°44	21°25	26°53	19°45	20°35	19°42	17°21	n.a.	S 9
M10	5 27 6	23°47'37	16°34	24°49	8°14	15°36	11°37	1°48	21°23	26°55	19°46	20°27	19°39	17°28	n.a.	M10
T 11	5 31 2	24°47'25	29°10	26°45	7°45	15°49	11°45	1°53	21°21	26°57	19°48	20°22	19°36	17°35	n.a.	T 11
W12	5 34 59	25°47'12	11 米 27	28°41	7°13	16° 4	11°52	1°58	21°18	27° 0	19°49	20°19	19°33	17°41	n.a.	W12
T 13	5 38 55	26°46'56	23°28	0 云 39	6°40	16°19	12° 0	2° 2	21°16	27° 2	19°50	20°D18	19°30	17°48	n.a.	T 13
F 14	5 42 52	27°46'37	5 Υ 20	2°37	6° 5	16°34	12° 7	2° 7	21°15	27° 4	19°51	20°18	19°26	17°55	n.a.	F 14
S 15	5 46 48	28°46'16	17° 8	4°35	5°30	16°50	12°15	2°12	21°13	27° 6	19°52	20°R18	19°23	18° 1	n.a.	S 15
S 16	5 50 45	29°45'52	28°56	6°33	4°53	17° 6	12°23	2°17	21°11	27° 9	19°53	20°18	19°20	18° 8	n.a.	S 16
M17	5 54 41	0 ප් 45'26	10851	8°31	4°15	17°22	12°31	2°22	21° 9	27°11	19°54	20°16	19°17	18°15	n.a.	M17
T 18	5 58 38	1°44'58	22°56	10°29	3°37	17°39	12°40	2°27	21° 7	27°13	19°55	20°11	19°14	18°21	n.a.	T 18
W19	6 2 3 5	2°44'27	5 Ⅱ 15	12°27	2°59	17°57	12°48	2°33	21° 5	27°16	19°56	20° 4	19°11	18°28	n.a.	W19
T 20	6 6 3 1	3°43'54	17°50	14°24	2°20	18°15	12°57	2°38	21° 4	27°18	19°57	19°55	19° 7	18°35	n.a.	T 20
F 21	6 10 28	4°43'18	0943	16°19	1°42	18°33	13° 5	2°43	21° 2	27°20	19°58	19°43	19° 4	18°41	n.a.	F 21
S 22	6 14 24	5°42'40	13°51	18°13	1° 5	18°52	13°14	2°49	21° 0	27°22	19°59	19°30	19° 1	18°48	n.a.	S 22
S 23	6 18 21	6°42'00	27°14	20° 5	0°28	19°11	13°23	2°54	20°59	27°25	19°59	19°18	18°58	18°54	n.a.	S 23
M24	6 22 17	7°41'18	$10\Omega 50$	21°54	29 × 752	19°30	13°32	3° 0	20°57	27°27	20° 0	19° 7	18°55	19° 1	n.a.	M24
T 25	6 26 14	8°40'33	24°36	23°41	29°18	19°50	13°41	3° 6	20°56	27°29	20° 1	18°59	18°51	19°8	n.a.	T 25
W26	6 30 10	9°39'47	8 Mp 28	25°24	28°45	20°10	13°50	3°12	20°54	27°31	20° 2	18°53	18°48	19°14	n.a.	W26
T 27	6 34 7	10°38'58	22°27	27° 4	28°14	20°31	14° 0	3°17	20°53	27°34	20° 2	18°50	18°45	19°21	n.a.	T 27
F 28	6 38 3	11°38'08	6 ₽ 29	28°39	27°44	20°51	14° 9	3°23	20°51	27°36	20° 3	18°50	18°42	19°28	n.a.	F 28
S 29	6 42 0	12°37'15	20°35	0≈10	27°17	21°12	14°19	3°29	20°50	27°38	20° 4	18°50	18°39	19°34	n.a.	S 29
S 30	6 45 56	13°36'21	4 M .43	1°36	26°51	21°34	14°29	3°35	20°49	27°40	20° 4	18°49	18°36	19°41	n.a.	S 30
M31	6 49 53	14 る 35'24	18 M .53	2≈56	26 ₹ 28	21 Y 56	14 米 38	3 ∺ 41	20 8 47	27 × 742	20 ♀ 5	18 ≏ 47	18 ≏ 32	19 Υ 48	n.a.	M31

Delta T = 24h39m39s

Julian Calendar 1 Jan. 3421 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3422 BCE

FEBRUARY 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ⁷	4	ħ)ф(¥	В	₽.	v	Ç	Ŷ,	Day
T 1	6 53 50	15 る 34'26	3 ∡ 3	4≈11	26°R 7	22 Y 18	14) (48	3) (48	20°R46	27 ∡ 745	20 ♀ 5	18°R42	18 ≏ 29	19 Y 54	n.a.	T 1
W 2	6 57 46	16°33'26	17° 8	5°20	25 × 749	22°40	14°58	3°54	20 8 45	27°47	20° 6	18 ≏ 34	18°26	20° 1	n.a.	W 2
T 3	7 1 43	17°32'23	1ਰ 7	6°22	25°32	23° 3	15° 9	4° 0	20°44	27°49	20° 6	18°24	18°23	20° 8	n.a.	T 3
F 4	7 5 39	18°31'19	14°53	7°18	25°19	23°26	15°19	4° 7	20°43	27°51	20° 7	18°11	18°20	20°14	n.a.	F 4
S 5	7 9 36	19°30'12	28°24	8° 8	25° 8	23°49	15°29	4°13	20°42	27°53	20° 7	17°59	18°17	20°21	n.a.	S 5
S 6	7 13 32	20°29'03	11 ≈ 36	8°51	24°59	24°13	15°40	4°19	20°41	27°55	20° 8	17°46	18°13	20°28	n.a.	S 6
M 7	7 17 29	21°27'52	24°28	9°26	24°52	24°37	15°50	4°26	20°40	27°57	20° 8	17°36	18°10	20°34	n.a.	M 7
T 8	7 21 25	22°26'38	7 ∺ 1	9°55	24°48	25° 1	16° 1	4°33	20°39	28° 0	20° 8	17°28	18° 7	20°41	n.a.	T 8
W 9	7 25 22	23°25'22	19°16	10°17	24°D47	25°25	16°12	4°39	20°38	28° 2	20° 9	17°23	18° 4	20°47	n.a.	W 9
T 10	7 29 18	24°24'03	1Υ18	10°32	24°48	25°50	16°23	4°46	20°38	28° 4	20° 9	17°21	18° 1	20°54	n.a.	T 10
F 11	7 33 15	25°22'42	13°10	10°40	24°51	26°15	16°33	4°53	20°37	28° 6	20° 9	17°D20	17°57	21° 1	n.a.	F 11
S 12	7 37 11	26°21'18	24°58	10°R42	24°57	26°40	16°44	5° 0	20°36	28° 8	20° 9	17°R20	17°54	21° 7	n.a.	S 12
S 13	7 41 8	27°19'53	6 8 48	10°36	25° 4	27° 6	16°56	5° 6	20°36	28°10	20°10	17°20	17°51	21°14	n.a.	S 13
M14	7 45 5	28°18'24	18°44	10°25	25°14	27°31	17° 7	5°13	20°35	28°12	20°10	17°18	17°48	21°21	n.a.	M14
T 15	7 49 1	29°16'54	0 耳 52	10° 8	25°26	27°57	17°18	5°20	20°35	28°14	20°10	17°14	17°45	21°27	n.a.	T 15
W16	7 52 58	0≈15'21	13°17	9°45	25°40	28°23	17°29	5°27	20°34	28°16	20°10	17° 8	17°42	21°34	n.a.	W16
T 17	7 56 54	1°13'46	26° 1	9°17	25°56	28°50	17°41	5°34	20°34	28°18	20°10	16°59	17°38	21°41	n.a.	T 17
F 18	8 0 51	2°12'08	995 7	8°45	26°14	29°16	17°52	5°41	20°34	28°20	20°R10	16°49	17°35	21°47	n.a.	F 18
S 19	8 4 47	3°10'29	22°33	8°10	26°34	29°43	18° 4	5°49	20°33	28°22	20°10	16°37	17°32	21°54	n.a.	S 19
S 20	8 8 44	4° 8'47	6 Ω 19	7°31	26°56	0810	18°16	5°56	20°33	28°24	20°10	16°26	17°29	22° 1	n.a.	S 20
M21	8 12 40	5° 7'03	20°19	6°50	27°19	0°37	18°27	6° 3	20°33	28°26	20°10	16°15	17°26	22° 7	n.a.	M21
T 22	8 16 37	6° 5'17	4 m y31	6° 8	27°44	1° 4	18°39	6°10	20°33	28°28	20°10	16° 8	17°22	22°14	n.a.	T 22
W23	8 20 33	7° 3'30	18°48	5°25	28°11	1°32	18°51	6°18	20°33	28°30	20°10	16° 2	17°19	22°21	n.a.	W23
T 24	8 24 30	8° 1'40	3 <u>₽</u> 7	4°42	28°40	2° 0	19° 3	6°25	20°D33	28°31	20° 9	16° 0	17°16	22°27	n.a.	T 24
F 25	8 28 26	8°59'49	17°23	4° 0	29° 9	2°28	19°15	6°32	20°33	28°33	20° 9	15°D59	17°13	22°34	n.a.	F 25
S 26	8 32 23	9°57'56	1 M .34	3°20	29°41	2°56	19°27	6°40	20°33	28°35	20° 9	16° 0	17°10	22°40	n.a.	S 26
S 27	8 36 20	10°56'02	15°40	2°42	0 궁 13	3°24	19°39	6°47	20°33	28°37	20° 9	16°R 0	17° 7	22°47	n.a.	S 27
M28	8 40 16	11°54'06	29°39	2° 7	<u>0°48</u>	3°52	19°51	6°55	20°33	28°39	20° 8	15°58	17° 3	22°54	n.a.	M28
T 29	8 44 13	12≈52'08	13 × 30	1≈35	1 3 23	4821	20 ∺ 4	7 ∺ 2	20833	28 ∡ 140	20☎ 8	15 ≏ 55	17 ♀ 0	23 Y 0	n.a.	T 29

Delta T = 24h39m36s

MARCH 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	8 48 9	13≈50'09	27 × 13	1°R 7	1 る 59	4 8 50	20) 16	7) €10	20 8 34	28 × 142	20°R 8	15°R49	16 ≏ 57	23 Y 7	n.a.	W 1
T 2	8 52 6	14°48'08	10 궁 46	0≈44	2°37	5°19	20°28	7°17	20°34	28°44	20 ♀ 7	15 ≏ 41	16°54	23°14	n.a.	T 2
F 3	8 56 2	15°46'06	24° 7	0°24	3°16	5°48	20°41	7°25	20°34	28°46	20° 7	15°31	16°51	23°20	n.a.	F 3
S 4	8 59 59	16°44'02	7≈14	0°10	3°56	6°17	20°53	7°33	20°35	28°47	20° 6	15°21	16°48	23°27	n.a.	S 4
S 5	9 3 55	17°41'56	20° 7	29 궁 59	4°37	6°47	21° 6	7°40	20°35	28°49	20° 6	15°11	16°44	23°34	n.a.	S 5
M 6	9 7 52	18°39'48	2) (45	29°55	5°19	7°16	21°19	7°48	20°36	28°51	20° 5	15° 3	16°41	23°40	n.a.	M 6
T 7	9 11 48	19°37'39	15° 8	29°D55	6° 2	7°46	21°31	7°56	20°37	28°52	20° 5	14°56	16°38	23°47	n.a.	T 7
W 8	9 15 45	20°35'27	27°17	29°59	6°46	8°16	21°44	8° 3	20°37	28°54	20° 4	14°52	16°35	23°54	n.a.	W 8
T 9	9 19 41	21°33'14	9 Υ 16	0≈ 9	7°31	8°46	21°57	8°11	20°38	28°55	20° 4	14°D51	16°32	24° 0	n.a.	T 9
F 10	9 23 38	22°30'59	21° 6	0°23	8°16	9°16	22°10	8°19	20°39	28°57	20° 3	14°51	16°28	24° 7	n.a.	F 10
S 11	9 27 35	23°28'42	2 8 54	0°41	9° 3	9°47	22°23	8°27	20°40	28°58	20° 2	14°52	16°25	24°14	n.a.	S 11
S 12	9 31 31	24°26'24	14°44	1° 4	9°50	10°17	22°35	8°34	20°41	29° 0	20° 2	14°53	16°22	24°20	n.a.	S 12
M13	9 35 28	25°24'03	26°40	1°32	10°38	10°48	22°48	8°42	20°42	29° 1	20° 1	14°R53	16°19	24°27	n.a.	M13
T 14	9 39 24	26°21'41	8∏49	2° 3	11°27	11°19	23° 1	8°50	20°43	29° 3	20° 0	14°52	16°16	24°33	n.a.	T 14
W15	9 43 21	27°19'17	21°14	2°38	12°16	11°50	23°14	8°58	20°44	29° 4	20° 0	14°50	16°13	24°40	n.a.	W15
T 16	9 47 17	28°16'51	499 1	3°18	13° 6	12°21	23°28	9° 6	20°45	29° 5	19°59	14°45	16° 9	24°47	n.a.	T 16
F 17	9 51 14	29°14'23	17°12	4° 1	13°57	12°52	23°41	9°14	20°46	29° 7	19°58	14°39	16° 6	24°53	n.a.	F 17
S 18	9 55 10	0 米 11'54	0 Ω 47	4°48	14°48	13°23	23°54	9°22	20°47	29° 8	19°57	14°32	16° 3	25° 0	n.a.	S 18
S 19	9 59 7	1° 9'23	14°46	5°38	15°40	13°55	24° 7	9°30	20°48	29° 9	19°56	14°25	16° 0	25° 7	n.a.	S 19
M20	10 3 3	2° 6'51	29° 6	6°32	16°33	14°26	24°20	9°38	20°50	29°11	19°55	14°19	15°57	25°13	n.a.	M20
T 21	10 7 0	3° 4'17	13 M 40	7°29	17°26	14°58	24°33	9°46	20°51	29°12	19°54	14°14	15°54	25°20	n.a.	T 21
W22	10 10 57	4° 1'42	28°22	8°29	18°20	15°30	24°47	9°53	20°52	29°13	19°54	14°12	15°50	25°27	n.a.	W22
T 23	10 14 53	4°59'06	13 ♀ 5	9°32	19°14	16° 2	25° 0	10° 1	20°54	29°14	19°53	14°D11	15°47	25°33	n.a.	T 23
F 24	10 18 50	5°56'29	27°42	10°38	20° 9	16°34	25°13	10° 9	20°55	29°15	19°52	14°11	15°44	25°40	n.a.	F 24
S 25	10 22 46	6°53'50	12 M _10	11°47	21° 4	17° 6	25°27	10°17	20°57	29°17	19°51	14°13	15°41	25°47	n.a.	S 25
S 26	10 26 43	7°51'11	26°25	12°59	22° 0	17°38	25°40	10°25	20°58	29°18	19°50	14°14	15°38	25°53	n.a.	S 26
M27	10 30 39	8°48'31	10 ∡ 25	14°13	22°56	18°10	25°54	10°33	21° 0	29°19	19°49	14°R14	15°34	26° 0	n.a.	M27
T 28	10 34 36	9°45'51	2 <u>4</u> ° 9	15°31	23°53	18°43	26° 7	10°41	21° 2	29°20	19°47	14°13	15°31	26° 7	n.a.	T 28
W29	10 38 32	10°43'09	7 云 38	16°51	24°50	19°16	26°21	10°49	21° 3	29°21	19°46	14°11	15°28	26°13	n.a.	W29
T 30	10 42 29	11°40'27	20°52	18°13	2 <u>5</u> °48	19°48	26°34	10°57	21° 5	29°22	19°45	14° 7	15°25	26°20	n.a.	T 30
F 31	10 46 26	12) 37'43	3≈51	19≈38	26 궁 45	20821	26 ∺ 48	11 米 5	218 7	29 × 23	19 ≏ 44	14 º 3	15 ≏ 22	26 Y 26	n.a.	F 31

Delta T = 24h39m33s

Julian Calendar 1 March 3421 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3421 BCE

APRIL 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	В	U	v	Ç	, k	Day
S 1	10 50 22	13 米 34'59	16 ≈ 37	21≈ 6	27 궁 44	20 8 54	27) 1	11) 13	218 9	29 × 724	19°R43	13°R58	15 ≏ 19	26 Y 33	n.a.	S 1
S 2	10 54 19	14°32'14	29°10	22°36	28°42	21°27	27°15	11°21	21°11	29°25	19 ≏ 42	13 ≏ 53	15°15	26°40	n.a.	S 2
M 3	10 58 15	15°29'28	11 米 31	24° 9	29°41	22° 0	27°28	11°29	21°13	29°25	19°41	13°49	15°12	26°46	n.a.	M 3
T 4	11 2 12	16°26'41	23°41	25°44	0≈41	22°33	27°42	11°37	21°15	29°26	19°39	13°46	15° 9	26°53	n.a.	T 4
W 5	11 6 8	17°23'53	5 Ƴ 41	27°22	1°40	23° 7	27°56	11°45	21°17	29°27	19°38	13°44	15° 6	27° 0	n.a.	W 5
T 6	11 10 5	18°21'04	17°35	29° 2	2°40	23°40	28° 9	11°53	21°19	29°28	19°37	13°D44	15° 3	27° 6	n.a.	T 6
F 7	11 14 1	19°18'15	29°23	0) (44	3°41	24°14	28°23	12° 1	21°21	29°29	19°36	13°45	14°59	27°13	n.a.	F 7
S 8	11 17 58	20°15'24	11810	2°29	4°41	24°47	28°37	12° 9	21°23	29°29	19°34	13°47	14°56	27°20	n.a.	S 8
S 9	11 21 55	21°12'32	23° 0	4°17	5°42	25°21	28°50	12°17	21°25	29°30	19°33	13°48	14°53	27°26	n.a.	S 9
M10	11 25 51	22° 9'40	4 Ⅱ 56	6° 6	6°44	25°55	29° 4	12°25	21°28	29°31	19°32	13°50	14°50	27°33	n.a.	M10
T 11	11 29 48	23° 6'46	17° 4	7°59	7°45	26°29	29°18	12°33	21°30	29°31	19°30	13°50	14°47	27°40	n.a.	T 11
W12	11 33 44	24° 3'52	29°28	9°53	8°47	27° 3	29°31	12°40	21°32	29°32	19°29	13°R50	14°44	27°46	n.a.	W12
T 13	11 37 41	25° 0'57	129513	11°50	9°49	27°37	29°45	12°48	21°35	29°32	19°28	13°50	14°40	27°53	n.a.	T 13
F 14	11 41 37	25°58'01	25°22	13°48	10°51	28°11	29°59	12°56	21°37	29°33	19°26	13°48	14°37	28° 0	n.a.	F 14
S 15	11 45 34	26°55'04	8 Ω 57	15°49	11°54	28°45	0 Υ 13	13° 4	21°40	29°33	19°25	13°46	14°34	28° 6	n.a.	S 15
S 16	11 49 30	27°52'06	22°58	17°52	12°56	29°19	0°26	13°12	21°42	29°34	19°24	13°44	14°31	28°13	n.a.	S 16
M17	11 53 27	28°49'07	7 m 24	19°56	13°59	29°54	0°40	13°20	21°45	29°34	19°22	13°42	14°28	28°20	n.a.	M17
T 18	11 57 24	29°46'08	22°10	22° 3	15° 3	0П28	0°54	13°27	21°47	29°35	19°21	13°41	14°25	28°26	n.a.	T 18
W19	12 1 20	0 ℃ 43'09	7 ≏ 8	24°10	16° 6	1° 3	1° 8	13°35	21°50	29°35	19°19	13°D40	14°21	28°33	n.a.	W19
T 20	12 5 17	1°40'09	22°11	26°19	17°10	1°38	1°21	13°43	21°52	29°35	19°18	13°40	14°18	28°39	n.a.	T 20
F 21	12 9 13	2°37'09	7 M .11	28°29	18°14	2°12	1°35	13°51	21°55	29°35	19°16	13°41	14°15	28°46	n.a.	F 21
S 22	12 13 10	3°34'08	21°58	0 Υ 39	19°18	2°47	1°49	13°58	21°58	29°36	19°15	13°42	14°12	28°53	n.a.	S 22
S 23	12 17 6	4°31'08	6 ₹ 29	2°50	20°22	3°22	2° 2	14° 6	22° 1	29°36	19°13	13°42	14° 9	28°59	n.a.	S 23
M24	12 21 3	5°28'08	20°38	5° 1	21°27	3°57	2°16	14°14	22° 3	29°36	19°12	13°43	14° 5	29° 6	n.a.	M24
T 25	12 25 0	6°25'08	4 る 25	7°12	22°31	4°32	2°30	14°21	22° 6	29°36	19°10	13°R43	14° 2	29°13	n.a.	T 25
W26	12 28 56	7°22'08	17°50	9°23	23°36	5° 7	2°44	14°29	22° 9	29°36	19° 9	13°43	13°59	29°19	n.a.	W26
T 27	12 32 53	8°19'09	0≈55	11°33	24°41	5°43	2°57	14°36	22°12	29°37	19° 7	13°43	13°56	29°26	n.a.	T 27
F 28	12 36 49	9°16'09	13°41	13°42	25°47	6°18	3°11	14°44	22°15	29°37	19° 6	13°42	13°53	29°33	n.a.	F 28
S 29	12 40 46	10°13'09	26°11	15°50	26°52	6°53	3°25	14°51	22°18	29°R37	19° 4	13°42	13°50	29°39	n.a.	S 29
S 30	12 44 42	11 Y 10'10	8 ∺ 28	17 Y 56	27≈58	7 П 29	3 Υ38	14 米 59	22821	29 × 37	19 ॒ 3	13 ≏ 41	13 ≏ 46	29 Y 46	n.a.	S 30

Delta T = 24h39m30s

MAY 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ß	ţ	, K	Day
M 1	12 48 39	12 Y 7'11	20) (35	20 ° 2	29≈ 4	8 I 5	3 Ƴ 52	15 ¥ 6	22 8 24	29°R37	19°R 1	13°R41	13 ≏ 43	29 Y 53	n.a.	M 1
T 2	12 52 36	13° 4'12	2 Y 34	22° 6	0) (10	8°40	4° 6	15°14	22°27	29 × 37	19 ₽ 0	13 ≏ 41	13°40	29°59	n.a.	T 2
W 3	12 56 32	14° 1'13	14°26	24° 8	1°16	9°16	4°19	15°21	22°30	29°36	18°58	13°41	13°37	0 8 6	n.a.	W 3
T 4	13 0 29	14°58'14	26°15	26° 8	2°22	9°52	4°33	15°28	22°33	29°36	18°57	13°41	13°34	0°13	n.a.	T 4
F 5	13 4 25	15°55'15	8 8 2	28° 7	3°28	10°28	4°46	15°36	22°36	29°36	18°55	13°41	13°30	0°19	n.a.	F 5
S 6	13 8 22	16°52'16	19°50	0 8 4	4°35	11° 4	5° 0	15°43	22°39	29°36	18°54	13°41	13°27	0°26	n.a.	S 6
S 7	13 12 18	17°49'18	1 Ⅱ 42	1°58	5°42	11°40	5°14	15°50	22°43	29°36	18°52	13°40	13°24	0°33	n.a.	S 7
M 8	13 16 15	18°46'19	13°41	3°51	6°49	12°16	5°27	15°57	22°46	29°35	18°51	13°40	13°21	0°39	n.a.	M 8
T 9	13 20 12	19°43'21	25°51	5°42	7°56	12°52	5°41	16° 4	22°49	29°35	18°49	13°39	13°18	0°46	n.a.	T 9
W10	13 24 8	20°40'23	89915	7°31	9° 3	13°28	5°54	16°12	22°52	29°35	18°47	13°39	13°15	0°52	n.a.	W10
T 11	13 28 5	21°37'25	20°57	9°18	10°10	14° 5	6° 7	16°19	22°56	29°34	18°46	13°D38	13°11	0°59	n.a.	T 11
F 12	13 32 1	22°34'26	4 Ω 1	11° 3	11°17	14°41	6°21	16°26	22°59	29°34	18°44	13°39	13° 8	1° 6	n.a.	F 12
S 13	13 35 58	23°31'29	17°29	12°46	12°25	15°17	6°34	16°32	23° 2	29°34	18°43	13°39	13° 5	1°12	n.a.	S 13
S 14	13 39 54	24°28'31	1 m 23	14°27	13°33	15°54	6°48	16°39	23° 6	29°33	18°41	13°40	13° 2	1°19	n.a.	S 14
M15	13 43 51	25°25'33	15°44	16° 6	14°40	16°31	7° 1	16°46	23° 9	29°33	18°40	13°41	12°59	1°26	n.a.	M15
T 16	13 47 48	26°22'36	0 ჲ 27	17°43	15°48	17° 7	7°14	16°53	23°12	29°32	18°38	13°42	12°56	1°32	n.a.	T 16
W17	13 51 44	27°19'39	15°29	19°18	16°56	17°44	7°28	17° 0	23°16	29°32	18°37	13°R42	12°52	1°39	n.a.	W17
T 18	13 55 41	28°16'43	0 M .40	20°50	18° 4	18°21	7°41	17° 6	23°19	29°31	18°35	13°41	12°49	1°46	n.a.	T 18
F 19	13 59 37	29°13'47	15°52	22°21	19°13	18°58	7°54	17°13	23°23	29°31	18°34	13°40	12°46	1°52	n.a.	F 19
S 20	14 3 34	0810'52	0 , ₹55	23°50	20°21	19°35	8° 7	17°20	23°26	29°30	18°32	13°38	12°43	1°59	n.a.	S 20
S 21	14 7 30	1° 7'58	15°41	25°17	21°30	20°12	8°20	17°26	23°30	29°29	18°31	13°36	12°40	2° 6	n.a.	S 21
M22	14 11 27	2° 5'05	0중 3	26°42	22°38	20°49	8°34	17°33	23°33	29°29	18°29	13°34	12°36	2°12	n.a.	M22
T 23	14 15 24	3° 2'14	13°59	28° 4	23°47	21°26	8°47	17°39	23°37	29°28	18°28	13°33	12°33	2°19	n.a.	T 23
W24	14 19 20	3°59'23	27°27	29°25	24°56	22° 3	9° 0	17°46	23°40	29°27	18°26	13°32	12°30	2°26	n.a.	W24
T 25	14 23 17	4°56'33	10≈30	0 Ⅱ 43	26° 5	22°41	9°13	17°52	23°44	29°26	18°25	13°D32	12°27	2°32	n.a.	T 25
F 26	14 27 13	5°53'44	23°11	1°59	27°14	23°18	9°26	17°58	23°47	29°26	18°23	13°32	12°24	2°39	n.a.	F 26
S 27	14 31 10	6°50'57	5 ∺ 33	3°13	28°23	23°56	9°39	18° 4	23°51	29°25	18°22	13°34	12°21	2°46	n.a.	S 27
S 28	14 35 6	7°48'11	17°42	4°24	29°32	24°33	9°51	18°11	23°54	29°24	18°20	13°36	12°17	2°52	n.a.	S 28
M29	14 39 3	8°45'25	29°39	5°33	0 Υ 42	25°11	10° 4	18°17	23°58	29°23	18°19	13°37	12°14	2°59	n.a.	M29
T 30	14 43 0	9°42'41	11 Y 30	6°39	1°51	25°48	10°17	18°23	24° 2	29°22	18°18	13°R38	12°11	3° 6	n.a.	T 30
W31	14 46 56	10 8 39'59	23 Y 18	7 Ⅱ 43	3Υ 1	26Ⅱ26	10 Y 30	18 ∺ 29	24 8 5	29 × ⁷ 21	18 ≏ 16	13 ≏ 37	12 ♀ 8	3 8 12	n.a.	W31

Delta T = 24h39m27s

Julian Calendar 1 May 3421 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3421 BCE

JUNE 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(卉	Р	v	Ω	ţ	o k	Day
T 1	14 50 53	11 8 37'17	5 8 5	8 Ⅱ 44	4 Υ10	27Ⅱ 4	10 Υ 42	18) (34	24 8 9	29°R20	18°R15	13°R35	12 ♀ 5	3 8 19	n.a.	T 1
F 2	14 54 49	12°34'36	16°54	9°42	5°20	27°42	10°55	18°40	24°13	29 × 19	18 ≏ 13	13 ≏ 32	12° 1	3°26	n.a.	F 2
S 3	14 58 46	13°31'57	28°47	10°37	6°30	28°20	11° 8	18°46	24°16	29°18	18°12	13°28	11°58	3°32	n.a.	S 3
S 4	15 2 42	14°29'19	10 Ⅱ 46	11°29	7°40	28°58	11°20	18°52	24°20	29°17	18°11	13°23	11°55	3°39	n.a.	S 4
M 5	15 6 39	15°26'42	22°52	12°18	8°50	29°36	11°33	18°57	24°24	29°16	18° 9	13°17	11°52	3°45	n.a.	M 5
T 6	15 10 35	16°24'05	5 9 9	13° 3	10° 0	09୍ତ14	11°45	19° 3	24°27	29°15	18° 8	13°12	11°49	3°52	n.a.	T 6
W 7	15 14 32	17°21'30	17°38	13°45	11°10	0°52	11°57	19° 8	24°31	29°14	18° 7	13° 8	11°46	3°59	n.a.	W 7
T 8	15 18 29	18°18'56	0 Ω 21	14°23	12°21	1°31	12°10	19°14	24°35	29°13	18° 5	13° 5	11°42	4° 5	n.a.	T 8
F 9	15 22 25	19°16'23	13°23	14°58	13°31	2° 9	12°22	19°19	24°38	29°12	18° 4	13°D 3	11°39	4°12	n.a.	F 9
S 10	15 26 22	20°13'52	26°44	15°28	14°42	2°47	12°34	19°24	24°42	29°10	18° 3	13° 4	11°36	4°19	n.a.	S 10
S 11	15 30 18	21°11'21	10 m 28	15°53	15°52	3°26	12°46	19°29	24°46	29° 9	18° 2	13° 5	11°33	4°25	n.a.	S 11
M12	15 34 15	22° 8'51	24°36	16°14	17° 3	4° 4	12°58	19°34	24°50	29° 8	18° 0	13° 6	11°30	4°32	n.a.	M12
T 13	15 38 11	23° 6'22	9 쇼 7	16°31	18°14	4°43	13°10	19°39	24°53	29° 7	17°59	13°R 7	11°27	4°39	n.a.	T 13
W14	15 42 8	24° 3'55	23°57	16°42	19°24	5°22	13°22	19°44	24°57	29° 5	17°58	13° 6	11°23	4°45	n.a.	W14
T 15	15 46 5	25° 1'28	9 ™ 2	16°49	20°35	6° 0	13°34	19°49	25° 1	29° 4	17°57	13° 4	11°20	4°52	n.a.	T 15
F 16	15 50 1	25°59'04	24°12	16°R50	21°46	6°39	13°46	19°54	25° 4	29° 3	17°56	13° 0	11°17	4°59	n.a.	F 16
S 17	15 53 58	26°56'41	9 ∡ 18	16°46	22°57	7°18	13°57	19°59	25° 8	29° 1	17°55	12°55	11°14	5° 5	n.a.	S 17
S 18	15 57 54	27°54'19	24°10	16°36	24° 9	7°57	14° 9	20° 3	25°12	29° 0	17°54	12°48	11°11	5°12	n.a.	S 18
M19	16 151	28°52'00	8 조 40	16°20	25°20	8°36	14°20	20° 8	25°16	28°59	17°53	12°41	11° 7	5°19	n.a.	M19
T 20	16 5 47	29°49'42	22°44	15°59	26°31	9°15	14°32	20°12	25°19	28°57	17°51	12°35	11° 4	5°25	n.a.	T 20
W21	16 9 44	0∏47'26	6≈19	15°33	27°43	9°54	14°43	20°16	25°23	28°56	17°50	12°31	11° 1	5°32	n.a.	W21
T 22	16 13 41	1°45'12	19°25	15° 1	28°54	10°33	14°55	20°21	25°27	28°55	17°49	12°28	10°58	5°39	n.a.	T 22
F 23	16 17 37	2°43'00	2) 7	14°24	0 8 6	11°13	15° 6	20°25	25°30	28°53	17°48	12°D27	10°55	5°45	n.a.	F 23
S 24	16 21 34	3°40'49	14°28	13°43	1°17	11°52	15°17	20°29	25°34	28°52	17°47	12°28	10°52	5°52	n.a.	S 24
S 25	16 25 30	4°38'41	26°32	12°57	2°29	12°31	15°28	20°33	25°38	28°50	17°47	12°29	10°48	5°59	n.a.	S 25
M26	16 29 27	5°36'35	8 Ƴ 27	12° 8	3°41	13°11	15°39	20°37	25°41	28°49	17°46	12°R30	10°45	6° 5	n.a.	M26
T 27	16 33 23	6°34'31	20°15	11°16	4°53	13°51	15°50	20°41	25°45	28°47	17°45	12°29	10°42	6°12	n.a.	T 27
W28	16 37 20	7°32'29	2 8 2	10°23	6° 5	14°30	16° 1	20°44	25°49	28°46	17°44	12°27	10°39	6°19	n.a.	W28
T 29	16 41 16	8°30'28	13°50	9°29	7°17	15°10	16°12	20°48	25°52	28°44	17°43	12°23	10°36	6°25	n.a.	T 29
F 30	16 45 13	9∏28'30	25 8 44	8 Ⅱ 35	8 8 29	159550	16 Y 22	20 米 51	25 8 56	28 × 43	17 ≏ 42	12 ≏ 16	10 ≏ 33	6 8 32	n.a.	F 30

Delta T = 24h39m24s

JULY 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)ұ(并	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	16 49 9	10∏26'34	7 Ⅱ 45	7°R43	9 8 41	16929	16 Y 33	20 米 55	26 8 0	28°R41	17°R41	12°R 7	10 ≏ 29	6 8 39	n.a.	S 1
S 2	16 53 6	11°24'40	19°55	6 II 53	10°53	17° 9	16°43	20°58	26° 3	28 × 740	17 ≏ 41	11 ≏ 56	10°26	6°45	n.a.	S 2
M 3	16 57 3	12°22'47	29514	6° 7	12° 6	17°49	16°53	21° 1	26° 7	28°38	17°40	11°45	10°23	6°52	n.a.	M 3
T 4	17 0 59	13°20'57	14°44	5°26	13°18	18°29	17° 4	21° 5	26°11	28°36	17°39	11°34	10°20	6°59	n.a.	T 4
W 5	17 4 56	14°19'08	27°25	4°50	14°31	19° 9	17°14	21° 8	26°14	28°35	17°39	11°25	10°17	7° 5	n.a.	W 5
T 6	17 8 52	15°17'21	10 Ω 18	4°21	15°43	19°49	17°24	21°10	26°18	28°33	17°38	11°18	10°13	7°12	n.a.	T 6
F 7	17 12 49	16°15'36	23°25	3°59	16°56	20°30	17°34	21°13	26°21	28°32	17°37	11°13	10°10	7°19	n.a.	F 7
S 8	17 16 45	17°13'52	6 M)46	3°46	18° 9	21°10	17°44	21°16	26°25	28°30	17°37	11°11	10° 7	7°25	n.a.	S 8
S 9	17 20 42	18°12'10	20°25	3°D40	19°21	21°50	17°53	21°19	26°28	28°28	17°36	11°D11	10° 4	7°32	n.a.	S 9
M10	17 24 38	19°10'30	4 º 21	3°43	20°34	22°31	18° 3	21°21	26°32	28°27	17°36	11°R11	10° 1	7°39	n.a.	M10
T 11	17 28 35	20° 8'52	18°36	3°54	21°47	23°11	18°12	21°24	26°35	28°25	17°35	11°11	9°58	7°45	n.a.	T 11
W12	17 32 32	21° 7'15	3M 8	4°15	23° 0	23°51	18°22	21°26	26°39	28°23	17°35	11° 9	9°54	7°52	n.a.	W12
T 13	17 36 28	22° 5'41	17°53	4°44	24°13	24°32	18°31	21°28	26°42	28°22	17°34	11° 5	9°51	7°59	n.a.	T 13
F 14	17 40 25	23° 4'08	2 , 7⁴46	5°21	25°26	25°13	18°40	21°30	26°46	28°20	17°34	10°59	9°48	8° 5	n.a.	F 14
S 15	17 44 21	24° 2'37	17°39	6° 7	26°39	25°53	18°49	21°32	26°49	28°19	17°33	10°49	9°45	8°12	n.a.	S 15
S 16	17 48 18	25° 1'09	2 ප 23	7° 1	27°52	26°34	18°58	21°34	26°53	28°17	17°33	10°39	9°42	8°19	n.a.	S 16
M17	17 52 14	25°59'42	16°51	8° 2	29° 6	27°15	19° 7	21°36	26°56	28°15	17°33	10°28	9°39	8°25	n.a.	M17
T 18	17 56 11	26°58'18	0≈54	9°10	0 耳 19	27°56	19°16	21°37	26°59	28°14	17°32	10°17	9°35	8°32	n.a.	T 18
W19	18 0 7	27°56'56	14°31	10°24	1°32	28°37	19°24	21°39	27° 3	28°12	17°32	10° 9	9°32	8°39	n.a.	W19
T 20	18 4 4	28°55'37	27°41	11°45	2°46	29°18	19°33	21°40	27° 6	28°10	17°32	10° 3	9°29	8°45	n.a.	T 20
F 21	18 8 0	29°54'20	10 ∺ 25	13°10	3°59	29°59	19°41	21°42	27° 9	28° 9	17°32	10° 0	9°26	8°52	n.a.	F 21
S 22	18 11 57	0953'05	22°47	14°41	5°13	0 Ω 40	19°49	21°43	27°13	28° 7	17°31	9°59	9°23	8°59	n.a.	S 22
S 23	18 15 54	1°51'53	4 Υ53	16°15	6°27	1°21	19°57	21°44	27°16	28° 5	17°31	9°58	9°19	9° 5	n.a.	S 23
M24	18 19 50	2°50'43	16°47	17°53	7°40	2° 3	20° 5	21°45	27°19	28° 4	17°31	9°58	9°16	9°12	n.a.	M24
T 25	18 23 47	3°49'36	28°36	19°34	8°54	2°44	20°13	21°46	27°22	28° 2	17°31	9°57	9°13	9°19	n.a.	T 25
W26	18 27 43	4°48'32	10824	21°17	10° 8	3°25	20°21	21°47	27°25	28° 0	17°31	9°54	9°10	9°25	n.a.	W26
T 27	18 31 40	5°47'29	22°16	23° 3	11°22	4° 7	20°28	21°47	27°28	27°59	17°D31	9°48	9° 7	9°32	n.a.	T 27
F 28	18 35 36	6°46'30	4 Ⅱ 15	24°50	12°36	4°48	20°35	21°48	27°32	27°57	17°31	9°40	9° 4	9°39	n.a.	F 28
S 29	18 39 33	7°45'32	16°25	26°38	13°50	5°30	20°43	21°48	27°35	27°55	17°31	9°29	9° 0	9°45	n.a.	S 29
S 30	18 43 29	8°44'37	28°48	28°27	15° 4	6°12	20°50	21°49	27°38	27°54	17°31	9°16	8°57	9°52	n.a.	S 30
M31	18 47 26	99543'45	119523	09516	16 I I18	6 Ω 53	20 Y 57	21) (49	27841	27 × 752	17 ≏ 31	9 ₾ 2	8 ≏ 54	9 8 59	n.a.	M31

Delta T = 24h39m22s

Julian Calendar 1 July 3421 BCE == Greg. Calendar 3 June 3421 BCE

AUGUST 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	S	Ç	, k	Day
T 1	18 51 22	109542'54	249511	295 6	17 Ⅲ 32	7 Ω 35	21 ° 3	21°R49	27 8 44	27°R51	17 ≏ 31	8°R49	8 ≏ 51	10 8 5	n.a.	T 1
W 2	18 55 19	11°42'06	7 Ω 12	3°56	18°46	8°17	21°10	21 米 49	27°47	27 . ₹49	17°32	8 ≏ 37	8°48	10°12	n.a.	W 2
T 3	18 59 15	12°41'20	20°23	5°46	20° 1	8°59	21°16	21°49	27°49	27°47	17°32	8°28	8°44	10°19	n.a.	T 3
F 4	19 3 12	13°40'36	3 m 46	7°36	21°15	9°41	21°23	21°49	27°52	27°46	17°32	8°21	8°41	10°25	n.a.	F 4
S 5	19 7 9	14°39'54	17°18	9°25	22°29	10°23	21°29	21°48	27°55	27°44	17°32	8°18	8°38	10°32	n.a.	S 5
S 6	19 11 5	15°39'14	1₽ 1	11°14	23°44	11° 5	21°35	21°48	27°58	27°43	17°33	8°17	8°35	10°39	n.a.	S 6
M 7	19 15 2	16°38'36	14°55	13° 3	24°58	11°47	21°41	21°47	28° 1	27°41	17°33	8°17	8°32	10°45	n.a.	M 7
T 8	19 18 58	17°38'00	28°59	14°50	26°13	12°30	21°46	21°47	28° 3	27°40	17°33	8°16	8°29	10°52	n.a.	T 8
W 9	19 22 55	18°37'25	13 M .14	16°37	27°27	13°12	21°52	21°46	28° 6	27°38	17°34	8°15	8°25	10°59	n.a.	W 9
T 10	19 26 51	19°36'53	27°37	18°24	28°42	13°54	21°57	21°45	28° 9	27°37	17°34	8°10	8°22	11° 5	n.a.	T 10
F 11	19 30 48	20°36'23	12 才 6	20° 9	29°56	14°37	22° 2	21°44	28°11	27°35	17°35	8° 3	8°19	11°12	n.a.	F 11
S 12	19 34 44	21°35'55	26°34	21°54	19911	15°19	22° 7	21°43	28°14	27°34	17°35	7°54	8°16	11°19	n.a.	S 12
S 13	19 38 41	22°35'29	10중57	23°38	2°26	16° 2	22°12	21°41	28°17	27°32	17°36	7°43	8°13	11°25	n.a.	S 13
M14	19 42 37	23°35'06	25° 6	25°22	3°41	16°44	22°17	21°40	28°19	27°31	17°36	7°31	8°10	11°32	n.a.	M14
T 15	19 46 34	24°34'44	8≈58	27° 5	4°55	17°27	22°21	21°39	28°21	27°29	17°37	7°20	8° 6	11°39	n.a.	T 15
W16	19 50 30	25°34'25	22°28	28°47	6°10	18°10	22°26	21°37	28°24	27°28	17°37	7°11	8° 3	11°45	n.a.	W16
T 17	19 54 27	26°34'08	5) 34	$0\Omega 28$	7°25	18°52	22°30	21°35	28°26	27°26	17°38	7° 4	8° 0	11°52	n.a.	T 17
F 18	19 58 24	27°33'54	18°17	2° 8	8°40	19°35	22°34	21°33	28°29	27°25	17°39	7° 1	7°57	11°59	n.a.	F 18
S 19	20 2 20	28°33'42	0 Υ 41	3°48	9°55	20°18	22°38	21°32	28°31	27°24	17°39	6°59	7°54	12° 5	n.a.	S 19
S 20	20 6 17	29°33'32	12°48	5°27	11°10	21° 1	22°41	21°30	28°33	27°22	17°40	6°D59	7°50	12°12	n.a.	S 20
M21	20 10 13	0 Ω 33'25	24°43	7° 5	12°25	21°44	22°45	21°27	28°35	27°21	17°41	6°59	7°47	12°19	n.a.	M21
T 22	20 14 10	1°33'20	6 8 33	8°43	13°40	22°27	22°48	21°25	28°38	27°20	17°42	6°R59	7°44	12°25	n.a.	T 22
W23	20 18 6	2°33'18	18°23	10°20	14°55	23°10	22°51	21°23	28°40	27°18	17°43	6°58	7°41	12°32	n.a.	W23
T 24	20 22 3	3°33'18	0 耳 16	11°57	16°11	23°54	22°54	21°21	28°42	27°17	17°43	6°54	7°38	12°39	n.a.	T 24
F 25	20 25 59	4°33'20	12°20	13°32	17°26	24°37	22°56	21°18	28°44	27°16	17°44	6°48	7°35	12°45	n.a.	F 25
S 26	20 29 56	5°33'25	24°36	15° 8	18°41	25°20	22°59	21°15	28°46	27°15	17°45	6°40	7°31	12°52	n.a.	S 26
S 27	20 33 52	6°33'32	7 9 5 9	16°42	19°56	26° 4	23° 1	21°13	28°48	27°13	17°46	6°30	7°28	12°59	n.a.	S 27
M28	20 37 49	7°33'42	19°58	18°16	21°12	26°47	23° 3	21°10	28°50	27°12	17°47	6°19	7°25	13° 5	n.a.	M28
T 29	20 41 45	8°33'53	3 N 5	19°50	22°27	27°31	23° 5	21° 7	28°51	27°11	17°48	6° 8	7°22	13°12	n.a.	T 29
W30	20 45 42	9°34'07	16°28	21°23	23°42	28°14	23° 7	21° 4	28°53	27°10	17°49	5°59	7°19	13°19	n.a.	W30
T 31	20 49 39	10 Ω 34'23	0Mp 4	22 N 55	24958	28 \O 58	23 Y 8	21) 1	28 8 55	27 ×7 9	17 ≏ 50	5 ≏ 52	7 ≏ 16	13 8 25	n.a.	T 31

Delta T = 24h39m19s

SEPTEMBER 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(卉	В	n	ಬ	ţ	, k	Day
F 1	20 53 35	11 \O 34'40	13 m 51	24 \O 27	269513	29 Ω 41	23 Y 10	20°R58	28 8 57	27°R 8	17 ≏ 51	5°R47	7 ≏ 12	13 8 32	n.a.	F 1
S 2	20 57 32	12°34'59	27°46	25°59	27°29	0 Mp 25	23°11	20 米 54	28°58	27 ,7 7	17°53	5 ≏ 45	7° 9	13°39	n.a.	S 2
S 3	21 1 28	13°35'21	11 ≏ 46	27°30	28°44	1° 9	23°12	20°51	29° 0	27° 6	17°54	5°D45	7° 6	13°45	n.a.	S 3
M 4	21 5 25	14°35'43	25°51	29° 0	29°59	1°53	23°12	20°47	29° 1	27° 5	17°55	5°46	7° 3	13°52	n.a.	M 4
T 5	21 9 21	15°36'08	9 ™ 57	0 m 30	1 Ω 15	2°37	23°13	20°44	29° 3	27° 4	17°56	5°R46	7° 0	13°59	n.a.	T 5
W 6	21 13 18	16°36'34	24° 5	1°59	2°30	3°21	23°13	20°40	29° 4	27° 3	17°57	5°46	6°56	14° 5	n.a.	W 6
T 7	21 17 14	17°37'02	8 × 13	3°28	3°46	4° 5	23°R13	20°37	29° 6	27° 2	17°59	5°44	6°53	14°12	n.a.	T 7
F 8 S 9	21 21 11	18°37'31 19°38'02	22°18 6 る 20	4°56 6°24	5° 2 6°17	4°49	23°13 23°13	20°33 20°29	29° 7 29° 8	27° 1 27° 0	18° 0 18° 1	5°40 5°34	6°50 6°47	14°19 14°25	n.a.	F 8 S 9
	21 25 7			_		5°33					_			_	n.a.	
S 10	21 29 4	20°38'35	20°14	7°51	7°33	6°17	23°12	20°25	29° 9	26°59	18° 3	5°27	6°44	14°32	n.a.	S 10
M11	21 33 0	21°39'09	3≈57	9°17	8°48	7° 1	23°12	20°21	29°11	26°58	18° 4	5°19	6°41	14°39	n.a.	M11
T 12	21 36 57	22°39'45	17°25	10°43	10° 4	7°46	23°11	20°17	29°12	26°58	18° 5	5°12	6°37	14°45	n.a.	T 12
W13	21 40 54	23°40'23	0 ∺ 37	12° 8 13°32	11°20	8°30	23°10 23° 8	20°13 20° 9	29°13 29°14	26°57 26°56	18° 7 18° 8	5° 6 5° 2	6°34	14°52	n.a.	W13 T 14
T 14 F 15	21 44 50 21 48 47	24°41'02 25°41'43	13°32 26° 8	13°32 14°56	12°35 13°51	9°15 9°59	23° 8	20° 9	29°14 29°15	26°55	18° 8	5° 2 5° 0	6°31 6°28	14°59 15° 6	n.a.	F 15
S 16	21 46 47	25°41'45 26°42'26	8 Υ 28	14°18	15° 7	10°43	23° 5	20° 4	29°16	26°55	18°11	4°D59	6°25	15°12	n.a. n.a.	S 16
S 17	21 56 40	27°43'11	20°34	17°40 19° 1	16°22	11°28	23° 3	19°55	29°16	26°54	18°13	5° 0 5° 2	6°22	15°19	n.a.	S 17
M18 T 19	22 0 36 22 4 33	28°43'57 29°44'46	2 8 30 14°20	20°20	17°38 18°54	12°13 12°57	23° 1 22°59	19°51 19°47	29°17 29°18	26°54 26°53	18°14 18°16	5° 2 5° 4	6°18 6°15	15°26 15°32	n.a.	M18 T 19
W20	22 4 33	0m 45'36	26°10	20°20 21°38	20° 9	13°42	22°56	19°47	29°19	26°53	18°17	5°R 5	6°12	15°39	n.a. n.a.	W20
T 21	22 12 26	1°46'28	8 I 4	21°54	21°25	14°27	22°54	19°37	29°19	26°52	18°19	5° 5	6° 9	15°46	n.a.	T 21
F 22	22 16 22	2°47'22	20° 8	24° 9	22°41	15°12	22°51	19°33	29°20	26°52	18°21	5° 3	6° 6	15°52	n.a.	F 22
S 23	22 20 19	3°48'18	2925	25°22	23°57	15°57	22°48	19°28	29°20	26°51	18°22	5° 0	6° 2	15°59	n.a.	S 23
S 24	22 24 16	4°49'15	15° 0	26°33	25°12	16°42	22°44	19°23	29°21	26°51	18°24	4°56	5°59	16° 6	n.a.	S 24
M25	22 28 12	5°50'14	27°56	27°41	26°28	17°27	22°41	19°18	29°21	26°50	18°26	4°51	5°56	16°12	n.a.	M25
T 26	22 32 9	6°51'15	11Ω14	28°46	27°44	18°12	22°37	19°14	29°22	26°50	18°27	4°47	5°53	16°19	n.a.	T 26
W27	22 36 5	7°52'17	24°54	29°48	29° 0	18°57	22°34	19° 9	29°22	26°50	18°29	4°42	5°50	16°26	n.a.	W27
T 28	22 40 2	8°53'20	8 m 52	0 ჲ 47	0 m)16	19°42	22°29	19° 4	29°22	26°50	18°31	4°39	5°47	16°32	n.a.	T 28
F 29	22 43 58	9°54'24	23° 5	1°41	1°31	20°27	22°25	18°59	29°22	26°49	18°33	4°37	5°43	16°39	n.a.	F 29
S 30	22 47 55	10 m 55'30	7 ≙ 29	2 ₾ 31	2 m) 47	21 m 12	22 Y 21	18 米 54	29 8 22	26 ₹ 49	18 ≏ 35	4°D37	5 ≙ 40	16 8 46	n.a.	S 30

Delta T = 24h39m16s

Julian Calendar 1 Sept. 3421 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3421 BCE

OCTOBER 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)ф(¥	В	ß	ದಿ	Ç	o k	Day
S 1	22 51 51	11 m 56'37	21 ≙ 57	3 ₾ 15	4 Mp 3	21 m 58	22°R16	18°R49	29822	26°R49	18 ≏ 36	4 ₾ 38	5 ≙ 37	16 8 52	n.a.	S 1
M 2	22 55 48	12°57'44	6ML24	3°54	5°19	22°43	22 Y 12	18) (44	29°R22	26 ∡ ¹49	18°38	4°39	5°34	16°59	n.a.	M 2
T 3	22 59 45	13°58'53	20°48	4°26	6°35	23°28	22° 7	18°39	29°22	26°49	18°40	4°41	5°31	17° 6	n.a.	T 3
W 4	23 3 41	15° 0'02	5 ≯ 3	4°50	7°50	24°14	22° 2	18°34	29°22	26°49	18°42	4°42	5°27	17°12	n.a.	W 4
T 5	23 7 38	16° 1'13	19° 8	5° 5	9° 6	24°59	21°56	18°29	29°22	26°D49	18°44	4°R42	5°24	17°19	n.a.	T 5
F 6	23 11 34	17° 2'24	3 る 2	5°R12	10°22	25°45	21°51	18°24	29°22	26°49	18°46	4°41	5°21	17°26	n.a.	F 6
S 7	23 15 31	18° 3'35	16°44	5° 9	11°38	26°30	21°45	18°19	29°22	26°49	18°48	4°40	5°18	17°32	n.a.	S 7
S 8	23 19 27	19° 4'47	0≈13	4°55	12°53	27°16	21°40	18°14	29°21	26°49	18°50	4°38	5°15	17°39	n.a.	S 8
M 9	23 23 24	20° 6'00	13°29	4°29	14° 9	28° 2	21°34	18° 9	29°21	26°49	18°52	4°35	5°12	17°46	n.a.	M 9
T 10	23 27 20	21° 7'14	26°32	3°53	15°25	28°47	21°28	18° 4	29°20	26°49	18°54	4°33	5° 8	17°52	n.a.	T 10
W11	23 31 17	22° 8'28	9 ∺ 21	3° 6	16°41	29°33	21°21	17°59	29°20	26°49	18°56	4°32	5° 5	17°59	n.a.	W11
T 12	23 35 14	23° 9'43	21°57	2° 8	17°56	0 ჲ 19	21°15	17°54	29°19	26°49	18°58	4°31	5° 2	18° 6	n.a.	T 12
F 13	23 39 10	24°10'58	4Υ 20	1° 0	19°12	1° 5	21° 9	17°49	29°19	26°50	19° 0	4°D30	4°59	18°13	n.a.	F 13
S 14	23 43 7	25°12'14	16°32	29 Mp 46	20°28	1°51	21° 2	17°44	29°18	26°50	19° 2	4°31	4°56	18°19	n.a.	S 14
S 15	23 47 3	26°13'31	28°33	28°26	21°44	2°36	20°55	17°39	29°17	26°50	19° 4	4°31	4°53	18°26	n.a.	S 15
M16	23 51 0	27°14'49	10828	27° 3	22°59	3°22	20°49	17°34	29°17	26°51	19° 6	4°32	4°49	18°33	n.a.	M16
T 17	23 54 56	28°16'08	22°18	25°41	24°15	4° 8	20°42	17°29	29°16	26°51	19° 8	4°33	4°46	18°39	n.a.	T 17
W18	23 58 53	29°17'27	4 I I 8	24°21	25°31	4°54	20°35	17°24	29°15	26°52	19°10	4°34	4°43	18°46	n.a.	W18
T 19	0 2 50	0 ഫ 18'48	16° 1	23° 7	26°46	5°40	20°27	17°20	29°14	26°52	19°12	4°34	4°40	18°53	n.a.	T 19
F 20	0 6 46	1°20'08	28° 2	22° 1	28° 2	6°27	20°20	17°15	29°13	26°52	19°14	4°R34	4°37	18°59	n.a.	F 20
S 21	0 10 43	2°21'30	10916	21° 4	29°18	7°13	20°13	17°10	29°12	26°53	19°16	4°34	4°33	19° 6	n.a.	S 21
S 22	0 14 39	3°22'52	22°48	20°17	ე <u>ჲ</u> 33	7°59	20° 5	17° 5	29°11	26°54	19°18	4°34	4°30	19°13	n.a.	S 22
M23	0 18 36	4°24'15	5 Ω 41	19°41	1°49	8°45	19°58	17° 1	29°10	26°54	19°20	4°D34	4°27	19°19	n.a.	M23
T 24	0 22 32	5°25'38	18°58	19°16	3° 5	9°31	19°50	16°56	29° 9	26°55	19°22	4°34	4°24	19°26	n.a.	T 24
W25	0 26 29	6°27'02	2 m 41	19° 2	4°20	10°18	19°42	16°51	29° 7	26°56	19°24	4°34	4°21	19°33	n.a.	W25
T 26	0 30 26	7°28'26	16°49	18°D58	5°36	11° 4	19°35	16°47	29° 6	26°56	19°27	4°34	4°18	19°39	n.a.	T 26
F 27	0 34 22	8°29'50	1 ≏ 19	19° 4	6°52	11°50	19°27	16°42	29° 5	26°57	19°29	4°R35	4°14	19°46	n.a.	F 27
S 28	0 38 19	9°31'15	16° 6	19°19	8° 7	12°37	19°19	16°38	29° 3	26°58	19°31	4°34	4°11	19°53	n.a.	S 28
S 29	0 42 15	10°32'39	1 M 1	19°41	9°23	13°23	19°11	16°34	29° 2	26°59	19°33	4°34	4° 8	19°59	n.a.	S 29
M30	0 46 12	11°34'03	15°57	20°12	10°38	14°10	19° 3	16°29	29° 0	26°59	19°35	4°33	4° 5	20° 6	n.a.	M30
T 31	0 50 8	12 ≏ 35'28	0 ∡ 147	20 m 48	11 ≏ 54	14 ♀ 56	18 Y 55	16 ¥ 25	28 8 59	27 ∡7 0	19 ≏ 37	4 ₾ 32	4 ♀ 2	20813	n.a.	T 31

Delta T = 24h39m13s

NOVEMBER 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	0 54 5	13 ≏ 36'52	15 ₹ 22	21 m/31	13 ♀ 9	15 ≏ 43	18°R47	16°R21	28°R57	27 ×7 1	19 ≏ 40	4°R32	3 <u>₽</u> 58	20820	n.a.	W 1
T 2	0 58 1	14°38'15	29°39	22°19	14°25	16°29	18 Y 39	16) 17	28 8 56	27° 2	19°42	4 ≏ 31	3°55	20°26	n.a.	T 2
F 3	1 1 58	15°39'38	13 る 36	23°11	15°40	17°16	18°31	16°13	28°54	27° 3	19°44	4°D30	3°52	20°33	n.a.	F 3
S 4	1 5 55	16°41'01	27°11	24° 8	16°56	18° 3	18°22	16° 9	28°52	27° 4	19°46	4°31	3°49	20°40	n.a.	S 4
S 5	1 9 51	17°42'23	10≈27	25° 8	18°11	18°49	18°14	16° 5	28°51	27° 5	19°48	4°31	3°46	20°46	n.a.	S 5
M 6	1 13 48	18°43'45	23°24	26°11	19°27	19°36	18° 6	16° 1	28°49	27° 6	19°50	4°33	3°43	20°53	n.a.	M 6
T 7	1 17 44	19°45'05	6 ∀ 6	27°17	20°42	20°23	17°58	15°57	28°47	27° 7	19°53	4°34	3°39	21° 0	n.a.	T 7
W 8	1 21 41	20°46'26	18°35	28°26	21°58	21° 9	17°50	15°54	28°45	27° 8	19°55	4°35	3°36	21° 6	n.a.	W 8
T 9	1 25 37	21°47'45	0 Υ 53	29°37	23°13	21°56	17°42	15°50	28°43	27°10	19°57	4°R36	3°33	21°13	n.a.	T 9
F 10	1 29 34	22°49'05	13° 1	0 ჲ 51	24°29	22°43	17°34	15°47	28°41	27°11	19°59	4°36	3°30	21°20	n.a.	F 10
S 11	1 33 31	23°50'23	25° 3	2° 5	25°44	23°30	17°26	15°43	28°39	27°12	20° 1	4°34	3°27	21°26	n.a.	S 11
S 12	1 37 27	24°51'41	6 8 59	3°22	26°59	24°16	17°18	15°40	28°37	27°13	20° 3	4°32	3°24	21°33	n.a.	S 12
M13	1 41 24	25°52'59	18°51	4°40	28°15	25° 3	17°10	15°37	28°35	27°14	20° 6	4°29	3°20	21°40	n.a.	M13
T 14	1 45 20	26°54'16	0 Ⅱ 41	5°59	29°30	25°50	17° 2	15°34	28°33	27°16	20° 8	4°25	3°17	21°46	n.a.	T 14
W15	1 49 17	27°55'33	12°32	7°20	0 M .45	26°37	16°54	15°31	28°31	27°17	20°10	4°21	3°14	21°53	n.a.	W15
T 16	1 53 13	28°56'49	24°26	8°42	2° 1	27°24	16°46	15°28	28°29	27°18	20°12	4°17	3°11	22° 0	n.a.	T 16
F 17	1 57 10	29°58'05	6927	10° 4	3°16	28°11	16°38	15°25	28°27	27°20	20°14	4°14	3° 8	22° 7	n.a.	F 17
S 18	2 1 7	0M59'20	18°38	11°28	4°31	28°58	16°31	15°22	28°25	27°21	20°16	4°12	3° 4	22°13	n.a.	S 18
S 19	2 5 3	2° 0'35	1 Ω 5	12°53	5°47	29°45	16°23	15°19	28°22	27°23	20°19	4°D11	3° 1	22°20	n.a.	S 19
M20	2 9 0	3° 1'49	13°50	14°18	7° 2	0MJ32	16°15	15°17	28°20	27°24	20°21	4°11	2°58	22°27	n.a.	M20
T 21	2 12 56	4° 3'02	26°59	15°44	8°17	1°19	16° 8	15°15	28°18	27°26	20°23	4°13	2°55	22°33	n.a.	T 21
W22	2 16 53	5° 4'15	10 m 34	17°11	9°32	2° 6	16° 1	15°12	28°16	27°27	20°25	4°14	2°52	22°40	n.a.	W22
T 23	2 20 49	6° 5'27	24°36	18°38	10°48	2°53	15°53	15°10	28°13	27°29	20°27	4°16	2°49	22°47	n.a.	T 23
F 24	2 24 46	7° 6'38	9 ₾ 6	20° 7	12° 3	3°40	15°46	15° 8	28°11	27°30	20°29	4°R16	2°45	22°53	n.a.	F 24
S 25	2 28 43	8° 7'48	23°59	21°36	13°18	4°27	15°39	15° 6	28° 8	27°32	20°31	4°15	2°42	23° 0	n.a.	S 25
S 26	2 32 39	9° 8'58	9 M 8	23° 5	14°33	5°14	15°32	15° 4	28° 6	27°34	20°33	4°11	2°39	23° 7	n.a.	S 26
M27	2 36 36	10°10'06	24°24	24°36	15°48	6° 1	15°25	15° 2	28° 4	27°35	20°36	4° 7	2°36	23°13	n.a.	M27
T 28	2 40 32	11°11'13	9 .₹ 36	26° 6	17° 3	6°48	15°19	15° 0	28° 1	27°37	20°38	4° 1	2°33	23°20	n.a.	T 28
W29	2 44 29	12°12'19	2 <u>4</u> °34	27°38	18°18	7°35	15°12	14°59	27°59	27°39	20°40	3°55	2°29	23°27	n.a.	W29
T 30	2 48 25	13 M 13'23	9 ට 10	29 ₾ 10	19 M 34	8M23	15 Y 6	14) (57	27 8 56	27 ∡ 740	20 ≏ 42	3 ჲ 50	2 ₾ 26	23 8 34	n.a.	T 30

Delta T = 24h39m10s

Julian Calendar 1 Nov. 3421 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3421 BCE

DECEMBER 3421 BCE (-3420) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	v	ţ	ę,	Day
F 1	2 52 22	14M14'26	23 궁 19	0 M 43	20 M 49	9 M .10	15°R 0	14°R56	27°R54	27 ×7 42	20 ≏ 44	3°R46	2 º 23	23840	n.a.	F 1
S 2	2 56 19	15°15'27	7 ≈ 1	2°16	22° 4	9°57	14 Y 53	14) 55	27 8 51	27°44	20°46	3 ≏ 44	2°20	23°47	n.a.	S 2
S 3	3 0 15	16°16'26	20°16	3°51	23°19	10°44	14°47	14°54	27°49	27°46	20°48	3°D44	2°17	23°54	n.a.	S 3
M 4 T 5	3 4 12 3 8 8	17°17'24 18°18'20	3 米 8 15°40	5°25 7° 1	24°34 25°49	11°31 12°18	14°42 14°36	14°53 14°52	27°46 27°43	27°48 27°49	20°50 20°52	3°45 3°47	2°14 2°10	24° 0 24° 7	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	3 12 5	19°19'14	27°57	8°37	27° 4	13° 5	14°30	14°51	27°41	27°51	20°54	3°R48	2° 7	24°14	n.a.	W 6
T 7	3 16 1	20°20'07	10 Υ 2	10°14	28°19	13°53	14°25	14°50	27°38	27°53	20°56	3°48	2° 4	24°20	n.a.	T 7
F 8	3 19 58	21°20'58	22° 0	11°51	29°34	14°40	14°20	14°50	27°36	27°55	20°58	3°46	2° 1	24°27	n.a.	F 8
S 9	3 23 55	22°21'47	3 8 53	13°29	0 , 749	15°27	14°15	14°50	27°33	27°57	21° 0	3°42	1°58	24°34	n.a.	S 9
S 10	3 27 51	23°22'35	15°44	15° 8	2° 4	16°14	14°10	14°49	27°30	27°59	21° 2	3°35	1°55	24°41	n.a.	S 10
M11 T 12	3 31 48 3 35 44	24°23'21 25°24'06	27°35 9 Ⅲ 27	16°48 18°29	3°18 4°33	17° 1 17°49	14° 5 14° 1	14°49 14°D49	27°28 27°25	28° 1 28° 3	21° 3 21° 5	3°26 3°16	1°51 1°48	24°47 24°54	n.a.	M11 T 12
W13	3 33 44	25°24'49	21°21	20°10	5°48	17 49 18°36	13°56	14°49	27°23	28° 5	21° 7	3° 5	1°45	24 34 25° 1	n.a. n.a.	W13
T 14	3 43 37	27°25'30	3921	21°52	7° 3	19°23	13°52	14°49	27°20	28° 7	21° 9	2°55	1°42	25° 7	n.a.	T 14
F 15	3 47 34	28°26'10	15°26	23°35	8°18	20°10	13°48	14°49	27°17	28° 9	21°11	2°46	1°39	25°14	n.a.	F 15
S 16	3 51 31	29°26'48	27°41	25°19	9°33	20°57	13°44	14°50	27°15	28°11	21°13	2°39	1°35	25°21	n.a.	S 16
S 17	3 55 27	0 ₹ 27'25	10 Ω 7	27° 3	10°47	21°45	13°41	14°50	27°12	28°13	21°14	2°34	1°32	25°27	n.a.	S 17
M18 T 19	3 59 24 4 3 20	1°28'00 2°28'34	22°49 5 m 51	28°49 0 × 735	12° 2 13°17	22°32 23°19	13°37 13°34	14°51 14°52	27° 9 27° 7	28°15 28°17	21°16 21°18	2°32 2°D31	1°29 1°26	25°34 25°41	n.a. n.a.	M18 T 19
W20	4 7 17	3°29'06	19°15	2°22	14°32	24° 6	13°31	14°52	27° 4	28°19	21°20	2°32	1°23	25°47	n.a.	W20
T 21	4 11 13	4°29'36	3 ₾ 5	4°10	15°46	24°53	13°28	14°53	27° 2	28°21	21°21	2°R32	1°20	25°54	n.a.	T 21
F 22	4 15 10	5°30'05	17°21	5°59	17° 1	25°41	13°25	14°54	26°59	28°23	21°23	2°32	1°16	26° 1	n.a.	F 22
S 23	4 19 6	6°30'32	2 M 4	7°49	18°16	26°28	13°23	14°56	26°56	28°25	21°25	2°28	1°13	26° 8	n.a.	S 23
S 24	4 23 3	7°30'58	17° 7	9°39	19°30	27°15	13°21	14°57	26°54	28°28	21°26	2°23	1°10	26°14	n.a.	S 24
M25 T 26	4 27 0 4 30 56	8°31'22 9°31'44	2 ₹ 23 17°41	11°30 13°22	20°45 22° 0	28° 2 28°49	13°19 13°17	14°58 15° 0	26°51 26°49	28°30 28°32	21°28 21°30	2°14 2° 4	1° 7 1° 4	26°21 26°28	n.a.	M25 T 26
W27	4 30 30 4 34 53	10°32'04	2 5 50	15°14	23°14	28 49 29°36	13°17	15° 2	26°46	28°34	21°31	1°54	1° 1	26°34	n.a. n.a.	W27
T 28	4 38 49	11°32'21	17°39	17° 7	24°29	0 ₹ 24	13°13	15° 3	26°44	28°36	21°33	1°44	0°57	26°41	n.a.	T 28
F 29	4 42 46	12°32'37	2≈ 2	19° 1	25°43	1°11	13°12	15° 5	26°41	28°38	21°34	1°36	0°54	26°48	n.a.	F 29
S 30	4 46 42	13°32'50	15°54	20°54	26°58	1°58	13°11	15° 7	26°39	28°41	21°36	1°31	0°51	26°54	n.a.	S 30
S 31	4 50 39	14 × 33'01	29≈17	22 × 148	28 ৴ 12	2 ₹ 45	13 Y 10	15 米 9	26 8 36	28 × 43	21 ≏ 37	1 ≏ 28	0 ≏ 48	278 1	n.a.	S 31

Delta T = 24h39m07s

Julian Calendar

The year -3420 astronomical counting style corresponds to year 3421 B.C.E historical counting style.

page 181 of 301

JANUARY 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	₽.	v	ţ	e o	Day
M 1	4 54 35	15 ×7 33'09	12) 12	24 × 142	29 × 27	3 ₹ 32	13°R 9	15 米 11	26°R34	28 × 45	21 ≏ 39	1°D27	0 ჲ 45	27 8 8	n.a.	M 1
T 2	4 58 32	16°33'15	24°44	26°35	0 궁 41	4°19	13 Y 9	15°14	26831	28°47	21°40	1°R27	0°41	27°15	n.a.	T 2
W 3	5 2 29	17°33'19	6 Ƴ 58	28°28	1°56	5° 6	13° 9	15°16	26°29	28°50	21°42	1 ≏ 27	0°38	27°21	n.a.	W 3
T 4	5 6 25	18°33'20	18°59	0 궁 19	3°10	5°53	13°D 9	15°19	26°27	28°52	21°43	1°25	0°35	27°28	n.a.	T 4
F 5	5 10 22	19°33'19	0 8 53	2°10	4°25	6°40	13° 9	15°21	26°24	28°54	21°44	1°22	0°32	27°35	n.a.	F 5
S 6	5 14 18	20°33'15	12°42	3°59	5°39	7°27	13° 9	15°24	26°22	28°56	21°46	1°16	0°29	27°41	n.a.	S 6
S 7	5 18 15	21°33'09	24°31	5°45	6°53	8°14	13° 9	15°27	26°20	28°58	21°47	1° 7	0°26	27°48	n.a.	S 7
M 8	5 22 11	22°33'01	6 Ⅱ 23	7°30	8° 8	9° 1	13°10	15°30	26°17	29° 1	21°48	0°55	0°22	27°55	n.a.	M 8
T 9	5 26 8	23°32'51	18°19	9°11	9°22	9°48	13°11	15°33	26°15	29° 3	21°50	0°41	0°19	28° 2	n.a.	T 9
W10	5 30 4	24°32'38	09୍ଦ21	10°48	10°36	10°35	13°12	15°36	26°13	29° 5	21°51	0°27	0°16	28° 8	n.a.	W10
T 11	5 34 1	25°32'24	12°29	12°22	11°50	11°22	13°13	15°39	26°11	29° 8	21°52	0°13	0°13	28°15	n.a.	T 11
F 12	5 37 58	26°32'07	24°45	13°51	13° 5	12° 9	13°15	15°43	26° 9	29°10	21°53	0° 0	0°10	28°22	n.a.	F 12
S 13	5 41 54	27°31'48	7 Ω 11	15°14	14°19	12°55	13°17	15°46	26° 6	29°12	21°54	29 m 50	0° 7	28°28	n.a.	S 13
S 14	5 45 51	28°31'27	19°46	16°32	15°33	13°42	13°18	15°50	26° 4	29°14	21°56	29°43	0° 3	28°35	n.a.	S 14
M15	5 49 47	29°31'04	2 Mp 34	17°44	16°47	14°29	13°20	15°53	26° 2	29°17	21°57	29°39	0° 0	28°42	n.a.	M15
T 16	5 53 44	0 중 30'39	15°37	18°49	18° 1	15°16	13°23	15°57	26° 0	29°19	21°58	29°37	29 m 57	28°48	n.a.	T 16
W17	5 57 40	1°30'12	28°57	19°48	19°15	16° 3	13°25	16° 1	25°58	29°21	21°59	29°37	29°54	28°55	n.a.	W17
T 18	6 1 37	2°29'42	12 ≏ 38	20°39	20°29	16°49	13°28	16° 5	25°56	29°23	22° 0	29°37	29°51	29° 2	n.a.	T 18
F 19	6 5 33	3°29'11	26°42	21°22	21°43	17°36	13°30	16° 9	25°54	29°26	22° 1	29°35	29°47	29° 9	n.a.	F 19
S 20	6 9 30	4°28'39	11 M 7	21°57	22°57	18°23	13°33	16°13	25°52	29°28	22° 2	29°32	29°44	29°15	n.a.	S 20
S 21	6 13 26	5°28'04	25°52	22°24	24°11	19°10	13°37	16°17	25°51	29°30	22° 3	29°26	29°41	29°22	n.a.	S 21
M22	6 17 23	6°27'27	10 × 751	22°43	25°25	19°56	13°40	16°21	25°49	29°32	22° 4	29°17	29°38	29°29	n.a.	M22
T 23	6 21 19	7°26'48	25°55	22°54	26°39	20°43	13°43	16°26	25°47	29°35	22° 4	29° 6	29°35	29°35	n.a.	T 23
W24	6 25 16	8°26'07	10 궁 56	22°R57	27°53	21°29	13°47	16°30	25°45	29°37	22° 5	28°55	29°32	29°42	n.a.	W24
T 25	6 29 13	9°25'23	25°42	22°51	29° 7	22°16	13°51	16°35	25°44	29°39	22° 6	28°44	29°28	29°49	n.a.	T 25
F 26	6 33 9	10°24'37	10≈ 6	22°39	0≈21	23° 2	13°55	16°40	25°42	29°41	22° 7	28°35	29°25	29°56	n.a.	F 26
S 27	6 37 6	11°23'49	24° 3	22°19	1°35	23°49	13°59	16°44	25°40	29°44	22° 8	28°28	29°22	0耳 2	n.a.	S 27
S 28	6 41 2	12°22'58	7) €31	21°52	2°48	24°35	14° 4	16°49	25°39	29°46	22° 8	28°24	29°19	0° 9	n.a.	S 28
M29	6 44 59	13°22'04	20°32	21°20	4° 2	25°22	14° 8	16°54	25°37	29°48	22° 9	28°23	29°16	0°16	n.a.	M29
T 30	6 48 55	14°21'09	3 Y 8	20°42	5°16	26° 8	14°13	16°59	25°36	29°50	22°10	28°D23	29°12	0°22	n.a.	T 30
W31	6 52 52	15 පි 20'10	15 Y 26	20궁 0	6≈30	26 ₹ 55	14 Y 18	17 ∺ 4	25 8 34	29 х 53	22 △ 10	28°R23	29 m) 9	0Д29	n.a.	W31

Delta T = 24h39m04s

Julian Calendar 1 Jan. 3420 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3421 BCE

FEBRUARY 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	В	ß	Ω	ţ	ę k	Day
T 1	6 56 48	16 궁 19'09	27 Y 28	19°R14	7≈43	27 × 741	14 Y 23	17) 9	25°R33	29 х 55	22 ⊆ 11	28°R22	29Mp 6	0Д36	n.a.	T 1
F 2	7 0 45	17°18'05	9822	18 궁 26	8°57	28°27	14°28	17°15	25 8 32	29°57	22°11	28 m) 20	29° 3	0°42	n.a.	F 2
S 3	7 441	18°16'59	21°12	17°36	10°10	29°13	14°34	17°20	25°30	29°59	22°12	28°15	29° 0	0°49	n.a.	S 3
S 4	7 8 38	19°15'51	3 II 3	16°46	11°24	29°59	14°39	17°25	25°29	0ට 1	22°12	28° 8	28°57	0°56	n.a.	S 4
M 5	7 12 34	20°14'40	14°57	15°56	12°37	0 궁 46	14°45	17°31	25°28	0° 3	22°13	27°58	28°53	1° 3	n.a.	M 5
T 6	7 16 31	21°13'27	26°59	15° 8	13°51	1°32	14°51	17°36	25°27	0° 6	22°13	27°47	28°50	1° 9	n.a.	T 6
W 7	7 20 28	22°12'12	999 9	14°22	15° 4	2°18	14°57	17°42	25°26	0° 8	22°14	27°35	28°47	1°16	n.a.	W 7
T 8	7 24 24	23°10'54	21°29	13°39	16°18	3° 4	15° 3	17°47	25°25	0°10	22°14	27°23	28°44	1°23	n.a.	T 8
F 9	7 28 21	24° 9'34	4Ω 0	13° 0	17°31	3°50	15° 9	17°53	25°24	0°12	22°14	27°12	28°41	1°29	n.a.	F 9
S 10	7 32 17	25° 8'12	16°41	12°25	18°44	4°36	15°16	17°59	25°23	0°14	22°15	27° 4	28°38	1°36	n.a.	S 10
S 11	7 36 14	26° 6'48	29°34	11°54	19°57	5°22	15°22	18° 5	25°22	0°16	22°15	26°58	28°34	1°43	n.a.	S 11
M12	7 40 10	27° 5'22	12 m 38	11°29	21°11	6° 8	15°29	18°11	25°21	0°18	22°15	26°55	28°31	1°50	n.a.	M12
T 13	7 44 7	28° 3'53	25°54	11°8	22°24	6°54	15°36	18°17	25°20	0°20	22°15	26°D54	28°28	1°56	n.a.	T 13
W14	7 48 3	29° 2'23	9 ॒ 23	10°53	23°37	7°40	15°43	18°23	25°19	0°22	22°16	26°55	28°25	2° 3	n.a.	W14
T 15	7 52 0	0≈ 0'51	23° 6	10°44	24°50	8°25	15°50	18°29	25°19	0°24	22°16	26°55	28°22	2°10	n.a.	T 15
F 16	7 55 56	0°59'18	7 M ₊ 4	10°D39	26° 3	9°11	15°57	18°35	25°18	0°27	22°16	26°R55	28°18	2°16	n.a.	F 16
S 17	7 59 53	1°57'42	21°17	10°40	27°16	9°57	16° 5	18°42	25°17	0°29	22°16	26°54	28°15	2°23	n.a.	S 17
S 18	8 3 49	2°56'05	5 ₹ 43	10°46	28°29	10°42	16°13	18°48	25°17	0°31	22°16	26°50	28°12	2°30	n.a.	S 18
M19	8 7 46	3°54'26	20°19	10°57	29°42	11°28	16°20	18°54	25°16	0°32	22°R16	26°44	28° 9	2°37	n.a.	M19
T 20	8 11 43	4°52'46	4 云 59	11°13	0) ₹55	12°14	16°28	19° 1	25°16	0°34	22°16	26°37	28° 6	2°43	n.a.	T 20
W21	8 15 39	5°51'03	19°36	11°34	2° 8	12°59	16°36	19° 7	25°16	0°36	22°16	26°29	28° 3	2°50	n.a.	W21
T 22	8 19 36	6°49'19	4≈ 2	11°59	3°20	13°45	16°44	19°14	25°15	0°38	22°16	26°21	27°59	2°57	n.a.	T 22
F 23	8 23 32	7°47'32	18°12	12°29	4°33	14°30	16°52	19°21	25°15	0°40	22°16	26°15	27°56	3° 3	n.a.	F 23
S 24	8 27 29	8°45'44	2) 1	13° 2	5°46	15°16	17° 1	19°27	25°15	0°42	22°16	26°10	27°53	3°10	n.a.	S 24
S 25	8 31 25	9°43'53	15°26	13°40	6°59	16° 1	17° 9	19°34	25°15	0°44	22°15	26° 8	27°50	3°17	n.a.	S 25
M26	8 35 22	10°42'00	28°27	14°21	8°11	16°46	17°18	19°41	25°14	0°46	22°15	26°D 7	27°47	3°23	n.a.	M26
T 27	8 39 18	11°40'05	11 ° 5	15° 7	9°24	17°31	17°27	19°48	25°14	0°48	22°15	26° 8	27°44	3°30	n.a.	T 27
W28	8 43 15	12≈38'08	23 Y 26	15 る 55	10) € 36	18 ਰ 17	17 Y 36	19 米 54	25°D14	0 궁 49	22 ≏ 15	26Mp 9	27 Mp 40	3 Ⅲ 37	n.a.	W28

Delta T = 24h39m02s

MARCH 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	, k	Day
T 1	8 47 11	13≈36'09	5 8 31	16 궁 47	11) (49	19る 2	17 Y 45	20 米 1	25 8 14	0 궁 51	22°R14	26 Mp 11	27 m 37	3 Ⅱ 44	n.a.	T 1
F 2	8 51 8	14°34'07	17°28	17°42	13° 1	19°47	17°54	20° 8	25°15	0°53	22 ≏ 14	26°R11	27°34	3°50	n.a.	F 2
S 3	8 55 4	15°32'04	29°20	18°40	14°13	20°32	18° 3	20°15	25°15	0°55	22°14	26°10	27°31	3°57	n.a.	S 3
S 4	8 59 1	16°29'59	11 II 13	19°41	15°26	21°17	18°12	20°22	25°15	0°57	22°13	26° 7	27°28	4° 4	n.a.	S 4
M 5	9 2 58	17°27'51	23°10	20°45	16°38	22° 2	18°21	20°30	25°15	0°58	22°13	26° 2	27°24	4°10	n.a.	M 5
T 6	9 6 54	18°25'42	59516	21°52	17°50	22°47	18°31	20°37	25°15	1° 0	22°13	25°57	27°21	4°17	n.a.	T 6
W 7	9 10 51	19°23'31	17°33	23° 1	19° 2	23°32	18°41	20°44	25°16	1° 2	22°12	25°51	27°18	4°24	n.a.	W 7
T 8	9 14 47	20°21'17	0Ω 4	24°13	20°14	24°16	18°50	20°51	25°16	1° 3	22°12	25°44	27°15	4°31	n.a.	T 8
F 9	9 18 44	21°19'02	12°49	25°27	21°26	25° 1	19° 0	20°58	25°17	1° 5	22°11	25°39	27°12	4°37	n.a.	F 9
S 10	9 22 40	22°16'46	25°49	26°44	22°38	25°46	19°10	21° 6	25°17	1° 6	22°10	25°35	27° 9	4°44	n.a.	S 10
S 11	9 26 37	23°14'27	9 m) 3	28° 3	23°50	26°30	19°20	21°13	25°18	1°8	22°10	25°32	27° 5	4°51	n.a.	S 11
M12	9 30 33	24°12'07	22°30	29°24	25° 2	27°15	19°30	21°20	25°18	1°10	22° 9	25°D31	27° 2	4°57	n.a.	M12
T 13	9 34 30	25° 9'46	6 ₽ 9	0≈48	26°14	28° 0	19°40	21°28	25°19	1°11	22° 9	25°31	26°59	5° 4	n.a.	T 13
W14	9 38 26	26° 7'23	19°57	2°13	27°26	28°44	19°51	21°35	25°20	1°13	22° 8	25°32	26°56	5°11	n.a.	W14
T 15	9 42 23	27° 4'59	3 M .55	3°41	28°37	29°29	20° 1	21°43	25°21	1°14	22° 7	25°34	26°53	5°18	n.a.	T 15
F 16	9 46 19	28° 2'34	18° 0	5°12	29°49	0≈13	20°12	21°50	25°21	1°15	22° 7	25°35	26°49	5°24	n.a.	F 16
S 17	9 50 16	29° 0'08	2 ₹ 12	6°44	1 Υ 0	0°57	20°22	21°58	25°22	1°17	22° 6	25°R35	26°46	5°31	n.a.	S 17
S 18	9 54 13	29°57'40	16°27	8°18	2°12	1°41	20°33	22° 5	25°23	1°18	22° 5	25°34	26°43	5°38	n.a.	S 18
M19	9 58 9	0 ∺ 55'12	0 궁 44	9°55	3°23	2°26	20°43	22°13	25°24	1°20	22° 4	25°33	26°40	5°44	n.a.	M19
T 20	10 2 6	1°52'42	14°58	11°34	4°35	3°10	20°54	22°21	25°25	1°21	22° 3	25°30	26°37	5°51	n.a.	T 20
W21	10 6 2	2°50'11	29° 7	13°14	5°46	3°54	21° 5	22°28	25°26	1°22	22° 3	25°27	26°34	5°58	n.a.	W21
T 22	10 9 59	3°47'39	13≈ 6	14°57	6°57	4°38	21°16	22°36	25°28	1°24	22° 2	25°24	26°30	6° 5	n.a.	T 22
F 23	10 13 55	4°45'06	26°52	16°42	8° 8	5°22	21°27	22°44	25°29	1°25	22° 1	25°21	26°27	6°11	n.a.	F 23
S 24	10 17 52	5°42'31	10 ∺ 21	18°29	9°19	6° 6	21°38	22°51	25°30	1°26	22° 0	25°20	26°24	6°18	n.a.	S 24
S 25	10 21 48	6°39'55	23°32	20°19	10°31	6°50	21°50	22°59	25°31	1°27	21°59	25°D19	26°21	6°25	n.a.	S 25
M26	10 25 45	7°37'18	6 Υ 25	22°10	11°42	7°34	22° 1	23° 7	25°33	1°28	21°58	25°19	26°18	6°31	n.a.	M26
T 27	10 29 42	8°34'40	18°59	24° 3	12°52	8°18	22°12	23°15	25°34	1°30	21°57	25°20	26°15	6°38	n.a.	T 27
W28	10 33 38	9°32'00	1818	25°59	14° 3	9° 1	22°24	23°23	25°36	1°31	21°56	25°22	26°11	6°45	n.a.	W28
T 29	10 37 35	10°29'19	13°24	27°56	15°14	9°45	22°35	23°30	25°37	1°32	21°55	25°23	26° 8	6°52	n.a.	T 29
F 30	10 41 31	11°26'36	25°22	29°55	16°25	10°28	22°47	23°38	25°39	1°33	21°54	25°24	26° 5	6°58	n.a.	F 30
S 31	10 45 28	12) 23'52	7 I I16	1 ∺ 56	17 Y 35	11≈12	22 Y 58	23) 46	25 8 40	1 る 34	21 ≏ 53	25°R24	26M) 2	7 I 5	n.a.	S 31

Delta T = 24h38m59s

Julian Calendar 1 March 3420 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3420 BCE

APRIL 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	, K	Day
S 1	10 49 24	13 米 21'07	19 Ⅱ 9	3 ∺ 59	18 Y 46	11≈55	23 Y 10	23) 54	25 8 42	1 る 35	21°R52	25°R24	25 m 59	7 Ⅱ 12	n.a.	S 1
M 2	10 53 21	14°18'21	195 8	6° 4	19°56	12°39	23°22	24° 2	25°43	1°36	21 ≏ 51	25 Mp 24	25°55	7°19	n.a.	M 2
T 3	10 57 17	15°15'33	13°16	8°10	21° 7	13°22	23°34	24°10	25°45	1°37	21°49	25°23	25°52	7°25	n.a.	T 3
W 4	11 114	16°12'45	25°36	10°18	22°17	14° 6	23°46	24°18	25°47	1°38	21°48	25°22	25°49	7°32	n.a.	W 4
T 5	11 5 11	17° 9'55	8 Ω 14	12°26	23°27	14°49	23°58	24°26	25°49	1°38	21°47	25°21	25°46	7°39	n.a.	T 5
F 6	11 9 7	18° 7'04	21° 9	14°36	24°37	15°32	24°10	24°34	25°51	1°39	21°46	25°20	25°43	7°45	n.a.	F 6
S 7	11 13 4	19° 4'12	4Mp25	16°47	25°47	16°15	24°22	24°41	25°53	1°40	21°45	25°19	25°40	7°52	n.a.	S 7
S 8	11 17 0	20° 1'19	17°59	18°58	26°57	16°58	24°34	24°49	25°55	1°41	21°43	25°19	25°36	7°59	n.a.	S 8
M 9	11 20 57	20°58'26	1 ≏ 50	21° 9	28° 7	17°41	24°46	24°57	25°57	1°42	21°42	25°D19	25°33	8° 6	n.a.	M 9
T 10	11 24 53	21°55'32	15°55	23°21	29°17	18°24	24°58	25° 5	25°59	1°42	21°41	25°19	25°30	8°12	n.a.	T 10
W11	11 28 50	22°52'37	0 M .10	25°32	0 8 27	19° 7	25°11	25°13	26° 1	1°43	21°40	25°19	25°27	8°19	n.a.	W11
T 12	11 32 46	23°49'42	14°31	27°42	1°36	19°50	25°23	25°21	26° 3	1°44	21°38	25°19	25°24	8°26	n.a.	T 12
F 13	11 36 43	24°46'46	28°54	29°52	2°46	20°33	25°35	25°29	26° 5	1°44	21°37	25°19	25°21	8°32	n.a.	F 13
S 14	11 40 40	25°43'50	13 × 15	2 Υ 1	3°55	21°15	25°48	25°37	26° 7	1°45	21°36	25°R20	25°17	8°39	n.a.	S 14
S 15	11 44 36	26°40'54	27°30	4° 9	5° 4	21°58	26° 0	25°45	26°10	1°46	21°34	25°D20	25°14	8°46	n.a.	S 15
M16	11 48 33	27°37'58	11 る 37	6°15	6°14	22°40	26°13	25°53	26°12	1°46	21°33	25°20	25°11	8°53	n.a.	M16
T 17	11 52 29	28°35'01	25°34	8°19	7°23	23°23	26°25	26° 1	26°14	1°47	21°32	25°20	25° 8	8°59	n.a.	T 17
W18	11 56 26	29°32'04	9 ≈ 19	10°22	8°32	24° 5	26°38	26° 9	26°17	1°47	21°30	25°20	25° 5	9° 6	n.a.	W18
T 19	12 0 22	0 ℃ 29'07	22°51	12°23	9°41	24°48	26°51	26°17	26°19	1°47	21°29	25°21	25° 1	9°13	n.a.	T 19
F 20	12 4 19	1°26'10	6 ∺ 11	14°22	10°50	25°30	27° 3	26°25	26°21	1°48	21°27	25°21	24°58	9°19	n.a.	F 20
S 21	12 8 15	2°23'13	19°16	16°19	11°58	26°12	27°16	26°33	26°24	1°48	21°26	25°R21	24°55	9°26	n.a.	S 21
S 22	12 12 12	3°20'15	2 Υ 8	18°14	13° 7	26°55	27°29	26°41	26°26	1°49	21°25	25°21	24°52	9°33	n.a.	S 22
M23	12 16 9	4°17'17	14°46	20° 6	14°16	27°37	27°42	26°49	26°29	1°49	21°23	25°21	24°49	9°40	n.a.	M23
T 24	12 20 5	5°14'18	27°10	21°56	15°24	28°19	27°55	26°57	26°32	1°49	21°22	25°20	24°46	9°46	n.a.	T 24
W25	12 24 2	6°11'20	9 8 24	23°45	16°32	29° 1	28° 7	27° 5	26°34	1°49	21°20	25°19	24°42	9°53	n.a.	W25
T 26	12 27 58	7° 8'21	21°27	25°30	17°41	29°43	28°20	27°12	26°37	1°50	21°19	25°17	24°39	10° 0	n.a.	T 26
F 27	12 31 55	8° 5'21	3 Ⅱ 23	27°14	18°49	0 ∺ 25	28°33	27°20	26°40	1°50	21°17	25°15	24°36	10° 6	n.a.	F 27
S 28	12 35 51	9° 2'22	15°16	28°55	19°57	1° 7	28°46	27°28	26°43	1°50	21°16	25°14	24°33	10°13	n.a.	S 28
S 29	12 39 48	9°59'22	27° 9	0 8 34	21° 4	1°48	28°59	27°36	26°45	<u>1°</u> 50	21°14	25°13	24°30	10°20	n.a.	S 29
M30	12 43 45	10 Y 56'22	9 9 7	2811	22812	2) (30	29 Υ 12	27) (44	26 8 48	1 る 50	21 ≏ 13	25°D12	24 Mp 26	10 Ⅱ 27	n.a.	M30

Delta T = 24h38m56s

MAY 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	В	n	ß	ţ	, K	Day
T 1	12 47 41	11 ° 53'21	219913	3 8 45	23820	3 ∺ 12	29 Y 25	27) 52	26 8 51	1 る 50	21°R11	25 m 13	24 Mp 23	10耳33	n.a.	T 1
W 2	12 51 38	12°50'21	3 Ω 34	5°18	24°27	3°53	29°39	27°59	26°54	1°R50	21 ≏ 10	25°13	24°20	10°40	n.a.	W 2
T 3	12 55 34	13°47'20	16°12	6°47	25°35	4°35	29°52	28° 7	26°57	1°50	21° 8	25°15	24°17	10°47	n.a.	T 3
F 4	12 59 31	14°44'19	29°11	8°15	26°42	5°16	0 8 5	28°15	27° 0	1°50	21° 7	25°16	24°14	10°53	n.a.	F 4
S 5	13 3 27	15°41'18	12 m 33	9°40	27°49	5°58	0°18	28°23	27° 3	1°50	21° 5	25°17	24°11	11° 0	n.a.	S 5
S 6	13 7 24	16°38'17	26°20	11° 2	28°56	6°39	0°31	28°30	27° 6	1°50	21° 4	25°R17	24° 7	11° 7	n.a.	S 6
M 7	13 11 21	17°35'16	10 ≏ 30	12°22	0 Π 2	7°20	0°44	28°38	27° 9	1°50	21° 2	25°17	24° 4	11°14	n.a.	M 7
T 8	13 15 17	18°32'15	24°59	13°40	1° 9	8° 1	0°58	28°46	27°12	1°50	21° 1	25°15	24° 1	11°20	n.a.	T 8
W 9	13 19 14	19°29'14	9 M .40	14°55	2°15	8°42	1°11	28°53	27°15	1°49	20°59	25°13	23°58	11°27	n.a.	W 9
T 10	13 23 10	20°26'14	24°29	16° 7	3°22	9°23	1°24	29° 1	27°18	1°49	20°58	25° 9	23°55	11°34	n.a.	T 10
F 11	13 27 7	21°23'15	9 × 15	17°17 18°24	4°28	10° 4	1°37	29° 9	27°21 27°24	1°49 1°49	20°56	25° 6	23°52	11°41 11°47	n.a.	F 11 S 12
S 12	13 31 3	22°20'16	23°53	-	5°34	10°45	1°51	29°16		-	20°54	25° 3	23°48	•	n.a.	
S 13	13 35 0	23°17'18	8 궁 18	19°28	6°40	11°26	2° 4	29°24	27°28	1°48	20°53	25° 1	23°45	11°54	n.a.	S 13
M14	13 38 57	24°14'21	22°25	20°29	7°45	12° 7	2°17	29°31	27°31	1°48	20°51	25°D 0	23°42	12° 1	n.a.	M14
T 15	13 42 53	25°11'24	6≈14	21°28	8°51	12°48	2°31	29°39	27°34	1°47	20°50	25° 1	23°39	12° 7	n.a.	T 15
W16	13 46 50	26° 8'28	19°45	22°23	9°56	13°28	2°44	29°46	27°38	1°47	20°48	25° 2	23°36	12°14	n.a.	W16
T 17	13 50 46	27° 5'33	2) €58	23°15	11° 1	14° 9	2°57	29°54	27°41	1°47	20°47	25° 4	23°32	12°21	n.a.	T 17
F 18 S 19	13 54 43 13 58 39	28° 2'39 28°59'46	15°56 28°41	24° 3 24°48	12° 6 13°10	14°49 15°30	3°11 3°24	0 Υ 1 0° 8	27°44 27°48	1°46 1°46	20°45 20°44	25° 5 25°R 5	23°29 23°26	12°28 12°34	n.a.	F 18 S 19
										-					n.a.	
S 20	14 2 36	29°56'53	11 Y 13	25°29	14°15	16°10	3°38	0°16	27°51	1°45	20°42	25° 4	23°23	12°41	n.a.	S 20
M21	14 6 33	0854'02	23°35	26° 7	15°19	16°50	3°51	0°23	27°54	1°44	20°41	25° 1	23°20	12°48	n.a.	M21
T 22	14 10 29	1°51'11	5 8 48	26°41	16°23	17°31	4° 4	0°30	27°58	1°44	20°39	24°56	23°17	12°54	n.a.	T 22
W23	14 14 26	2°48'20	17°53	27°10	17°27	18°11	4°18	0°37	28° 1	1°43	20°38	24°50	23°13	13° 1	n.a.	W23
T 24	14 18 22	3°45'31	29°51	27°36	18°31	18°51	4°31	0°44	28° 5	1°42	20°36	24°43	23°10	13° 8	n.a.	T 24
F 25 S 26	14 22 19 14 26 15	4°42'42 5°39'54	11 Ⅱ 45 23°36	27°56 28°13	19°34 20°37	19°31 20°11	4°45 4°58	0°52 0°59	28° 8 28°12	1°42 1°41	20°35 20°33	24°36 24°30	23° 7 23° 4	13°15 13°21	n.a.	F 25 S 26
						-			-					_	n.a.	
S 27	14 30 12	6°37'07	5928	28°24	21°40	20°51	5°11	1° 6	28°15	1°40	20°32	24°24	23° 1	13°28	n.a.	S 27
M28	14 34 9	7°34'20	17°24	28°31	22°43	21°30	5°25	1°13	28°19	1°39	20°30	24°20	22°57	13°35	n.a.	M28
T 29	14 38 5	8°31'34	29°29	28°R33	23°46	22°10	5°38	1°19	28°22	1°39	20°29	24°18	22°54	13°42	n.a.	T 29
W30	14 42 2	9°28'49	11 \Q46	28°30	24°48	22°50	5°52	1°26 1 Υ 33	28°26	1°38	20°27	24°D18	22°51	13°48	n.a.	W30
T 31	14 45 58	10826'05	24 \O 20	28 8 21	25∏50	23 米 29	6 8 5	17.33	28 8 29	1 궁 37	20 ≏ 26	24 Mp 18	22 Mp 48	13 Ⅱ 55	n.a.	T 31

Delta T = 24h38m53s

Julian Calendar 1 May 3420 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3420 BCE

JUNE 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	14 49 55	11823'21	7 m)16	28°R 8	26耳51	24 米 9	6 8 18	1 Υ 40	28 8 33	1°R36	20°R25	24 Mp 20	22 m 45	14 I I 2	n.a.	F 1
S 2	14 53 51	12°20'38	20°38	27 8 50	27°53	24°48	6°32	1°47	28°37	1 る 35	20 ≏ 23	24°R20	22°42	14° 8	n.a.	S 2
S 3	14 57 48	13°17'56	4 Ω 27	27°27	28°54	25°28	6°45	1°53	28°40	1°34	20°22	24°20	22°38	14°15	n.a.	S 3
M 4	15 1 45	14°15'15	18°44	26°59	29°54	26° 7	6°58	2° 0	28°44	1°33	20°20	24°18	22°35	14°22	n.a.	M 4
T 5	15 5 41	15°12'35	3M26	26°27	0955	26°46	7°12	2° 7	28°47	1°32	20°19	24°13	22°32	14°29	n.a.	T 5
W 6	15 9 38	16° 9'56	18°26	25°51	1°55	27°25	7°25	2°13	28°51	1°31	20°18	24° 7	22°29	14°35	n.a.	W 6
T 7	15 13 34	17° 7'19	3 ₹ 36	25°11	2°54	28° 4	7°38	2°19	28°55	1°30	20°16	24° 0	22°26	14°42	n.a.	T 7
F 8	15 17 31	18° 4'43	18°45	24°28	3°54	28°43	7°52	2°26	28°58	1°29	20°15	23°52	22°23	14°49	n.a.	F 8
S 9	15 21 27	19° 2'08	3 る 43	23°43	4°52	29°22	8° 5	2°32	29° 2	1°28	20°14	23°45	22°19	14°56	n.a.	S 9
S 10	15 25 24	19°59'35	18°23	22°57	5°51	0 Υ 1	8°18	2°39	29° 6	1°27	20°13	23°39	22°16	15° 2	n.a.	S 10
M11	15 29 21	20°57'04	2≈39	22°10	6°49	0°40	8°31	2°45	29°10	1°26	20°11	23°36	22°13	15° 9	n.a.	M11
T 12	15 33 17	21°54'34	16°30	21°23	7°47	1°19	8°45	2°51	29°13	1°24	20°10	23°D34	22°10	15°16	n.a.	T 12
W13	15 37 14	22°52'06	29°56	20°37	8°44	1°57	8°58	2°57	29°17	1°23	20° 9	23°34	22° 7	15°22	n.a.	W13
T 14	15 41 10	23°49'40	13 ¥ 0	19°53	9°41	2°36	9°11	3° 3	29°21	1°22	20° 8	23°35	22° 3	15°29	n.a.	T 14
F 15	15 45 7	24°47'15	25°46	19°12	10°38	3°14	9°24	3° 9	29°24	1°21	20° 6	23°R35	22° 0	15°36	n.a.	F 15
S 16	15 49 3	25°44'52	8 Ƴ 16	18°34	11°34	3°53	9°37	3°15	29°28	1°20	20° 5	23°34	21°57	15°43	n.a.	S 16
S 17	15 53 0	26°42'31	20°34	18° 1	12°29	4°31	9°50	3°21	29°32	1°18	20° 4	23°31	21°54	15°49	n.a.	S 17
M18	15 56 56	27°40'11	2 8 43	17°33	13°24	5° 9	10° 3	3°27	29°36	1°17	20° 3	23°25	21°51	15°56	n.a.	M18
T 19	16 0 53	28°37'54	14°45	17°11	14°19	5°47	10°16	3°32	29°39	1°16	20° 2	23°16	21°48	16° 3	n.a.	T 19
W20	16 4 50	29°35'38	26°43	16°55	15°13	6°25	10°29	3°38	29°43	1°14	20° 1	23° 6	21°44	16° 9	n.a.	W20
T 21	16 8 46	0 Ⅲ 33'23	8 Ⅱ 37	16°46	16° 7	7° 3	10°42	3°43	29°47	1°13	20° 0	22°53	21°41	16°16	n.a.	T 21
F 22	16 12 43	1°31'11	20°28	16°D43	17° 0	7°41	10°55	3°49	29°50	1°12	19°59	22°41	21°38	16°23	n.a.	F 22
S 23	16 16 39	2°29'00	2920	16°48	17°52	8°19	11° 8	3°54	29°54	1°10	19°58	22°29	21°35	16°30	n.a.	S 23
S 24	16 20 36	3°26'50	14°13	17° 1	18°44	8°57	11°21	4° 0	29°58	1° 9	19°56	22°18	21°32	16°36	n.a.	S 24
M25	16 24 32	4°24'42	26°10	17°21	19°35	9°34	11°34	4° 5	0 I 2	1° 7	19°56	22°10	21°29	16°43	n.a.	M25
T 26	16 28 29	5°22'36	8 Ω 14	17°49	20°25	10°12	11°47	4°10	0° 5	1° 6	19°55	22° 4	21°25	16°50	n.a.	T 26
W27	16 32 25	6°20'31	20°29	18°24	21°15	10°49	12° 0	4°15	0° 9	1° 4	19°54	22° 1	21°22	16°57	n.a.	W27
T 28	16 36 22	7°18'27	3 mg 0	19° 6	22° 4	11°27	12°12	4°20	0°13	1° 3	19°53	22°D 0	21°19	17° 3	n.a.	T 28
F 29	16 40 19	8°16'25	15°51	19°56	22°53	12° 4	12°25	4°25	0°16	1° 1	19°52	22°R 0	21°16	17°10	n.a.	F 29
S 30	16 44 15	9 Ⅲ 14'25	29 Mg 6	20 8 53	239540	12 Y 41	12838	4 Υ30	0 Ⅱ 20	1 ح 0	19 ≏ 51	22 Mg 0	21 m 13	17 Ⅱ 17	n.a.	S 30

Delta T = 24h38m50s

JULY 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	16 48 12	10∏12'26	12 ≏ 49	21 8 57	249527	13 Y 18	12850	4 Υ35	0 ∏ 24	0°R58	19°R50	21°R59	21 Mp 9	17 Ⅲ 23	n.a.	S 1
M 2	16 52 8	11°10'29	27° 2	23° 7	25°13	13°55	13° 3	4°39	0°28	0 ප 57	19 ≏ 49	21 m 55	21° 6	17°30	n.a.	M 2
T 3	16 56 5	12° 8'34	11 M .42	24°23	25°58	14°32	13°15	4°44	0°31	0°55	19°48	21°49	21° 3	17°37	n.a.	T 3
W 4	17 0 1	13° 6'40	26°45	25°45	26°42	15° 9	13°28	4°49	0°35	0°54	19°48	21°41	21° 0	17°44	n.a.	W 4
T 5	17 3 58	14° 4'49	12 ⋌ 3	27°12	27°25	15°46	13°40	4°53	0°39	0°52	19°47	21°30	20°57	17°50	n.a.	T 5
F 6	17 7 54	15° 2'59	27°24	28°44	28° 7	16°23	13°53	4°57	0°42	0°51	19°46	21°20	20°54	17°57	n.a.	F 6
S 7	17 11 51	16° 1'11	12 る 37	0 Ⅱ 21	28°49	16°59	14° 5	5° 2	0°46	0°49	19°46	21° 9	20°50	18° 4	n.a.	S 7
S 8	17 15 48	16°59'26	27°30	2° 1	29°29	17°36	14°17	5° 6	0°50	0°48	19°45	21° 1	20°47	18°11	n.a.	S 8
M 9	17 19 44	17°57'42	11 ≈ 59	3°44	0 Ω 8	18°12	14°29	5°10	0°53	0°46	19°44	20°55	20°44	18°17	n.a.	M 9
T 10	17 23 41	18°56'01	25°58	5°31	0°46	18°48	14°41	5°14	0°57	0°44	19°44	20°52	20°41	18°24	n.a.	T 10
W11	17 27 37	19°54'23	9 ∺ 29	7°19	1°22	19°25	14°54	5°18	1° 0	0°43	19°43	20°51	20°38	18°31	n.a.	W11
T 12	17 31 34	20°52'46	22°33	9°10	1°58	20° 1	15° 6	5°22	1° 4	0°41	19°43	20°51	20°34	18°37	n.a.	T 12
F 13	17 35 30	21°51'12	5 Υ 15	11° 2	2°32	20°37	15°18	5°25	1° 7	0°39	19°42	20°51	20°31	18°44	n.a.	F 13
S 14	17 39 27	22°49'40	17°39	12°55	3° 5	21°13	15°29	5°29	1°11	0°38	19°42	20°49	20°28	18°51	n.a.	S 14
S 15	17 43 23	23°48'11	29°49	14°49	3°37	21°48	15°41	5°33	1°15	0°36	19°41	20°45	20°25	18°58	n.a.	S 15
M16	17 47 20	24°46'44	11 8 51	16°44	4° 7	22°24	15°53	5°36	1°18	0°35	19°41	20°38	20°22	19° 4	n.a.	M16
T 17	17 51 16	25°45'20	23°47	18°39	4°36	23° 0	16° 5	5°39	1°22	0°33	19°40	20°29	20°19	19°11	n.a.	T 17
W18	17 55 13	26°43'57	5 Ⅱ 40	20°34	5° 3	23°35	16°16	5°43	1°25	0°31	19°40	20°17	20°15	19°18	n.a.	W18
T 19	17 59 10	27°42'37	17°31	22°28	5°29	24°11	16°28	5°46	1°28	0°30	19°40	20° 3	20°12	19°25	n.a.	T 19
F 20	18 3 6	28°41'20	29°24	24°22	5°53	24°46	16°40	5°49	1°32	0°28	19°39	19°48	20° 9	19°31	n.a.	F 20
S 21	18 7 3	29°40'04	119518	26°16	6°15	25°21	16°51	5°52	1°35	0°26	19°39	19°35	20° 6	19°38	n.a.	S 21
S 22	18 10 59	0938'51	23°16	28° 9	6°35	25°56	17° 2	5°55	1°39	0°25	19°39	19°23	20° 3	19°45	n.a.	S 22
M23	18 14 56	1°37'39	5 Ω 19	0ରେ 1	6°54	26°31	17°14	5°57	1°42	0°23	19°38	19°13	20° 0	19°51	n.a.	M23
T 24	18 18 52	2°36'30	17°28	1°53	7°11	27° 6	17°25	6° 0	1°45	0°21	19°38	19° 7	19°56	19°58	n.a.	T 24
W25	18 22 49	3°35'23	29°48	3°44	7°25	27°41	17°36	6° 2	1°49	0°20	19°38	19° 3	19°53	20° 5	n.a.	W25
T 26	18 26 45	4°34'17	12 M 20	5°34	7°38	28°15	17°47	6° 5	1°52	0°18	19°38	19° 1	19°50	20°12	n.a.	T 26
F 27	18 30 42	5°33'14	25°10	7°23	7°49	28°50	17°58	6° 7	1°55	0°16	19°38	19°D 1	19°47	20°18	n.a.	F 27
S 28	18 34 38	6°32'12	8 ₾ 20	9°11	7°57	29°24	18° 9	6° 9	1°59	0°15	19°38	19°R 1	19°44	20°25	n.a.	S 28
S 29	18 38 35	7°31'13	21°55	10°58	8° 4	29°58	18°20	6°12	2° 2	0°13	19°38	19° 1	19°40	20°32	n.a.	S 29
M30	18 42 32	8°30'15	5 M .56	12°44	8° 8	0832	18°30	6°14	2° 5	<u>0°11</u>	19°D38	18°58	19°37	20°39	n.a.	M30
T 31	18 46 28	9929'20	20 M 24	149529	8°R10	1 8 6	18 8 41	6 Υ 15	2 I 8	0 궁 10	19 ≏ 38	18 m 53	19 m /34	20 Ⅱ 45	n.a.	T 31

Delta T = 24h38m48s

Julian Calendar 1 July 3420 BCE == Greg. Calendar 3 June 3420 BCE

AUGUST 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	ţ	ę,	Day
W 1	18 50 25	109528'26	5 ₹ 15	169613	8°R 9	1840	18 8 52	6 Υ 17	2 I I11	0°R 8	19 ≏ 38	18°R45	19 m /31	20耳52	n.a.	W 1
T 2	18 54 21	11°27'35	20°23	17°57	8 N 6	2°14	19° 2	6°19	2°14	0중 6	19°38	18 M 36	19°28	20°59	n.a.	T 2
F 3	18 58 18	12°26'46	5 る 39	19°39	8° 1	2°47	19°12	6°20	2°17	0° 5	19°38	18°26	19°25	21° 5	n.a.	F 3
S 4	19 2 14	13°25'59	20°51	21°21	7°53	3°21	19°23	6°22	2°20	0° 3	19°38	18°17	19°21	21°12	n.a.	S 4
S 5	19 611	14°25'14	5≈49	23° 1	7°43	3°54	19°33	6°23	2°23	0° 2	19°38	18° 9	19°18	21°19	n.a.	S 5
M 6	19 10 7	15°24'32	20°24	24°41	7°31	4°27	19°43	6°24	2°26	0° 0	19°39	18° 3	19°15	21°26	n.a.	M 6
T 7	19 14 4	16°23'52	4 ∺ 31	26°20	7°16	5° 1	19°53	6°26	2°29	29 × 758	19°39	18° 1	19°12	21°32	n.a.	T 7
W 8	19 18 0	17°23'15	18° 9	27°58	6°59	5°33	20° 3	6°27	2°32	29°57	19°39	18°D 0	19° 9	21°39	n.a.	W 8
T 9	19 21 57	18°22'40	1 Υ 20	29°35	6°39	6° 6	20°12	6°27	2°35	29°55	19°39	18° 0	19° 6	21°46	n.a.	T 9
F 10	19 25 53	19°22'07	14° 5	1Ω 12	6°18	6°39	20°22	6°28	2°38	29°54	19°40	18°R 1	19° 2	21°52	n.a.	F 10
S 11	19 29 50	20°21'38	26°30	2°47	5°54	7°11	20°32	6°29	2°41	29°52	19°40	18° 1	18°59	21°59	n.a.	S 11
S 12	19 33 47	21°21'10	8 8 41	4°22	5°28	7°44	20°41	6°29	2°44	29°51	19°41	17°59	18°56	22° 6	n.a.	S 12
M13	19 37 43	22°20'46	20°40	5°56	5° 1	8°16	20°50	6°30	2°46	29°49	19°41	17°55	18°53	22°13	n.a.	M13
T 14	19 41 40	23°20'23	2∏34	7°30	4°31	8°48	21° 0	6°30	2°49	29°48	19°42	17°49	18°50	22°19	n.a.	T 14
W15	19 45 36	24°20'03	14°25	9° 2	4° 0	9°20	21° 9	6°30	2°52	29°46	19°42	17°41	18°46	22°26	n.a.	W15
T 16	19 49 33	25°19'46	26°17	10°34	3°28	9°52	21°18	6°R30	2°54	29°45	19°43	17°31	18°43	22°33	n.a.	T 16
F 17	19 53 29	26°19'31	89्512	12° 5	2°54	10°23	21°27	6°30	2°57	29°43	19°43	17°20	18°40	22°40	n.a.	F 17
S 18	19 57 26	27°19'18	20°12	13°36	2°20	10°55	21°35	6°30	3° 0	29°42	19°44	17°10	18°37	22°46	n.a.	S 18
S 19	20 1 22	28°19'08	2 Ω 19	15° 5	1°45	11°26	21°44	6°30	3° 2	29°40	19°44	17° 2	18°34	22°53	n.a.	S 19
M20	20 5 19	29°19'00	14°32	16°34	1° 9	11°57	21°52	6°30	3° 5	29°39	19°45	16°55	18°31	23° 0	n.a.	M20
T 21	20 9 15	$0\Omega 18'53$	26°55	18° 2	0°33	12°28	22° 1	6°29	3° 7	29°38	19°46	16°51	18°27	23° 6	n.a.	T 21
W22	20 13 12	1°18'49	9 m ,27	19°30	299556	12°58	22° 9	6°29	3° 9	29°36	19°46	16°49	18°24	23°13	n.a.	W22
T 23	20 17 8	2°18'47	22°11	20°56	29°20	13°29	22°17	6°28	3°12	29°35	19°47	16°D49	18°21	23°20	n.a.	T 23
F 24	20 21 5	3°18'47	5 Ω 9	22°22	28°45	13°59	22°25	6°27	3°14	29°34	19°48	16°50	18°18	23°27	n.a.	F 24
S 25	20 25 1	4°18'48	18°23	23°47	28°10	14°29	22°33	6°26	3°16	29°32	19°49	16°51	18°15	23°33	n.a.	S 25
S 26	20 28 58	5°18'52	1 M 55	25°12	27°35	14°59	22°41	6°25	3°18	29°31	19°50	16°R52	18°12	23°40	n.a.	S 26
M27	20 32 55	6°18'57	15°48	26°35	27° 2	15°29	22°48	6°24	3°21	29°30	19°51	16°52	18° 8	23°47	n.a.	M27
T 28	20 36 51	7°19'04	0 ₹ 0	27°57	26°31	15°59	22°56	6°23	3°23	29°29	19°51	16°50	18° 5	23°54	n.a.	T 28
W29	20 40 48	8°19'13	14°32	29°19	26° 0	16°28	23° 3	6°21	3°25	29°27	19°52	16°46	18° 2	24° 0	n.a.	W29
T 30	20 44 44	9°19'24	29°18	0 m 39	25°32	16°57	23°10	6°20	3°27	29°26	19°53	16°41	17°59	24° 7	n.a.	T 30
F 31	20 48 41	10 \O 19'36	14 ට 12	1 m 58	2595 5	17 8 26	23 8 17	6 Υ 18	3 Ⅱ 29	29 × ⁷ 25	19 ≏ 54	16 M 35	17 m 56	24∏14	n.a.	F 31

Delta T = 24h38m45s

SEPTEMBER 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)វ(卉	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	20 52 37	11 \O 19'51	29궁 5	3 Mp 16	24°R40	17 8 55	23824	6°R17	3 II 31	29°R24	19 ≏ 55	16°R30	17 m 52	24∏20	n.a.	S 1
S 2	20 56 34	12°20'07	13≈51	4°33	249517	18°24	23°31	6 Υ 15	3°33	29 × 23	19°56	16 m)25	17°49	24°27	n.a.	S 2
M 3	21 0 30	13°20'26	28°19	5°48	23°57	18°52	23°37	6°13	3°34	29°22	19°57	16°23	17°46	24°34	n.a.	M 3
T 4	21 4 27	14°20'46	12 米 26	7° 1	23°39	19°20	23°44	6°11	3°36	29°21	19°59	16°D21	17°43	24°41	n.a.	T 4
W 5	21 8 23	15°21'08	26° 7	8°13	23°23	19°48	23°50	6° 9	3°38	29°20	20° 0	16°22	17°40	24°47	n.a.	W 5
T 6	21 12 20	16°21'33	9 Υ 22	9°23	23°10	20°15	23°56	6° 6	3°40	29°19	20° 1	16°23	17°37	24°54	n.a.	T 6
F 7	21 16 17	17°22'00	22°13	10°31	22°59	20°43	24° 2	6° 4	3°41	29°18	20° 2	16°25	17°33	25° 1	n.a.	F 7
S 8	21 20 13	18°22'29	4844	11°37	22°50	21°10	24° 8	6° 2	3°43	29°17	20° 3	16°26	17°30	25° 8	n.a.	S 8
S 9	21 24 10	19°23'00	16°57	12°39	22°44	21°37	24°13	5°59	3°44	29°16	20° 5	16°R27	17°27	25°14	n.a.	S 9
M10	21 28 6	20°23'33	28°59	13°39	22°41	22° 4	24°19	5°56	3°46	29°15	20° 6	16°27	17°24	25°21	n.a.	M10
T 11	21 32 3	21°24'08	10 Ⅱ 53	14°36	22°D40	22°30	24°24	5°54	3°47	29°14	20° 7	16°25	17°21	25°28	n.a.	T 11
W12	21 35 59	22°24'45	22°45	15°29	22°41	22°56	24°29	5°51	3°49	29°13	20° 8	16°22	17°17	25°34	n.a.	W12
T 13	21 39 56	23°25'25	4938	16°18	22°45	23°22	24°34	5°48	3°50	29°12	20°10	16°19	17°14	25°41	n.a.	T 13
F 14	21 43 52	24°26'06	16°36	17° 2	22°51	23°48	24°39	5°45	3°51	29°11	20°11	16°15	17°11	25°48	n.a.	F 14
S 15	21 47 49	25°26'49	28°42	17°41	23° 0	24°13	24°44	5°42	3°53	29°11	20°13	16°11	17° 8	25°55	n.a.	S 15
S 16	21 51 45	26°27'34	10 Ω 58	18°15	23°10	24°38	24°48	5°38	3°54	29°10	20°14	16° 8	17° 5	26° 1	n.a.	S 16
M17	21 55 42	27°28'21	23°26	18°42	23°23	25° 3	24°52	5°35	3°55	29° 9	20°15	16° 6	17° 2	26° 8	n.a.	M17
T 18	21 59 39	28°29'09	6Mp 6	19° 2	23°38	25°27	24°56	5°32	3°56	29° 9	20°17	16° 5	16°58	26°15	n.a.	T 18
W19	22 3 35	29°29'59	18°58	19°14	23°55	25°51	25° 0	5°28	3°57	29° 8	20°18	16°D 4	16°55	26°21	n.a.	W19
T 20	22 7 32	0 m y 30'50	2 ₾ 3	19°R17	24°14	26°15	25° 4	5°25	3°58	29° 7	20°20	16° 5	16°52	26°28	n.a.	T 20
F 21	22 11 28	1°31'43	15°21	19°11	24°35	26°38	25° 8	5°21	3°59	29° 7	20°22	16° 6	16°49	26°35	n.a.	F 21
S 22	22 15 25	2°32'37	28°52	18°55	24°58	27° 1	25°11	5°17	4° 0	29° 6	20°23	16° 7	16°46	26°42	n.a.	S 22
S 23	22 19 21	3°33'32	12 M 34	18°29	25°23	27°24	25°14	5°13	4° 0	29° 6	20°25	16° 8	16°43	26°48	n.a.	S 23
M24	22 23 18	4°34'29	26°29	17°53	25°49	27°47	25°17	5°10	4° 1	29° 5	20°26	16° 9	16°39	26°55	n.a.	M24
T 25	22 27 14	5°35'27	10 ∡ 35	17° 6	26°17	28° 9	25°20	5° 6	4° 2	29° 5	20°28	16°R 9	16°36	27° 2	n.a.	T 25
W26	22 31 11	6°36'25	2 <u>4</u> °50	16° 9	26°47	28°31	25°23	5° 2	4° 2	29° 4	20°30	16° 9	16°33	27° 9	n.a.	W26
T 27	22 35 7	7°37'25	9 ට 12	15° 3	27°18	28°52	25°25	4°57	4° 3	29° 4	20°31	16° 8	16°30	27°15	n.a.	T 27
F 28	22 39 4	8°38'26	23°38	13°50	27°51	29°13	25°27	4°53	4° 4	29° 4	20°33	16° 7	16°27	27°22	n.a.	F 28
S 29	22 43 1	9°39'28	8 ≈ 2	12°31	28°25	29°34	25°29	4°49	4° 4	29° 3	20°35	16° 6	16°23	27°29	n.a.	S 29
S 30	22 46 57	10 m 40'30	22 ≈ 20	11 M 9	2995 1	29 8 54	25 8 31	4℃ 45	4 Ⅱ 4	29 × 3	20 ჲ 36	16M 5	16 m 20	27 Ⅲ 35	n.a.	S 30

Delta T = 24h38m42s

Julian Calendar 1 Sept. 3420 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3420 BCE

OCTOBER 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)f(并	В	u	v	Ç	k k	Day
M 1	22 50 54	11 M 41'34	6 ∺ 28	9°R47	29938	0 Д 14	25 8 33	4°R40	4 I 5	29°R 3	20 ₾ 38	16°R 5	16 M)17	27 Ⅱ 42	n.a.	M 1
T 2	22 54 50	12°42'39	20°19	8 m 27	0Ω17	0°33	25°34	4 Υ36	4° 5	29 × ⁷ 3	20°40	16°D 5	16°14	27°49	n.a.	T 2
W 3	22 58 47	13°43'45	3 Ƴ 52	7°13	0°56	0°52	25°36	4°32	4° 5	29° 2	20°42	16Mp 5	16°11	27°56	n.a.	W 3
T 4	23 2 43	14°44'53	17° 5	6° 6	1°37	1°11	25°37	4°27	4° 5	29° 2	20°44	16° 5	16° 8	28° 2	n.a.	T 4
F 5	23 6 40	15°46'01	29°57	5° 8	2°19	1°29	25°38	4°22	4° 6	29° 2	20°45	16°R 5	16° 4	28° 9	n.a.	F 5
S 6	23 10 36	16°47'11	12830	4°21	3° 3	1°47	25°38	4°18	4° 6	29° 2	20°47	16° 5	16° 1	28°16	n.a.	S 6
S 7	23 14 33	17°48'22	24°47	3°45	3°47	2° 4	25°39	4°13	4°R 6	29° 2	20°49	16° 5	15°58	28°22	n.a.	S 7
M 8	23 18 30	18°49'35	6 Ⅱ 51	3°21	4°32	2°21	25°39	4° 8	4° 6	29°D 2	20°51	16° 5	15°55	28°29	n.a.	M 8
T 9	23 22 26	19°50'48	18°47	3° 8	5°19	2°38	25°R39	4° 4	4° 5	29° 2	20°53	16°D 5	15°52	28°36	n.a.	T 9
W10	23 26 23	20°52'03	0ഇ39	3°D 6	6° 6	2°54	25°39	3°59	4° 5	29° 2	20°55	16° 5	15°49	28°43	n.a.	W10
T 11	23 30 19	21°53'19	12°33	3°14	6°54	3° 9	25°39	3°54	4° 5	29° 2	20°57	16° 5	15°45	28°49	n.a.	T 11
F 12	23 34 16	22°54'35	24°32	3°32	7°44	3°24	25°38	3°49	4° 5	29° 2	20°59	16° 6	15°42	28°56	n.a.	F 12
S 13	23 38 12	23°55'53	6 Ω 41	3°59	8°34	3°38	25°38	3°44	4° 4	29° 3	21° 1	16° 7	15°39	29° 3	n.a.	S 13
S 14	23 42 9	24°57'12	19° 3	4°33	9°24	3°52	25°37	3°39	4° 4	29° 3	21° 3	16° 8	15°36	29°10	n.a.	S 14
M15	23 46 5	25°58'31	1 m 42	5°14	10°16	4° 6	25°36	3°34	4° 4	29° 3	21° 5	16° 9	15°33	29°16	n.a.	M15
T 16	23 50 2	26°59'51	14°38	6° 1	11°8	4°19	25°34	3°29	4° 3	29° 3	21° 7	16°R 9	15°29	29°23	n.a.	T 16
W17	23 53 59	28° 1'12	27°52	6°54	12° 2	4°31	25°33	3°24	4° 3	29° 4	21° 9	16° 9	15°26	29°30	n.a.	W17
T 18	23 57 55	29° 2'33	11 ≏ 23	7°52	12°55	4°42	25°31	3°19	4° 2	29° 4	21°11	16° 8	15°23	29°36	n.a.	T 18
F 19	0 1 52	0 ♀ 3'55	25° 9	8°53	13°50	4°54	25°29	3°14	4° 1	29° 4	21°13	16° 6	15°20	29°43	n.a.	F 19
S 20	0 5 48	1° 5'17	9 M 7	9°59	14°45	5° 4	25°27	3° 9	4° 1	29° 5	21°15	16° 4	15°17	29°50	n.a.	S 20
S 21	0 9 45	2° 6'40	23°13	11° 7	15°41	5°14	25°25	3° 4	4° 0	29° 5	21°17	16° 2	15°14	29°57	n.a.	S 21
M22	0 13 41	3° 8'02	7 .₹ 25	12°18	16°37	5°23	25°22	2°59	3°59	29° 6	21°19	16° 0	15°10	0	n.a.	M22
T 23	0 17 38	4° 9'25	21°37	13°32	17°34	5°32	25°20	2°54	3°58	29° 6	21°21	15°59	15° 7	0°10	n.a.	T 23
W24	0 21 35	5°10'48	5 る 49	14°48	18°32	5°40	25°17	2°49	3°57	29° 7	21°23	15°D58	15° 4	0°17	n.a.	W24
T 25	0 25 31	6°12'10	19°57	16° 6	19°30	5°47	25°14	2°44	3°56	29° 7	21°25	15°59	15° 1	0°23	n.a.	T 25
F 26	0 29 28	7°13'33	4≈ 0	17°25	20°28	5°54	25°11	2°39	3°55	29° 8	21°27	16° 0	14°58	0°30	n.a.	F 26
S 27	0 33 24	8°14'55	17°57	18°46	21°28	6° 0	25° 7	2°34	3°54	29° 9	21°29	16° 2	14°54	0°37	n.a.	S 27
S 28	0 37 21	9°16'17	1) 45	20° 8	22°27	6° 6	25° 4	2°29	3°53	29° 9	21°32	16° 3	14°51	0°44	n.a.	S 28
M29	0 41 17	10°17'39	15°23	21°31	23°27	6°10	25° 0	2°24	3°52	29°10	21°34	16°R 4	14°48	0°50	n.a.	M29
T 30	0 45 14	11°19'01	28°50	22°55	24°28	6°14	24°56	2°19	3°50	29°11	21°36	16° 3	14°45	0°57	n.a.	T 30
W31	0 49 11	12 ≏ 20'23	12 ° 4	24 Mp 20	25 Ω 29	6 Ⅱ 18	24852	2 Υ 14	3 Ⅱ 49	29 х 12	21 ≏ 38	16Mp 1	14 Mp 42	195 4	n.a.	W31

Delta T = 24h38m39s

NOVEMBER 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	0 53 7	13 ≏ 21'45	25 Y 3	25 Mp 46	26€30	6 Ⅱ 20	24°R47	2°R10	3°R48	29 × 12	21 <u>₽</u> 40	15°R58	14 m 39	19910	n.a.	T 1
F 2	0 57 4	14°23'06	7 8 48	27°12	27°32	6°22	24 8 43	2 Υ 5	3耳46	29°13	21°42	15 m 53	14°35	1°17	n.a.	F 2
S 3	1 1 0	15°24'28	20°17	28°39	28°34	6°23	24°38	2° 0	3°45	29°14	21°44	15°48	14°32	1°24	n.a.	S 3
S 4	1 4 57	16°25'50	2Д33	0요 7	29°37	6°R23	24°33	1°55	3°44	29°15	21°47	15°42	14°29	1°31	n.a.	S 4
M 5	1 8 53	17°27'12	14°38	1°35	0 m 39	6°23	24°28	1°50	3°42	29°16	21°49	15°37	14°26	1°37	n.a.	M 5
T 6	1 12 50	18°28'34	26°34	3° 4	1°43	6°22	24°23	1°46	3°41	29°17	21°51	15°34	14°23	1°44	n.a.	T 6
W 7	1 16 47	19°29'55	8926	4°34	2°46	6°20	24°18	1°41	3°39	29°18	21°53	15°31	14°20	1°51	n.a.	W 7
T 8	1 20 43	20°31'17	20°18	6° 3	3°50	6°17	24°12	1°36	3°37	29°19	21°55	15°D31	14°16	1°58	n.a.	T 8
F 9	1 24 40	21°32'38	2 Ω 15	7°34	4°55	6°14	24° 7	1°32	3°36	29°20	21°57	15°31	14°13	2° 4	n.a.	F 9
S 10	1 28 36	22°34'00	14°22	9° 4	5°59	6° 9	24° 1	1°27	3°34	29°21	21°59	15°33	14°10	2°11	n.a.	S 10
S 11	1 32 33	23°35'21	26°45	10°35	7° 4	6° 4	23°55	1°23	3°32	29°22	22° 2	15°34	14° 7	2°18	n.a.	S 11
M12	1 36 29	24°36'41	9 m 27	12° 7	8° 9	5°58	23°49	1°18	3°30	29°24	22° 4	15°R36	14° 4	2°24	n.a.	M12
T 13	1 40 26	25°38'02	22°31	13°39	9°15	5°51	23°43	1°14	3°28	29°25	22° 6	15°35	14° 0	2°31	n.a.	T 13
W14	1 44 23	26°39'22	6 亞 0	15°11	10°20	5°44	23°36	1°10	3°26	29°26	22° 8	15°34	13°57	2°38	n.a.	W14
T 15	1 48 19	27°40'41	19°52	16°44	11°26	5°35	23°30	1° 6	3°24	29°27	22°10	15°30	13°54	2°45	n.a.	T 15
F 16	1 52 16	28°42'00	4M 4	18°17	12°33	5°26	23°23	1° 1	3°23	29°29	22°12	15°24	13°51	2°51	n.a.	F 16
S 17	1 56 12	29°43'18	18°32	19°51	13°39	5°16	23°16	0°57	3°20	29°30	22°15	15°17	13°48	2°58	n.a.	S 17
S 18	2 0 9	0ML44'35	3 ∡ 7 9	21°25	14°46	5° 5	23°10	0°53	3°18	29°31	22°17	15° 9	13°45	3° 5	n.a.	S 18
M19	2 4 5	1°45'52	17°47	23° 0	15°52	4°54	23° 3	0°49	3°16	29°33	22°19	15° 2	13°41	3°11	n.a.	M19
T 20	2 8 2	2°47'07	2 ප් 20	24°35	16°59	4°41	22°56	0°46	3°14	29°34	22°21	14°57	13°38	3°18	n.a.	T 20
W21	2 11 59	3°48'21	16°43	26°10	18° 7	4°28	22°48	0°42	3°12	29°35	22°23	14°53	13°35	3°25	n.a.	W21
T 22	2 15 55	4°49'34	0≈53	27°46	19°14	4°14	22°41	0°38	3°10	29°37	22°25	14°D52	13°32	3°32	n.a.	T 22
F 23	2 19 52	5°50'46	14°48	29°23	20°22	4° 0	22°34	0°34	3° 8	29°38	22°27	14°52	13°29	3°38	n.a.	F 23
S 24	2 23 48	6°51'56	28°28	1 M 0	21°30	3°44	22°26	0°31	3° 5	29°40	22°30	14°53	13°25	3°45	n.a.	S 24
S 25	2 27 45	7°53'05	11) (54	2°38	22°38	3°28	22°19	0°27	3° 3	29°41	22°32	14°R54	13°22	3°52	n.a.	S 25
M26	2 31 41	8°54'12	25° 7	4°16	23°46	3°11	22°11	0°24	3° 1	29°43	22°34	14°53	13°19	3°58	n.a.	M26
T 27	2 35 38	9°55'18	8 Ƴ 9	5°55	24°54	2°54	22° 4	0°21	2°59	29°45	22°36	14°51	13°16	4° 5	n.a.	T 27
W28	2 39 35	10°56'23	21° 0	7°35	26° 2	2°36	21°56	0°18	2°56	29°46	22°38	14°45	13°13	4°12	n.a.	W28
T 29	2 43 31	11°57'27	3 8 41	9°15	27°11	2°17	21°48	0°15	2°54	29°48	22°40	14°38	13°10	4°19	n.a.	T 29
F 30	2 47 28	12 M 58'29	16811	10 M 55	28 Mp 20	1 II 58	21840	0 Υ 12	2 Ⅱ 51	29 × 750	22 ≏ 42	14 m 27	13 Mp 6	49925	n.a.	F 30

Delta T = 24h38m36s

Julian Calendar 1 Nov. 3420 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3420 BCE

DECEMBER 3420 BCE (-3419) JC

00:00 UT

	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	r	v	Ç	ę,	Day
S 1	2 51 24	13 M 59'30	28 8 31	12 M 37	29 m 29	1°R38	21°R33	0°R 9	2°R49	29 × 751	22 ≏ 44	14°R16	13 m 3	4932	n.a.	S 1
S 2	2 55 21	15° 0'30	10 Ⅱ 40	14°19	ე <u>თ</u> 38	1 I I17	21825	0Υ 6	2∏47	29°53	22°46	14 Mp 4	13° 0	4°39	n.a.	S 2
M 3	2 59 17	16° 1'29	22°42	16° 1	1°47	0°56	21°17	0° 3	2°44	29°55	22°48	13°52	12°57	4°45	n.a.	M 3
T 4	3 3 14	17° 2'27	4936	17°45	2°56	0°35	21° 9	0° 1	2°42	29°56	22°50	13°43	12°54	4°52	n.a.	T 4
W 5	3 7 11	18° 3'23	16°27	19°29	4° 6	0°13	21° 1	29 米 58	2°39	29°58	22°52	13°35	12°51	4°59	n.a.	W 5
T 6	3 11 7	19° 4'18	28°17	21°13	5°15	29 8 51	20°53	29°56	2°37	0 동	22°54	13°30	12°47	5° 6	n.a.	T 6
F 7	3 15 4	20° 5'12	$10\Omega12$	22°59	6°25	29°28	20°45	29°53	2°34	0° 2	22°56	13°28	12°44	5°12	n.a.	F 7
S 8	3 19 0	21° 6'05	22°16	24°45	7°35	29° 5	20°37	29°51	2°32	0° 4	22°58	13°D28	12°41	5°19	n.a.	S 8
S 9	3 22 57	22° 6'56	4 Mp 35	26°31	8°45	28°42	20°29	29°49	2°29	0° 6	23° 0	13°28	12°38	5°26	n.a.	S 9
M10	3 26 53	23° 7'47	17°13	28°18	9°55	28°18	20°21	29°47	2°26	0° 7	23° 2	13°R28	12°35	5°32	n.a.	M10
T 11	3 30 50	24° 8'35	0 ჲ 16	0 才 6	11° 5	27°55	20°13	29°45	2°24	0° 9	23° 4	13°27	12°31	5°39	n.a.	T 11
W12	3 34 46	25° 9'23	13°46	1°54	12°15	27°31	20° 5	29°43	2°21	0°11	23° 6	13°23	12°28	5°46	n.a.	W12
T 13	3 38 43	26°10'09	27°46	3°42	13°25	27° 7	19°57	29°42	2°19	0°13	23° 8	13°17	12°25	5°53	n.a.	T 13
F 14	3 42 40	27°10'53	12 M .12	5°31	14°36	26°43	19°49	29°40	2°16	0°15	23°10	13° 8	12°22	5°59	n.a.	F 14
S 15	3 46 36	28°11'36	27° 0	7°19	15°46	26°19	19°41	29°39	2°13	0°17	23°11	12°58	12°19	6° 6	n.a.	S 15
S 16	3 50 33	29°12'18	12 ₹ 2	9°8	16°57	25°55	19°33	29°37	2°11	0°19	23°13	12°46	12°16	6°13	n.a.	S 16
M17	3 54 29	0 . ₹12'57	27° 7	10°56	18° 7	25°31	19°25	29°36	2° 8	0°21	23°15	12°35	12°12	6°19	n.a.	M17
T 18	3 58 26	1°13'35	12 る 5	12°44	19°18	25° 7	19°18	29°35	2° 6	0°23	23°17	12°26	12° 9	6°26	n.a.	T 18
W19	4 2 22	2°14'10	26°49	14°31	20°29	24°44	19°10	29°34	2° 3	0°25	23°19	12°20	12° 6	6°33	n.a.	W19
T 20	4 6 19	3°14'44	11≈12	16°17	21°39	24°21	19° 3	29°33	2° 0	0°27	23°20	12°16	12° 3	6°40	n.a.	T 20
F 21	4 10 16	4°15'15	25°13	18° 2	22°50	23°58	18°55	29°33	1°58	0°29	23°22	12°14	12° 0	6°46	n.a.	F 21
S 22	4 14 12	5°15'44	8 ∺ 52	19°45	24° 1	23°35	18°48	29°32	1°55	0°31	23°24	12°14	11°57	6°53	n.a.	S 22
S 23	4 18 9	6°16'11	22°10	21°26	25°12	23°13	18°40	29°31	1°52	0°34	23°26	12°14	11°53	7° 0	n.a.	S 23
M24	4 22 5	7°16'35	5 Υ 10	23° 4	26°23	22°51	18°33	29°31	1°50	0°36	23°27	12°13	11°50	7° 6	n.a.	M24
T 25	4 26 2	8°16'57	17°55	24°39	27°34	22°29	18°26	29°31	1°47	0°38	23°29	12° 9	11°47	7°13	n.a.	T 25
W26	4 29 58	9°17'18	0 8 29	26°10	28°45	22° 8	18°19	29°30	1°45	0°40	23°31	12° 2	11°44	7°20	n.a.	W26
T 27	4 33 55	10°17'36	12°52	27°37	29°57	21°48	18°12	29°D30	1°42	0°42	23°32	11°52	11°41	7°27	n.a.	T 27
F 28	4 37 51	11°17'51	25° 7	28°58	1 M 8	21°28	18° 5	29°30	1°40	0°44	23°34	11°40	11°37	7°33	n.a.	F 28
S 29	4 41 48	12°18'05	7 Ⅱ 15	0 궁 14	2°19	21° 8	17°58	29°31	1°37	0°46	23°35	11°25	11°34	7°40	n.a.	S 29
S 30	4 45 45	13°18'17	19°17	1°23	3°30	20°49	17°51	29°31	1°34	0°49	23°37	11°11	11°31	7°47	n.a.	S 30
M31	4 49 41	14 ×1 18'27	19913	2 ප් 26	4 M .42	20831	17 8 45	29 米 31	1Ⅲ32	0 궁 51	23 Ω 38	10 m 56	11 m 28	7953	n.a.	M31

Delta T = 24h38m33s

JANUARY 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)Å(#	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	4 53 38	15 ,7 18'34	1399 5	3 ට 21	5 M 53	20°R14	17°R39	29 米 32	1°R29	0 ප 53	23 <u>₽</u> 40	10°R44	11 m 25	8 9 0	n.a.	T 1
W 2	4 57 34	16°18'40	24°55	4° 8	7° 5	19 8 57	17832	29°32	1 Ⅱ 27	0°55	23°41	10 m /34	11°22	8° 7	n.a.	W 2
T 3	5 1 31	17°18'44	6 Ω 46	4°46	8°16	19°41	17°26	29°33	1°24	0°57	23°43	10°27	11°18	8°13	n.a.	T 3
F 4	5 5 27	18°18'46	18°40	5°15	9°28	19°25	17°20	29°34	1°22	1° 0	23°44	10°23	11°15	8°20	n.a.	F 4
S 5	5 9 24	19°18'46	0 m 43	5°36	10°39	19°10	17°14	29°35	1°19	1° 2	23°46	10°22	11°12	8°27	n.a.	S 5
S 6	5 13 20	20°18'44	12°59	5°46	11°51	18°56	17° 9	29°36	1°17	1° 4	23°47	10°D21	11° 9	8°34	n.a.	S 6
M 7	5 17 17	21°18'40	25°33	5°R48	13° 2	18°43	17° 3	29°37	1°14	1° 6	23°49	10°R21	11° 6	8°40	n.a.	M 7
T 8	5 21 14	22°18'34	8 ₾ 30	5°40	14°14	18°30	16°58	29°38	1°12	1° 9	23°50	10°21	11° 2	8°47	n.a.	T 8
W 9	5 25 10	23°18'26	21°55	5°23	15°26	18°19	16°52	29°40	1°10	1°11	23°51	10°18	10°59	8°54	n.a.	W 9
T 10	5 29 7	24°18'17	5 M .49	4°58	16°38	18° 8	16°47	29°41	1° 7	1°13	23°52	10°12	10°56	9° 0	n.a.	T 10
F 11	5 33 3	25°18'05	20°13	4°25	17°49	17°57	16°42	29°43	1° 5	1°15	23°54	10° 4	10°53	9° 7	n.a.	F 11
S 12	5 37 0	26°17'51	5 √ 4	3°45	19° 1	17°48	16°38	29°45	1° 3	1°18	23°55	9°55	10°50	9°14	n.a.	S 12
S 13	5 40 56	27°17'36	20°13	2°59	20°13	17°39	16°33	29°47	1° 0	1°20	23°56	9°44	10°47	9°21	n.a.	S 13
M14	5 44 53	28°17'18	5 る 31	2° 9	21°25	17°31	16°29	29°49	0°58	1°22	23°57	9°33	10°43	9°27	n.a.	M14
T 15	5 48 49	29°16'58	20°47	1°15	22°37	17°24	16°24	29°51	0°56	1°24	23°58	9°24	10°40	9°34	n.a.	T 15
W16	5 52 46	0 궁 16'36	5≈49	0°18	23°49	17°18	16°20	29°53	0°54	1°27	24° 0	9°18	10°37	9°41	n.a.	W16
T 17	5 56 42	1°16'11	20°29	29 × 20	25° 1	17°13	16°16	29°55	0°52	1°29	24° 1	9°14	10°34	9°47	n.a.	T 17
F 18	6 0 39	2°15'43	4) (44	28°23	26°12	17° 8	16°13	29°58	0°49	1°31	24° 2	9°D13	10°31	9°54	n.a.	F 18
S 19	6 4 36	3°15'13	18°32	27°27	27°24	17° 4	16° 9	0 Υ 0	0°47	1°33	24° 3	9°13	10°28	10° 1	n.a.	S 19
S 20	6 8 32	4°14'40	1 Y 54	26°33	28°36	17° 1	16° 6	0° 3	0°45	1°36	24° 4	9°R14	10°24	10° 8	n.a.	S 20
M21	6 12 29	5°14'05	14°53	25°43	29°48	16°59	16° 2	0° 5	0°43	1°38	24° 5	9°13	10°21	10°14	n.a.	M21
T 22	6 16 25	6°13'27	27°33	24°57	1 才 0	16°57	15°59	0°8	0°41	1°40	24° 6	9°11	10°18	10°21	n.a.	T 22
W23	6 20 22	7°12'47	9 8 58	24°16	2°12	16°D57	15°57	0°11	0°39	1°43	24° 7	9° 6	10°15	10°28	n.a.	W23
T 24	6 24 18	8°12'04	22°12	23°41	3°24	16°57	15°54	0°14	0°37	1°45	24° 8	8°59	10°12	10°34	n.a.	T 24
F 25	6 28 15	9°11'19	4 Ⅱ 17	23°11	4°36	16°57	15°51	0°17	0°36	1°47	24° 8	8°50	10° 8	10°41	n.a.	F 25
S 26	6 32 11	10°10'31	16°15	22°47	5°49	16°59	15°49	0°20	0°34	1°49	24° 9	8°39	10° 5	10°48	n.a.	S 26
S 27	6 36 8	11° 9'41	28°10	22°29	7° 1	17° 1	15°47	0°24	0°32	1°52	24°10	8°28	10° 2	10°54	n.a.	S 27
M28	6 40 4	12° 8'48	1095 2	22°17	8°13	17° 4	15°45	0°27	0°30	1°54	24°11	8°17	9°59	11° 1	n.a.	M28
T 29	6 44 1	13° 7'54	21°53	22°11	9°25	17° 8	15°44	0°31	0°28	1°56	24°12	8° 7	9°56	11°8	n.a.	T 29
W30	6 47 57	14° 6'57	3 Ω 45	22°D10	10°37	17°12	15°42	0°34	0°27	1°58	24°12	8° 0	9°53	11°15	n.a.	W30
T 31	6 51 54	15 る 5'58	15 Ω 39	22 × 16	11 × 749	17817	15 8 41	0 Υ 38	0П25	2중 1	24 ₽ 13	7 m 55	9 m 49	119921	n.a.	T 31

Delta T = 24h38m30s

Julian Calendar 1 Jan. 3419 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3420 BCE

FEBRUARY 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	6 55 51	16궁 4'56	27 Ω 38	22 × 26	13 × 7 1	17823	15°R40	0 Υ 42	0°R23	2 る 3	24 ⊆ 14	7°R52	9 m 46	119528	n.a.	F 1
S 2	6 59 47	17° 3'53	9 m /46	22°42	14°13	17°29	15 8 39	0°46	0 Ⅱ 22	2° 5	24°14	7°D52	9°43	11°35	n.a.	S 2
S 3	7 3 44	18° 2'48	22° 5	23° 3	15°26	17°36	15°38	0°50	0°20	2° 7	24°15	7 m 52	9°40	11°41	n.a.	S 3
M 4	7 7 40	19° 1'40	4 ≏ 40	23°29	16°38	17°43	15°37	0°54	0°19	2° 9	24°15	7°54	9°37	11°48	n.a.	M 4
T 5	7 11 37	20° 0'31	17°35	23°59	17°50	17°51	15°37	0°58	0°17	2°12	24°16	7°R54	9°34	11°55	n.a.	T 5
W 6	7 15 33	20°59'19	0 M 54	24°33	19° 2	18° 0	15°D37	1° 2	0°16	2°14	24°16	7°54	9°30	12° 2	n.a.	W 6
T 7	7 19 30	21°58'06	14°39	25°11	20°15	18°10	15°37	1° 7	0°15	2°16	24°17	7°52	9°27	12° 8	n.a.	T 7
F 8	7 23 26	22°56'51	28°53	25°54	21°27	18°20	15°37	1°11	0°13	2°18	24°17	7°48	9°24	12°15	n.a.	F 8
S 9	7 27 23	23°55'34	13 × 32	26°39	22°39	18°30	15°37	1°15	0°12	2°20	24°18	7°42	9°21	12°22	n.a.	S 9
S 10	7 31 19	24°54'15	28°31	27°29	23°51	18°41	15°38	1°20	0°11	2°22	24°18	7°36	9°18	12°28	n.a.	S 10
M11	7 35 16	25°52'54	13 る 44	28°21	25° 4	18°53	15°39	1°25	0°10	2°24	24°18	7°29	9°14	12°35	n.a.	M11
T 12	7 39 12	26°51'31	28°58	29°16	26°16	19° 5	15°40	1°30	0° 9	2°27	24°19	7°24	9°11	12°42	n.a.	T 12
W13	7 43 9	27°50'06	14≈ 5	0 궁 15	27°28	19°18	15°41	1°34	0° 8	2°29	24°19	7°20	9° 8	12°48	n.a.	W13
T 14	7 47 6	28°48'39	28°54	1°16	28°41	19°31	15°42	1°39	0° 7	2°31	24°19	7°19	9° 5	12°55	n.a.	T 14
F 15	7 51 2	29°47'09	13 ∺ 20	2°20	29°53	19°45	15°44	1°44	0° 6	2°33	24°19	7°D18	9° 2	13° 2	n.a.	F 15
S 16	7 54 59	0≈45'37	27°18	3°27	1중 5	19°59	15°45	1°50	0° 5	2°35	24°20	7°19	8°59	13° 9	n.a.	S 16
S 17	7 58 55	1°44'02	10 Y 49	4°35	2°18	20°14	15°47	1°55	0° 4	2°37	24°20	7°21	8°55	13°15	n.a.	S 17
M18	8 2 52	2°42'25	23°55	5°47	3°30	20°30	15°49	2° 0	0° 3	2°39	24°20	7°22	8°52	13°22	n.a.	M18
T 19	8 6 48	3°40'46	6 8 38	7° 0	4°43	20°45	15°51	2° 5	0° 2	2°41	24°20	7°R22	8°49	13°29	n.a.	T 19
W20	8 10 45	4°39'04	19° 3	8°16	5°55	21° 2	15°54	2°11	0° 2	2°43	24°20	7°21	8°46	13°35	n.a.	W20
T 21	8 14 41	5°37'20	1 Ⅱ 14	9°34	7° 7	21°18	15°57	2°16	0° 1	2°45	24°R20	7°19	8°43	13°42	n.a.	T 21
F 22	8 18 38	6°35'34	13°14	10°54	8°20	21°36	15°59	2°22	0° 1	2°47	24°20	7°15	8°40	13°49	n.a.	F 22
S 23	8 22 34	7°33'46	25° 9	12°16	9°32	21°53	16° 2	2°27	0° 0	2°49	24°20	7°10	8°36	13°55	n.a.	S 23
S 24	8 26 31	8°31'55	7 95 0	13°40	10°45	22°11	16° 5	2°33	29 8 59	2°51	24°20	7° 5	8°33	14° 2	n.a.	S 24
M25	8 30 27	9°30'03	18°51	15° 6	11°57	22°30	16° 9	2°39	29°59	2°53	24°20	7° 1	8°30	14° 9	n.a.	M25
T 26	8 34 24	10°28'08	0 Ω 43	16°34	13°10	22°48	16°12	2°45	29°59	2°55	24°20	6°56	8°27	14°16	n.a.	T 26
W27	8 38 21	11°26'11	12°39	18° 3	14°22	23° 8	16°16	2°51	29°58	2°56	24°20	6°53	8°24	14°22	n.a.	W27
T 28	8 42 17	12≈24'13	24Ω41	19 る 35	15 る 35	23827	16820	2 Υ 56	29 8 58	2 る 58	24 ≏ 19	6 m 51	8 Mp 20	149529	n.a.	T 28

Delta T = 24h38m28s

MARCH 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(并	В	u	Ω	ţ	Q K	Day
F 1	8 46 14	13≈22'12	6 m 51	21중 8	16 ප 47	23847	16824	3 Υ 2	29°R58	3 ට 0	24°R19	6°D51	8 m) 17	14936	n.a.	F 1
S 2	8 50 10	14°20'10	19°10	22°44	18° 0	24° 8	16°28	3° 9	29 8 58	3° 2	24 ≏ 19	6 m 51	8°14	14°42	n.a.	S 2
S 3	8 54 7 8 58 3	15°18'06 16°16'01	1 ≙ 40 14°25	24°21 26° 0	19°12 20°25	24°28 24°49	16°32 16°37	3°15 3°21	29°58 29°58	3° 4 3° 6	24°19 24°18	6°53 6°54	8°11 8° 8	14°49 14°56	n.a.	S 3
M 4 T 5	8 58 3 9 2 0	17°13'54	27°26	26° 0	20°23 21°37	24°49 25°11	16°37	3°27	29°58 29°D58	3° 7	24°18	6°55	8° 5	14°36 15° 2	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	9 5 56	18°11'45	10 M 47	29°23	22°50	25°33	16°46	3°34	29°58	3° 9	24°18	6°56	8° 1	15° 9	n.a.	W 6
T 7	9 9 53	19° 9'35	24°28	1≈ 8	24° 2	25°55	16°51	3°40	29°58	3°11	24°17	6°R56	7°58	15°16	n.a.	T 7
F 8 S 9	9 13 49 9 17 46	20° 7'24 21° 5'11	8 ∡ 31 22°54	2°54 4°42	25°15 26°27	26°17 26°40	16°56 17° 1	3°46 3°53	29°58 29°58	3°12 3°14	24°17 24°16	6°56 6°54	7°55 7°52	15°22 15°29	n.a.	F 8 S 9
											_				n.a.	
S 10 M11	9 21 42 9 25 39	22° 2'57 23° 0'42	7 る 35 22°28	6°32 8°24	27°40 28°53	27° 3 27°26	17° 7 17°12	3°59 4° 6	29°58 29°59	3°16 3°17	24°16 24°15	6°52 6°51	7°49 7°45	15°36 15°43	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	9 29 36	23°58'25	7 ≈ 25	10°17	0 ≈ 5	27°50	17°18	4°13	29°59	3°19	24°15	6°49	7°42	15°49	n.a.	T 12
W13	9 33 32	24°56'06	22°20	12°13	1°18	28°14	17°24	4°19	29°59	3°21	24°14	6°48	7°39	15°56	n.a.	W13
T 14	9 37 29	25°53'46	7 ∺ 2	14°10 16° 9	2°31	28°38	17°30	4°26	29°59 0 Ⅱ 0	3°22	24°14	6°D48	7°36	16° 3	n.a.	T 14
F 15 S 16	9 41 25 9 45 22	26°51'24 27°49'00	21°27 5 Υ 29	18°10	3°43 4°56	29° 3 29°28	17°36 17°42	4°33 4°40	о <u>н</u> о 0° 1	3°24 3°25	24°13 24°12	6°48 6°49	7°33 7°30	16° 9 16°16	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	9 49 18	28°46'35	19° 5	20°12	6° 9	29°53	17°49	4°47	0° 2	3°27	24°12	6°50	7°26	16°23	n.a.	S 17
M18	9 53 15	29°44'08	2817	22°16	7°21	0 Ⅱ 18	17°56	4°54	0° 2	3°28	24°11	6°50	7°23	16°29	n.a.	M18
T 19	9 57 11	0) 41′40	15° 5	24°21	8°34	0°44	18° 2	5° 1	0° 3	3°30	24°10	6°51	7°20	16°36	n.a.	T 19
W20	10 1 8	1°39'10	27°33 9 ∏ 46	26°28 28°36	9°47 11° 0	1°10	18° 9	5° 8	0° 4 0° 5	3°31 3°32	24°10 24° 9	6°R51	7°17	16°43 16°50	n.a.	W20 T 21
T 21 F 22	10 5 4 10 9 1	2°36'38 3°34'04	9щ46 21°46	0)(45	11° 0 12°12	1°36 2° 3	18°16 18°23	5°15 5°22	0° 5	3°34	24° 9	6°51 6°51	7°14 7°11	16°56	n.a. n.a.	F 22
S 23	10 12 58	4°31'29	39340	2°55	13°25	2°30	18°31	5°29	0° 6	3°35	24° 7	6°51	7° 7	17° 3	n.a.	S 23
S 24	10 16 54	5°28'53	15°31	5° 5	14°38	2°57	18°38	5°36	0° 7	3°36	24° 6	6°51	7° 4	17°10	n.a.	S 24
M25	10 20 51	6°26'15	27°22	7°16	15°51	3°24	18°46	5°44	0° 8	3°38	24° 5	6°D50	7° 1	17°16	n.a.	M25
T 26 W27	10 24 47	7°23'36	9 Ω 18	9°27 11°38	17° 4 18°16	3°51	18°53	5°51	0°10 0°11	3°39 3°40	24° 4 24° 4	6°50	6°58	17°23 17°30	n.a.	T 26 W27
T 28	10 28 44 10 32 40	8°20'55 9°18'13	21°21 3 m 33	11°38 13°48	18°16 19°29	4°19 4°47	19° 1 19° 9	5°58 6° 6	0°11 0°12	3°40 3°41	24° 4 24° 3	6°51 6°R51	6°55 6°51	17°30 17°36	n.a. n.a.	T 28
F 29	10 36 37	10°15'30	15°57	15°58	20°42	5°15	19°17	6°13	0°13	3°42	24° 2	6°51	6°48	17°43	n.a.	F 29
S 30	10 40 33	11°12'45	28°33	18° 7	21°55	5°43	19°25	6°20	0°14	3°44	24° 1	6°50	6°45	17°50	n.a.	S 30
S 31	10 44 30	12 ∺ 10′00	11 ≏ 22	20 ∺ 15	23≈ 8	6 Ⅱ 12	19 8 33	6 Ƴ 28	0 I I16	3 ප 45	24 ♀ 0	6 m 50	6Mp42	179556	n.a.	S 31

Delta T = 24h38m25s

Julian Calendar 1 March 3419 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3419 BCE

APRIL 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	ę,	Day
M 1	10 48 26	13) 7'14	24 ≏ 25	22) 21	24≈21	6 Ⅱ 40	19 8 42	6 Υ 35	0 Ц 17	3 ප් 46	23°R59	6°R49	6 m 39	1895 3	n.a.	M 1
T 2	10 52 23	14° 4'27	7 M .43	24°25	25°33	7° 9	19°50	6°43	0°19	3°47	23 ≏ 57	6 M 48	6°36	18°10	n.a.	T 2
W 3	10 56 20	15° 1'39	21°15	26°28	26°46	7°38	19°59	6°50	0°20	3°48	23°56	6°48	6°32	18°16	n.a.	W 3
T 4	11 0 16	15°58'51	5 ₹ 1	28°28	27°59	8° 8	20° 8	6°58	0°22	3°49	23°55	6°47	6°29	18°23	n.a.	T 4
F 5	11 4 13	16°56'02	1 <u>9</u> ° 1	0 Υ 27	29°12	8°37	20°16	7° 6	0°23	3°50	23°54	6°D47	6°26	18°30	n.a.	F 5
S 6	11 8 9	17°53'12	3 ට 13	2°23	0 ∺ 25	9° 7	20°25	7°13	0°25	3°51	23°53	6°47	6°23	18°37	n.a.	S 6
S 7	11 12 6	18°50'22	17°36	4°16	1°38	9°37	20°34	7°21	0°27	3°52	23°52	6°48	6°20	18°43	n.a.	S 7
M 8	11 16 2	19°47'32	2≈ 5	6° 8	2°51	10° 7	20°44	7°28	0°28	3°52	23°51	6°49	6°17	18°50	n.a.	M 8
T 9	11 19 59	20°44'41	16°38	7°57	4° 4	10°37	20°53	7°36	0°30	3°53	23°49	6°50	6°13	18°57	n.a.	T 9
W10	11 23 56	21°41'49	1 米 9	9°43	5°17	11° 8	21° 2	7°44	0°32	3°54	23°48	6°R50	6°10	19° 3	n.a.	W10
T 11	11 27 52	22°38'56	15°32	11°26	6°30	11°38	21°12	7°52	0°34	3°55	23°47	6°50	6° 7	19°10	n.a.	T 11
F 12	11 31 49	23°36'03	29°42	13° 7	7°43	12° 9	21°21	7°59	0°36	3°56	23°46	6°49	6° 4	19°17	n.a.	F 12
S 13	11 35 45	24°33'10	13 Y 35	14°46	8°57	12°40	21°31	8° 7	0°38	3°56	23°45	6°48	6° 1	19°23	n.a.	S 13
S 14	11 39 42	25°30'15	27° 8	16°21	10°10	13°11	21°41	8°15	0°40	3°57	23°43	6°45	5°57	19°30	n.a.	S 14
M15	11 43 38	26°27'20	10 8 19	17°54	11°23	13°42	21°51	8°23	0°42	3°58	23°42	6°43	5°54	19°37	n.a.	M15
T 16	11 47 35	27°24'24	23° 8	19°25	12°36	14°14	22° 1	8°31	0°44	3°58	23°41	6°40	5°51	19°43	n.a.	T 16
W17	11 51 31	28°21'28	5 Ⅱ 39	20°52	13°49	14°46	22°11	8°38	0°46	3°59	23°39	6°38	5°48	19°50	n.a.	W17
T 18	11 55 28	29°18'30	17°53	22°17	15° 2	15°17	22°21	8°46	0°48	3°59	23°38	6°36	5°45	19°57	n.a.	T 18
F 19	11 59 25	0 Υ 15'32	29°54	23°39	16°15	15°49	22°31	8°54	0°50	4° 0	23°37	6°D36	5°42	20° 4	n.a.	F 19
S 20	12 3 21	1°12'34	119548	24°58	17°28	16°22	22°41	9° 2	0°53	4° 0	23°35	6°36	5°38	20°10	n.a.	S 20
S 21	12 7 18	2° 9'34	23°39	26°14	18°42	16°54	22°52	9°10	0°55	4° 1	23°34	6°37	5°35	20°17	n.a.	S 21
M22	12 11 14	3° 6'35	5 Ω 32	27°28	19°55	17°26	23° 2	9°18	0°57	4° 1	23°32	6°39	5°32	20°24	n.a.	M22
T 23	12 15 11	4° 3'34	17°31	28°38	21° 8	17°59	23°13	9°26	1° 0	4° 2	23°31	6°41	5°29	20°30	n.a.	T 23
W24	12 19 7	5° 0'33	29°40	29°45	22°21	18°32	23°23	9°34	1° 2	4° 2	23°30	6°42	5°26	20°37	n.a.	W24
T 25	12 23 4	5°57'32	12 Mp 3	0 8 49	23°35	19° 4	23°34	9°41	1° 4	4° 2	23°28	6°R42	5°22	20°44	n.a.	T 25
F 26	12 27 1	6°54'30	24°41	1°50	24°48	19°37	23°45	9°49	1° 7	4° 3	23°27	6°40	5°19	20°50	n.a.	F 26
S 27	12 30 57	7°51'29	7 ≏ 36	2°48	26° 1	20°11	23°56	9°57	1°10	4° 3	23°25	6°38	5°16	20°57	n.a.	S 27
S 28	12 34 54	8°48'27	20°48	3°42	27°15	20°44	24° 7	10° 5	1°12	4° 3	23°24	6°34	5°13	21° 4	n.a.	S 28
M29	12 38 50	9°45'25	4 M .16	4°33	28°28	21°17	24°18	10°13	1°15	4° 3	23°22	6°29	5°10	21°10	n.a.	M29
T 30	12 42 47	10 Y 42'23	17 M 57	5 8 20	29 米 41	21 Ⅱ 51	24829	10 Υ 21	1 I I7	4 궁 3	23 ₾ 21	6 m 24	5 m) 7	219517	n.a.	T 30

Delta T = 24h38m22s

MAY 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	12 46 43	11 ° 39'21	1 才 50	6 8 3	0 Υ 55	22 II 25	24840	10 Υ 29	1 Ⅱ 20	4 る 3	23°R19	6°R19	5 m) 3	219524	n.a.	W 1
T 2	12 50 40	12°36'20	15°51	6°43	2° 8	22°58	24°51	10°37	1°23	4° 4	23 ₾ 18	6Mp 15	5° 0	21°30	n.a.	T 2
F 3	12 54 37	13°33'19	29°58	7°19	3°21	23°32	25° 3	10°45	1°26	4° 4	23°16	6°13	4°57	21°37	n.a.	F 3
S 4	12 58 33	14°30'18	14 궁 8	7°50	4°35	24° 6	25°14	10°53	1°28	4° 4	23°15	6°D12	4°54	21°44	n.a.	S 4
S 5	13 230	15°27'18	28°20	8°18	5°48	24°41	25°25	11° 1	1°31	4°R 4	23°13	6°13	4°51	21°50	n.a.	S 5
M 6	13 6 26	16°24'19	12≈32	8°41	7° 2	25°15	25°37	11°8	1°34	4° 4	23°12	6°14	4°48	21°57	n.a.	M 6
T 7	13 10 23	17°21'19	26°41	9° 0	8°15	25°50	25°49	11°16	1°37	4° 4	23°10	6°15	4°44	22° 4	n.a.	T 7
W 8	13 14 19	18°18'21	10) (45	9°14	9°29	26°24	26° 0	11°24	1°40	4° 3	23° 9	6°R15	4°41	22°10	n.a.	W 8
T 9	13 18 16	19°15'22	24°43	9°24	10°42	26°59	26°12	11°32	1°43	4° 3	23° 7	6°14	4°38	22°17	n.a.	T 9
F 10	13 22 13	20°12'24	8 Y 30	9°29	11°56	27°34	26°24	11°40	1°46	4° 3	23° 6	6°10	4°35	22°24	n.a.	F 10
S 11	13 26 9	21° 9'27	22° 5	9°R29	13° 9	28° 9	26°36	11°48	1°49	4° 3	23° 4	6° 5	4°32	22°31	n.a.	S 11
S 12	13 30 6	22° 6'29	5 8 24	9°25	14°23	28°44	26°47	11°56	1°52	4° 3	23° 3	5°58	4°28	22°37	n.a.	S 12
M13	13 34 2	23° 3'33	18°26	9°16	15°37	29°19	26°59	12° 3	1°55	4° 2	23° 1	5°50	4°25	22°44	n.a.	M13
T 14	13 37 59	24° 0'36	1 I I10	9° 2	16°50	29°54	27°11	12°11	1°58	4° 2	23° 0	5°42	4°22	22°51	n.a.	T 14
W15	13 41 55	24°57'40	13°38	8°45	18° 4	0930	27°23	12°19	2° 1	4° 2	22°58	5°35	4°19	22°57	n.a.	W15
T 16	13 45 52	25°54'45	25°50	8°22	19°18	1° 5	27°35	12°27	2° 4	4° 2	22°57	5°29	4°16	23° 4	n.a.	T 16
F 17	13 49 49	26°51'49	7 9 51	7°56	20°31	1°41	27°48	12°35	2° 8	4° 1	22°55	5°25	4°13	23°11	n.a.	F 17
S 18	13 53 45	27°48'54	19°45	7°26	21°45	2°17	28° 0	12°42	2°11	4° 1	22°54	5°23	4° 9	23°17	n.a.	S 18
S 19	13 57 42	28°45'59	1 Ω 35	6°53	22°59	2°53	28°12	12°50	2°14	4° 0	22°52	5°D23	4° 6	23°24	n.a.	S 19
M20	14 138	29°43'05	13°28	6°18	24°13	3°29	28°24	12°58	2°17	4° 0	22°51	5°23	4° 3	23°31	n.a.	M20
T 21	14 5 35	0840'11	25°28	5°40	25°26	4° 5	28°37	13° 5	2°21	3°59	22°49	5°24	4° 0	23°37	n.a.	T 21
W22	14 9 31	1°37'18	7 m /40	5° 0	26°40	4°41	28°49	13°13	2°24	3°59	22°47	5°R25	3°57	23°44	n.a.	W22
T 23	14 13 28	2°34'25	20° 9	4°20	27°54	5°18	29° 1	13°21	2°27	3°58	22°46	5°24	3°53	23°51	n.a.	T 23
F 24	14 17 25	3°31'32	2 ≏ 59	3°39	29° 8	5°54	29°14	13°28	2°31	3°58	22°44	5°20	3°50	23°57	n.a.	F 24
S 25	14 21 21	4°28'41	16°10	2°59	0822	6°31	29°26	13°36	2°34	3°57	22°43	5°15	3°47	24° 4	n.a.	S 25
S 26	14 25 18	5°25'50	29°42	2°20	1°35	7° 7	29°39	13°44	2°37	3°56	22°42	5° 7	3°44	24°11	n.a.	S 26
M27	14 29 14	6°23'00	13 M 35	1°42	2°49	7°44	29°51	13°51	2°41	3°56	22°40	4°58	3°41	24°17	n.a.	M27
T 28	14 33 11	7°20'11	27°43	1°8	4° 3	8°21	0 I I 4	13°59	2°44	3°55	22°39	4°48	3°38	24°24	n.a.	T 28
W29	14 37 7	8°17'23	12 才 2	0°37	5°17	8°58	0°17	14° 6	2°48	3°54	22°37	4°39	3°34	24°31	n.a.	W29
T 30	14 41 4	9°14'36	26°26	0° 9	6°31	9°35	0°29	14°14	2°51	3°53	22°36	4°32	3°31	24°37	n.a.	T 30
F 31	14 45 1	10 8 11'51	10 궁 50	29 Y 46	7 8 45	109512	0∏42	14 Y 21	2 II 55	3 ⋜ 53	22 ≏ 34	4 Mp 26	3 m 28	249544	n.a.	F 31

Delta T = 24h38m19s

Julian Calendar 1 May 3419 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3419 BCE

JUNE 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	14 48 57	118 9'06	25 궁 9	29°R28	8 8 59	10950	0 Ⅱ 55	14 Y 28	2Д58	3°R52	22°R33	4°R23	3 m 25	24951	n.a.	S 1
S 2	14 52 54	12° 6'24	9≈21	29 Υ 15	10°13	11°27	1° 8	14°36	3° 2	3 ⋜ 51	22 ॒ 31	4°D22	3°22	24°57	n.a.	S 2
M 3	14 56 50	13° 3'42	23°24	29° 7	11°27	12° 5	1°20	14°43	3° 5	3°50	22°30	4 Mp 23	3°19	25° 4	n.a.	M 3
T 4	15 0 47	14° 1'02	7) (17	29°D 6	12°41	12°42	1°33	14°50	3° 9	3°49	22°29	4°R23	3°15	25°11	n.a.	T 4
W 5	15 4 43	14°58'24	21° 0	29°11	13°55	13°20	1°46	14°57	3°13	3°48	22°27	4°22	3°12	25°17	n.a.	W 5
T 6	15 8 40	15°55'47	4Υ 34	29°21	15° 9	13°58	1°59	15° 5	3°16	3°47	22°26	4°19	3° 9	25°24	n.a.	T 6
F 7	15 12 36	16°53'11	17°57	29°39	16°23	14°36	2°12	15°12	3°20	3°46	22°24	4°13	3° 6	25°31	n.a.	F 7
S 8	15 16 33	17°50'37	1810	0 8 2	17°38	15°14	2°25	15°19	3°23	3°45	22°23	4° 4	3° 3	25°38	n.a.	S 8
S 9	15 20 30	18°48'04	14°10	0°32	18°52	15°52	2°38	15°26	3°27	3°44	22°22	3°53	2°59	25°44	n.a.	S 9
M10	15 24 26	19°45'32	26°56	1° 9	20° 6	16°30	2°51	15°33	3°31	3°43	22°20	3°41	2°56	25°51	n.a.	M10
T 11	15 28 23	20°43'02	9∏29	1°52	21°20	17° 8	3° 4	15°40	3°34	3°42	22°19	3°28	2°53	25°58	n.a.	T 11
W12	15 32 19	21°40'34	21°49	2°41	22°34	17°47	3°17	15°47	3°38	3°41	22°18	3°16	2°50	26° 4	n.a.	W12
T 13	15 36 16	22°38'06	3956	3°37	23°49	18°25	3°30	15°54	3°42	3°40	22°17	3° 6	2°47	26°11	n.a.	T 13
F 14	15 40 12	23°35'40	15°54	4°38	25° 3	19° 4	3°43	16° 1	3°45	3°39	22°15	2°59	2°44	26°18	n.a.	F 14
S 15	15 44 9	24°33'15	27°45	5°46	26°17	19°42	3°56	16° 8	3°49	3°37	22°14	2°54	2°40	26°24	n.a.	S 15
S 16	15 48 6	25°30'51	9Ω33	6°59	27°31	20°21	4° 9	16°14	3°53	3°36	22°13	2°51	2°37	26°31	n.a.	S 16
M17	15 52 2	26°28'29	21°24	8°17	28°46	21° 0	4°22	16°21	3°57	3°35	22°12	2°50	2°34	26°38	n.a.	M17
T 18	15 55 59	27°26'08	3 m) 23	9°41	0 II 0	21°39	4°36	16°28	4° 0	3°34	22°11	2°50	2°31	26°44	n.a.	T 18
W19	15 59 55	28°23'48	15°35	11°10	1°14	22°18	4°49	16°34	4° 4	3°32	22° 9	2°50	2°28	26°51	n.a.	W19
T 20	16 3 52	29°21'29	28° 5	12°43	2°29	22°57	5° 2	16°41	4° 8	3°31	22° 8	2°48	2°24	26°58	n.a.	T 20
F 21	16 7 48	0耳19'12	10 ≏ 58	14°21	3°43	23°36	5°15	16°47	4°11	3°30	22° 7	2°44	2°21	27° 4	n.a.	F 21
S 22	16 11 45	1°16'57	24°17	16° 2	4°58	24°16	5°28	16°54	4°15	3°29	22° 6	2°38	2°18	27°11	n.a.	S 22
S 23	16 15 41	2°14'42	8M 3	17°48	6°12	24°55	5°41	17° 0	4°19	3°27	22° 5	2°29	2°15	27°18	n.a.	S 23
M24	16 19 38	3°12'30	22°14	19°36	7°26	25°34	5°54	17° 6	4°23	3°26	22° 4	2°18	2°12	27°24	n.a.	M24
T 25	16 23 35	4°10'19	6 ₹ 145	21°27	8°41	26°14	6° 8	17°13	4°26	3°24	22° 3	2° 7	2° 9	27°31	n.a.	T 25
W26	16 27 31	5° 8'10	21°29	23°20	9°55	26°54	6°21	17°19	4°30	3°23	22° 2	1°56	2° 5	27°38	n.a.	W26
T 27	16 31 28	6° 6'03	6 ප 18	25°15	11°10	27°33	6°34	17°25	4°34	3°22	22° 1	1°47	2° 2	27°44	n.a.	T 27
F 28	16 35 24	7° 3'58	21° 4	27°12	12°24	28°13	6°47	17°31	4°38	3°20	22° 0	1°40	1°59	27°51	n.a.	F 28
S 29	16 39 21	8° 1'55	5≈41	29°10	13°39	28°53	7° 0	17°37	4°41	3°19	21°59	1°36	1°56	27°58	n.a.	S 29
S 30	16 43 17	8耳59'54	20≈ 3	1 I 8	14 Ⅱ 53	29533	7 Ⅱ 14	17 Y 43	4 Ⅱ 45	3 ਰ 17	21 ≏ 58	1 m 34	1 m 53	289 4	n.a.	S 30

Delta T = 24h38m16s

JULY 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	ಬ	Ç	ę,	Day
M 1	16 47 14	9∏57'54	4) € 8	3 I 7	16耳 8	0Ω13	7 Ⅲ 27	17 Ƴ 49	4 ∏ 49	3°R16	21°R57	1°R34	1 m 50	289911	n.a.	M 1
T 2	16 51 10	10°55'58	17°57	5° 6	17°22	0°53	7°40	17°55	4°53	3 る 14	21 ≏ 56	1 m 34	1°46	28°18	n.a.	T 2
W 3	16 55 7	11°54'03	1 Υ 29	7° 5	18°37	1°34	7°53	18° 1	4°56	3°13	21°55	1°33	1°43	28°24	n.a.	W 3
T 4	16 59 4	12°52'11	14°47	9° 4	19°52	2°14	8° 6	18° 6	5° 0	3°11	21°54	1°29	1°40	28°31	n.a.	T 4
F 5	17 3 0	13°50'21	27°51	11° 3	21° 6	2°54	8°19	18°12	5° 4	3°10	21°54	1°23	1°37	28°38	n.a.	F 5
S 6	17 6 57	14°48'33	10843	13° 1	22°21	3°35	8°33	18°17	5° 7	3° 8	21°53	1°15	1°34	28°44	n.a.	S 6
S 7	17 10 53	15°46'47	23°24	14°58	23°36	4°16	8°46	18°23	5°11	3° 7	21°52	1° 3	1°30	28°51	n.a.	S 7
M 8	17 14 50	16°45'03	5 Ⅱ 53	16°54	24°50	4°56	8°59	18°28	5°15	3° 5	21°51	0°51	1°27	28°58	n.a.	M 8
T 9	17 18 46	17°43'22	18°13	18°49	26° 5	5°37	9°12	18°34	5°19	3° 3	21°51	0°38	1°24	29° 4	n.a.	T 9
W10	17 22 43	18°41'42	0922	20°43	27°20	6°18	9°25	18°39	5°22	3° 2	21°50	0°25	1°21	29°11	n.a.	W10
T 11	17 26 39	19°40'05	12°22	22°37	28°34	6°59	9°38	18°44	5°26	3° 0	21°49	0°15	1°18	29°18	n.a.	T 11
F 12	17 30 36	20°38'29	24°14	24°29	29°49	7°40	9°51	18°49	5°30	2°59	21°49	0° 7	1°15	29°24	n.a.	F 12
S 13	17 34 33	21°36'55	6 Ω 3	26°20	195 4	8°21	10° 4	18°54	5°33	2°57	21°48	0° 2	1°11	29°31	n.a.	S 13
S 14	17 38 29	22°35'24	17°49	28°10	2°18	9° 2	10°17	18°59	5°37	2°55	21°48	29₽59	1°8	29°38	n.a.	S 14
M15	17 42 26	23°33'54	29°38	29°59	3°33	9°43	10°30	19° 4	5°40	2°54	21°47	29°D58	1° 5	29°44	n.a.	M15
T 16	17 46 22	24°32'26	11 m 35	19546	4°48	10°25	10°43	19° 9	5°44	2°52	21°47	29°59	1° 2	29°51	n.a.	T 16
W17	17 50 19	25°31'00	23°45	3°33	6° 3	11° 6	10°56	19°13	5°48	2°50	21°46	29°R59	0°59	29°58	n.a.	W17
T 18	17 54 15	26°29'36	6 ₽ 12	5°18	7°17	11°48	11° 9	19°18	5°51	2°49	21°46	29°59	0°56	0 Ω 4	n.a.	T 18
F 19	17 58 12	27°28'13	19° 3	7° 3	8°32	12°29	11°22	19°23	5°55	2°47	21°45	29°56	0°52	0°11	n.a.	F 19
S 20	18 2 8	28°26'53	2 M 21	8°46	9°47	13°11	11°35	19°27	5°58	2°45	21°45	29°52	0°49	0°18	n.a.	S 20
S 21	18 6 5	29°25'34	16° 8	10°28	11° 2	13°53	11°48	19°31	6° 2	2°44	21°45	29°45	0°46	0°24	n.a.	S 21
M22	18 10 1	09524'18	0 х 24	12° 9	12°17	14°35	12° 1	19°36	6° 5	2°42	21°44	29°37	0°43	0°31	n.a.	M22
T 23	18 13 58	1°23'04	15° 4	13°49	13°31	15°16	12°14	19°40	6° 9	2°41	21°44	29°28	0°40	0°38	n.a.	T 23
W24	18 17 55	2°21'51	0중 3	15°29	14°46	15°58	12°26	19°44	6°12	2°39	21°44	29°19	0°36	0°44	n.a.	W24
T 25	18 21 51	3°20'41	15°12	17° 7	16° 1	16°40	12°39	19°48	6°16	2°37	21°43	29°12	0°33	0°51	n.a.	T 25
F 26	18 25 48	4°19'34	0≈19	18°44	17°16	17°23	12°52	19°52	6°19	2°36	21°43	29° 7	0°30	0°58	n.a.	F 26
S 27	18 29 44	5°18'28	15°16	20°20	18°31	18° 5	13° 5	19°55	6°22	2°34	21°43	29° 4	0°27	1° 4	n.a.	S 27
S 28	18 33 41	6°17'26	29°55	21°55	19°45	18°47	13°17	19°59	6°26	2°32	21°43	29°D 3	0°24	1°11	n.a.	S 28
M29	18 37 37	7°16'25	14) (14	23°29	21° 0	19°29	13°30	20° 3	6°29	2°31	21°43	29° 4	0°21	1°18	n.a.	M29
T 30	18 41 34	8°15'27	28° 9	25° 2	22°15	20°12	13°43	20° 6	6°33	<u>2°29</u>	21°43	29° 5	0°17	1°24	n.a.	T 30
W31	18 45 30	9914'32	11 Y 41	26934	23930	20 Ω 54	13 Ⅱ 55	20 Υ 10	6 Ⅱ 36	2 ප 27	21 ≏ 43	29°R 5	0 Mp 14	1 Ω 31	n.a.	W31

Delta T = 24h38m14s

Julian Calendar 1 July 3419 BCE == Greg. Calendar 3 June 3419 BCE

AUGUST 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	В	₽.	u	Ç	ę,	Day
T 1	18 49 27	109513'39	24 Y 53	289 5	249545	21 Ω 37	14 I 8	20 Y 13	6 II 39	2°R26	21°D43	29°R 4	0 m y 1 1	1 0 38	n.a.	T 1
F 2	18 53 23	11°12'49	7 8 47	29°36	26° 0	22°19	14°20	20°16	6°42	2 ප 24	21 ≏ 43	29 Ω 1	0° 8	1°44	n.a.	F 2
S 3	18 57 20	12°12'01	20°26	1 0 5	27°14	23° 2	14°32	20°19	6°46	2°22	21°43	28°55	0° 5	1°51	n.a.	S 3
S 4	19 1 16	13°11'16	2Д52	2°33	28°29	23°45	14°45	20°22	6°49	2°21	21°43	28°48	0° 2	1°58	n.a.	S 4
M 5	19 5 13	14°10'33	15° 7	4° 1	29°44	24°28	14°57	20°25	6°52	2°19	21°43	28°40	29 Ω 58	2° 4	n.a.	M 5
T 6	19 9 10	15° 9'53	27°13	5°27	0Ω 59	25°11	15° 9	20°28	6°55	2°17	21°43	28°32	29°55	2°11	n.a.	T 6
W 7	19 13 6	16° 9'15	99512	6°53	2°14	25°54	15°22	20°31	6°58	2°16	21°43	28°24	29°52	2°18	n.a.	W 7
T 8	19 17 3	17° 8'39	21° 5	8°17	3°29	26°37	15°34	20°33	7° 1	2°14	21°43	28°17	29°49	2°24	n.a.	T 8
F 9	19 20 59	18° 8'06	2Ω 54	9°41	4°44	27°20	15°46	20°36	7° 4	2°13	21°44	28°12	29°46	2°31	n.a.	F 9
S 10	19 24 56	19° 7'35	14°41	11° 3	5°58	28° 3	15°58	20°38	7° 7	2°11	21°44	28° 9	29°42	2°38	n.a.	S 10
S 11	19 28 52	20° 7'06	26°29	12°24	7°13	28°47	16°10	20°41	7°10	2°10	21°44	28°D 8	29°39	2°44	n.a.	S 11
M12	19 32 49	21° 6'39	8 Mp 20	13°44	8°28	29°30	16°22	20°43	7°13	2° 8	21°45	28° 8	29°36	2°51	n.a.	M12
T 13	19 36 45	22° 6'14	20°18	15° 3	9°43	0 m p 14	16°34	20°45	7°16	2° 6	21°45	28°10	29°33	2°58	n.a.	T 13
W14	19 40 42	23° 5'51	2 ≏ 28	16°20	10°58	0°57	16°46	20°47	7°19	2° 5	21°45	28°12	29°30	3° 4	n.a.	W14
T 15	19 44 38	24° 5'30	14°53	17°36	12°13	1°41	16°57	20°49	7°22	2° 3	21°46	28°13	29°27	3°11	n.a.	T 15
F 16	19 48 35	25° 5'11	27°40	18°51	13°27	2°24	17° 9	20°50	7°25	2° 2	21°46	28°R13	29°23	3°18	n.a.	F 16
S 17	19 52 31	26° 4'54	10 M 51	20° 4	14°42	3° 8	17°21	20°52	7°28	2° 0	21°47	28°12	29°20	3°24	n.a.	S 17
S 18	19 56 28	27° 4'39	24°29	21°15	15°57	3°52	17°32	20°53	7°30	1°59	21°47	28°10	29°17	3°31	n.a.	S 18
M19	20 0 24	28° 4'26	8 ~ 37	22°25	17°12	4°36	17°44	20°55	7°33	1°57	21°48	28° 6	29°14	3°38	n.a.	M19
T 20	20 4 21	29° 4'15	23°12	23°32	18°27	5°20	17°55	20°56	7°36	1°56	21°48	28° 2	29°11	3°44	n.a.	T 20
W21	20 8 18	0Ω 4'06	8 ろ 9	24°38	19°41	6° 4	18° 6	20°57	7°38	1°55	21°49	27°58	29° 8	3°51	n.a.	W21
T 22	20 12 14	1° 3'59	23°20	25°41	20°56	6°48	18°18	20°58	7°41	1°53	21°50	27°55	29° 4	3°58	n.a.	T 22
F 23	20 16 11	2° 3'54	8≈36	26°41	22°11	7°32	18°29	20°59	7°44	1°52	21°50	27°52	29° 1	4° 4	n.a.	F 23
S 24	20 20 7	3° 3'51	23°47	27°39	23°26	8°16	18°40	21° 0	7°46	1°50	21°51	27°D51	28°58	4°11	n.a.	S 24
S 25	20 24 4	4° 3'50	8 ∺ 42	28°34	24°40	9° 0	18°51	21° 1	7°49	1°49	21°52	27°52	28°55	4°18	n.a.	S 25
M26	20 28 0	5° 3'52	23°17	29°25	25°55	9°44	19° 2	21° 2	7°51	1°48	21°53	27°53	28°52	4°24	n.a.	M26
T 27	20 31 57	6° 3'56	7 Υ 25	0 Mp 12	27°10	10°29	19°13	21° 2	7°53	1°46	21°53	27°54	28°48	4°31	n.a.	T 27
W28	20 35 53	7° 4'03	21° 7	0°55	28°25	11°13	19°24	21° 3	7°56	1°45	21°54	27°55	28°45	4°38	n.a.	W28
T 29	20 39 50	8° 4'12	4824	1°34	29°39	11°58	19°35	21° 3	7°58	1°44	21°55	27°R56	28°42	4°44	n.a.	T 29
F 30	20 43 46	9° 4'23	17°18	2° 7	0 m 54	12°42	19°45	21° 3	8° 0	1°43	21°56	27°56	28°39	4°51	n.a.	F 30
S 31	20 47 43	10 Ω 4'37	29 8 52	2 Mp 35	2m) 9	13 m) 27	19 Ⅱ 56	21°R 3	8 I 3	1 궁 41	21 ≏ 57	27 Q 55	28€36	4 Ω 58	n.a.	S 31

Delta T = 24h38m11s

SEPTEMBER 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	P	v	ţ	ę,	Day
S 1	20 51 40	110 4'53	12耳10	2 m 57	3 Mp 24	14 M p11	20耳 6	21°R 3	8 I 5	1°R40	21 ≏ 58	27°R53	28€33	5 Ω 4	n.a.	S 1
M 2	20 55 36	12° 5'11	24°16	3°11	4°38	14°56	20°17	21 ° 3	8° 7	1 る 39	21°59	27 Ω 51	28°29	5°11	n.a.	M 2
T 3	20 59 33	13° 5'31	69୍ତୀ4	3°R19	5°53	15°41	20°27	21° 3	8° 9	1°38	22° 0	27°48	28°26	5°18	n.a.	T 3
W 4	21 3 29	14° 5'54	18° 6	3°18	7° 8	16°26	20°37	21° 2	8°11	1°37	22° 1	27°46	28°23	5°24	n.a.	W 4
T 5	21 7 26	15° 6'18	29°54	3° 9	8°22	17°11	20°47	21° 2	8°13	1°36	22° 2	27°44	28°20	5°31	n.a.	T 5
F 6	21 11 22	16° 6'45	11 Ω 42	2°50	9°37	17°56	20°57	21° 1	8°15	1°35	22° 3	27°43	28°17	5°38	n.a.	F 6
S 7	21 15 19	17° 7'14	23°31	2°23	10°52	18°41	21° 7	21° 0	8°17	1°33	22° 4	27°D43	28°13	5°44	n.a.	S 7
S 8	21 19 15	18° 7'44	5 m 24	1°45	12° 6	19°26	21°17	20°59	8°19	1°32	22° 5	27°43	28°10	5°51	n.a.	S 8
M 9	21 23 12	19° 8'16	17°22	0°58	13°21	20°11	21°27	20°58	8°21	1°31	22° 6	27°43	28° 7	5°57	n.a.	M 9
T 10	21 27 8	20° 8'50	29°28	0° 2	14°35	20°56	21°36	20°57	8°22	1°30	22° 8	27°44	28° 4	6° 4	n.a.	T 10
W11	21 31 5	21° 9'26	11 ≏ 45	28 Ω 58	15°50	21°42	21°46	20°56	8°24	1°29	22° 9	27°45	28° 1	6°11	n.a.	W11
T 12	21 35 1	22°10'03	24°16	27°47	17° 4	22°27	21°55	20°55	8°26	1°29	22°10	27°45	27°58	6°17	n.a.	T 12
F 13	21 38 58	23°10'41	7 m 3	26°30	18°19	23°12	22° 4	20°53	8°27	1°28	22°11	27°46	27°54	6°24	n.a.	F 13
S 14	21 42 55	24°11'21	20°10	25°11	19°34	23°58	22°13	20°52	8°29	1°27	22°13	27°R46	27°51	6°31	n.a.	S 14
S 15	21 46 51	25°12'03	3 ∡ 740	23°51	20°48	24°43	22°22	20°50	8°30	1°26	22°14	27°46	27°48	6°37	n.a.	S 15
M16	21 50 48	26°12'46	17°33	22°34	22° 3	25°29	22°31	20°48	8°32	1°25	22°15	27°46	27°45	6°44	n.a.	M16
T 17	21 54 44	27°13'31	1 ਰ 51	21°21	23°17	26°14	22°40	20°47	8°33	1°24	22°17	27°D46	27°42	6°51	n.a.	T 17
W18	21 58 41	28°14'16	16°30	20°14	24°31	27° 0	22°49	20°45	8°34	1°24	22°18	27°46	27°39	6°57	n.a.	W18
T 19	22 2 37	29°15'04	1≈27	19°17	25°46	27°45	22°57	20°42	8°36	1°23	22°20	27°46	27°35	7° 4	n.a.	T 19
F 20	22 6 34	0 Mp 15'52	16°33	18°30	27° 0	28°31	23° 6	20°40	8°37	1°22	22°21	27°46	27°32	7°11	n.a.	F 20
S 21	22 10 30	1°16'42	1) (41	17°54	28°15	29°17	23°14	20°38	8°38	1°22	22°23	27°R46	27°29	7°17	n.a.	S 21
S 22	22 14 27	2°17'34	16°40	17°30	29°29	0 쇼 3	23°22	20°36	8°39	1°21	22°24	27°46	27°26	7°24	n.a.	S 22
M23	22 18 23	3°18'27	1 Y 23	17°18	ე <u>ჲ</u> 43	0°49	23°30	20°33	8°40	1°20	22°26	27°45	27°23	7°31	n.a.	M23
T 24	22 22 20	4°19'21	15°43	17°D17	1°58	1°35	23°38	20°31	8°41	1°20	22°27	27°45	27°19	7°37	n.a.	T 24
W25	22 26 17	5°20'17	29°37	17°27	3°12	2°20	23°46	20°28	8°42	1°19	22°29	27°44	27°16	7°44	n.a.	W25
T 26	22 30 13	6°21'15	138 3	17°47	4°26	3° 6	23°53	20°25	8°43	1°19	22°30	27°43	27°13	7°51	n.a.	T 26
F 27	22 34 10	7°22'15	26° 3	18°16	5°41	3°52	24° 1	20°22	8°44	1°18	22°32	27°42	27°10	7°57	n.a.	F 27
S 28	22 38 6	8°23'16	8 Ⅱ 40	18°53	6°55	4°39	24° 8	20°19	8°45	1°18	22°34	27°D42	27° 7	8° 4	n.a.	S 28
S 29	22 42 3	9°24'19	20°58	19°38	8° 9	5°25	24°16	20°16	8°46	1°18	22°35	27°42	27° 4	8°11	n.a.	S 29
M30	22 45 59	10 m 25'23	399 2	20 Ω 30	9 ჲ 23	6 ₽ 11	24Ⅱ23	20 Υ 13	8Д46	1 る 17	22 ≏ 37	27 Ω 43	27Ω 0	8 Ω 17	n.a.	M30

Delta T = 24h38m08s

Julian Calendar 1 Sept. 3419 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3419 BCE

OCTOBER 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(Ħ,	Р	ß	v	Ç	, k	Day
T 1	22 49 56	11 M 26'29	149556	21 N 27	10 ≏ 38	6 ≙ 57	24∏30	20°R10	8 Ⅱ 47	1°R17	22 £ 39	27 Ω 44	26 N 57	8 Ω 24	n.a.	T 1
W 2	22 53 52	12°27'36	26°44	22°29	11°52	7°43	24°36	20 Υ 6	8°47	1 る 17	22°40	27°46	26°54	8°31	n.a.	W 2
T 3	22 57 49	13°28'44	8 Ω 31	23°35	13° 6	8°30	24°43	20° 3	8°48	1°16	22°42	27°47	26°51	8°37	n.a.	T 3
F 4	23 1 46	14°29'54	20°20	24°46	14°20	9°16	24°49	19°59	8°48	1°16	22°44	27°48	26°48	8°44	n.a.	F 4
S 5	23 5 42	15°31'05	2 Mp 14	25°59	15°34	10° 2	24°56	19°56	8°49	1°16	22°46	27°R48	26°45	8°51	n.a.	S 5
S 6	23 9 39	16°32'17	14°16	27°16	16°48	10°49	25° 2	19°52	8°49	1°16	22°47	27°47	26°41	8°57	n.a.	S 6
M 7	23 13 35	17°33'30	26°26	28°34	18° 2	11°35	25° 8	19°48	8°49	1°16	22°49	27°45	26°38	9° 4	n.a.	M 7
T 8	23 17 32	18°34'43	8 ≏ 47	29°55	19°16	12°22	25°14	19°45	8°50	1°15	22°51	27°42	26°35	9°10	n.a.	T 8
W 9	23 21 28	19°35'58	21°20	1 m p 18	20°30	13° 8	25°20	19°41	8°50	1°15	22°53	27°39	26°32	9°17	n.a.	W 9
T 10	23 25 25	20°37'13	4M 5	2°42	21°44	13°55	25°25	19°37	8°50	1°D15	22°55	27°35	26°29	9°24	n.a.	T 10
F 11	23 29 21	21°38'29	17° 4	4° 7	22°58	14°41	25°31	19°33	8°50	1°15	22°57	27°32	26°25	9°30	n.a.	F 11
S 12	23 33 18	22°39'46	0 ≯ 18	5°33	24°12	15°28	25°36	19°28	8°R50	1°15	22°59	27°29	26°22	9°37	n.a.	S 12
S 13	23 37 15	23°41'03	13°47	7° 0	25°26	16°15	25°41	19°24	8°50	1°16	23° 0	27°27	26°19	9°44	n.a.	S 13
M14	23 41 11	24°42'21	27°32	8°28	26°40	17° 2	25°46	19°20	8°50	1°16	23° 2	27°D27	26°16	9°50	n.a.	M14
T 15	23 45 8	25°43'39	11 る 34	9°57	27°54	17°48	25°50	19°16	8°50	1°16	23° 4	27°28	26°13	9°57	n.a.	T 15
W16	23 49 4	26°44'57	25°51	11°26	29° 8	18°35	25°55	19°11	8°49	1°16	23° 6	27°29	26°10	10° 4	n.a.	W16
T 17	23 53 1	27°46'16	10≈23	12°56	0ML21	19°22	25°59	19° 7	8°49	1°16	23° 8	27°31	26° 6	10°10	n.a.	T 17
F 18	23 56 57	28°47'34	25° 5	14°26	1°35	20° 9	26° 4	19° 2	8°49	1°17	23°10	27°R31	26° 3	10°17	n.a.	F 18
S 19	0 0 54	29°48'54	9 米 51	15°57	2°49	20°55	26° 8	18°58	8°48	1°17	23°12	27°31	26° 0	10°24	n.a.	S 19
S 20	0 451	0₾50'13	24°36	17°28	4° 2	21°42	26°11	18°53	8°48	1°17	23°14	27°29	25°57	10°30	n.a.	S 20
M21	0 8 47	1°51'33	9 Υ 11	18°59	5°16	22°29	26°15	18°49	8°47	1°18	23°16	27°25	25°54	10°37	n.a.	M21
T 22	0 12 44	2°52'53	23°29	20°30	6°29	23°16	26°19	18°44	8°47	1°18	23°18	27°19	25°50	10°44	n.a.	T 22
W23	0 16 40	3°54'14	7 8 26	22° 2	7°43	24° 3	26°22	18°39	8°46	1°18	23°20	27°13	25°47	10°50	n.a.	W23
T 24	0 20 37	4°55'35	20°58	23°34	8°57	24°50	26°25	18°34	8°46	1°19	23°22	27° 7	25°44	10°57	n.a.	T 24
F 25	0 24 33	5°56'57	4 I 5	25° 6	10°10	25°37	26°28	18°30	8°45	1°19	23°24	27° 2	25°41	11° 4	n.a.	F 25
S 26	0 28 30	6°58'19	16°47	26°39	11°23	26°24	26°31	18°25	8°44	1°20	23°26	26°58	25°38	11°10	n.a.	S 26
S 27	0 32 27	7°59'41	29° 9	28°11	12°37	27°11	26°33	18°20	8°43	1°20	23°29	26°56	25°35	11°17	n.a.	S 27
M28	0 36 23	9° 1'05	119914	29°44	13°50	27°58	26°36	18°15	8°42	1°21	23°31	26°D55	25°31	11°23	n.a.	M28
T 29	0 40 20	10° 2'28	23° 8	1 ≙ 17	15° 3	28°45	26°38	18°10	8°41	1°22	23°33	26°56	25°28	11°30	n.a.	T 29
W30	0 44 16	11° 3'52	$4\Omega 56$	2°50	16°17	29°32	26°40	18° 5	8°40	1°22	23°35	26°57	25°25	11°37	n.a.	W30
T 31	0 48 13	12 º 5'16	16 Ω 43	4 Ω 24	17 M 30	0 M .19	26∏42	18 ℃ 0	8耳39	1 ゼ 23	23 ₾ 37	26 Ω 59	25 Ω 22	11 Ω 43	n.a.	T 31

Delta T = 24h38m05s

NOVEMBER 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	n	ß	ţ	ĸ0	Day
F 1	0 52 9	13 ♀ 6'40	28€34	5 ≙ 57	18 M .43	1 m 7	26∏43	17°R55	8°R38	1 る 24	23 Ω 39	26°R59	25 Ω 19	11 Q 50	n.a.	F 1
S 2	0 56 6	14° 8'04	10 m 33	7°31	19°56	1°54	26°45	17 Y 50	8 Ⅱ 37	1°25	23°41	$26\Omega58$	25°16	11°57	n.a.	S 2
S 3	1 0 2	15° 9'28	22°44	9° 6	21° 9	2°41	26°46	17°45	8°36	1°25	23°43	26°55	25°12	12° 3	n.a.	S 3
M 4	1 3 59	16°10'52	5 ₾ 8	10°40	22°22	3°28	26°47	17°40	8°35	1°26	23°45	26°49	25° 9	12°10	n.a.	M 4
T 5	1 7 56	17°12'16	17°48	12°15	23°35	4°15	26°48	17°35	8°33	1°27	23°48	26°41	25° 6	12°17	n.a.	T 5
W 6	1 11 52	18°13'40	0M42	13°50	24°48	5° 3	26°49	17°30	8°32	1°28	23°50	26°32	25° 3	12°23	n.a.	W 6
T 7	1 15 49	19°15'03	13°50	15°26	26° 1	5°50	26°49	17°25	8°31	1°29	23°52	26°22	25° 0	12°30	n.a.	T 7
F 8 S 9	1 19 45 1 23 42	20°16'26 21°17'48	27°11 10 ×7 44	17° 1 18°37	27°14 28°27	6°37 7°24	26°49 26°R50	17°20 17°15	8°29 8°28	1°30 1°31	23°54 23°56	26°13 26° 4	24°56 24°53	12°37 12°43	n.a.	F 8 S 9
	_													_	n.a.	
S 10	1 27 38	22°19'10	24°25	20°14	29°39	8°12	26°49	17°10	8°26	1°32	23°58	25°59	24°50	12°50	n.a.	S 10
M11	1 31 35	23°20'31	8중15	21°51	0 ₹ 52	8°59	26°49	17° 5	8°25	1°33	24° 0	25°55	24°47	12°57	n.a.	M11
T 12 W13	1 35 32 1 39 28	24°21'52 25°23'11	22°13 6≈18	23°28 25° 6	2° 4 3°17	9°46 10°33	26°49 26°48	17° 0 16°55	8°23 8°21	1°34 1°35	24° 3 24° 5	25°D54 25°55	24°44 24°41	13° 3 13°10	n.a.	T 12 W13
T 14	1 43 25	25°24'29	20°29	25°0 26°44	4°29	10°33	26°47	16°51	8°20	1°36	24° 7	25°R55	24°37	13°17	n.a. n.a.	T 14
F 15	1 43 23	20°24'29 27°25'47	4) (45	28°22	5°42	12° 8	26°46	16°46	8°18	1°38	24° 9	25°55	24°34	13°23	n.a.	F 15
S 16	1 51 18	28°27'03	19° 3	0M 1	6°54	12°55	26°45	16°41	8°16	1°39	24°11	25°53	24°31	13°30	n.a.	S 16
S 17	1 55 14	29°28'19	3 Υ21	1°41	8° 6	13°43	26°43	16°36	8°14	1°40	24°13	25°48	24°28	13°36	n.a.	S 17
M18	1 59 11	0ML29'33	17°32	3°21	9°18	14°30	26°42	16°31	8°13	1°41	24°15	25°40	24°25	13°43	n.a.	M18
T 19	2 3 8	1°30'47	1 8 33	5° 1	10°30	15°17	26°40	16°26	8°11	1°43	24°18	25°30	24°21	13°50	n.a.	T 19
W20	2 7 4	2°32'00	15°18	6°42	11°42	16° 5	26°38	16°22	8° 9	1°44	24°20	25°19	24°18	13°56	n.a.	W20
T 21	2 11 1	3°33'13	28°44	8°23	12°54	16°52	26°35	16°17	8° 7	1°45	24°22	25° 7	24°15	14° 3	n.a.	T 21
F 22	2 14 57	4°34'24	11 II 49	10° 5	14° 6	17°39	26°33	16°12	8° 5	1°47	24°24	24°56	24°12	14°10	n.a.	F 22
S 23	2 18 54	5°35'35	24°32	11°47	15°18	18°26	26°30	16° 8	8° 3	1°48	24°26	24°47	24° 9	14°16	n.a.	S 23
S 24	2 22 50	6°36'45	6955	13°29	16°29	19°14	26°27	16° 3	8° 1	1°50	24°28	24°40	24° 6	14°23	n.a.	S 24
M25	2 26 47	7°37'54	19° 2	15°12	17°41	20° 1	26°24	15°59	7°58	1°51	24°30	24°36	24° 2	14°30	n.a.	M25
T 26	2 30 44	8°39'02	0 Ω 57	16°55	18°52	20°48	26°21	15°54	7°56	1°53	24°32	24°34	23°59	14°36	n.a.	T 26
W27	2 34 40	9°40'10	12°46	18°38	20° 4	21°36	26°18	15°50	7°54	1°54	24°34	24°D34	23°56	14°43	n.a.	W27
T 28	2 38 37	10°41'16	24°34	20°22	21°15	22°23	26°14	15°46	7°52	1°56	24°36	24°R34	23°53	14°50	n.a.	T 28
F 29	2 42 33 2 46 30	11°42'22 12 M 43'27	6Mp26	22° 5	22°26 23 × 737	23°10	26°11 26 Ⅲ 7	15°42 15 Ƴ 37	7°50 7 Ⅱ 47	1°57 1 궁 59	24°39 24 Ω 41	24°34	23°50 23 Ω 47	14°56 15 Ω 3	n.a.	F 29 S 30
S 30	2 46 30	1211643727	18 m 28	23 IL 49	23 X' 3/	23 M 58	20年 /	15 1 3 /	/Д4/	1039	24 22 41	$24\Omega 31$	23864/	1386 3	n.a.	5 30

Delta T = 24h38m02s

Julian Calendar 1 Nov. 3419 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3419 BCE

DECEMBER 3419 BCE (-3418) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	2 50 26	13ML44'30	0 ≏ 44	25 M 32	24 × 748	24 M .45	26°R 3	15°R33	7°R45	2පි 1	24 ₽ 43	24°R27	23 Ω 43	15 Ω 10	n.a.	S 1
M 2	2 54 23	14°45'33	13°19	27°15	25°59	25°32	25耳58	15 Y 29	7 Ⅱ 43	2° 2	24°45	24 Ω 19	23°40	15°16	n.a.	M 2
T 3	2 58 20	15°46'34	26°12	28°57	27° 9	26°19	25°54	15°25	7°40	2° 4	24°47	24° 8	23°37	15°23	n.a.	T 3
W 4	3 2 16	16°47'34	9 M 26	0 ∡ 38	28°20	27° 7	25°49	15°21	7°38	2° 6	24°49	23°56	23°34	15°29	n.a.	W 4
T 5	3 6 13	17°48'33	22°59	2°18	29°30	27°54	25°45	15°18	7°36	2° 7	24°51	23°43	23°31	15°36	n.a.	T 5
F 6	3 10 9	18°49'31	6 ₹ 46	3°56	0 궁 41	28°41	25°40	15°14	7°33	2° 9	24°53	23°30	23°27	15°43	n.a.	F 6
S 7	3 14 6	19°50'27	20°46	5°33	1°51	29°28	25°35	15°10	7°31	2°11	24°55	23°19	23°24	15°49	n.a.	S 7
S 8	3 18 2	20°51'21	4 궁 52	7° 7	3° 1	0 ∡ 16	25°29	15° 7	7°28	2°13	24°57	23°10	23°21	15°56	n.a.	S 8
M 9	3 21 59	21°52'14	19° 1	8°38	4°11	1° 3	25°24	15° 3	7°26	2°14	24°59	23° 5	23°18	16° 3	n.a.	M 9
T 10	3 25 56	22°53'04	3≈10	10° 6	5°21	1°50	25°19	15° 0	7°23	2°16	25° 1	23° 2	23°15	16° 9	n.a.	T 10
W11	3 29 52	23°53'53	17°17	11°29	6°31	2°37	25°13	14°56	7°21	2°18	25° 3	23° 2	23°12	16°16	n.a.	W11
T 12	3 33 49	24°54'40	1) (21	12°48	7°40	3°24	25° 7	14°53	7°18	2°20	25° 5	23° 1	23° 8	16°23	n.a.	T 12
F 13	3 37 45	25°55'25	15°21	14° 2	8°50	4°12	25° 1	14°50	7°16	2°22	25° 6	23° 1	23° 5	16°29	n.a.	F 13
S 14	3 41 42	26°56'08	29°18	15° 9	9°59	4°59	24°55	14°47	7°13	2°24	25° 8	22°58	23° 2	16°36	n.a.	S 14
S 15	3 45 38	27°56'49	13 Y 9	16° 9	11° 8	5°46	24°49	14°44	7°11	2°26	25°10	22°52	22°59	16°43	n.a.	S 15
M16	3 49 35	28°57'28	26°53	17° 1	12°17	6°33	24°42	14°41	7° 8	2°28	25°12	22°44	22°56	16°49	n.a.	M16
T 17	3 53 32	29°58'05	10827	17°45	13°25	7°20	24°36	14°38	7° 5	2°30	25°14	22°32	22°53	16°56	n.a.	T 17
W18	3 57 28	0 ₹ 58'40	23°50	18°20	14°34	8° 7	24°29	14°36	7° 3	2°32	25°16	22°19	22°49	17° 3	n.a.	W18
T 19	4 1 25	1°59'14	6 Ⅱ 58	18°46	15°42	8°54	24°23	14°33	7° 0	2°34	25°18	22° 6	22°46	17° 9	n.a.	T 19
F 20	4 5 21	2°59'45	19°50	19° 1	16°50	9°41	24°16	14°31	6°58	2°36	25°19	21°54	22°43	17°16	n.a.	F 20
S 21	4 9 18	4° 0'15	2925	19°R 6	17°58	10°28	24° 9	14°28	6°55	2°38	25°21	21°43	22°40	17°22	n.a.	S 21
S 22	4 13 14	5° 0'44	14°44	19° 0	19° 6	11°15	24° 2	14°26	6°52	2°40	25°23	21°35	22°37	17°29	n.a.	S 22
M23	4 17 11	6° 1'10	26°49	18°44	20°14	12° 2	23°55	14°24	6°50	2°42	25°25	21°30	22°33	17°36	n.a.	M23
T 24	4 21 7	7° 1'35	8 Ω 44	18°18	21°21	12°49	23°48	14°22	6°47	2°44	25°26	21°27	22°30	17°42	n.a.	T 24
W25	4 25 4	8° 1'58	20°33	17°43	22°28	13°36	23°40	14°20	6°45	2°46	25°28	21°D26	22°27	17°49	n.a.	W25
T 26	4 29 1	9° 2'19	2 m 21	17° 0	23°35	14°22	23°33	14°18	6°42	2°48	25°30	21°27	22°24	17°56	n.a.	T 26
F 27	4 32 57	10° 2'39	14°13	16° 9	24°42	15° 9	23°26	14°16	6°39	2°50	25°31	21°R27	22°21	18° 2	n.a.	F 27
S 28	4 36 54	11° 2'56	26°15	15°12	25°48	15°56	23°18	14°15	6°37	2°52	25°33	21°25	22°18	18° 9	n.a.	S 28
S 29	4 40 50	12° 3'12	8 ॒ 32	14°11	26°54	16°43	23°11	14°13	6°34	2°54	25°35	21°22	22°14	18°16	n.a.	S 29
M30	4 44 47	13° 3'27	21° 9	13° 7	28° 0	17°30	23° 3	14°12	6°31	2°57	25°36	21°17	22°11	18°22	n.a.	M30
T 31	4 48 43	14 × 3'39	4M 9	12 ₹ 2	29궁 6	18 ∡ 16	22 II 55	14 Y 11	6 Ⅱ 29	2 ප 59	25 ≏ 38	21 0 8	22 N 8	18 Ω 29	n.a.	T 31

Delta T = 24h37m59s

JANUARY 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	P	v	Ç	ę,	Day
W 1	4 52 40	15 x 3'49	17 M 34	10°R58	0≈12	19 ×7 3	22°R48	14°R 9	6°R26	3ට 1	25 ≏ 39	20°R58	22 N 5	18 Ω 36	n.a.	W 1
T 2	4 56 36	16° 3'58	1 ~ 23	9 .7 55	1°17	19°50	22∏40	14 Y 8	6 Ⅱ 24	3° 3	25°41	20 Ω 47	22° 2	18°42	n.a.	T 2
F 3	5 0 33	17° 4'05 18° 4'09	15°32	8°56 8° 1	2°22	20°36	22°32	14° 7	6°21	3° 5 3° 8	25°42	20°37	21°58	18°49	n.a.	F 3
S 4	5 4 30	18° 4'09	29°56	8° 1	3°26	21°23	22°24	14° 6	6°19	3 8	25°44	20°27	21°55	18°56	n.a.	S 4
S 5	5 8 26	19° 4'12	14 る 29	7°11	4°31	22° 9	22°17	14° 6	6°16	3°10	25°45	20°20	21°52	19° 2	n.a.	S 5
M 6	5 12 23	20° 4'12	29° 5	6°28	5°35	22°56	22° 9	14° 5	6°14	3°12	25°47	20°16	21°49	19° 9	n.a.	M 6
T 7	5 16 19	21° 4'10	13≈36	5°50	6°39	23°42	22° 1	14° 5	6°11	3°14	25°48	20°D14	21°46	19°15	n.a.	T 7
W 8	5 20 16	22° 4'05	28° 0	5°20	7°42	24°29	21°53	14° 4	6° 9 6° 6	3°16 3°19	25°50	20°14	21°43	19°22 19°29	n.a.	W 8 T 9
T 9 F 10	5 24 12 5 28 9	23° 3'58 24° 3'48	12 ★ 12 26°12	4°56 4°39	8°45 9°48	25°15 26° 2	21°45 21°37	14° 4 14° 4	6° 6 6° 4	3°19	25°51 25°52	20°15 20°R15	21°39 21°36	19°29 19°35	n.a. n.a.	F 10
S 11	5 32 5	25° 3'35	20 12 9 Υ 59	4°28	10°50	26°48	21°30	14°D 4	6° 1	3°23	25°54	20°14	21°33	19°33	n.a.	S 11
												-		-		
S 12 M13	5 36 2 5 39 59	26° 3'20 27° 3'03	23°34 6 8 57	4°D24 4°27	11°53 12°54	27°34 28°21	21°22 21°14	14° 4 14° 4	5°59 5°56	3°25 3°28	25°55 25°56	20°11 20° 5	21°30 21°27	19°49 19°55	n.a.	S 12 M13
T 14	5 43 55	27° 3'03 28° 2'43	20° 8	4°27 4°35	12°54 13°55	28°21 29° 7	21°14 21° 6	14° 4	5°54	3°28 3°30	25°57	19°58	21°27	20° 2	n.a. n.a.	T 14
W15	5 47 52	29° 2'21	3 I 7	4°49	14°56	29°53	20°58	14° 5	5°52	3°32	25°58	19°49	21°20	20° 2	n.a.	W15
T 16	5 51 48	0 ප 1'56	15°53	5° 8	15°57	0 궁 39	20°51	14° 5	5°49	3°34	26° 0	19°40	21°17	20°15	n.a.	T 16
F 17	5 55 45	1° 1'30	28°26	5°33	16°57	1°25	20°43	14° 6	5°47	3°37	26° 1	19°31	21°14	20°22	n.a.	F 17
S 18	5 59 41	2° 1'01	109647	6° 2	17°56	2°12	20°35	14° 6	5°45	3°39	26° 2	19°23	21°11	20°29	n.a.	S 18
S 19	6 3 38	3° 0'29	22°57	6°36	18°56	2°58	20°28	14° 7	5°42	3°41	26° 3	19°18	21° 8	20°35	n.a.	S 19
M20	6 7 34	3°59'56	4Ω56	7°13	19°54	3°44	20°20	14° 8	5°40	3°44	26° 4	19°15	21° 4	20°42	n.a.	M20
T 21	6 11 31	4°59'20	16°48	7°55	20°52	4°30	20°13	14° 9	5°38	3°46	26° 5	19°D13	21° 1	20°49	n.a.	T 21
W22	6 15 27	5°58'42	28°36	8°41	21°50	5°16	20° 6	14°10	5°36	3°48	26° 6	19°14	20°58	20°55	n.a.	W22
T 23	6 19 24	6°58'02	10 m 24	9°30	22°47	6° 1	19°58	14°12	5°34	3°50	26° 7	19°15	20°55	21° 2	n.a.	T 23
F 24	6 23 20	7°57'20	22°16	10°22	23°44	6°47	19°51	14°13	5°32	3°53	26° 8	19°17	20°52	21° 8	n.a.	F 24
S 25	6 27 17	8°56'36	4 ≗ 17	11°17	24°40	7°33	19°44	14°15	5°30	3°55	26° 9	19°R18	20°49	21°15	n.a.	S 25
S 26	6 31 14	9°55'50	16°33	12°15	25°35	8°19	19°37	14°16	5°28	3°57	26°10	19°18	20°45	21°22	n.a.	S 26
M27	6 35 10	10°55'02	29° 8	13°16	26°30	9° 5	19°30	14°18	5°26	3°59	26°11	19°16	20°42	21°28	n.a.	M27
T 28	6 39 7	11°54'12	12 M 7	14°19	27°25	9°50	19°23	14°20	5°24	4° 2	26°12	19°13	20°39	21°35	n.a.	T 28
W29	6 43 3	12°53'20	25°32	15°25	28°18	10°36	19°17	14°22	5°22	4° 4	26°12	19° 8	20°36	21°42	n.a.	W29
T 30 F 31	6 47 0 6 50 56	13°52'26 14 る 51'30	9 х ⁷ 24 23 х ⁷ 41	16°33 17 ×7 44	29°12 0 ₩ 4	11°21 12 궁 7	19°10 19 Ⅱ 4	14°24 14 ℃ 26	5°20 5 Ⅱ 18	4°6 4 ろ 8	26°13 26 ₽ 14	19° 3 18 Ω 57	20°33 20 Ω 30	21°48 21 Ω 55	n.a.	T 30 F 31
ГЭІ	0 30 30	1403130	23 X' 41	1/×'44	U 八 4	120 /	19月 4	14 1 20	эщ18	40 8	20 == 14	10063/	200630	210633	n.a.	ГЭІ

Delta T = 24h37m56s

Julian Calendar 1 Jan. 3418 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3419 BCE

FEBRUARY 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)វ(¥	В	₽.	v	Ç	ę,	Day
S 1	6 54 53	15 る 50'32	8 궁 20	18 × 756	0 ∺ 56	12 る 53	18°R57	14 Y 28	5°R16	4 ਰ 11	26 ₽ 15	18°R53	20 N 26	22 N 2	n.a.	S 1
S 2	6 58 49	16°49'32	23°12	20°11	1°47	13°38	18 Ⅱ 51	14°31	5 Ⅱ 14	4°13	26°15	18 Ω 49	20°23	22° 8	n.a.	S 2
M 3	7 2 46	17°48'29	8≈10	21°28	2°37	14°23	18°45	14°33	5°13	4°15	26°16	18°47	20°20	22°15	n.a.	M 3
T 4	7 6 42	18°47'24	23° 5	22°46	3°26	15° 9	18°39	14°36	5°11	4°17	26°17	18°D47	20°17	22°22	n.a.	T 4
W 5	7 10 39	19°46'16	7 ∺ 51	24° 6	4°15	15°54	18°33	14°38	5° 9	4°19	26°17	18°48	20°14	22°28	n.a.	W 5
T 6	7 14 36	20°45'06	22°21	25°29	5° 3	16°39	18°27	14°41	5° 8	4°22	26°18	18°49	20°10	22°35	n.a.	T 6
F 7	7 18 32	21°43'54	6 Ƴ 33	26°52	5°50	17°25	18°22	14°44	5° 6	4°24	26°18	18°51	20° 7	22°42	n.a.	F 7
S 8	7 22 29	22°42'38	20°24	28°18	6°36	18°10	18°16	14°47	5° 5	4°26	26°19	18°R51	20° 4	22°48	n.a.	S 8
S 9	7 26 25	23°41'21	3 8 56	29°45	7°21	18°55	18°11	14°50	5° 3	4°28	26°19	18°51	20° 1	22°55	n.a.	S 9
M10	7 30 22	24°40'01	17° 9	1 る 14	8° 5	19°40	18° 6	14°53	5° 2	4°30	26°20	18°50	19°58	23° 1	n.a.	M10
T 11	7 34 18	25°38'38	0耳 5	2°45	8°48	20°25	18° 1	14°56	5° 0	4°33	26°20	18°47	19°55	23° 8	n.a.	T 11
W12	7 38 15	26°37'13	12°46	4°17	9°30	21°10	17°56	15° 0	4°59	4°35	26°20	18°44	19°51	23°15	n.a.	W12
T 13	7 42 11	27°35'46	25°14	5°51	10°11	21°55	17°51	15° 3	4°58	4°37	26°21	18°40	19°48	23°21	n.a.	T 13
F 14	7 46 8	28°34'17	7930	7°26	10°51	22°40	17°47	15° 7	4°56	4°39	26°21	18°37	19°45	23°28	n.a.	F 14
S 15	7 50 4	29°32'45	19°37	9° 3	11°29	23°25	17°43	15°10	4°55	4°41	26°21	18°35	19°42	23°35	n.a.	S 15
S 16	7 54 1	0≈31'11	1 Q 36	10°42	12° 7	24° 9	17°38	15°14	4°54	4°43	26°22	18°33	19°39	23°41	n.a.	S 16
M17	7 57 57	1°29'35	13°28	12°22	12°43	24°54	17°34	15°18	4°53	4°45	26°22	18°D32	19°36	23°48	n.a.	M17
T 18	8 1 54	2°27'57	25°17	14° 4	13°18	25°39	17°31	15°22	4°52	4°47	26°22	18°32	19°32	23°55	n.a.	T 18
W19	8 5 50	3°26'17	7 m) 5	15°47	13°51	26°23	17°27	15°26	4°51	4°49	26°22	18°33	19°29	24° 1	n.a.	W19
T 20	8 9 47	4°24'35	18°54	17°32	14°23	27° 8	17°23	15°30	4°50	4°51	26°22	18°34	19°26	24° 8	n.a.	T 20
F 21	8 13 44	5°22'51	<u>റ</u> 48	19°19	14°54	27°53	17°20	15°34	4°49	4°53	26°22	18°35	19°23	24°15	n.a.	F 21
S 22	8 17 40	6°21'05	12°51	21° 7	15°23	28°37	17°17	15°39	4°48	4°55	26°23	18°36	19°20	24°21	n.a.	S 22
S 23	8 21 37	7°19'18	25° 7	22°57	15°50	29°21	17°14	15°43	4°47	4°57	26°23	18°37	19°16	24°28	n.a.	S 23
M24	8 25 33	8°17'29	7 M .40	24°48	16°16	0≈ 6	17°11	15°47	4°47	4°59	26°R23	18°R37	19°13	24°35	n.a.	M24
T 25	8 29 30	9°15'38	20°35	26°41	16°40	0°50	17° 8	15°52	4°46	5° 1	26°23	18°37	19°10	24°41	n.a.	T 25
W26	8 33 26	10°13'45	3 ∡ 754	28°36	17° 3	1°34	17° 6	15°57	4°45	5° 3	26°22	18°37	19° 7	24°48	n.a.	W26
T 27	8 37 23	11°11'51	17°40	0≈32	17°23	2°19	17° 4	16° 1	4°45	5° 5	26°22	18°36	19° 4	24°54	n.a.	T 27
F 28	8 41 19	12≈ 9'55	1 る 52	2≈30	17) (42	3≈ 3	17 I I 2	16 Y 6	4∏44	5 ਰ 7	26 ≏ 22	18 Ω 35	19Ω 1	25€ 1	n.a.	F 28

Delta T = 24h37m54s

MARCH 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)મ(¥	Р	u	Ω	ţ	o k	Day
S 1	8 45 16	13≈ 7'58	16 ට 29	4≈30	17 米 59	3≈47	17°R 0	16 Y 11	4°R44	5 ට 9	26°R22	18°R35	18 Ω 57	25⋒ 8	n.a.	S 1
S 2	8 49 12	14° 5'59	1≈25	6°31	18°13	4°31	16 II 58	16°16	4Ⅱ 43	5°11	26 ₽ 22	18 Ω 34	18°54	25°14	n.a.	S 2
M 3	8 53 9	15° 3'58	16°33	8°34	18°26	5°15	16°56	16°21	4°43	5°13	26°22	18°D34	18°51	25°21	n.a.	M 3
T 4	8 57 5	16° 1'55	1 米 43	10°37	18°37	5°59	16°55	16°26	4°43	5°15	26°21	18°34	18°48	25°28	n.a.	T 4
W 5	9 1 2	16°59'50	16°46	12°43	18°45	6°43	16°54	16°31	4°42	5°16	26°21	18°34	18°45	25°34	n.a.	W 5
T 6	9 4 59	17°57'43	1 Υ 35	14°49	18°52	7°27	16°53	16°36	4°42	5°18	26°21	18°34	18°42	25°41	n.a.	T 6
F 7	9 8 55	18°55'35	16° 2	16°56	18°56	8°11	16°52	16°42	4°42	5°20	26°21	18°R34	18°38	25°48	n.a.	F 7
S 8	9 12 52	19°53'24	0 ප 5	19° 5	18°R57	8°54	16°52	16°47	4°42	5°22	26°20	18°34	18°35	25°54	n.a.	S 8
S 9	9 16 48	20°51'11	13°42	21°14	18°57	9°38	16°51	16°53	4°42	5°23	26°20	18°34	18°32	26° 1	n.a.	S 9
M10	9 20 45	21°48'56	26°55	23°23	18°54	10°22	16°51	16°58	4°D42	5°25	26°19	18°D34	18°29	26° 8	n.a.	M10
T 11	9 24 41	22°46'40	9 Ⅱ 46	25°33	18°48	11° 5	16°D51	17° 4	4°42	5°27	26°19	18°34	18°26	26°14	n.a.	T 11
W12	9 28 38	23°44'21	22°18	27°42	18°40	11°49	16°51	17° 9	4°42	5°28	26°19	18°35	18°22	26°21	n.a.	W12
T 13	9 32 34	24°42'01	4935	29°52	18°30	12°32	16°51	17°15	4°42	5°30	26°18	18°35	18°19	26°28	n.a.	T 13
F 14	9 36 31	25°39'39	16°40	2 ₩ 0	18°17	13°16	16°52	17°21	4°42	5°32	26°18	18°36	18°16	26°34	n.a.	F 14
S 15	9 40 27	26°37'15	28°37	4° 8	18° 1	13°59	16°52	17°27	4°42	5°33	26°17	18°37	18°13	26°41	n.a.	S 15
S 16	9 44 24	27°34'50	10 Ω 28	6°15	17°44	14°42	16°53	17°33	4°43	5°35	26°16	18°37	18°10	26°47	n.a.	S 16
M17	9 48 21	28°32'22	22°16	8°20	17°24	15°26	16°54	17°39	4°43	5°36	26°16	18°R37	18° 7	26°54	n.a.	M17
T 18	9 52 17	29°29'54	4Mp 4	10°23	17° 1	16° 9	16°55	17°45	4°43	5°38	26°15	18°37	18° 3	27° 1	n.a.	T 18
W19	9 56 14	0) €27'24	15°53	12°25	16°37	16°52	16°57	17°51	4°44	5°39	26°14	18°36	18° 0	27° 7	n.a.	W19
T 20	10 0 10	1°24'52	27°47	14°24	16°10	17°35	16°58	17°57	4°44	5°41	26°14	18°34	17°57	27°14	n.a.	T 20
F 21	10 4 7	2°22'19	9 ≏ 47	16°21	15°41	18°18	17° 0	18° 3	4°45	5°42	26°13	18°32	17°54	27°21	n.a.	F 21
S 22	10 8 3	3°19'45	21°56	18°16	15°11	19° 1	17° 2	18°10	4°46	5°44	26°12	18°30	17°51	27°27	n.a.	S 22
S 23	10 12 0	4°17'10	4 M .17	20° 7	14°39	19°44	17° 4	18°16	4°46	5°45	26°12	18°28	17°47	27°34	n.a.	S 23
M24	10 15 56	5°14'34	16°53	21°56	14° 5	20°27	17° 7	18°23	4°47	5°46	26°11	18°27	17°44	27°41	n.a.	M24
T 25	10 19 53	6°11'57	29°47	23°43	13°31	21°10	17° 9	18°29	4°48	5°48	26°10	18°26	17°41	27°47	n.a.	T 25
W26	10 23 49	7° 9'19	13 × 7 1	25°26	12°55	21°53	17°12	18°36	4°49	5°49	26° 9	18°D26	17°38	27°54	n.a.	W26
T 27	10 27 46	8° 6'40	26°38	27° 6	12°18	22°35	17°14	18°42	4°50	5°50	26° 8	18°27	17°35	28° 1	n.a.	T 27
F 28	10 31 43	9° 4'01	10중40	28°43	11°40	23°18	17°17	18°49	4°50	5°52	26° 7	18°28	17°32	28° 7	n.a.	F 28
S 29	10 35 39	10° 1'20	25° 5	0 Ƴ 17	11° 3	24° 1	17°21	18°55	4°51	5°53	26° 6	18°29	17°28	28°14	n.a.	S 29
S 30	10 39 36	10°58'38	9≈51	1°47	10°25	24°43	17°24	19° 2	4°53	5°54	26° 5	18°30	17°25	28°21	n.a.	S 30
M31	10 43 32	11 米 55'56	24≈52	3 Υ 15	9 米 47	25≈26	17 Ⅱ 27	19 Ƴ 9	4 ∏ 54	5 ろ 55	26 ♀ 5	18°R30	17 Ω 22	28 Ω 27	n.a.	M31

Delta T = 24h37m51s

Julian Calendar 1 March 3418 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3418 BCE

APRIL 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)Å(#	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 47 29	12) 53'12	10) 2	4 Υ39	9°R 9	26≈ 8	17 Ⅲ 31	19 Y 16	4 ∏ 55	5 る 56	26°R 4	18°R29	17 Ω 19	28 Ω 34	n.a.	T 1
W 2	10 51 25	13°50'28	25° 9	6° 0	8 ₩32	26°51	17°35	19°23	4°56	5°58	26 ♀ 3	18 Ω 27	17°16	28°40	n.a.	W 2
T 3	10 55 22	14°47'42	10 Y 6	7°18	7°56	27°33	17°39	19°30	4°57	5°59	26° 1	18°24	17°13	28°47	n.a.	T 3
F 4	10 59 18	15°44'55	24°44	8°32	7°21	28°15	17°43	19°36	4°58	6° 0	26° 0	18°20	17° 9	28°54	n.a.	F 4
S 5	11 3 15	16°42'08	8 8 57	9°43	6°47	28°58	17°47	19°43	5° 0	6° 1	25°59	18°16	17° 6	29° 0	n.a.	S 5
S 6	11 7 12	17°39'19	22°43	10°50	6°14	29°40	17°52	19°51	5° 1	6° 2	25°58	18°13	17° 3	29° 7	n.a.	S 6
M 7	11 11 8	18°36'29	6 I I 0	11°53	5°43	0 ∺ 22	17°56	19°58	5° 3	6° 3	25°57	18°11	17° 0	29°14	n.a.	M 7
T 8	11 15 5	19°33'38	18°53	12°54	5°14	1° 4	18° 1	20° 5	5° 4	6° 4	25°56	18°D11	16°57	29°20	n.a.	T 8
W 9	11 19 1	20°30'45	19523	13°50	4°46	1°46	18° 6	20°12	5° 6	6° 5	25°55	18°11	16°53	29°27	n.a.	W 9
T 10	11 22 58	21°27'52	13°36	14°43	4°21	2°28	18°11	20°19	5° 7	6° 5	25°54	18°12	16°50	29°34	n.a.	T 10
F 11	11 26 54	22°24'58	25°36	15°31	3°58	3°10	18°16	20°26	5° 9	6° 6	25°53	18°14	16°47	29°40	n.a.	F 11
S 12	11 30 51	23°22'03	7 Ω 28	16°16	3°36	3°52	18°22	20°34	5°11	6° 7	25°51	18°16	16°44	29°47	n.a.	S 12
S 13	11 34 47	24°19'07	19°15	16°57	3°18	4°34	18°27	20°41	5°12	6° 8	25°50	18°R16	16°41	29°54	n.a.	S 13
M14	11 38 44	25°16'11	1 Mp 2	17°33	3° 1	5°15	18°33	20°48	5°14	6° 9	25°49	18°15	16°38	0 Mg 0	n.a.	M14
T 15	11 42 41	26°13'13	12°52	18° 6	2°47	5°57	18°39	20°56	5°16	6° 9	25°48	18°13	16°34	0° 7	n.a.	T 15
W16	11 46 37	27°10'15	24°47	18°34	2°35	6°39	18°45	21° 3	5°18	6°10	25°46	18° 8	16°31	0°14	n.a.	W16
T 17	11 50 34	28° 7'16	6 ₽ 50	18°58	2°26	7°20	18°51	21°10	5°20	6°11	25°45	18° 2	16°28	0°20	n.a.	T 17
F 18	11 54 30	29° 4'17	19° 1	19°17	2°19	8° 2	18°57	21°18	5°22	6°11	25°44	17°55	16°25	0°27	n.a.	F 18
S 19	11 58 27	0 Υ 1'18	1 M 22	19°32	2°14	8°43	19° 3	21°25	5°24	6°12	25°42	17°48	16°22	0°33	n.a.	S 19
S 20	12 2 23	0°58'18	13°54	19°42	2°D12	9°25	19°10	21°33	5°26	6°12	25°41	17°41	16°18	0°40	n.a.	S 20
M21	12 6 20	1°55'19	26°40	19°48	2°13	10° 6	19°17	21°40	5°28	6°13	25°40	17°35	16°15	0°47	n.a.	M21
T 22	12 10 17	2°52'19	9 , ₹39	19°R49	2°15	10°47	19°23	21°48	5°30	6°14	25°38	17°31	16°12	0°53	n.a.	T 22
W23	12 14 13	3°49'19	2 <u>2</u> °54	19°46	2°20	11°29	19°30	21°55	5°32	6°14	25°37	17°29	16° 9	1° 0	n.a.	W23
T 24	12 18 10	4°46'19	6 ප 27	19°38	2°27	12°10	19°37	22° 3	5°34	6°14	25°36	17°D28	16° 6	1° 7	n.a.	T 24
F 25	12 22 6	5°43'19	20°19	19°26	2°36	12°51	19°45	22°11	5°37	6°15	25°34	17°29	16° 3	1°13	n.a.	F 25
S 26	12 26 3	6°40'20	4≈31	19°10	2°48	13°32	19°52	22°18	5°39	6°15	25°33	17°30	15°59	1°20	n.a.	S 26
S 27	12 29 59	7°37'20	19° 0	18°50	3° 1	14°13	19°59	22°26	5°41	6°16	25°31	17°R30	15°56	1°27	n.a.	S 27
M28	12 33 56	8°34'21	3) €45	18°27	3°16	14°54	20° 7	22°34	5°44	6°16	25°30	17°29	15°53	1°33	n.a.	M28
T 29	12 37 53	9°31'21	18°39	18° 0	3°34	15°35	20°15	22°41	5°46	6°16	25°28	17°26	15°50	1°40	n.a.	T 29
W30	12 41 49	10 Y 28'22	3 Y 36	17 Y 31	3 ¥ 53	16) 16	20 Ⅲ 22	22 Y 49	5∏48	6 ප 16	25 ≏ 27	17 Ω 21	15 Ω 47	1 M) 47	n.a.	W30

Delta T = 24h37m48s

MAY 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(Ħ,	В	Ω.	Ω	Ç	, k	Day
T 1	12 45 46	11 Y 25'23	18 Y 27	16°R59	4) (14	16) 57	20耳30	22 Y 57	5 ∏ 51	6 ට 17	25°R26	17°R14	15 Ω 44	1 m 53	n.a.	T 1
F 2	12 49 42	12°22'23	3 8 3	16 Y 25	4°36	17°38	20°38	23° 5	5°54	6°17	25 ≏ 24	17Ω 5	15°40	2° 0	n.a.	F 2
S 3	12 53 39	13°19'24	17°18	15°50	5° 0	18°19	20°47	23°12	5°56	6°17	25°23	16°57	15°37	2° 7	n.a.	S 3
S 4	12 57 35	14°16'24	1 II 6	15°14	5°26	18°59	20°55	23°20	5°59	6°17	25°21	16°49	15°34	2°13	n.a.	S 4
M 5	13 1 32	15°13'25	14°28	14°39	5°54	19°40	21° 3	23°28	6° 1	6°17	25°20	16°43	15°31	2°20	n.a.	M 5
T 6	13 5 28	16°10'25	27°23	14° 3	6°23	20°21	21°12	23°36	6° 4	6°17	25°18	16°39	15°28	2°27	n.a.	T 6
W 7	13 9 25	17° 7'26	9954	13°29	6°53	21° 1	21°21	23°44	6° 7	6°R17	25°17	16°38	15°24	2°33	n.a.	W 7
T 8	13 13 22	18° 4'26	22° 7	12°57	7°25	21°42	21°29	23°51	6°10	6°17	25°15	16°D38	15°21	2°40	n.a.	T 8
F 9	13 17 18	19° 1'26	4 N 6	12°26	7°58	22°22	21°38	23°59	6°12	6°17	25°14	16°38	15°18	2°47	n.a.	F 9
S 10	13 21 15	19°58'27	15°57	11°59	8°33	23° 2	21°47	24° 7	6°15	6°17	25°12	16°R39	15°15	2°53	n.a.	S 10
S 11	13 25 11	20°55'27	27°45	11°35	9° 8	23°43	21°56	24°15	6°18	6°17	25°11	16°38	15°12	3° 0	n.a.	S 11
M12	13 29 8	21°52'28	9 ₥ 34	11°15	9°45	24°23	22° 5	24°23	6°21	6°17	25° 9	16°35	15° 9	3° 6	n.a.	M12
T 13	13 33 4	22°49'28	21°28	10°58	10°23	25° 3	22°15	24°31	6°24	6°17	25° 8	16°31	15° 5	3°13	n.a.	T 13
W14	13 37 1	23°46'30	3 ₾ 30	10°47	11° 2	25°43	22°24	24°38	6°27	6°16	25° 6	16°23	15° 2	3°20	n.a.	W14
T 15	13 40 58	24°43'31	15°44	10°40	11°43	26°24	22°34	24°46	6°30	6°16	25° 5	16°13	14°59	3°26	n.a.	T 15
F 16	13 44 54	25°40'33	28° 9	10°D38	12°24	27° 4	22°43	24°54	6°33	6°16	25° 3	16° 2	14°56	3°33	n.a.	F 16
S 17	13 48 51	26°37'35	10 M 47	10°41	13° 6	27°44	22°53	25° 2	6°36	6°16	25° 2	15°50	14°53	3°40	n.a.	S 17
S 18	13 52 47	27°34'39	23°37	10°49	13°49	28°24	23° 3	25°10	6°39	6°15	25° 0	15°39	14°49	3°46	n.a.	S 18
M19	13 56 44	28°31'43	6 ₹ 39	11° 3	14°33	29° 4	23°12	25°18	6°42	6°15	24°59	15°29	14°46	3°53	n.a.	M19
T 20	14 0 40	29°28'47	19°53	11°22	15°19	29°43	23°22	25°25	6°45	6°14	24°57	15°21	14°43	4° 0	n.a.	T 20
W21	14 4 37	0 8 25'53	3 る 19	11°47	16° 4	0 Υ 23	23°32	25°33	6°48	6°14	24°56	15°17	14°40	4° 6	n.a.	W21
T 22	14 8 34	1°23'00	16°57	12°17	16°51	1° 3	23°43	25°41	6°52	6°14	24°54	15°14	14°37	4°13	n.a.	T 22
F 23	14 12 30	2°20'08	0≈46	12°52	17°39	1°43	23°53	25°49	6°55	6°13	24°52	15°D13	14°34	4°20	n.a.	F 23
S 24	14 16 27	3°17'17	14°49	13°33	18°27	2°22	24° 3	25°57	6°58	6°13	24°51	15°R14	14°30	4°26	n.a.	S 24
S 25	14 20 23	4°14'27	29° 4	14°19	19°16	3° 2	24°13	26° 4	7° 1	6°12	24°49	15°13	14°27	4°33	n.a.	S 25
M26	14 24 20	5°11'38	13 米 29	15°11	20° 6	3°42	24°24	26°12	7° 5	6°11	24°48	15°11	14°24	4°40	n.a.	M26
T 27	14 28 16	6° 8'50	28° 2	16° 8	20°56	4°21	24°34	26°20	7° 8	6°11	24°47	15° 6	14°21	4°46	n.a.	T 27
W28	14 32 13	7° 6'03	12 Y 37	17°10	21°48	5° 1	24°45	26°28	7°11	6°10	24°45	14°59	14°18	4°53	n.a.	W28
T 29	14 36 10	8° 3'17	27° 9	18°17	22°39	5°40	24°56	26°36	7°15	6° 9	24°44	14°49	14°15	5° 0	n.a.	T 29
F 30	14 40 6	9° 0'33	11829	19°29	23°32	6°19	25° 7	26°43	7°18	6° 9	24°42	14°38	14°11	5° 6	n.a.	F 30
S 31	14 44 3	9 8 57'49	25 8 33	20 Ƴ 45	24 米 25	6 Ƴ 59	25 Ⅱ 17	26 Ƴ 51	7 ∏ 22	8 중	24 ≏ 41	14 \O 26	14 0 8	5 m 13	n.a.	S 31

Delta T = 24h37m45s

Julian Calendar 1 May 3418 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3418 BCE

JUNE 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	v	Ω	ţ	o k	Day
S 1	14 47 59	10855'07	9 Ⅱ 16	22 ° 7	25) 18	7 Υ 38	25Ⅱ28	26 Y 59	7 Ⅱ 25	6°R 7	24°R39	14°R15	14 Ω 5	5 m 20	n.a.	S 1
M 2	14 51 56	11°52'25	22°34	23°33	26°12	8°17	25°39	27° 6	7°28	6 ප 7	24 <u>₽</u> 38	14 Ω 7	14° 2	5°26	n.a.	M 2
T 3	14 55 52	12°49'45	59528	25° 4	27° 7	8°56	25°51	27°14	7°32	6° 6	24°36	14° 0	13°59	5°33	n.a.	T 3
W 4	14 59 49	13°47'05	17°59	26°39	28° 2	9°36	26° 2	27°22	7°35	6° 5	24°35	13°57	13°55	5°40	n.a.	W 4
T 5	15 3 46	14°44'26	0 Ω 13	28°18	28°58	10°15	26°13	27°29	7°39	6° 4	24°34	13°55	13°52	5°46	n.a.	T 5
F 6	15 7 42	15°41'48	12°13	0 8 0	29°54	10°54	26°24	27°37	7°42	6° 3	24°32	13°55	13°49	5°53	n.a.	F 6
S 7	15 11 39	16°39'11	24° 4	1°46	0 Υ 50	11°33	26°36	27°44	7°46	6° 2	24°31	13°55	13°46	6° 0	n.a.	S 7
S 8	15 15 35	17°36'35	5 m 53	3°36	1°47	12°11	26°47	27°52	7°50	6° 1	24°29	13°54	13°43	6° 6	n.a.	S 8
M 9	15 19 32	18°34'01	17°44	5°28	2°45	12°50	26°59	28° 0	7°53	6° 0	24°28	13°51	13°40	6°13	n.a.	M 9
T 10	15 23 28	19°31'27	29°42	7°23	3°43	13°29	27°10	28° 7	7°57	5°59	24°27	13°46	13°36	6°19	n.a.	T 10
W11	15 27 25	20°28'54	11 ≏ 51	9°20	4°41	14° 8	27°22	28°14	8° 0	5°58	24°25	13°38	13°33	6°26	n.a.	W11
T 12	15 31 22	21°26'23	24°15	11°19	5°40	14°47	27°33	28°22	8° 4	5°57	24°24	13°28	13°30	6°33	n.a.	T 12
F 13	15 35 18	22°23'52	6 M 54	13°19	6°39	15°25	27°45	28°29	8° 8	5°56	24°23	13°16	13°27	6°39	n.a.	F 13
S 14	15 39 15	23°21'24	19°50	15°21	7°39	16° 4	27°57	28°37	8°11	5°55	24°21	13° 4	13°24	6°46	n.a.	S 14
S 15	15 43 11	24°18'57	3 √ 1	17°23	8°39	16°42	28° 9	28°44	8°15	5°54	24°20	12°52	13°21	6°53	n.a.	S 15
M16	15 47 8	25°16'31	16°25	19°26	9°39	17°21	28°21	28°51	8°19	5°53	24°19	12°41	13°17	6°59	n.a.	M16
T 17	15 51 4	26°14'07	0ਰ 1	21°29	10°39	17°59	28°33	28°59	8°22	5°52	24°18	12°33	13°14	7° 6	n.a.	T 17
W18	15 55 1	27°11'45	13°47	23°32	11°40	18°38	28°45	29° 6	8°26	5°50	24°16	12°28	13°11	7°13	n.a.	W18
T 19	15 58 58	28° 9'24	27°40	25°35	12°42	19°16	28°57	29°13	8°30	5°49	24°15	12°25	13° 8	7°19	n.a.	T 19
F 20	16 2 54	29° 7'06	11 ≈ 38	27°37	13°43	19°54	29° 9	29°20	8°33	5°48	24°14	12°D25	13° 5	7°26	n.a.	F 20
S 21	16 651	0 Ⅱ 4'49	25°42	29°38	14°45	20°32	29°21	29°27	8°37	5°47	24°13	12°R25	13° 1	7°33	n.a.	S 21
S 22	16 10 47	1° 2'34	9 米 50	1Ⅲ39	15°48	21°11	29°33	29°35	8°41	5°45	24°12	12°25	12°58	7°39	n.a.	S 22
M23	16 14 44	2° 0'21	24° 1	3°39	16°50	21°49	29°46	29°42	8°45	5°44	24°11	12°23	12°55	7°46	n.a.	M23
T 24	16 18 40	2°58'10	8 Υ 13	5°38	17°53	22°27	29°58	29°49	8°48	5°43	24°10	12°19	12°52	7°53	n.a.	T 24
W25	16 22 37	3°56'01	22°24	7°35	18°56	23° 5	09510	29°56	8°52	5°41	24° 8	12°12	12°49	7°59	n.a.	W25
T 26	16 26 33	4°53'54	6 8 30	9°32	20° 0	23°43	0°23	0 8 3	8°56	5°40	24° 7	12° 3	12°46	8° 6	n.a.	T 26
F 27	16 30 30	5°51'50	20°27	11°27	21° 3	24°21	0°35	0° 9	9° 0	5°39	24° 6	11°53	12°42	8°13	n.a.	F 27
S 28	16 34 27	6°49'47	4 II 9	13°21	22° 7	24°59	0°48	0°16	9° 3	5°37	24° 5	11°42	12°39	8°19	n.a.	S 28
S 29	16 38 23	7°47'45	17°35	15°13	23°11	25°37	1° 0	0°23	9° 7	5°36	24° 4	11°33	12°36	8°26	n.a.	S 29
M30	16 42 20	8 Ⅱ 45'46	09541	17 I 5	24 Υ 16	26 Y 14	19913	0 8 30	9 Ⅱ 11	5 る 34	24 ♀ 3	11 Ω 24	12 N 33	8 m /33	n.a.	M30

Delta T = 24h37m42s

JULY 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	16 46 16	9 ∏ 43'48	139528	18耳55	25 Y 20	26 Y 52	19525	0 8 37	9 Ⅱ 15	5°R33	24°R 2	11°R18	12 \O 30	8 m 39	n.a.	T 1
W 2	16 50 13	10°41'53	25°55	20°44	26°25	27°30	1°38	0°43	9°18	5 る 31	24 ♀ 2	11 Q 15	12°26	8°46	n.a.	W 2
T 3	16 54 9	11°39'58	8 Ω 7	22°31	27°31	28° 7	1°51	0°50	9°22	5°30	24° 1	11°D14	12°23	8°53	n.a.	T 3
F 4	16 58 6	12°38'06	20° 6	24°17	28°36	28°45	2° 3	0°56	9°26	5°29	24° 0	11°14	12°20	8°59	n.a.	F 4
S 5	17 2 2	13°36'15	1 m) 58	26° 2	29°42	29°22	2°16	1° 3	9°30	5°27	23°59	11°15	12°17	9° 6	n.a.	S 5
S 6	17 5 59	14°34'26	13°47	27°46	0847	29°59	2°29	1° 9	9°33	5°25	23°58	11°R16	12°14	9°13	n.a.	S 6
M 7	17 9 56	15°32'39	25°38	29°28	1°53	0837	2°42	1°16	9°37	5°24	23°57	11°15	12°11	9°19	n.a.	M 7
T 8	17 13 52	16°30'53	7 △ 38	19510	3° 0	1°14	2°54	1°22	9°41	5°22	23°56	11°12	12° 7	9°26	n.a.	T 8
W 9 T 10	17 17 49 17 21 45	17°29'09 18°27'27	19°51 2ML20	2°49 4°28	4° 6 5°13	1°52 2°29	3° 7 3°20	1°28 1°34	9°44 9°48	5°21 5°19	23°56 23°55	11° 8 11° 1	12° 4 12° 1	9°33 9°39	n.a.	W 9 T 10
F 11	17 21 43	18 27 27 19°25'47	15° 9	6° 6	6°19	3° 6	3°33	1°41	9°52	5°18	23°54	10°53	11°58	9°46	n.a. n.a.	F 11
S 12	17 29 38	20°24'09	28°18	7°42	7°26	3°43	3°46	1°47	9°56	5°16	23°54	10°45	11°55	9°53	n.a.	S 12
								-								
S 13 M14	17 33 35 17 37 31	21°22'32 22°20'58	11 ∡ 747 25°33	9°17 10°51	8°34 9°41	4°20 4°57	3°59 4°12	1°53 1°59	9°59 10° 3	5°15 5°13	23°53 23°52	10°36 10°29	11°52 11°48	9°59 10° 6	n.a.	S 13 M14
T 15	17 41 28	22°20'36 23°19'26	9 云 34	10°31	10°49	5°34	4°25	2° 4	10° 7	5°11	23°52	10°24	11°45	10°03	n.a. n.a.	T 15
W16	17 45 24	24°17'56	23°46	13°56	11°56	6°11	4°38	2°10	10°10	5°10	23°51	10°24	11°42	10°19	n.a.	W16
T 17	17 49 21	25°16'29	8 ≈ 3	15°26	13° 4	6°48	4°51	2°16	10°14	5° 8	23°51	10°D19	11°39	10°26	n.a.	T 17
F 18	17 53 18	26°15'04	22°21	16°56	14°12	7°24	5° 4	2°22	10°18	5° 6	23°50	10°20	11°36	10°33	n.a.	F 18
S 19	17 57 14	27°13'41	6 ¥ 38	18°24	15°21	8° 1	5°17	2°27	10°21	5° 5	23°50	10°21	11°32	10°39	n.a.	S 19
S 20	18 111	28°12'20	20°51	19°51	16°29	8°38	5°30	2°33	10°25	5° 3	23°49	10°22	11°29	10°46	n.a.	S 20
M21	18 5 7	29°11'03	4 Υ 58	21°16	17°38	9°14	5°43	2°38	10°29	5° 1	23°49	10°R22	11°26	10°53	n.a.	M21
T 22	18 9 4	09 9'47	18°58	22°41	18°47	9°51	5°56	2°44	10°32	5° 0	23°48	10°20	11°23	10°59	n.a.	T 22
W23	18 13 0	1° 8'34	2 8 49	24° 4	19°56	10°27	6° 9	2°49	10°36	4°58	23°48	10°17	11°20	11° 6	n.a.	W23
T 24	18 16 57	2° 7'24	16°31	25°26	21° 5	11° 3	6°22	2°54	10°39	4°56	23°48	10°12	11°17	11°13	n.a.	T 24
F 25	18 20 53	3° 6'16	0 Ⅱ 1	26°47	22°14	11°40	6°36	3° 0	10°43	4°55	23°47	10° 6	11°13	11°19	n.a.	F 25
S 26	18 24 50	4° 5'11	13°18	28° 6	23°23	12°16	6°49	3° 5	10°46	4°53	23°47	10° 0	11°10	11°26	n.a.	S 26
S 27	18 28 46	5° 4'08	26°21	29°24	24°33	12°52	7° 2	3°10	10°50	4°52	23°47	9°55	11° 7	11°33	n.a.	S 27
M28	18 32 43	6° 3'07	995 9	0Ω40	25°43	13°28	7°15	3°15	10°53	4°50	23°47	9°50	11° 4	11°39	n.a.	M28
T 29	18 36 40	7° 2'08	21°42	1°55	26°52	14° 4	7°28	3°20	10°57	4°48	23°46	9°47	11° 1	11°46	n.a.	T 29
W30	18 40 36	8° 1'12	4Ω 1	3° 8	28° 2	14°40	7°41	3°24	11° 0	4°47 4 ≥ 45	23°46	9°D45	10°58	11°53	n.a.	W30
T 31	18 44 33	995 0'18	16 Ω 7	4 Ω 20	29813	15 8 16	7954	3 8 29	11 I 4	4 정 45	23 ≏ 46	9 Ω 45	10 Ω 54	11 m 59	n.a.	T 31

Delta T = 24h37m40s

Julian Calendar 1 July 3418 BCE == Greg. Calendar 3 June 3418 BCE

AUGUST 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ţ	¥	Р	Ç,	ය	Ç	κ0	Day
F 1	18 48 29	9959'25	28€ 4	5 Ω 29	0 Ⅲ 23	15 8 52	89 7	3 8 34	11 I 7	4°R43	23°R46	9 Ω 47	10 Ω 51	12Mp 6	n.a.	F 1
S 2	18 52 26	10°58'35	9 m 54	6°37	1°33	16°28	8°21	3°38	11°11	4 ⋜ 42	23 ≏ 46	9°48	10°48	12°13	n.a.	S 2
S 3	18 56 22	11°57'47	21°43	7°43	2°44	17° 4	8°34	3°43	11°14	4°40	23°D46	9°50	10°45	12°19	n.a.	S 3
M 4	19 0 19	12°57'01	3 ≏ 34	8°46	3°54	17°39	8°47	3°47	11°17	4°38	23°46	9°51	10°42	12°26	n.a.	M 4
T 5	19 4 15	13°56'17	15°33	9°47	5° 5	18°15	9° 0	3°51	11°21	4°37	23°46	9°R52	10°38	12°33	n.a.	T 5
W 6	19 8 12	14°55'34	27°44	10°45	6°16	18°50	9°13	3°55	11°24	4°35	23°46	9°51	10°35	12°39	n.a.	W 6
T 7	19 12 8	15°54'54	10 M 13	11°41	7°27	19°26	9°26	3°59	11°27	4°33	23°46	9°49	10°32	12°46	n.a.	T 7
F 8	19 16 5	16°54'16	23° 2	12°33	8°38	20° 1	9°39	4° 3	11°30	4°32	23°46	9°46	10°29	12°53	n.a.	F 8
S 9	19 20 1	17°53'40	6 ₹ 15	13°22	9°49	20°36	9°52	4° 7	11°34	4°30	23°46	9°43	10°26	12°59	n.a.	S 9
S 10	19 23 58	18°53'07	19°53	14° 8	11° 1	21°11	10° 6	4°11	11°37	4°28	23°47	9°40	10°23	13° 6	n.a.	S 10
M11	19 27 55	19°52'35	3 る 53	14°49	12°12	21°47	10°19	4°15	11°40	4°27	23°47	9°37	10°19	13°13	n.a.	M11
T 12	19 31 51	20°52'05	18°14	15°26	13°24	22°22	10°32	4°19	11°43	4°25	23°47	9°36	10°16	13°19	n.a.	T 12
W13	19 35 48	21°51'38	2≈50	15°59	14°35	22°57	10°45	4°22	11°46	4°24	23°47	9°D35	10°13	13°26	n.a.	W13
T 14	19 39 44	22°51'13	17°33	16°26	15°47	23°31	10°58	4°25	11°49	4°22	23°48	9°35	10°10	13°33	n.a.	T 14
F 15	19 43 41	23°50'50	2) 18	16°48	16°59	24° 6	11°11	4°29	11°52	4°21	23°48	9°35	10° 7	13°39	n.a.	F 15
S 16	19 47 37	24°50'30	16°58	17° 4	18°11	24°41	11°24	4°32	11°55	4°19	23°48	9°37	10° 4	13°46	n.a.	S 16
S 17	19 51 34	25°50'12	1 Y 28	17°13	19°23	25°16	11°37	4°35	11°58	4°18	23°49	9°38	10° 0	13°53	n.a.	S 17
M18	19 55 30	26°49'57	15°44	17°R15	20°35	25°50	11°50	4°38	12° 1	4°16	23°49	9°38	9°57	13°59	n.a.	M18
T 19	19 59 27	27°49'44	29°43	17° 9	21°48	26°25	12° 2	4°41	12° 4	4°15	23°50	9°R39	9°54	14° 6	n.a.	T 19
W20	20 3 23	28°49'34	13 8 25	16°56	23° 0	26°59	12°15	4°44	12° 7	4°13	23°50	9°38	9°51	14°13	n.a.	W20
T 21	20 7 20	29°49'26	26°51	16°34	24°13	27°33	12°28	4°47	12°10	4°12	23°51	9°37	9°48	14°19	n.a.	T 21
F 22	20 11 16	0 Ω 49'21	10 I 1	16° 3	25°25	28° 8	12°41	4°49	12°13	4°10	23°51	9°36	9°44	14°26	n.a.	F 22
S 23	20 15 13	1°49'18	22°55	15°24	26°38	28°42	12°54	4°52	12°15	4° 9	23°52	9°35	9°41	14°33	n.a.	S 23
S 24	20 19 10	2°49'18	5936	14°37	27°51	29°16	13° 7	4°54	12°18	4° 7	23°53	9°34	9°38	14°39	n.a.	S 24
M25	20 23 6	3°49'20	18° 4	13°41	29° 4	29°50	13°19	4°57	12°21	4° 6	23°53	9°34	9°35	14°46	n.a.	M25
T 26	20 27 3	4°49'24	$0\Omega 21$	12°39	09317	0 Ⅱ 24	13°32	4°59	12°24	4° 5	23°54	9°33	9°32	14°53	n.a.	T 26
W27	20 30 59	5°49'30	12°29	11°30	1°30	0°57	13°45	5° 1	12°26	4° 3	23°55	9°D33	9°29	14°59	n.a.	W27
T 28	20 34 56	6°49'38	24°27	10°17	2°43	1°31	13°57	5° 3	12°29	4° 2	23°55	9°33	9°25	15° 6	n.a.	T 28
F 29	20 38 52	7°49'48	6Mp20	9° 1	3°56	2° 5	14°10	5° 5	12°31	4° 0	23°56	9°33	9°22	15°13	n.a.	F 29
S 30	20 42 49	8°50'00	18° 9	7°45	5° 9	2°38	14°23	5° 7	12°34	3°59	23°57	9°34	9°19	15°19	n.a.	S 30
S 31	20 46 45	9 Ω 50'14	29 m 57	6 Ω 31	6923	3 I I11	14935	5 8 8	12耳36	3 ට 58	23 ≏ 58	9°R34	9 Ω 16	15 M)26	n.a.	S 31

Delta T = 24h37m37s

SEPTEMBER 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	В	u	Ω	ţ	o k	Day
M 1	20 50 42	10\$\O250'30\$	11 ≏ 48	5°R22	7936	3 Ⅱ 45	149548	5 8 10	12 Ⅱ 39	3°R57	23 £ 59	9°R34	9 Ω 13	15 m 33	n.a.	M 1
T 2	20 54 38	11°50'47	23°46	4 Ω 18	8°50	4°18	15° 0	5°11	12°41	3 ⋜ 55	24° 0	9 Ω 33	9°10	15°39	n.a.	T 2
W 3	20 58 35	12°51'07	5 M .54	3°23	10° 3	4°51	15°12	5°12	12°43	3°54	24° 1	9°33	9° 6	15°46	n.a.	W 3
T 4	21 2 31	13°51'28	18°18	2°37	11°17	5°24	15°25	5°14	12°45	3°53	24° 2	9°D33	9° 3	15°53	n.a.	T 4
F 5	21 6 28	14°51'51	1 🗷 2	2° 3	12°31	5°57	15°37	5°15	12°48	3°52	24° 3	9°33	9° 0	15°59	n.a.	F 5
S 6	21 10 24	15°52'15	14°10	1°40	13°45	6°29	15°49	5°16	12°50	3°51	24° 4	9°34	8°57	16° 6	n.a.	S 6
S 7	21 14 21	16°52'41	27°43	1°28	14°58	7° 2	16° 1	5°17	12°52	3°50	24° 5	9°35	8°54	16°13	n.a.	S 7
M 8	21 18 18	17°53'09	11 ろ 44	1°D28	16°12	7°34	16°14	5°17	12°54	3°48	24° 6	9°35	8°50	16°19	n.a.	M 8
T 9	21 22 14	18°53'39	26°11	1°39	17°26	8° 7	16°26	5°18	12°56	3°47	24° 7	9°36	8°47	16°26	n.a.	T 9
W10	21 26 11	19°54'10	10≈58	2° 0	18°40	8°39	16°38	5°19	12°58	3°46	24° 8	9°R36	8°44	16°33	n.a.	W10
T 11	21 30 7	20°54'43	26° 1	2°31	19°55	9°11	16°50	5°19	13° 0	3°45	24° 9	9°36	8°41	16°40	n.a.	T 11
F 12	21 34 4	21°55'18	11) 9	3°11	21° 9	9°43	17° 2	5°19	13° 2	3°44	24°10	9°35	8°38	16°46	n.a.	F 12
S 13	21 38 0	22°55'54	26°14	3°58	22°23	10°15	17°13	5°20	13° 4	3°43	24°11	9°33	8°35	16°53	n.a.	S 13
S 14	21 41 57	23°56'33	11 Y 7	4°53	23°37	10°47	17°25	5°R20	13° 6	3°42	24°13	9°31	8°31	17° 0	n.a.	S 14
M15	21 45 53	24°57'13	25°41	5°54	24°52	11°19	17°37	5°20	13° 7	3°42	24°14	9°30	8°28	17° 6	n.a.	M15
T 16	21 49 50	25°57'56	9 8 52	7° 0	26° 6	11°50	17°49	5°19	13° 9	3°41	24°15	9°28	8°25	17°13	n.a.	T 16
W17	21 53 46	26°58'40	23°37	8°11	27°21	12°21	18° 0	5°19	13°11	3°40	24°17	9°D28	8°22	17°20	n.a.	W17
T 18	21 57 43	27°59'27	6 Ⅱ 59	9°26	28°35	12°53	18°12	5°19	13°12	3°39	24°18	9°28	8°19	17°26	n.a.	T 18
F 19	22 1 40	29° 0'15	19°58	10°45	29°50	13°24	18°23	5°18	13°14	3°38	24°19	9°29	8°15	17°33	n.a.	F 19
S 20	22 5 36	0 Mg 1'05	2939	12° 6	1 Ω 4	13°55	18°35	5°18	13°15	3°37	24°21	9°30	8°12	17°40	n.a.	S 20
S 21	22 9 33	1° 1'58	15° 4	13°29	2°19	14°26	18°46	5°17	13°17	3°37	24°22	9°32	8° 9	17°46	n.a.	S 21
M22	22 13 29	2° 2'51	27°16	14°55	3°34	14°56	18°57	5°16	13°18	3°36	24°23	9°33	8° 6	17°53	n.a.	M22
T 23	22 17 26	3° 3'47	9 Ω 20	16°23	4°49	15°27	19° 8	5°15	13°20	3°35	24°25	9°R34	8° 3	18° 0	n.a.	T 23
W24	22 21 22	4° 4'44	21°16	17°51	6° 3	15°57	19°19	5°14	13°21	3°35	24°26	9°33	8° 0	18° 6	n.a.	W24
T 25	22 25 19	5° 5'42	3 m 8	19°21	7°18	16°27	19°31	5°13	13°22	3°34	24°28	9°31	7°56	18°13	n.a.	T 25
F 26	22 29 15	6° 6'42	14°58	20°52	8°33	16°57	19°41	5°12	13°23	3°34	24°29	9°28	7°53	18°20	n.a.	F 26
S 27	22 33 12	7° 7'43	26°47	22°24	9°48	17°27	19°52	5°10	13°24	3°33	24°31	9°23	7°50	18°26	n.a.	S 27
S 28	22 37 9	8° 8'45	8 亞 38	23°57	11° 3	17°57	20° 3	5° 9	13°25	3°32	24°33	9°18	7°47	18°33	n.a.	S 28
M29	22 41 5	9° 9'48	20°31	25°29	12°18	18°27	20°14	5° 7	13°26	3°32	24°34	9°13	7°44	18°40	n.a.	M29
T 30	22 45 2	10 m 10'53	2 M 31	27 N 3	13 £ 33	18耳56	209524	5 8 6	13 Ⅱ 27	3 る 32	24 ≗ 36	9Ω 7	7 Ω 41	18 M)46	n.a.	T 30

Delta T = 24h37m34s

Julian Calendar 1 Sept. 3418 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3418 BCE

OCTOBER 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	u	Ω	Ç	o k	Day
W 1	22 48 58	11 mg 11'58	14 M 40	28⋒36	14 Ω 48	19∏25	20935	5°R 4	13耳28	3°R31	24 ≏ 37	9°R 3	7 Ω 37	18 T 153	n.a.	W 1
T 2	22 52 55	12°13'05	27° 2	0 m 10	16° 3	19°54	20°45	5 8 2	13°29	3 ප 31	24°39	9 N 0	7°34	19° 0	n.a.	T 2
F 3	22 56 51	13°14'12	9 , 740	1°44	17°18	20°23	20°56	5° 0	13°30	3°30	24°41	8°D59	7°31	19° 6	n.a.	F 3
S 4	23 0 48	14°15'20	22°39	3°18	18°34	20°52	21° 6	4°58	13°31	3°30	24°43	8°59	7°28	19°13	n.a.	S 4
S 5	23 4 44	15°16'30	6 ට 1	4°52	19°49	21°20	21°16	4°55	13°31	3°30	24°44	9° 1	7°25	19°20	n.a.	S 5
M 6	23 8 41	16°17'39	19°50	6°26	21° 4	21°48	21°26	4°53	13°32	3°30	24°46	9° 2	7°21	19°26	n.a.	M 6
T 7	23 12 38	17°18'50	4≈ 6	8° 0	22°19	22°16	21°36	4°51	13°33	3°29	24°48	9°R 3	7°18	19°33	n.a.	T 7
W 8	23 16 34	18°20'01	18°49	9°34	23°34	22°44	21°46	4°48	13°33	3°29	24°50	9° 3	7°15	19°40	n.a.	W 8
T 9	23 20 31	19°21'13	3 ¥ 52	11° 8	24°50	23°12	21°55	4°45	13°34	3°29	24°51	9° 1	7°12	19°47	n.a.	T 9
F 10	23 24 27	20°22'26	19° 8	12°43	26° 5	23°39	22° 5	4°43	13°34	3°29	24°53	8°57	7° 9	19°53	n.a.	F 10
S 11	23 28 24	21°23'39	4Υ 27	14°17	27°20	24° 7	22°15	4°40	13°34	3°29	24°55	8°51	7° 6	20° 0	n.a.	S 11
S 12	23 32 20	22°24'53	19°38	15°51	28°35	24°34	22°24	4°37	13°35	3°29	24°57	8°44	7° 2	20° 7	n.a.	S 12
M13	23 36 17	23°26'09	4 8 30	17°25	29°51	25° 1	22°33	4°34	13°35	3°D29	24°59	8°37	6°59	20°13	n.a.	M13
T 14	23 40 13	24°27'25	18°57	18°59	1 Mp 6	25°27	22°42	4°31	13°35	3°29	25° 1	8°31	6°56	20°20	n.a.	T 14
W15	23 44 10	25°28'42	2∏55	20°33	2°22	25°54	22°51	4°27	13°35	3°29	25° 2	8°27	6°53	20°27	n.a.	W15
T 16	23 48 7	26°30'00	16°23	22° 8	3°37	26°20	23° 0	4°24	13°35	3°29	25° 4	8°24	6°50	20°33	n.a.	T 16
F 17 S 18	23 52 3 23 56 0	27°31'19	29°23	23°42 25°16	4°52 6° 8	26°46 27°11	23° 9 23°18	4°21 4°17	13°R35 13°35	3°29 3°29	25° 6 25° 8	8°D24 8°24	6°46	20°40 20°47	n.a.	F 17
		28°32'39	1299 0										6°43		n.a.	S 18
S 19	23 59 56	29°34'00	24°19	26°51	7°23	27°37	23°27	4°14	13°35	3°30	25°10	8°26	6°40	20°53	n.a.	S 19
M20	0 3 53	0 ჲ 35'22	6 Ω 24	28°25	8°39	28° 2	23°35	4°10	13°35	3°30	25°12	8°R26	6°37	21° 0	n.a.	M20
T 21	0 7 49	1°36'44	18°19	29°59	9°54	28°27	23°43	4° 6	13°35	3°30	25°14	8°26	6°34	21° 7	n.a.	T 21
W22	0 11 46	2°38'06	0 m 9	1 ≙ 34	11° 9	28°51	23°52	4° 3	13°34	3°30	25°16	8°23	6°31	21°13	n.a.	W22
T 23 F 24	0 15 43 0 19 39	3°39'29 4°40'53	11°57 23°46	3° 9 4°44	12°25 13°40	29°15 29°39	24° 0 24° 8	3°59 3°55	13°34 13°34	3°31 3°31	25°18 25°20	8°18 8°10	6°27 6°24	21°20 21°27	n.a.	T 23 F 24
S 25	0 19 39	5°42'16	5 <u>Ω</u> 38	6°19	13 40 14°56	09 3	24°15	3°51	13°33	3°32	25°22	8° 0	6°21	21°33	n.a.	S 25
															n.a.	1 1
S 26	0 27 32	6°43'40	17°34	7°55	16°11	0°27	24°23	3°47	13°33	3°32	25°24	7°48	6°18	21°40	n.a.	S 26
M27	0 31 29	7°45'04	29°35	9°30	17°27	0°50	24°31	3°42	13°32	3°32	25°26	7°35	6°15	21°47	n.a.	M27
T 28	0 35 25	8°46'29	11 M .43	11° 6	18°42	1°12	24°38	3°38	13°31	3°33	25°28	7°24	6°12	21°53	n.a.	T 28
W29 T 30	0 39 22 0 43 19	9°47'53 10°49'17	24° 0 6 √ 27	12°42 14°18	19°58 21°13	1°35 1°57	24°45 24°52	3°34 3°30	13°31 13°30	3°34 3°34	25°30 25°32	7°13 7° 6	6° 8 6° 5	22° 0 22° 7	n.a.	W29 T 30
F 31	0 43 19	10°49°17 11 Ω 50'41	19 × 7 7	14°18 15 Ω 55	21°13 22 m)29	29619	24.52	3 8 25	13 ¹ 30 13 Ⅱ 29	3 ⁻³⁴ 3 石 35	25°32 25 £ 34	7Ω 0	6Ω 2	22 m 14	n.a. n.a.	F 31
1 31	04/13	11==30 41	128 /	13==33	22 yı 23	219 ك	24- 20 39	3023	131149	3033	23==34	/0 C U	006 2	14 پرا کے	п.а.	1. 21

Delta T = 24h37m31s

NOVEMBER 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ያ	ದಿ	ţ	k O	Day
S 1	0 51 12	12 ≏ 52'04	2පි 2	17 ≏ 31	23 M 44	2 9 40	259 6	3°R21	13°R28	3 る 35	25 ≏ 37	6°R58	5 Ω 59	22 m 20	n.a.	S 1
S 2	0 55 8	13°53'27	15°16	19°8	24°59	3° 2	25°13	3 8 16	13耳28	3°36	25°39	6°D57	5°56	22°27	n.a.	S 2
M 3	0 59 5	14°54'50	28°52	20°45	26°15	3°22	25°20	3°12	13°27	3°37	25°41	6Ω 58	5°52	22°34	n.a.	M 3
T 4	1 3 1	15°56'12	12≈53	22°23	27°30	3°43	25°26	3° 7	13°26	3°38	25°43	6°R58	5°49	22°40	n.a.	T 4
W 5	1 6 58	16°57'34	27°17	24° 0	28°46	4° 3	25°32	3° 2	13°25	3°38	25°45	6°56	5°46	22°47	n.a.	W 5
T 6	1 10 55	17°58'55	12) 4	25°38	0요 1	4°23	25°38	2°58	13°23	3°39	25°47	6°52	5°43	22°54	n.a.	T 6
1 /	1 14 51	19° 0'16	27° 8	27°16	1°17	4°42	25°44	2°53	13°22	3°40	25°49	6°45	5°40	23° 0	n.a.	F 7
S 8	1 18 48	20° 1'36	12 Y 21	28°54	2°32	5° 1	25°50	2°48	13°21	3°41	25°51	6°36	5°37	23° 7	n.a.	S 8
S 9	1 22 44	21° 2'56	27°31	0 M .33	3°47	5°19	25°56	2°44	13°20	3°42	25°53	6°25	5°33	23°14	n.a.	S 9
M10	1 26 41	22° 4'15	12829	2°11	5° 3	5°37	26° 1	2°39	13°19	3°43	25°55	6°13	5°30	23°20	n.a.	M10
T 11	1 30 37	23° 5'34	27° 4	3°50	6°18	5°55	26° 6	2°34	13°17	3°44	25°58	6° 3	5°27	23°27	n.a.	T 11
W12	1 34 34	24° 6'53	11 II 12	5°28	7°34	6°12	26°11	2°29	13°16	3°45	26° 0	5°54	5°24	23°34	n.a.	W12
T 13 F 14	1 38 31 1 42 27	25° 8'12 26° 9'30	24°50 7 9 58	7° 7 8°45	8°49 10° 4	6°29 6°46	26°16 26°21	2°24 2°19	13°14 13°13	3°46 3°47	26° 2 26° 4	5°48 5°45	5°21 5°18	23°41 23°47	n.a.	T 13 F 14
S 15	1 42 27	26° 9'30 27°10'48	20°39	10°23	10° 4 11°20	7° 2	26°26	2°14	13°13	3°48	26° 4	5°44	5°14	23°54	n.a.	S 15
													-		n.a.	
S 16	1 50 20	28°12'05	3 Ω 0	12° 0	12°35	7°17	26°30	2° 9	13°10	3°49	26° 8	5°44	5°11	24° 1	n.a.	S 16
M17	1 54 17	29°13'22	15° 4	13°37	13°50	7°32	26°35	2° 4	13° 8	3°51	26°10	5°44	5° 8	24° 7	n.a.	M17
T 18	1 58 13	0 M .14'39	26°58	15°13	15° 6	7°47	26°39	1°59	13° 7	3°52	26°13	5°42	5° 5	24°14	n.a.	T 18
W19	2 2 10	1°15'55	8 Mp 46	16°48	16°21	8° 1	26°43	1°54	13° 5 13° 3	3°53	26°15	5°38	5° 2	24°21	n.a.	W19
T 20 F 21	2 6 7 2 10 3	2°17'10 3°18'25	20°34 2 Ω 24	18°21 19°52	17°36 18°51	8°14 8°27	26°46 26°50	1°49 1°45	13° 3	3°54 3°56	26°17 26°19	5°32 5°22	4°58 4°55	24°27 24°34	n.a.	T 20 F 21
S 22	2 10 3	4°19'38	14°21	21°22	20° 7	8°39	26°53	1°40	13° 0	3°57	26°21	5° 9	4°52	24°34 24°41	n.a. n.a.	S 22
															п.а.	1 1
S 23	2 17 56	5°20'51	26°24	22°49	21°22	8°51	26°57	1°35	12°58	3°58	26°23	4°55	4°49	24°47	n.a.	S 23
M24	2 21 53	6°22'03	8M37	24°12	22°37	9° 3	27° 0	1°30	12°56	4° 0	26°25	4°40	4°46	24°54	n.a.	M24
T 25	2 25 49	7°23'15	20°59	25°32	23°53	9°13	27° 3	1°25	12°54	4° 1	26°27	4°26	4°43	25° 1	n.a.	T 25
W26	2 29 46 2 33 43	8°24'24	3×730	26°47 27°58	25° 8 26°23	9°23	27° 5	1°20 1°15	12°52 12°50	4° 2 4° 4	26°29	4°13 4° 3	4°39	25° 7	n.a.	W26 T 27
T 27 F 28	2 33 43 2 37 39	9°25'33 10°26'41	16°12 29° 4	27°58 29° 2	26°23 27°38	9°33 9°42	27° 8 27°10	1°15 1°10	12°50 12°48	4° 4 4° 5	26°31 26°34	3°56	4°36 4°33	25°14 25°21	n.a.	F 28
S 29	2 41 36	10°26'41 11°27'47	12 る 8	29° 59	28°53	9°42 9°50	27°10 27°12	1° 10	12°48 12°46	4° 7	26°34 26°36	3°52	4°33	25°28	n.a.	S 29
															n.a.	
S 30	2 45 32	12 M 28'52	25 궁 26	0 ₹ 50	OM 8	9 9 58	279514	1 8 0	12 Ⅱ 44	4궁 8	26 ≏ 38	3 Ω 51	4 Ω 27	25 Mp 34	n.a.	S 30

Delta T = 24h37m28s

Julian Calendar 1 Nov. 3418 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3418 BCE

DECEMBER 3418 BCE (-3417) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ^r	4	ħ)Å(Ť	В	V	ಬ	Ç	ę,	Day
M 1	2 49 29	13M29'55	8≈59	1 ₹ 32	1 M 24	1095 5	279516	0°R56	12°R41	4ਰ10	26 ≏ 40	3°R50	4 Ω 23	25 Mp 41	n.a.	M 1
T 2	2 53 25	14°30'56	22°49	2° 4	2°39	10°12	27°17	0 8 51	12 Ⅲ 39	4°12	26°42	3 Ω 50	4°20	25°48	n.a.	T 2
W 3	2 57 22	15°31'56	6 ¥ 58	2°27	3°54	10°17	27°19	0°46	12°37	4°13	26°44	3°49	4°17	25°54	n.a.	W 3
T 4	3 1 19	16°32'54	21°24	2°39	5° 9	10°23	27°20	0°41	12°35	4°15	26°46	3°45	4°14	26° 1	n.a.	T 4
F 5	3 5 15	17°33'51	6 Υ 4	2°R40	6°24	10°27	27°21	0°37	12°33	4°17	26°48	3°38	4°11	26° 8	n.a.	F 5
S 6	3 9 12	18°34'45	20°53	2°30	7°39	10°31	27°22	0°32	12°30	4°18	26°50	3°29	4° 8	26°14	n.a.	S 6
S 7	3 13 8	19°35'39	5 8 44	2° 9	8°54	10°34	27°22	0°28	12°28	4°20	26°52	3°18	4° 4	26°21	n.a.	S 7
M 8	3 17 5	20°36'30	20°27	1°37	10° 9	10°36	27°23	0°23	12°26	4°22	26°54	3° 7	4° 1	26°28	n.a.	M 8
T 9	3 21 1	21°37'21	4∏54	0°54	11°24	10°38	27°23	0°19	12°23	4°23	26°56	2°56	3°58	26°35	n.a.	T 9
W10	3 24 58	22°38'10	18°59	0° 3	12°39	10°39	27°R23	0°14	12°21	4°25	26°58	2°47	3°55	26°41	n.a.	W10
T 11	3 28 54	23°38'57	2938	29M 4	13°54	10°R39	27°23	0°10	12°18	4°27	27° 0	2°41	3°52	26°48	n.a.	T 11
F 12	3 32 51	24°39'43	15°51	27°59	15° 9	10°39	27°23	0° 6	12°16	4°29	27° 2	2°37	3°49	26°55	n.a.	F 12
S 13	3 36 48	25°40'28	28°38	26°50	16°24	10°37	27°22	0° 1	12°13	4°31	27° 4	2°D36	3°45	27° 1	n.a.	S 13
S 14	3 40 44	26°41'11	11 0 3	25°39	17°39	10°35	27°21	29 Y 57	12°11	4°33	27° 6	2°36	3°42	27° 8	n.a.	S 14
M15	3 44 41	27°41'53	23°11	24°28	18°54	10°33	27°20	29°53	12° 8	4°34	27° 7	2°R37	3°39	27°15	n.a.	M15
T 16	3 48 37	28°42'33	5Mp 8	23°18	20° 9	10°29	27°19	29°49	12° 6	4°36	27° 9	2°37	3°36	27°21	n.a.	T 16
W17	3 52 34	29°43'12	16°58	22°12	21°24	10°25	27°18	29°45	12° 3	4°38	27°11	2°35	3°33	27°28	n.a.	W17
T 18	3 56 30	43'49 ٪ 0	28°48	21°11	22°39	10°20	27°17	29°41	12° 1	4°40	27°13	2°31	3°29	27°35	n.a.	T 18
F 19	4 0 27	1°44'24	10 ≏ 40	20°16	23°53	10°14	27°15	29°37	11°58	4°42	27°15	2°24	3°26	27°42	n.a.	F 19
S 20	4 4 24	2°44'59	22°41	19°27	25° 8	10° 7	27°13	29°34	11°56	4°44	27°17	2°16	3°23	27°48	n.a.	S 20
S 21	4 8 20	3°45'31	4ML52	18°46	26°23	9°59	27°11	29°30	11°53	4°46	27°18	2° 5	3°20	27°55	n.a.	S 21
M22	4 12 17	4°46'02	17°15	18°13	27°38	9°51	27° 9	29°26	11°51	4°48	27°20	1°54	3°17	28° 2	n.a.	M22
T 23	4 16 13	5°46'31	29°51	17°48	28°53	9°42	27° 6	29°23	11°48	4°50	27°22	1°43	3°14	28° 8	n.a.	T 23
W24	4 20 10	6°46'58	12 ~ 41	17°30	0 ∡ 8	9°32	27° 4	29°19	11°45	4°52	27°24	1°33	3°10	28°15	n.a.	W24
T 25	4 24 6	7°47'23	25°43	17°19	1°22	9°21	27° 1	29°16	11°43	4°54	27°26	1°26	3° 7	28°22	n.a.	T 25
F 26	4 28 3	8°47'46	8 궁 57	17°D16	2°37	9°10	26°58	29°13	11°40	4°56	27°27	1°21	3° 4	28°28	n.a.	F 26
S 27	4 31 59	9°48'07	22°21	17°20	3°52	8°58	26°55	29°10	11°38	4°58	27°29	1°19	3° 1	28°35	n.a.	S 27
S 28	4 35 56	10°48'26	5≈56	17°30	5° 7	8°45	26°51	29° 7	11°35	5° 1	27°31	1°D19	2°58	28°42	n.a.	S 28
M29	4 39 53	11°48'42	19°41	17°46	6°21	8°31	26°48	29° 4	11°32	5° 3	27°32	1°19	2°55	28°49	n.a.	M29
T 30	4 43 49	12°48'56	3 ∺ 35	18° 7	7°36	8°17	26°44	29° 1	11°30	5° 5	27°34	1°21	2°51	28°55	n.a.	T 30
W31	4 47 46	13 ₹ 49'08	17) 39	18 M .34	8 才 51	8 95 2	269540	28 Y 58	11 Ⅱ 27	5 ਰ 7	27 ≏ 35	1°R21	2 Ω 48	29Mg 2	n.a.	W31

Delta T = 24h37m25s

JANUARY 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ,	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	4 51 42	14 ×7 49'17	1 Υ 52	19 M 6	10 √ 5	7°R46	26°R36	28°R55	11°R24	5 る 9	27 ≙ 37	1°R19	2 N 45	29 m 9	n.a.	T 1
F 2	4 55 39	15°49'24	16°11	19°42	11°20	79529	26932	28 Y 53	11 Ⅱ 22	5°11	27°39	1 Ω 16	2°42	29°15	n.a.	F 2
S 3	4 59 35	16°49'29	0 8 34	20°23	12°35	7°12	26°28	28°50	11°19	5°13	27°40	1°11	2°39	29°22	n.a.	S 3
S 4	5 3 32	17°49'31	14°55	21° 7	13°49	6°54	26°23	28°48	11°17	5°16	27°42	1° 4	2°35	29°29	n.a.	S 4
M 5	5 7 28	18°49'31	29°11	21°55	15° 4	6°36	26°18	28°45	11°14	5°18	27°43	0°57	2°32	29°35	n.a.	M 5
T 6	5 11 25	19°49'29	13 Ⅱ 14	22°47	16°18	6°17	26°14	28°43	11°11	5°20	27°45	0°51	2°29	29°42	n.a.	T 6
W 7	5 15 22	20°49'24	27° 1	23°41	17°33	5°58	26° 9	28°41	11° 9	5°22	27°46	0°45	2°26	29°49	n.a.	W 7
T 8	5 19 18	21°49'18	109529	24°39	18°47	5°38	26° 3	28°39	11° 6	5°24	27°48	0°42	2°23	29°56	n.a.	T 8
F 9	5 23 15	22°49'09	23°35	25°39	20° 2	5°17	25°58	28°37	11° 4	5°27	27°49	0°40	2°20	0요 2	n.a.	F 9
S 10	5 27 11	23°48'58	6 Ω 20	26°42	21°16	4°56	25°53	28°36	11° 1	5°29	27°50	0°D40	2°16	0° 9	n.a.	S 10
S 11	5 31 8	24°48'46	18°47	27°47	22°31	4°35	25°47	28°34	10°59	5°31	27°52	0°41	2°13	0°16	n.a.	S 11
M12	5 35 4	25°48'31	0 m 58	28°54	23°45	4°13	25°41	28°32	10°56	5°33	27°53	0°43	2°10	0°22	n.a.	M12
T 13	5 39 1	26°48'14	12°57	0 才 4	25° 0	3°51	25°36	28°31	10°54	5°36	27°54	0°44	2° 7	0°29	n.a.	T 13
W14	5 42 57	27°47'55	24°50	1°15	26°14	3°29	25°30	28°29	10°51	5°38	27°56	0°R45	2° 4	0°36	n.a.	W14
T 15	5 46 54	28°47'35	6 ₽ 42	2°29	27°29	3° 6	25°23	28°28	10°49	5°40	27°57	0°45	2° 1	0°42	n.a.	T 15
F 16	5 50 50	29°47'12	18°37	3°44	28°43	2°43	25°17	28°27	10°46	5°42	27°58	0°43	1°57	0°49	n.a.	F 16
S 17	5 54 47	0 궁 46'47	0 M .39	5° 1	29°58	2°20	25°11	28°26	10°44	5°45	27°59	0°40	1°54	0°56	n.a.	S 17
S 18	5 58 44	1°46'20	12°54	6°20	1 ට 12	1°57	25° 4	28°25	10°41	5°47	28° 0	0°36	1°51	1° 3	n.a.	S 18
M19	6 2 40	2°45'52	25°24	7°40	2°27	1°33	24°58	28°24	10°39	5°49	28° 2	0°31	1°48	1° 9	n.a.	M19
T 20	6 6 3 7	3°45'21	8 × 10	9° 3	3°41	1°10	24°51	28°24	10°37	5°51	28° 3	0°27	1°45	1°16	n.a.	T 20
W21	6 10 33	4°44'48	21°15	10°26	4°55	0°47	24°44	28°23	10°34	5°54	28° 4	0°23	1°41	1°23	n.a.	W21
T 22	6 14 30	5°44'13	4 云 37	11°51	6°10	0°23	24°38	28°22	10°32	5°56	28° 5	0°20	1°38	1°29	n.a.	T 22
F 23	6 18 26	6°43'36	18°14	13°18	7°24	0° 0	24°31	28°22	10°30	5°58	28° 6	0°18	1°35	1°36	n.a.	F 23
S 24	6 22 23	7°42'56	2≈ 5	14°46	8°38	29 Ⅱ 37	24°23	28°22	10°28	6° 0	28° 7	0°D18	1°32	1°43	n.a.	S 24
S 25	6 26 19	8°42'14	16° 6	16°15	9°53	29°14	24°16	28°22	10°25	6° 3	28° 8	0°18	1°29	1°50	n.a.	S 25
M26	6 30 16	9°41'29	0) 15	17°46	11° 7	28°52	24° 9	28°D22	10°23	6° 5	28° 9	0°20	1°26	1°56	n.a.	M26
T 27	6 34 12	10°40'42	14°27	19°18	12°21	28°29	24° 2	28°22	10°21	6° 7	28°10	0°21	1°22	2° 3	n.a.	T 27
W28	6 38 9	11°39'52	28°41	20°52	13°36	28° 7	23°55	28°22	10°19	6°10	28°11	0°22	1°19	2°10	n.a.	W28
T 29	6 42 6	12°39'00	12 Y 53	22°27	14°50	27°46	23°47	28°22	10°17	6°12	28°11	0°R22	1°16	2°16	n.a.	T 29
F 30	6 46 2	13°38'05	27° 3	24° 3	16° 4	27°25	23°40	28°23	10°15	6°14	28°12	0°22	1°13	2°23	n.a.	F 30
S 31	6 49 59	14 る 37'07	118 7	25 × 141	17 る 18	27Ⅱ 4	23932	28 Y 23	10 I I13	6 පි 16	28 ≏ 13	0 Ω 21	1 Q 10	2 ჲ 30	n.a.	S 31

Delta T = 24h37m22s

Julian Calendar 1 Jan. 3417 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3418 BCE

FEBRUARY 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)/(¥	В	S.	S	Ç	, o	Day
S 1	6 53 55	15 る 36'07	25 8 3	27 × 20	18 궁 33	26°R44	23°R25	28 Y 24	10°R11	6 ට 19	28 ₾ 14	0°R19	1 0 6	2 ₾ 36	n.a.	S 1
M 2	6 57 52	16°35'05	8耳50	29° 1	19°47	26∏24	239517	28°24	10耳 9	6°21	28°15	0Ω17	1° 3	2°43	n.a.	M 2
T 3	7 1 48	17°34'00	22°25	0 궁 42	21° 1	26° 5	23° 9	28°25	10° 7	6°23	28°15	0°15	1° 0	2°50	n.a.	T 3
W 4	7 5 45	18°32'53	59546	2°26	22°15	25°46	23° 2	28°26	10° 5	6°25	28°16	0°14	0°57	2°57	n.a.	W 4
T 5	7 941	19°31'44	18°52	4°10	23°29	25°28	22°54	28°27	10° 3	6°27	28°17	0°13	0°54	3° 3	n.a.	T 5
F 6	7 13 38	20°30'32	$1\Omega43$	5°57	24°43	25°10	22°46	28°29	10° 1	6°30	28°17	0°D13	0°51	3°10	n.a.	F 6
S 7	7 17 34	21°29'18	14°18	7°44	25°58	24°54	22°39	28°30	10° 0	6°32	28°18	0°13	0°47	3°17	n.a.	S 7
S 8	7 21 31	22°28'02	26°40	9°33	27°12	24°38	22°31	28°31	9°58	6°34	28°18	0°14	0°44	3°23	n.a.	S 8
M 9	7 25 27	23°26'44	8 m 49	11°24	28°26	24°22	22°23	28°33	9°56	6°36	28°19	0°15	0°41	3°30	n.a.	M 9
T 10	7 29 24	24°25'24	20°48	13°16	29°40	24° 7	22°15	28°34	9°54	6°38	28°19	0°15	0°38	3°37	n.a.	T 10
W11	7 33 21	25°24'01	2 ≏ 42	15° 9	0≈54	23°53	22° 8	28°36	9°53	6°41	28°20	0°16	0°35	3°44	n.a.	W11
T 12	7 37 17	26°22'37	14°34	17° 4	2° 8	23°40	22° 0	28°38	9°51	6°43	28°20	0°16	0°32	3°50	n.a.	T 12
F 13	7 41 14	27°21'11	26°30	19° 0	3°22	23°28	21°52	28°40	9°50	6°45	28°21	0°R16	0°28	3°57	n.a.	F 13
S 14	7 45 10	28°19'43	8 M .32	20°58	4°36	23°16	21°45	28°42	9°48	6°47	28°21	0°16	0°25	4° 4	n.a.	S 14
S 15	7 49 7	29°18'14	20°47	22°57	5°50	23° 5	21°37	28°44	9°47	6°49	28°22	0°16	0°22	4°10	n.a.	S 15
M16	7 53 3	0≈16'42	3 ~ 18	24°57	7° 4	22°55	21°30	28°46	9°46	6°51	28°22	0°D16	0°19	4°17	n.a.	M16
T 17	7 57 0	1°15'09	16° 8	26°59	8°18	22°45	21°22	28°48	9°44	6°53	28°22	0°16	0°16	4°24	n.a.	T 17
W18	8 0 56	2°13'34	29°20	29° 2	9°32	22°37	21°15	28°51	9°43	6°56	28°22	0°16	0°12	4°31	n.a.	W18
T 19	8 4 53	3°11'57	12 る 54	1≈ 6	10°46	22°29	21° 7	28°53	9°42	6°58	28°23	0°17	0° 9	4°37	n.a.	T 19
F 20	8 8 49	4°10'18	26°50	3°11	12° 0	22°22	21° 0	28°56	9°40	7° 0	28°23	0°R17	0° 6	4°44	n.a.	F 20
S 21	8 12 46	5° 8'37	11≈ 4	5°17	13°14	22°16	20°52	28°59	9°39	7° 2	28°23	0°17	0° 3	4°51	n.a.	S 21
S 22	8 16 42	6° 6'53	25°32	7°24	14°28	22°11	20°45	29° 2	9°38	7° 4	28°23	0°16	29959	4°57	n.a.	S 22
M23	8 20 39	7° 5'08	10 米 9	9°31	15°42	22° 6	20°38	29° 5	9°37	7° 6	28°23	0°16	29°57	5° 4	n.a.	M23
T 24	8 24 36	8° 3'21	24°47	11°38	16°55	22° 2	20°31	29° 8	9°36	7° 8	28°23	0°15	29°53	5°11	n.a.	T 24
W25	8 28 32	9° 1'31	9 Υ 21	13°46	18° 9	21°59	20°24	29°11	9°35	7°10	28°23	0°14	29°50	5°18	n.a.	W25
T 26	8 32 29	9°59'39	23°45	15°53	19°23	21°57	20°17	29°14	9°34	7°12	28°R23	0°13	29°47	5°24	n.a.	T 26
F 27	8 36 25	10°57'45	7 8 58	18° 0	20°37	21°56	20°10	29°17	9°33	7°14	28°23	0°D13	29°44	5°31	n.a.	F 27
S 28	8 40 22	11°55'48	21°55	20° 6	21°51	21°D55	20° 3	29°21	9°33	7°16	28°23	0°13	29°41	5°38	n.a.	S 28
S 29	8 44 18	12≈53'50	5 Ⅱ 36	22≈11	23≈ 5	21 Ц 56	19957	29 Y 24	9 Ⅲ 32	7 궁 18	28 ≏ 23	0Ω14	29938	5 ≙ 44	n.a.	S 29

Delta T = 24h37m20s

MARCH 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(#	В	N.	u	ţ	ę,	Day
M 1	8 48 15	13≈51'49	19耳 2	24≈14	24≈18	21耳56	19°R50	29 Υ 28	9°R31	7 云 20	28°R23	0Ω15	29934	5 ≙ 51	n.a.	M 1
T 2	8 52 11	14°49'46	29513	26°16	25°32	21°58	199544	29°31	9 ∏ 31	7°22	28 ≏ 23	0°16	29°31	5°58	n.a.	T 2
W 3	8 56 8	15°47'41	15°10	28°15	26°46	22° 1	19°37	29°35	9°30	7°23	28°23	0°17	29°28	6° 5	n.a.	W 3
T 4	9 0 4	16°45'35	27°54	0) 13	28° 0	22° 4	19°31	29°39	9°29	7°25	28°23	0°R17	29°25	6°11	n.a.	T 4
F 5	9 4 1	17°43'26	10 Ω 27	2° 7	29°13	22° 8	19°25	29°43	9°29	7°27	28°22	0°17	29°22	6°18	n.a.	F 5
S 6	9 7 57	18°41'15	22°48	3°59	0 ∺ 27	22°12	19°19	29°47	9°28	7°29	28°22	0°16	29°18	6°25	n.a.	S 6
S 7	9 11 54	19°39'03	4 m 59	5°48	1°41	22°18	19°13	29°51	9°28	7°31	28°22	0°14	29°15	6°31	n.a.	S 7
M 8	9 15 51	20°36'49	17° 2	7°34	2°54	22°24	19°8	29°55	9°28	7°33	28°22	0°11	29°12	6°38	n.a.	M 8
T 9	9 19 47	21°34'34	28°59	9°16	4° 8	22°30	19° 2	29°59	9°27	7°34	28°21	0° 8	29° 9	6°45	n.a.	T 9
W10	9 23 44	22°32'17	10 ≏ 52	10°55	5°21	22°38	18°57	0 8 4	9°27	7°36	28°21	0° 4	29° 6	6°51	n.a.	W10
T 11	9 27 40	23°29'58	22°44	12°30	6°35	22°46	18°51	0° 9	9°27	7°38	28°20	0° 1	29° 3	6°58	n.a.	T 11
F 12	9 31 37	24°27'38	4 M .39	14° 1	7°49	22°55	18°46	0°13	9°27	7°39	28°20	299559	28°59	7° 5	n.a.	F 12
S 13	9 35 33	25°25'17	16°41	15°29	9° 2	23° 4	18°41	0°18	9°27	7°41	28°20	29°57	28°56	7°12	n.a.	S 13
S 14	9 39 30	26°22'55	28°53	16°53	10°16	23°14	18°36	0°23	9°D27	7°43	28°19	29°D57	28°53	7°18	n.a.	S 14
M15	9 43 26	27°20'31	11 × 721	18°13	11°29	23°24	18°32	0°27	9°27	7°44	28°18	29°57	28°50	7°25	n.a.	M15
T 16	9 47 23	28°18'06	24° 9	19°29	12°43	23°36	18°27	0°32	9°27	7°46	28°18	29°59	28°47	7°32	n.a.	T 16
W17	9 51 19	29°15'40	7 云 20	20°41	13°56	23°47	18°23	0°37	9°27	7°48	28°17	0Ω 0	28°44	7°38	n.a.	W17
T 18	9 55 16	0) (13′13	20°57	21°49	15°10	24° 0	18°18	0°42	9°27	7°49	28°17	0° 2	28°40	7°45	n.a.	T 18
F 19	9 59 13	1°10'45	5≈ 0	22°52	16°23	24°13	18°14	0°47	9°27	7°51	28°16	0°R 2	28°37	7°52	n.a.	F 19
S 20	10 3 9	2° 8'15	19°28	23°52	17°37	24°26	18°10	0°52	9°28	7°52	28°16	0° 1	28°34	7°59	n.a.	S 20
S 21	10 7 6	3° 5'44	4) €15	24°47	18°50	24°40	18° 7	0°58	9°28	7°54	28°15	29958	28°31	8° 5	n.a.	S 21
M22	10 11 2	4° 3'11	19°14	25°38	20° 3	24°55	18° 3	1° 3	9°28	7°55	28°14	29°54	28°28	8°12	n.a.	M22
T 23	10 14 59	5° 0'37	4 Υ17	26°24	21°17	25°10	18° 0	1° 8	9°29	7°57	28°13	29°49	28°24	8°19	n.a.	T 23
W24	10 18 55	5°58'02	19°14	27° 6	22°30	25°26	17°56	1°14	9°29	7°58	28°13	29°44	28°21	8°26	n.a.	W24
T 25	10 22 52	6°55'25	3 8 57	27°44	23°43	25°42	17°53	1°19	9°30	7°59	28°12	29°39	28°18	8°32	n.a.	T 25
F 26	10 26 48	7°52'47	18°20	28°16	24°57	25°58	17°50	1°25	9°31	8° 1	28°11	29°36	28°15	8°39	n.a.	F 26
S 27	10 30 45	8°50'07	2∏21	28°45	26°10	26°16	17°48	1°31	9°31	8° 2	28°10	29°35	28°12	8°46	n.a.	S 27
S 28	10 34 41	9°47'26	15°59	29° 8	27°23	26°33	17°45	1°36	9°32	8° 3	28° 9	29°D35	28° 9	8°52	n.a.	S 28
M29	10 38 38	10°44'43	29°15	29°27	28°37	26°52	17°43	1°42	9°33	8° 5	28° 8	29°36	28° 5	8°59	n.a.	M29
T 30	10 42 35	11°41'59	129512	29°41	29°50	27°10	17°41	1°48	9°34	8° 6	28° 8	29°37	28° 2	9° 6	n.a.	T 30
W31	10 46 31	12) 39'14	24952	29 米 50	1 ° 3	27 Ⅲ 29	17939	1854	9耳35	8중 7	28 ♀ 7	29°R38	27959	9 ₾ 13	n.a.	W31

Delta T = 24h37m17s

Julian Calendar 1 March 3417 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3417 BCE

APRIL 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	P	v	Ω	Ç	o k	Day
T 1	10 50 28	13) (36'27	7 Ω 19	29°R54	2Υ16	27 Ⅱ 49	17°R37	2 8 0	9 Ⅲ 35	8 동 8	28°R 6	29°R38	279556	9 亞 19	n.a.	T 1
F 2	10 54 24	14°33'40	19°35	29 米 54	3°29	28° 9	17935	2° 6	9°36	8° 9	28 ♀ 5	29936	27°53	9°26	n.a.	F 2
S 3	10 58 21	15°30'51	1 M 43	29°50	4°43	28°29	17°34	2°12	9°37	8°11	28° 4	29°32	27°49	9°33	n.a.	S 3
S 4	11 2 17	16°28'01	13°45	29°41	5°56	28°50	17°32	2°18	9°39	8°12	28° 3	29°26	27°46	9°39	n.a.	S 4
M 5	11 6 14	17°25'10	25°42	29°28	7° 9	29°11	17°31	2°24	9°40	8°13	28° 2	29°18	27°43	9°46	n.a.	M 5
T 6	11 10 10	18°22'19	7 ≏ 35	29°11	8°22	29°33	17°30	2°31	9°41	8°14	28° 1	29° 9	27°40	9°53	n.a.	T 6
W 7	11 14 7	19°19'26	19°28	28°50	9°35	29°55	17°29	2°37	9°42	8°15	28° 0	29° 0	27°37	10° 0	n.a.	W 7
T 8	11 18 4	20°16'33	1 M 20	28°26	10°48	09517	17°29	2°43	9°43	8°16	27°58	28°51	27°34	10° 6	n.a.	T 8
F 9	11 22 0	21°13'40	13°16	27°59	12° 1	0°40	17°29	2°50	9°45	8°17	27°57	28°44	27°30	10°13	n.a.	F 9
S 10	11 25 57	22°10'46	25°18	27°30	13°14	1° 3	17°28	2°56	9°46	8°18	27°56	28°38	27°27	10°20	n.a.	S 10
S 11	11 29 53	23° 7'51	7 . ₹30	26°59	14°27	1°26	17°D28	3° 3	9°48	8°19	27°55	28°35	27°24	10°26	n.a.	S 11
M12	11 33 50	24° 4'57	19°55	26°26	15°40	1°50	17°28	3° 9	9°49	8°19	27°54	28°D34	27°21	10°33	n.a.	M12
T 13	11 37 46	25° 2'01	2 ට 39	25°52	16°53	2°14	17°29	3°16	9°51	8°20	27°53	28°34	27°18	10°40	n.a.	T 13
W14	11 41 43	25°59'06	15°45	25°19	18° 6	2°39	17°29	3°23	9°52	8°21	27°51	28°34	27°15	10°47	n.a.	W14
T 15	11 45 40	26°56'10	29°17	24°45	19°19	3° 4	17°30	3°29	9°54	8°22	27°50	28°R35	27°11	10°53	n.a.	T 15
F 16	11 49 36	27°53'14	13 ≈ 17	24°13	20°32	3°29	17°31	3°36	9°55	8°23	27°49	28°34	27° 8	11° 0	n.a.	F 16
S 17	11 53 33	28°50'18	27°45	23°42	21°44	3°55	17°32	3°43	9°57	8°23	27°48	28°31	27° 5	11° 7	n.a.	S 17
S 18	11 57 29	29°47'21	12) 37	23°13	22°57	4°20	17°33	3°50	9°59	8°24	27°46	28°26	27° 2	11°13	n.a.	S 18
M19	12 1 26	0 Υ 44'24	27°47	22°46	24°10	4°47	17°34	3°57	10° 1	8°25	27°45	28°18	26°59	11°20	n.a.	M19
T 20	12 5 22	1°41'27	13 ° 4	22°22	25°23	5°13	17°36	4° 4	10° 3	8°25	27°44	28° 9	26°55	11°27	n.a.	T 20
W21	12 9 19	2°38'29	28°17	22° 1	26°36	5°40	17°38	4°11	10° 5	8°26	27°43	28° 0	26°52	11°34	n.a.	W21
T 22	12 13 15	3°35'31	13 8 16	21°45	27°48	6° 7	17°40	4°18	10° 7	8°26	27°41	27°52	26°49	11°40	n.a.	T 22
F 23	12 17 12	4°32'32	27°53	21°32	29° 1	6°34	17°42	4°25	10° 9	8°27	27°40	27°45	26°46	11°47	n.a.	F 23
S 24	12 21 9	5°29'33	12 II 3	21°23	0814	7° 2	17°44	4°32	10°11	8°27	27°38	27°41	26°43	11°54	n.a.	S 24
S 25	12 25 5	6°26'33	25°45	21°D18	1°27	7°30	17°47	4°39	10°13	8°28	27°37	27°39	26°40	12° 0	n.a.	S 25
M26	12 29 2	7°23'33	999 0	21°18	2°39	7°58	17°49	4°46	10°15	8°28	27°36	27°D39	26°36	12° 7	n.a.	M26
T 27	12 32 58	8°20'33	21°52	21°23	3°52	8°27	17°52	4°53	10°17	8°29	27°34	27°R39	26°33	12°14	n.a.	T 27
W28	12 36 55	9°17'32	4 Ω 25	21°33	5° 4	8°56	17°55	5° 1	10°19	8°29	27°33	27°39	26°30	12°21	n.a.	W28
T 29	12 40 51	10°14'30	16°42	21°47	6°17	9°25	17°58	5° 8	10°21	<u>8°29</u>	27°31	27°37	26°27	12°27	n.a.	T 29
F 30	12 44 48	11 Y 11'29	28 Ω 49	22 米 6	7 8 29	9954	1895 2	5 8 15	10 Ⅱ 24	8 云 30	27 ≏ 30	27934	269524	12 ≏ 34	n.a.	F 30

Delta T = 24h37m14s

MAY 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q.	ð	4	ħ)Å(¥	В	N.	v	Ç	, k	Day
S 1	12 48 45	12 Y 8'27	10 M)48	22 米 29	8 8 42	10924	1895 5	5 8 22	10 Ⅱ 26	8 云 30	27°R29	27°R27	26920	12 ≏ 41	n.a.	S 1
S 2	12 52 41	13° 5'25	22°43	22°58	9°54	10°53	18° 9	5°30	10°28	8°30	27 ≏ 27	279518	26°17	12°48	n.a.	S 2
M 3	12 56 38	14° 2'23	4 ₽ 36	23°31	11° 7	11°23	18°12	5°37	10°31	8°30	27°26	27° 7	26°14	12°54	n.a.	M 3
T 4	13 0 34	14°59'22	16°28	24° 9	12°19	11°54	18°16	5°45	10°33	8°30	27°24	26°54	26°11	13° 1	n.a.	T 4
W 5	13 431	15°56'20	28°22	24°51	13°32	12°24	18°21	5°52	10°36	8°31	27°23	26°40	26° 8	13° 8	n.a.	W 5
T 6	13 8 27	16°53'19	10 M .18	25°38	14°44	12°55	18°25	5°59	10°38	8°31	27°21	26°28	26° 5	13°14	n.a.	T 6
F 7	13 12 24	17°50'18	22°18	26°29	15°56	13°26	18°29	6° 7	10°41	8°31	27°20	26°16	26° 1	13°21	n.a.	F 7
S 8	13 16 21	18°47'17	4 ₹ 24	27°25	17° 9	13°57	18°34	6°14	10°44	8°31	27°18	26° 8	25°58	13°28	n.a.	S 8
S 9	13 20 17	19°44'17	16°39	28°25	18°21	14°29	18°39	6°22	10°46	8°R31	27°17	26° 2	25°55	13°35	n.a.	S 9
M10	13 24 14	20°41'17	29° 6	29°30	19°33	15° 0	18°44	6°30	10°49	8°31	27°15	25°58	25°52	13°41	n.a.	M10
T 11	13 28 10	21°38'19	11 る 49	0 Υ 39	20°45	15°32	18°49	6°37	10°52	8°31	27°14	25°57	25°49	13°48	n.a.	T 11
W12	13 32 7	22°35'20	24°51	1°51	21°58	16° 4	18°54	6°45	10°54	8°31	27°12	25°57	25°46	13°55	n.a.	W12
T 13	13 36 3	23°32'23	8≈17	3° 8	23°10	16°37	18°59	6°52	10°57	8°30	27°11	25°57	25°42	14° 1	n.a.	T 13
F 14	13 40 0	24°29'26	22°10	4°29	24°22	17° 9	19° 5	7° 0	11° 0	8°30	27° 9	25°55	25°39	14° 8	n.a.	F 14
S 15	13 43 57	25°26'30	6 ∺ 29	5°55	25°34	17°42	19°10	7° 8	11° 3	8°30	27° 8	25°52	25°36	14°15	n.a.	S 15
S 16	13 47 53	26°23'35	21°13	7°23	26°46	18°15	19°16	7°15	11° 6	8°30	27° 6	25°45	25°33	14°22	n.a.	S 16
M17	13 51 50	27°20'40	6 Υ 18	8°56	27°58	18°48	19°22	7°23	11° 9	8°30	27° 5	25°37	25°30	14°28	n.a.	M17
T 18	13 55 46	28°17'47	21°33	10°33	29°10	19°21	19°28	7°31	11°12	8°29	27° 3	25°26	25°26	14°35	n.a.	T 18
W19	13 59 43	29°14'54	6 8 48	12°13	0Ⅱ22	19°55	19°34	7°38	11°15	8°29	27° 2	25°16	25°23	14°42	n.a.	W19
T 20	14 3 39	0812'01	21°53	13°56	1°34	20°28	19°41	7°46	11°18	8°29	27° 0	25° 6	25°20	14°49	n.a.	T 20
F 21	14 7 36	1° 9'09	6 Ⅱ 37	15°43	2°46	21° 2	19°47	7°54	11°21	8°28	26°59	24°58	25°17	14°55	n.a.	F 21
S 22	14 11 33	2° 6'18	20°55	17°33	3°58	21°36	19°54	8° 1	11°24	8°28	26°57	24°52	25°14	15° 2	n.a.	S 22
S 23	14 15 29	3° 3'28	49544	19°26	5°10	22°10	20° 1	8° 9	11°27	8°27	26°56	24°49	25°11	15° 9	n.a.	S 23
M24	14 19 26	4° 0'38	18° 3	21°22	6°22	22°45	20° 8	8°17	11°30	8°27	26°54	24°48	25° 7	15°15	n.a.	M24
T 25	14 23 22	4°57'48	0Ω 57	23°20	7°34	23°20	20°15	8°25	11°33	8°26	26°53	24°48	25° 4	15°22	n.a.	T 25
W26	14 27 19	5°54'59	13°29	25°20	8°45	23°54	20°22	8°32	11°37	8°26	26°51	24°48	25° 1	15°29	n.a.	W26
T 27	14 31 15	6°52'11	25°44	27°22	9°57	24°29	20°29	8°40	11°40	8°25	26°50	24°46	24°58	15°36	n.a.	T 27
F 28	14 35 12	7°49'23	7 m 48	29°25	11° 9	25° 4	20°37	8°48	11°43	8°25	26°48	24°43	24°55	15°42	n.a.	F 28
S 29	14 39 9	8°46'36	19°44	1830	12°20	25°40	20°44	8°56	11°46	8°24	26°47	24°37	24°52	15°49	n.a.	S 29
S 30	14 43 5	9°43'50	1 ≏ 36	3°35	13°32	26°15	20°52	9° 3	11°50	8°23	26°45	24°28	24°48	15°56	n.a.	S 30
M31	14 47 2	10841'05	13 ≏ 28	5 8 41	14∏44	26951	2199 0	9 8 11	11 II 53	8 궁 23	26 ≏ 44	249518	249645	16 ♀ 2	n.a.	M31

Delta T = 24h37m11s

Julian Calendar 1 May 3417 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3417 BCE

JUNE 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	Q K	Day
T 1	14 50 58	11838'20	25 ≏ 21	7 と 47	15 Ⅱ 55	279527	2195 8	9 8 19	11 II 56	8°R22	26°R43	24°R 5	249542	16 ♀ 9	n.a.	T 1
W 2	14 54 55	12°35'37	7 M .19	9°53	17° 7	28° 2	21°16	9°26	12° 0	8 궁 21	26 - 41	23952	24°39	16°16	n.a.	W 2
T 3	14 58 51	13°32'55	19°21	11°59	18°18	28°39	21°24	9°34	12° 3	8°21	26°40	23°40	24°36	16°23	n.a.	T 3
F 4	15 2 48	14°30'14	1 ₹ 30	14° 5	19°29	29°15	21°32	9°42	12° 6	8°20	26°38	23°30	24°32	16°29	n.a.	F 4
S 5	15 6 45	15°27'34	13°46	16°10	20°41	29°51	21°41	9°50	12°10	8°19	26°37	23°21	24°29	16°36	n.a.	S 5
S 6	15 10 41	16°24'56	26°11	18°13	21°52	0 Ω 28	21°49	9°57	12°13	8°18	26°35	23°16	24°26	16°43	n.a.	S 6
M 7	15 14 38	17°22'19	8 국 47	20°16	23° 3	1° 4	21°58	10° 5	12°17	8°17	26°34	23°13	24°23	16°50	n.a.	M 7
T 8	15 18 34	18°19'44	21°37	22°18	24°14	1°41	22° 7	10°13	12°20	8°16	26°33	23°D12	24°20	16°56	n.a.	T 8
W 9	15 22 31	19°17'10	4≈42	24°19	25°26	2°18	22°16	10°20	12°24	8°15	26°31	23°12	24°17	17° 3	n.a.	W 9
T 10	15 26 27	20°14'38	18° 7	26°18	26°37	2°55	22°25	10°28	12°27	8°14	26°30	23°R12	24°13	17°10	n.a.	T 10
F 11	15 30 24	21°12'08	1 ∺ 53	28°16	27°48	3°33	22°34	10°36	12°31	8°13	26°29	23°12	24°10	17°16	n.a.	F 11
S 12	15 34 21	22° 9'39	16° 1	0 Ⅱ 12	28°59	4°10	22°43	10°43	12°34	8°12	26°27	23°10	24° 7	17°23	n.a.	S 12
S 13	15 38 17	23° 7'12	0 Υ 31	2° 7	0910	4°48	22°52	10°51	12°38	8°11	26°26	23° 5	24° 4	17°30	n.a.	S 13
M14	15 42 14	24° 4'46	15°18	4° 1	1°21	5°25	23° 2	10°59	12°42	8°10	26°25	22°59	24° 1	17°37	n.a.	M14
T 15	15 46 10	25° 2'23	0818	5°53	2°31	6° 3	23°11	11° 6	12°45	8° 9	26°23	22°51	23°57	17°43	n.a.	T 15
W16	15 50 7	26° 0'01	15°20	7°44	3°42	6°41	23°21	11°14	12°49	8° 8	26°22	22°42	23°54	17°50	n.a.	W16
T 17	15 54 3	26°57'40	0 Ⅱ 15	9°33	4°53	7°19	23°31	11°21	12°53	8° 7	26°21	22°34	23°51	17°57	n.a.	T 17
F 18	15 58 0	27°55'22	14°54	11°21	6° 4	7°58	23°40	11°29	12°56	8° 6	26°20	22°27	23°48	18° 3	n.a.	F 18
S 19	16 1 56	28°53'05	29°11	13° 7	7°14	8°36	23°50	11°37	13° 0	8° 5	26°18	22°23	23°45	18°10	n.a.	S 19
S 20	16 5 53	29°50'49	1395 2	14°52	8°25	9°15	24° 0	11°44	13° 4	8° 3	26°17	22°21	23°42	18°17	n.a.	S 20
M21	16 9 50	0 Ⅱ 48'35	26°25	16°36	9°35	9°53	24°10	11°52	13° 7	8° 2	26°16	22°D20	23°38	18°24	n.a.	M21
T 22	16 13 46	1°46'22	9 Ω 23	18°18	10°46	10°32	24°21	11°59	13°11	8° 1	26°15	22°21	23°35	18°30	n.a.	T 22
W23	16 17 43	2°44'10	21°58	19°58	11°56	11°11	24°31	12° 6	13°15	8° 0	26°14	22°22	23°32	18°37	n.a.	W23
T 24	16 21 39	3°42'00	4 Mp 15	21°37	13° 7	11°50	24°41	12°14	13°18	7°58	26°13	22°R23	23°29	18°44	n.a.	T 24
F 25	16 25 36	4°39'52	16°20	23°15	14°17	12°29	24°52	12°21	13°22	7°57	26°11	22°22	23°26	18°51	n.a.	F 25
S 26	16 29 32	5°37'44	28°16	24°52	15°27	13° 8	25° 2	12°29	13°26	7°56	26°10	22°19	23°23	18°57	n.a.	S 26
S 27	16 33 29	6°35'39	10☎ 8	26°27	16°37	13°48	25°13	12°36	13°30	7°54	26° 9	22°15	23°19	19° 4	n.a.	S 27
M28	16 37 25	7°33'35	22° 1	28° 0	17°47	14°27	25°23	12°43	13°33	7°53	26° 8	22° 9	23°16	19°11	n.a.	M28
T 29	16 41 22	8°31'33	3 M .57	29°32	18°57	15° 7	25°34	12°50	13°37	7°52	26° 7	22° 1	23°13	19°17	n.a.	T 29
W30	16 45 19	9∏29'32	16 M 0	199 3	2099 7	15 Ω 47	259945	12 8 58	13 II 41	7 ろ 50	26 ♀ 6	21953	239510	19 ≏ 24	n.a.	W30

Delta T = 24h37m08s

JULY 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	n	ß	ţ	, k	Day
T 1	16 49 15	10 Ⅲ 27'33	28 M .11	2933	219517	16 Ω 27	259556	13 8 5	13 Ⅱ 45	7°R49	26°R 5	21°R46	2395 7	19 ≏ 31	n.a.	T 1
F 2	16 53 12	11°25'36	10 × 32	4° 1	22°26	17° 7	26° 7	13°12	13°48	7 云 47	26 ♀ 4	219539	23° 3	19°38	n.a.	F 2
S 3	16 57 8	12°23'41	23° 2	5°27	23°36	17°47	26°18	13°19	13°52	7°46	26° 3	21°34	23° 0	19°44	n.a.	S 3
S 4	17 1 5	13°21'48	5 云 44	6°52	24°46	18°27	26°29	13°26	13°56	7°44	26° 2	21°31	22°57	19°51	n.a.	S 4
M 5	17 5 1	14°19'58	18°37	8°16	25°55	19° 7	26°41	13°33	14° 0	7°43	26° 2	21°D30	22°54	19°58	n.a.	M 5
T 6	17 8 58	15°18'09	1≈43	9°38	27° 4	19°48	26°52	13°40	14° 3	7°41	26° 1	21°30	22°51	20° 5	n.a.	T 6
W 7	17 12 54	16°16'22	15° 2	10°59	28°14	20°28	27° 3	13°47	14° 7	7°40	26° 0	21°32	22°48	20°11	n.a.	W 7
T 8	17 16 51	17°14'38	28°34	12°18	29°23	21° 9	27°15	13°54	14°11	7°38	25°59	21°33	22°44	20°18	n.a.	T 8
F 9	17 20 48	18°12'56	12 米 22	13°35	0Ω 32	21°50	27°26	14° 1	14°15	7°37	25°58	21°R34	22°41	20°25	n.a.	F 9
S 10	17 24 44	19°11'16	26°25	14°51	1°41	22°31	27°38	14° 8	14°18	7°35	25°58	21°34	22°38	20°31	n.a.	S 10
S 11	17 28 41	20° 9'39	10 Y 41	16° 5	2°50	23°12	27°49	14°15	14°22	7°34	25°57	21°33	22°35	20°38	n.a.	S 11
M12	17 32 37	21° 8'04	25° 9	17°17	3°59	23°53	28° 1	14°21	14°26	7°32	25°56	21°30	22°32	20°45	n.a.	M12
T 13	17 36 34	22° 6'32	9 8 45	18°28	5° 7	24°34	28°13	14°28	14°30	7°31	25°55	21°26	22°29	20°52	n.a.	T 13
W14	17 40 30	23° 5'01	24°22	19°36	6°16	25°15	28°25	14°35	14°33	7°29	25°55	21°22	22°25	20°58	n.a.	W14
T 15	17 44 27	24° 3'34	8 Ⅱ 54	20°42	7°25	25°57	28°37	14°41	14°37	7°27	25°54	21°18	22°22	21° 5	n.a.	T 15
F 16	17 48 23	25° 2'08	23°15	21°46	8°33	26°38	28°49	14°48	14°41	7°26	25°54	21°15	22°19	21°12	n.a.	F 16
S 17	17 52 20	26° 0'45	79519	22°47	9°41	27°20	29° 1	14°54	14°45	7°24	25°53	21°13	22°16	21°19	n.a.	S 17
S 18	17 56 16	26°59'24	21° 2	23°46	10°49	28° 1	29°13	15° 1	14°48	7°22	25°52	21°D13	22°13	21°25	n.a.	S 18
M19	18 0 13	27°58'04	$4\Omega 23$	24°43	11°58	28°43	29°25	15° 7	14°52	7°21	25°52	21°13	22° 9	21°32	n.a.	M19
T 20	18 4 10	28°56'47	17°21	25°36	13° 5	29°25	29°37	15°13	14°56	7°19	25°51	21°14	22° 6	21°39	n.a.	T 20
W21	18 8 6	29°55'32	29°58	26°26	14°13	0 m) 7	29°49	15°20	14°59	7°18	25°51	21°16	22° 3	21°45	n.a.	W21
T 22	18 12 3	0954'18	12 m /18	27°13	15°21	0°49	0Ω 2	15°26	15° 3	7°16	25°51	21°17	22° 0	21°52	n.a.	T 22
F 23	18 15 59	1°53'07	24°24	27°57	16°29	1°31	0°14	15°32	15° 7	7°14	25°50	21°18	21°57	21°59	n.a.	F 23
S 24	18 19 56	2°51'57	6 ₽ 22	28°36	17°36	2°14	0°26	15°38	15°10	7°13	25°50	21°R18	21°54	22° 6	n.a.	S 24
S 25	18 23 52	3°50'50	18°15	29°12	18°43	2°56	0°39	15°44	15°14	7°11	25°49	21°18	21°50	22°12	n.a.	S 25
M26	18 27 49	4°49'44	0 ™ 9	29°43	19°50	3°39	0°51	15°50	15°18	7° 9	25°49	21°16	21°47	22°19	n.a.	M26
T 27	18 31 45	5°48'41	12° 7	0Ω 9	20°57	4°21	1° 4	15°56	15°21	7° 8	25°49	21°14	21°44	22°26	n.a.	T 27
W28	18 35 42	6°47'39	24°14	0°29	22° 4	5° 4	1°16	16° 2	15°25	7° 6	25°49	21°12	21°41	22°33	n.a.	W28
T 29	18 39 38	7°46'40	6 ₮ 32	0°45	23°11	5°46	1°29	16° 8	15°28	7° 4	25°48	21°10	21°38	22°39	n.a.	T 29
F 30	18 43 35	8°45'42	19° 4	0°54	24°17	6°29	1°41	16°13	15°32	7° 3	25°48	21° 8	21°35	22°46	n.a.	F 30
S 31	18 47 32	99544'47	1 る 50	0°R57	25 Ω 23	7 m) 12	1 Ω 54	16 8 19	15 Ⅱ 35	7ਰ 1	25 ≏ 48	2199 7	21931	22 ჲ 53	n.a.	S 31

Delta T = 24h37m05s

Julian Calendar 1 July 3417 BCE == Greg. Calendar 3 June 3417 BCE

AUGUST 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(ħ	В	₽.	v	ţ	, k	Day
S 1	18 51 28	109543'55	14 궁 52	0°R53	26€30	7 m 55	2 0 7	16 8 25	15 Ⅱ 39	6°R59	25°R48	21°D 7	219528	22 Ω 59	n.a.	S 1
M 2	18 55 25	11°43'04	28° 8	0 Ω 42	27°36	8°38	2°20	16°30	15°42	6 ප 58	25 ≏ 48	2195 7	21°25	23° 6	n.a.	M 2
T 3	18 59 21	12°42'16	11 ≈ 38	0°23	28°41	9°21	2°32	16°36	15°46	6°56	25°48	21° 7	21°22	23°13	n.a.	T 3
W 4	19 3 18	13°41'30	25°21	29957	29°47	10° 5	2°45	16°41	15°49	6°54	25°48	21° 8	21°19	23°20	n.a.	W 4
T 5	19 7 14	14°40'47	9) 13	29°23	0 m 52	10°48	2°58	16°46	15°53	6°53	25°D48	21° 8	21°15	23°26	n.a.	T 5
F 6	19 11 11	15°40'06	23°14	28°42	1°57	11°31	3°11	16°51	15°56	6°51	25°48	21° 9	21°12	23°33	n.a.	F 6
S 7	19 15 7	16°39'28	7 Y 22	27°53	3° 2	12°15	3°24	16°57	15°59	6°49	25°48	21° 9	21° 9	23°40	n.a.	S 7
S 8	19 19 4	17°38'52	21°34	26°58	4° 7	12°58	3°37	17° 2	16° 3	6°48	25°48	21°R 9	21° 6	23°47	n.a.	S 8
M 9	19 23 0	18°38'19	5 8 48	25°57	5°12	13°42	3°50	17° 7	16° 6	6°46	25°48	21° 9	21° 3	23°53	n.a.	M 9
T 10	19 26 57	19°37'48	20° 1	24°51	6°16	14°26	4° 3	17°12	16° 9	6°44	25°48	21° 9	21° 0	24° 0	n.a.	T 10
W11	19 30 53	20°37'20	4 Ⅱ 11	23°42	7°20	15°10	4°16	17°16	16°13	6°43	25°48	21°D 9	20°56	24° 7	n.a.	W11
T 12	19 34 50	21°36'55	18°15	22°31	8°24	15°53	4°29	17°21	16°16	6°41	25°48	21° 9	20°53	24°13	n.a.	T 12
F 13	19 38 47	22°36'32	295 8	21°20	9°28	16°37	4°42	17°26	16°19	6°40	25°49	21° 9	20°50	24°20	n.a.	F 13
S 14	19 42 43	23°36'11	15°49	20°12	10°31	17°21	4°55	17°30	16°22	6°38	25°49	21°R 9	20°47	24°27	n.a.	S 14
S 15	19 46 40	24°35'53	29°15	19° 7	11°34	18° 6	5° 8	17°35	16°26	6°37	25°49	21° 9	20°44	24°34	n.a.	S 15
M16	19 50 36	25°35'37	$12\Omega_{23}$	18° 9	12°37	18°50	5°21	17°39	16°29	6°35	25°50	21° 9	20°41	24°40	n.a.	M16
T 17	19 54 33	26°35'23	25°15	17°18	13°39	19°34	5°34	17°44	16°32	6°33	25°50	21° 8	20°37	24°47	n.a.	T 17
W18	19 58 29	27°35'11	7 m 49	16°36	14°42	20°18	5°48	17°48	16°35	6°32	25°50	21° 7	20°34	24°54	n.a.	W18
T 19	20 2 26	28°35'01	20° 8	16° 4	15°44	21° 3	6° 1	17°52	16°38	6°30	25°51	21° 6	20°31	25° 1	n.a.	T 19
F 20	20 6 22	29°34'53	2 ≏ 15	15°43	16°45	21°47	6°14	17°56	16°41	6°29	25°51	21° 5	20°28	25° 7	n.a.	F 20
S 21	20 10 19	0 Ω 34'47	14°13	15°D34	17°47	22°32	6°27	18° 0	16°44	6°27	25°52	21° 5	20°25	25°14	n.a.	S 21
S 22	20 14 15	1°34'43	26° 7	15°35	18°48	23°16	6°40	18° 4	16°47	6°26	25°52	21°D 4	20°21	25°21	n.a.	S 22
M23	20 18 12	2°34'40	8 M 0	15°47	19°48	24° 1	6°54	18° 8	16°50	6°24	25°53	21° 4	20°18	25°27	n.a.	M23
T 24	20 22 8	3°34'40	19°57	16° 9	20°48	24°46	7° 7	18°11	16°53	6°23	25°53	21° 5	20°15	25°34	n.a.	T 24
W25	20 26 5	4°34'42	2 √ 4	16°42	21°48	25°30	7°20	18°15	16°56	6°22	25°54	21° 6	20°12	25°41	n.a.	W25
T 26	20 30 1	5°34'45	14°25	17°23	22°48	26°15	7°33	18°18	16°58	6°20	25°55	21° 7	20° 9	25°48	n.a.	T 26
F 27	20 33 58	6°34'51	27° 2	18°13	23°47	27° 0	7°47	18°22	17° 1	6°19	25°55	21° 8	20° 6	25°54	n.a.	F 27
S 28	20 37 55	7°34'58	9 궁 59	19°10	24°46	27°45	8° 0	18°25	17° 4	6°17	25°56	21° 9	20° 2	26° 1	n.a.	S 28
S 29	20 41 51	8°35'08	23°17	20°14	25°44	28°30	8°13	18°28	17° 7	6°16	25°57	21°R10	19°59	26° 8	n.a.	S 29
M30	20 45 48	9°35'19	6≈56	21°24	26°42	29°15	8°26	18°31	17° 9	6°15	25°58	21° 9	19°56	26°14	n.a.	M30
T 31	20 49 44	10 Ω 35'32	20≈53	22539	27 m 39	0요 1	$8\Omega40$	18 8 34	17 Ⅱ 12	6 ප 13	25 ≏ 58	2195 7	19953	26 ₽ 21	n.a.	T 31

Delta T = 24h37m03s

SEPTEMBER 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	20 53 41	11 Ω 35'47	5) 4	239558	28M)36	0 ≏ 46	8 Ω 53	18 8 37	17 Ⅱ 14	6°R12	25 ₽ 59	21°R 5	19950	26 ₾ 28	n.a.	W 1
T 2	20 57 37	12°36'05	19°26	25°20	29°32	1°31	9° 6	18°40	17°17	6 ਰ 11	26° 0	2199 2	19°46	26°35	n.a.	T 2
F 3	21 1 34	13°36'24	3 Υ52	26°46	0 ჲ 28	2°16	9°19	18°43	17°19	6°10	26° 1	20°59	19°43	26°41	n.a.	F 3
S 4	21 5 30	14°36'46	18°17	28°15	1°23	3° 2	9°33	18°45	17°22	6° 8	26° 2	20°56	19°40	26°48	n.a.	S 4
S 5	21 9 27	15°37'10	2 8 37	29°45	2°18	3°47	9°46	18°48	17°24	6° 7	26° 3	20°54	19°37	26°55	n.a.	S 5
M 6	21 13 23	16°37'36	16°49	1 Ω 18	3°12	4°33	9°59	18°50	17°27	6° 6	26° 4	20°D54	19°34	27° 2	n.a.	M 6
T 7	21 17 20	17°38'05	0耳50	2°52	4° 5	5°18	10°12	18°53	17°29	6° 5	26° 5	20°54	19°31	27° 8	n.a.	T 7
W 8	21 21 17	18°38'36	14°40	4°26	4°58	6° 4	10°26	18°55	17°31	6° 4	26° 6	20°56	19°27	27°15	n.a.	W 8
T 9	21 25 13	19°39'09	28°18	6° 2	5°51	6°49	10°39	18°57	17°33	6° 3	26° 7	20°57	19°24	27°22	n.a.	T 9
F 10	21 29 10	20°39'44	119544	7°39	6°42	7°35	10°52	18°59	17°36	6° 1	26° 8	20°59	19°21	27°28	n.a.	F 10
S 11	21 33 6	21°40'21	24°59	9°16	7°33	8°21	11° 5	19° 1	17°38	6° 0	26° 9	20°R59	19°18	27°35	n.a.	S 11
S 12	21 37 3	22°41'00	8 Q 1	10°53	8°23	9° 7	11°18	19° 2	17°40	5°59	26°10	20°58	19°15	27°42	n.a.	S 12
M13	21 40 59	23°41'40	20°51	12°31	9°13	9°52	11°31	19° 4	17°42	5°58	26°11	20°55	19°12	27°49	n.a.	M13
T 14	21 44 56	24°42'23	3 m 29	14° 8	10° 1	10°38	11°45	19° 5	17°44	5°57	26°12	20°50	19°8	27°55	n.a.	T 14
W15	21 48 52	25°43'07	15°55	15°46	10°49	11°24	11°58	19° 7	17°46	5°56	26°14	20°44	19° 5	28° 2	n.a.	W15
T 16	21 52 49	26°43'52	28° 9	17°24	11°36	12°10	12°11	19° 8	17°48	5°55	26°15	20°37	19° 2	28° 9	n.a.	T 16
F 17	21 56 45	27°44'40	10 ≏ 14	19° 2	12°22	12°56	12°24	19° 9	17°50	5°55	26°16	20°30	18°59	28°16	n.a.	F 17
S 18	22 0 42	28°45'28	22°10	20°39	13° 7	13°42	12°37	19°10	17°51	5°54	26°17	20°24	18°56	28°22	n.a.	S 18
S 19	22 4 39	29°46'18	4M 2	22°16	13°51	14°28	12°50	19°11	17°53	5°53	26°19	20°19	18°52	28°29	n.a.	S 19
M20	22 8 35	0 m 47'09	15°53	23°54	14°34	15°15	13° 3	19°12	17°55	5°52	26°20	20°16	18°49	28°36	n.a.	M20
T 21	22 12 32	1°48'02	27°48	25°30	15°16	16° 1	13°16	19°13	17°57	5°51	26°22	20°D14	18°46	28°42	n.a.	T 21
W22	22 16 28	2°48'56	9 ∡ 751	27° 7	15°57	16°47	13°29	19°14	17°58	5°51	26°23	20°15	18°43	28°49	n.a.	W22
T 23	22 20 25	3°49'51	2 <u>2</u> ° 8	28°44	16°37	17°33	13°42	19°14	18° 0	5°50	26°24	20°16	18°40	28°56	n.a.	T 23
F 24	22 24 21	4°50'47	4 ⋜ 44	0 Mp 20	17°15	18°20	13°54	19°15	18° 1	5°49	26°26	20°17	18°37	29° 3	n.a.	F 24
S 25	22 28 18	5°51'44	17°42	1°56	17°53	19° 6	14° 7	19°15	18° 3	5°49	26°27	20°R18	18°33	29° 9	n.a.	S 25
S 26	22 32 14	6°52'43	1≈ 6	3°32	18°29	19°52	14°20	19°15	18° 4	5°48	26°29	20°18	18°30	29°16	n.a.	S 26
M27	22 36 11	7°53'43	14°56	5° 8	19° 3	20°39	14°33	19°R15	18° 5	5°47	26°30	20°15	18°27	29°23	n.a.	M27
T 28	22 40 8	8°54'43	29°12	6°43	19°36	21°25	14°45	19°15	18° 7	5°47	26°32	20°10	18°24	29°29	n.a.	T 28
W29	22 44 4	9°55'45	13 米 49	8°18	20° 8	22°11	14°58	19°15	18° 8	<u>5°46</u>	26°33	20° 3	18°21	29°36	n.a.	W29
T 30	22 48 1	10 M 56'48	28 米 39	9 m 53	20 ≏ 38	22 £ 58	15 Ω 11	19 8 15	18耳 9	5 궁 46	26 ≏ 35	19955	189518	29 ≏ 43	n.a.	T 30

Delta T = 24h37m00s

Julian Calendar 1 Sept. 3417 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3417 BCE

OCTOBER 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	Å	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ę,	Day
F 1	22 51 57	11 m 57'53	13 Y 34	11 m) 28	21 ♀ 7	23 <u>₽</u> 44	15 Ω 23	19°R14	18 Ⅱ 10	5°R45	26 ♀ 37	19°R47	189514	29 ♀ 50	n.a.	F 1
S 2	22 55 54	12°58'58	28°26	13° 3	21°33	24°31	15°36	19 8 14	18°11	5 ₹ 45	26°38	19939	18°11	29°56	n.a.	S 2
S 3	22 59 50	14° 0'06	138 6	14°38	21°59	25°17	15°48	19°13	18°12	5°44	26°40	19°33	18° 8	OM 3	n.a.	S 3
M 4	23 3 47	15° 1'14	27°29	16°12	22°22	26° 4	16° 1	19°12	18°13	5°44	26°41	19°30	18° 5	0°10	n.a.	M 4
T 5	23 7 43	16° 2'24	11 II 32	17°47	22°44	26°51	16°13	19°11	18°14	5°44	26°43	19°D28	18° 2	0°17	n.a.	T 5
W 6	23 11 40	17° 3'35	25°16	19°21	23° 3	27°37	16°25	19°11	18°15	5°43	26°45	19°28	17°58	0°23	n.a.	W 6
T 7	23 15 37	18° 4'48	89540	20°56	23°21	28°24	16°38	19° 9	18°16	5°43	26°47	19°29	17°55	0°30	n.a.	T 7
F 8	23 19 33	19° 6'02	21°48	22°30	23°36	29°11	16°50	19°8	18°17	5°43	26°48	19°R29	17°52	0°37	n.a.	F 8
S 9	23 23 30	20° 7'17	4Ω42	24° 4	23°50	29°57	17° 2	19° 7	18°17	5°43	26°50	19°28	17°49	0°43	n.a.	S 9
S 10	23 27 26	21° 8'33	17°23	25°39	24° 1	0 M .44	17°14	19° 6	18°18	5°43	26°52	19°25	17°46	0°50	n.a.	S 10
M11	23 31 23	22° 9'49	29°54	27°13	24°11	1°31	17°26	19° 4	18°18	5°43	26°54	19°18	17°43	0°57	n.a.	M11
T 12	23 35 19	23°11'07	12 m 16	28°47	24°17	2°18	17°38	19° 2	18°19	5°42	26°55	19° 9	17°39	1° 4	n.a.	T 12
W13	23 39 16	24°12'26	24°30	0 ჲ 21	24°22	3° 4	17°50	19° 1	18°19	5°42	26°57	18°57	17°36	1°10	n.a.	W13
T 14	23 43 12	25°13'45	6 ₽ 36	1°56	24°R24	3°51	18° 2	18°59	18°20	5°D42	26°59	18°44	17°33	1°17	n.a.	T 14
F 15	23 47 9	26°15'04	18°35	3°30	24°24	4°38	18°14	18°57	18°20	5°42	27° 1	18°30	17°30	1°24	n.a.	F 15
S 16	23 51 6	27°16'25	0 M 29	5° 4	24°21	5°25	18°26	18°55	18°20	5°42	27° 3	18°18	17°27	1°30	n.a.	S 16
S 17	23 55 2	28°17'45	12°19	6°39	24°16	6°12	18°37	18°53	18°21	5°43	27° 5	18° 7	17°23	1°37	n.a.	S 17
M18	23 58 59	29°19'06	24° 9	8°13	24° 8	6°59	18°49	18°51	18°21	5°43	27° 7	17°58	17°20	1°44	n.a.	M18
T 19	0 2 55	0 ₾ 20'28	6 ₹ 2	9°48	23°58	7°46	19° 1	18°48	18°21	5°43	27° 9	17°53	17°17	1°51	n.a.	T 19
W20	0 6 52	1°21'49	1 <u>8</u> ° 2	11°22	23°46	8°33	19°12	18°46	18°21	5°43	27°11	17°50	17°14	1°57	n.a.	W20
T 21	0 10 48	2°23'11	0 궁 13	12°57	23°30	9°19	19°23	18°43	18°R21	5°43	27°13	17°D49	17°11	2° 4	n.a.	T 21
F 22	0 14 45	3°24'33	12°43	14°31	23°13	10° 6	19°35	18°41	18°21	5°44	27°14	17°R49	17° 8	2°11	n.a.	F 22
S 23	0 18 42	4°25'55	25°34	16° 6	22°53	10°53	19°46	18°38	18°21	5°44	27°16	17°49	17° 4	2°17	n.a.	S 23
S 24	0 22 38	5°27'16	8≈53	17°40	22°30	11°40	19°57	18°35	18°21	5°44	27°18	17°48	17° 1	2°24	n.a.	S 24
M25	0 26 35	6°28'38	22°42	19°14	22° 6	12°27	20° 8	18°32	18°20	5°45	27°20	17°44	16°58	2°31	n.a.	M25
T 26	0 30 31	7°30'00	7 ₩ 1	20°48	21°39	13°14	20°19	18°29	18°20	5°45	27°22	17°37	16°55	2°38	n.a.	T 26
W27	0 34 28	8°31'22	21°46	22°22	21°11	14° 1	20°30	18°26	18°20	5°45	27°24	17°28	16°52	2°44	n.a.	W27
T 28	0 38 24	9°32'43	6 Ƴ 52	23°55	20°40	14°48	20°41	18°23	18°19	5°46	27°26	17°16	16°49	2°51	n.a.	T 28
F 29	0 42 21	10°34'05	22° 9	25°28	20° 8	15°35	20°52	18°19	18°19	5°46	27°28	17° 5	16°45	2°58	n.a.	F 29
S 30	0 46 17	11°35'27	7 8 24	27° 0	19°35	16°22	21° 2	18°16	18°18	5°47	27°31	16°54	16°42	3° 5	n.a.	S 30
S 31	0 50 14	12 ≏ 36'48	22827	28 മ 32	19 ♀ 0	17 M 9	21 Q 13	18 8 13	18 II 18	5 궁 47	27 এ 33	169645	16939	3 M .11	n.a.	S 31

Delta T = 24h36m57s

NOVEMBER 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
M 1	0 54 11	13 ₾ 38'10	7 Ⅱ 10	0 ™ 2	18°R25	17 M 56	21\$\Omega23	18°R 9	18°R17	5 る 48	27 ≏ 35	16°R38	16936	3 M 18	n.a.	M 1
T 2	0 58 7	14°39'33	21°27	1°32	17 ≏ 48	18°43	21°34	18 8 5	18 Ⅱ 17	5°49	27°37	16935	16°33	3°25	n.a.	T 2
W 3	1 2 4	15°40'55	59518	3° 0	17°12	19°30	21°44	18° 2	18°16	5°49	27°39	16°34	16°29	3°31	n.a.	W 3
T 4	1 6 0	16°42'18	18°43	4°26	16°35	20°17	21°54	17°58	18°15	5°50	27°41	16°33	16°26	3°38	n.a.	T 4
F 5	1 9 57	17°43'41	1 Ω 46	5°50	15°58	21° 3	22° 4	17°54	18°14	5°51	27°43	16°33	16°23	3°45	n.a.	F 5
S 6	1 13 54	18°45'03	14°29	7°12	15°22	21°50	22°14	17°50	18°13	5°52	27°45	16°31	16°20	3°52	n.a.	S 6
S 7	1 17 50	19°46'26	26°58	8°30	14°46	22°37	22°24	17°46	18°12	5°52	27°47	16°27	16°17	3°58	n.a.	S 7
M 8	1 21 47	20°47'48	9 m 16	9°46	14°11	23°24	22°34	17°42	18°11	5°53	27°49	16°19	16°14	4° 5	n.a.	M 8
T 9	1 25 43	21°49'10	21°25	10°57	13°37	24°11	22°44	17°38	18°10	5°54	27°51	16° 9	16°10	4°12	n.a.	T 9
W10	1 29 40	22°50'32	3 ≏ 27	12° 3	13° 5	24°58	22°53	17°34	18° 9	5°55	27°53	15°56	16° 7	4°18	n.a.	W10
T 11	1 33 36	23°51'53	15°25	13° 4	12°33	25°45	23° 3	17°30	18° 8	5°56	27°55	15°41	16° 4	4°25	n.a.	T 11
F 12	1 37 33	24°53'14	27°19	13°59	12° 4	26°32	23°12	17°25	18° 7	5°57	27°58	15°26	16° 1	4°32	n.a.	F 12
S 13	1 41 29	25°54'34	9 M .11	14°47	11°36	27°19	23°21	17°21	18° 6	5°58	28° 0	15°11	15°58	4°39	n.a.	S 13
S 14	1 45 26	26°55'54	21° 2	15°26	11°11	28° 6	23°30	17°17	18° 4	5°59	28° 2	14°59	15°54	4°45	n.a.	S 14
M15	1 49 23	27°57'13	2 ₹ 53	15°57	10°47	28°53	23°39	17°12	18° 3	6° 0	28° 4	14°49	15°51	4°52	n.a.	M15
T 16	1 53 19	28°58'31	14°48	16°18	10°26	29°39	23°48	17° 8	18° 2	6° 1	28° 6	14°42	15°48	4°59	n.a.	T 16
W17	1 57 16	29°59'48	26°49	16°R28	10° 7	0 ∡ 726	23°57	17° 3	18° 0	6° 2	28° 8	14°38	15°45	5° 5	n.a.	W17
T 18	2 1 12	1 M 1'05	9 ろ 0	16°27	9°50	1°13	24° 5	16°58	17°59	6° 4	28°10	14°37	15°42	5°12	n.a.	T 18
F 19	2 5 9	2° 2'20	21°26	16°14	9°36	2° 0	24°14	16°54	17°57	6° 5	28°12	14°D37	15°39	5°19	n.a.	F 19
S 20	2 9 6	3° 3'34	4≈12	15°50	9°25	2°47	24°22	16°49	17°56	6° 6	28°14	14°R37	15°35	5°26	n.a.	S 20
S 21	2 13 2	4° 4'46	17°22	15°14	9°15	3°34	24°30	16°44	17°54	6° 7	28°17	14°36	15°32	5°32	n.a.	S 21
M22	2 16 59	5° 5'58	1) 1	14°28	9° 9	4°20	24°39	16°40	17°52	6° 8	28°19	14°34	15°29	5°39	n.a.	M22
T 23	2 20 55	6° 7'08	15° 9	13°31	9° 4	5° 7	24°47	16°35	17°51	6°10	28°21	14°28	15°26	5°46	n.a.	T 23
W24	2 24 52	7° 8'17	29°46	12°27	9°D 3	5°54	24°54	16°30	17°49	6°11	28°23	14°21	15°23	5°52	n.a.	W24
T 25	2 28 48	8° 9'25	14 Y 47	11°16	9° 3	6°40	25° 2	16°25	17°47	6°12	28°25	14°11	15°20	5°59	n.a.	T 25
F 26	2 32 45	9°10'31	0 8 5	10° 1	9° 7	7°27	25°10	16°20	17°45	6°14	28°27	14° 1	15°16	6° 6	n.a.	F 26
S 27	2 36 41	10°11'37	15°27	8°45	9°12	8°14	25°17	16°16	17°44	6°15	28°29	13°51	15°13	6°13	n.a.	S 27
S 28	2 40 38	11°12'41	0∏42	7°29	9°20	9° 0	25°24	16°11	17°42	6°17	28°31	13°43	15°10	6°19	n.a.	S 28
M29	2 44 35	12°13'44	15°40	6°15	9°30	9°47	25°32	16° 6	17°40	6°18	28°33	13°38	15° 7	6°26	n.a.	M29
T 30	2 48 31	13 M .14'46	09୍ତ13	5 ™ 7	9 ≏ 43	10 ∡ 34	25 Ω 39	168 1	17 Ⅱ 38	6 පි 20	28 ≏ 35	13935	1599 4	6 M .33	n.a.	T 30

Delta T = 24h36m54s

Julian Calendar 1 Nov. 3417 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3417 BCE

DECEMBER 3417 BCE (-3416) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	₽.	u	Ç	ę k	Day
W 1	2 52 28	14ML15'47	149518	4°R 4	9 ≙ 57	11 × 120	25 Ω 45	15°R56	17°R36	6 ප 21	28 ≏ 37	13°D34	1599 0	6 M .39	n.a.	W 1
T 2	2 56 24	15°16'48	27°53	3M 9	10°14	12° 7	25°52	15 8 51	17 Ⅲ 34	6°23	28°39	13934	14°57	6°46	n.a.	T 2
F 3	3 0 21	16°17'47	11 0 2	2°22	10°33	12°53	25°59	15°46	17°32	6°24	28°41	13°R35	14°54	6°53	n.a.	F 3
S 4	3 4 18	17°18'45	23°48	1°44	10°54	13°40	26° 5	15°41	17°29	6°26	28°43	13°35	14°51	7° 0	n.a.	S 4
S 5	3 8 14	18°19'41	6 M p15	1°14	11°16	14°26	26°11	15°36	17°27	6°28	28°45	13°33	14°48	7° 6	n.a.	S 5
M 6	3 12 11	19°20'37	18°28	0°53	11°41	15°13	26°18	15°31	17°25	6°29	28°47	13°29	14°45	7°13	n.a.	M 6
T 7	3 16 7	20°21'31	0 ჲ 31	0°41	12° 7	15°59	26°24	15°27	17°23	6°31	28°49	13°22	14°41	7°20	n.a.	T 7
W 8	3 20 4	21°22'24	12°27	0°D37	12°35	16°45	26°29	15°22	17°21	6°33	28°51	13°14	14°38	7°26	n.a.	W 8
T 9	3 24 0	22°23'16	24°19	0°40	13° 4	17°32	26°35	15°17	17°18	6°34	28°53	13° 4	14°35	7°33	n.a.	T 9
F 10	3 27 57	23°24'06	6 M .10	0°50	13°35	18°18	26°40	15°12	17°16	6°36	28°55	12°53	14°32	7°40	n.a.	F 10
S 11	3 31 53	24°24'55	18° 1	1° 7	14° 8	19° 4	26°46	15° 7	17°14	6°38	28°57	12°44	14°29	7°47	n.a.	S 11
S 12	3 35 50	25°25'42	29°55	1°30	14°42	19°51	26°51	15° 2	17°11	6°40	28°59	12°35	14°26	7°53	n.a.	S 12
M13	3 39 47	26°26'28	11 × 752	1°58	15°17	20°37	26°56	14°58	17° 9	6°42	29° 1	12°29	14°22	8° 0	n.a.	M13
T 14	3 43 43	27°27'12	23°54	2°32	15°54	21°23	27° 1	14°53	17° 7	6°43	29° 3	12°24	14°19	8° 7	n.a.	T 14
W15	3 47 40	28°27'54	6 ප 4	3°10	16°32	22° 9	27° 5	14°48	17° 4	6°45	29° 5	12°22	14°16	8°13	n.a.	W15
T 16	3 51 36	29°28'34	18°23	3°53	17°11	22°55	27°10	14°43	17° 2	6°47	29° 7	12°D22	14°13	8°20	n.a.	T 16
F 17	3 55 33	0 ₹ 129'12	0≈55	4°40	17°51	23°42	27°14	14°39	16°59	6°49	29° 9	12°24	14°10	8°27	n.a.	F 17
S 18	3 59 29	1°29'49	13°43	5°30	18°33	24°28	27°18	14°34	16°57	6°51	29°11	12°25	14° 6	8°34	n.a.	S 18
S 19	4 3 26	2°30'23	26°51	6°23	19°15	25°14	27°22	14°30	16°54	6°53	29°12	12°R26	14° 3	8°40	n.a.	S 19
M20	4 7 23	3°30'54	10) 22	7°20	19°59	26° 0	27°26	14°25	16°52	6°55	29°14	12°26	14° 0	8°47	n.a.	M20
T 21	4 11 19	4°31'24	24°18	8°20	20°44	26°46	27°30	14°21	16°49	6°57	29°16	12°24	13°57	8°54	n.a.	T 21
W22	4 15 16	5°31'52	8 Y 38	9°22	21°29	27°32	27°33	14°16	16°47	6°59	29°18	12°21	13°54	9° 0	n.a.	W22
T 23	4 19 12	6°32'17	23°21	10°26	22°16	28°17	27°37	14°12	16°44	7° 1	29°20	12°16	13°51	9° 7	n.a.	T 23
F 24	4 23 9	7°32'40	8 8 20	11°33	23° 3	29° 3	27°40	14° 8	16°42	7° 3	29°21	12°11	13°47	9°14	n.a.	F 24
S 25	4 27 5	8°33'01	23°29	12°42	23°51	29°49	27°43	14° 3	16°39	7° 5	29°23	12° 6	13°44	9°21	n.a.	S 25
S 26	4 31 2	9°33'20	8Д36	13°53	24°40	0 ට 35	27°45	13°59	16°36	7° 7	29°25	12° 2	13°41	9°27	n.a.	S 26
M27	4 34 58	10°33'37	23°33	15° 5	25°30	1°21	27°48	13°55	16°34	7° 9	29°27	11°59	13°38	9°34	n.a.	M27
T 28	4 38 55	11°33'53	89510	16°20	26°21	2° 6	27°50	13°51	16°31	7°11	29°28	11°D58	13°35	9°41	n.a.	T 28
W29	4 42 52	12°34'06	22°23	17°36	27°12	2°52	27°52	13°47	16°29	7°13	29°30	11°58	13°32	9°47	n.a.	W29
T 30	4 46 48	13°34'17	6 N 9	18°54	28° 4	3°37	27°54	13°43	16°26	7°15	29°32	12° 0	13°28	9°54	n.a.	T 30
F 31	4 50 45	14 × 34'27	19 Ω 27	20 m 13	28 ≙ 57	4 る 23	27 Ω 56	13839	16耳23	7 궁 17	29 ₾ 33	1299 1	139525	10 M 1	n.a.	F 31

Delta T = 24h36m51s

JANUARY 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(卉	В	'n	ß	ţ	k K	Day
S 1	4 54 41	15 ₹ 34'35	2 m 21	21 M 33	29 ≏ 50	5 る 9	27 N 58	13°R35	16°R21	7 云 20	29 ≏ 35	129 3	13922	10 M 8	n.a.	S 1
S 2	4 58 38	16°34'41	14°53	22°55	0 M .44	5°54	27°59	13832	16 I I18	7°22	29°36	12°R 3	13°19	10°14	n.a.	S 2
M 3	5 2 34	17°34'45	27° 9	24°19	1°38	6°39	28° 1	13°28	16°16	7°24	29°38	12° 3	13°16	10°21	n.a.	M 3
T 4	5 631	18°34'47	9 ₽ 11	25°43	2°33	7°25	28° 2	13°24	16°13	7°26	29°39	12° 1	13°12	10°28	n.a.	T 4
W 5	5 10 27	19°34'47	21° 6	27° 9	3°29	8°10	28° 3	13°21	16°10	7°28	29°41	11°59	13° 9	10°34	n.a.	W 5
T 6	5 14 24	20°34'45	2 M 57	28°37	4°25	8°56	28° 3	13°18	16° 8	7°30	29°42	11°56	13° 6	10°41	n.a.	T 6
F 7	5 18 21	21°34'42	14°47	0 ∡ 7 5	5°22	9°41	28° 4	13°14	16° 5	7°33	29°44	11°52	13° 3	10°48	n.a.	F 7
S 8	5 22 17	22°34'36	26°40	1°35	6°19	10°26	28° 4	13°11	16° 3	7°35	29°45	11°49	13° 0	10°55	n.a.	S 8
S 9	5 26 14	23°34'29	8 ∡ 39	3° 5	7°16	11°11	28°R 4	13° 8	16° 0	7°37	29°47	11°46	12°57	11° 1	n.a.	S 9
M10	5 30 10	24°34'19	20°44	4°37	8°14	11°56	28° 4	13° 5	15°57	7°39	29°48	11°44	12°53	11° 8	n.a.	M10
T 11	5 34 7	25°34'07	2 ප 58	6°10	9°13	12°42	28° 4	13° 2	15°55	7°41	29°50	11°43	12°50	11°15	n.a.	T 11
W12	5 38 3	26°33'53	15°22	7°45	10°12	13°27	28° 3	12°59	15°52	7°44	29°51	11°D43	12°47	11°21	n.a.	W12
T 13	5 42 0	27°33'36	27°58	9°20	11°11	14°12	28° 3	12°56	15°50	7°46	29°52	11°43	12°44	11°28	n.a.	T 13
F 14	5 45 56	28°33'18	10≈46	10°57	12°10	14°57	28° 2	12°53	15°47	7°48	29°53	11°44	12°41	11°35	n.a.	F 14
S 15	5 49 53	29°32'56	23°48	12°35	13°10	15°41	28° 1	12°51	15°45	7°50	29°55	11°45	12°37	11°41	n.a.	S 15
S 16	5 53 49	0る32'32	7 ∺ 6	14°14	14°11	16°26	28° 0	12°48	15°42	7°53	29°56	11°46	12°34	11°48	n.a.	S 16
M17	5 57 46	1°32'06	20°40	15°54	15°11	17°11	27°58	12°46	15°40	7°55	29°57	11°47	12°31	11°55	n.a.	M17
T 18	6 1 43	2°31'37	4 Υ 31	17°35	16°12	17°56	27°57	12°44	15°37	7°57	29°58	11°R47	12°28	12° 2	n.a.	T 18
W19	6 5 39	3°31'05	18°39	19°18	17°14	18°41	27°55	12°41	15°35	7°59	29°59	11°47	12°25	12° 8	n.a.	W19
T 20	6 9 36	4°30'31	3 8 3	21° 2	18°15	19°25	27°53	12°39	15°32	8° 2	0 M 1	11°46	12°22	12°15	n.a.	T 20
F 21	6 13 32	5°29'55	17°38	22°47	19°17	20°10	27°51	12°37	15°30	8° 4	0° 2	11°46	12°18	12°22	n.a.	F 21
S 22	6 17 29	6°29'16	2Ⅱ20	24°34	20°19	20°55	27°49	12°35	15°27	8° 6	0° 3	11°45	12°15	12°28	n.a.	S 22
S 23	6 21 25	7°28'34	17° 4	26°21	21°22	21°39	27°46	12°34	15°25	8° 8	0° 4	11°45	12°12	12°35	n.a.	S 23
M24	6 25 22	8°27'50	19941	28°10	22°24	22°24	27°44	12°32	15°23	8°11	0° 5	11°44	12° 9	12°42	n.a.	M24
T 25	6 29 18	9°27'04	16° 6	0중 0	23°27	23° 8	27°41	12°30	15°20	8°13	0° 6	11°D44	12° 6	12°49	n.a.	T 25
W26	6 33 15	10°26'16	$0\Omega13$	1°52	24°31	23°52	27°38	12°29	15°18	8°15	0° 7	11°44	12° 3	12°55	n.a.	W26
T 27	6 37 11	11°25'25	13°58	3°45	25°34	24°37	27°35	12°27	15°16	8°17	0° 8	11°R44	11°59	13° 2	n.a.	T 27
F 28	6 41 8	12°24'32	27°20	5°39	26°38	25°21	27°31	12°26	15°14	8°20	0° 9	11°44	11°56	13° 9	n.a.	F 28
S 29	6 45 5	13°23'38	10 M)19	7°34	27°42	26° 5	27°28	12°25	15°11	8°22	0°10	11°44	11°53	13°15	n.a.	S 29
S 30	6 49 1	14°22'41	22°57	9°31	28°46	26°50	27°24	12°24	15° 9	8°24	0°11	11°44	11°50	13°22	n.a.	S 30
M31	6 52 58	15 ට 21'42	5 ≏ 16	11 る 28	29 N 50	27 る 34	27 \O 20	12823	15 I 7	8 궁 27	0 M .11	119544	119547	13 M 29	n.a.	M31

Delta T = 24h36m48s

Julian Calendar 1 Jan. 3416 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3417 BCE

FEBRUARY 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	v	v	ţ	ę k	Day
T 1	6 56 54	16 ට 20'41	17 ≏ 22	13 る 27	0 才 55	28 궁 18	27°R16	12°R22	15°R 5	8 궁 29	0 M 12	11°D44	119543	13 M .35	n.a.	T 1
W 2	7 0 51	17°19'38	29°18	15°28	2° 0	29° 2	27 Ω 12	12821	15 II 3	8°31	0°13	119544	11°40	13°42	n.a.	W 2
T 3	7 4 47	18°18'33	11 M .10	17°29	3° 4	29°46	27° 7	12°21	15° 1	8°33	0°14	11°44	11°37	13°49	n.a.	T 3
F 4	7 8 44	19°17'26	23° 1	19°31	4°10	0≈30	27° 3	12°20	14°59	8°36	0°14	11°45	11°34	13°56	n.a.	F 4
S 5	7 12 40	20°16'17	4 ₹ 57	21°34	5°15	1°14	26°58	12°20	14°57	8°38	0°15	11°46	11°31	14° 2	n.a.	S 5
S 6	7 16 37	21°15'07	17° 0	23°37	6°20	1°58	26°53	12°19	14°55	8°40	0°16	11°47	11°28	14° 9	n.a.	S 6
M 7	7 20 33	22°13'54	29°13	25°42	7°26	2°41	26°48	12°19	14°53	8°42	0°16	11°47	11°24	14°16	n.a.	M 7
T 8	7 24 30	23°12'39	11 る 40	27°46	8°32	3°25	26°43	12°D19	14°51	8°44	0°17	11°R48	11°21	14°22	n.a.	T 8
W 9	7 28 26	24°11'22	24°22	29°51	9°38	4° 9	26°38	12°19	14°49	8°47	0°18	11°47	11°18	14°29	n.a.	W 9
T 10	7 32 23	25°10'03	7≈18	1≈55	10°44	4°53	26°32	12°19	14°47	8°49	0°18	11°46	11°15	14°36	n.a.	T 10
F 11	7 36 20	26° 8'41	20°30	3°59	11°50	5°36	26°27	12°19	14°45	8°51	0°19	11°45	11°12	14°43	n.a.	F 11
S 12	7 40 16	27° 7'17	3 ¥ 55	6° 2	12°57	6°20	26°21	12°20	14°44	8°53	0°19	11°43	11° 9	14°49	n.a.	S 12
S 13	7 44 13	28° 5'51	17°33	8° 4	14° 3	7° 3	26°15	12°20	14°42	8°55	0°20	11°41	11° 5	14°56	n.a.	S 13
M14	7 48 9	29° 4'22	1 Υ 23	10° 5	15°10	7°47	26° 9	12°21	14°40	8°58	0°20	11°39	11° 2	15° 3	n.a.	M14
T 15	7 52 6	0≈ 2'51	15°22	12° 4	16°17	8°30	26° 3	12°21	14°39	9° 0	0°20	11°37	10°59	15° 9	n.a.	T 15
W16	7 56 2	1° 1'18	29°29	14° 0	17°24	9°13	25°57	12°22	14°37	9° 2	0°21	11°D37	10°56	15°16	n.a.	W16
T 17	7 59 59	1°59'42	13 8 42	15°55	18°31	9°57	25°51	12°23	14°36	9° 4	0°21	11°37	10°53	15°23	n.a.	T 17
F 18	8 3 55	2°58'04	27°58	17°46	19°38	10°40	25°44	12°24	14°34	9° 6	0°21	11°38	10°49	15°29	n.a.	F 18
S 19	8 7 52	3°56'24	12 Ⅱ 15	19°34	20°45	11°23	25°38	12°25	14°33	9° 8	0°22	11°40	10°46	15°36	n.a.	S 19
S 20	8 11 48	4°54'41	26°31	21°19	21°52	12° 6	25°31	12°26	14°31	9°10	0°22	11°41	10°43	15°43	n.a.	S 20
M21	8 15 45	5°52'56	109540	23° 0	23° 0	12°50	25°24	12°28	14°30	9°12	0°22	11°R41	10°40	15°50	n.a.	M21
T 22	8 19 41	6°51'09	24°41	24°38	24° 7	13°33	25°18	12°29	14°29	9°14	0°22	11°41	10°37	15°56	n.a.	T 22
W23	8 23 38	7°49'20	8 Ω 29	26°11	25°15	14°16	25°11	12°30	14°28	9°16	0°22	11°39	10°34	16° 3	n.a.	W23
T 24	8 27 35	8°47'29	22° 1	27°40	26°23	14°59	25° 4	12°32	14°26	9°18	0°22	11°36	10°30	16°10	n.a.	T 24
F 25	8 31 31	9°45'36	5 Mp 16	29° 4	27°31	15°41	24°57	12°34	14°25	9°21	0°23	11°32	10°27	16°16	n.a.	F 25
S 26	8 35 28	10°43'41	18°11	0 ∺ 24	28°39	16°24	24°50	12°36	14°24	9°23	0°23	11°27	10°24	16°23	n.a.	S 26
S 27	8 39 24	11°41'44	0 ჲ 49	1°40	29°47	17° 7	24°42	12°37	14°23	9°25	0°R23	11°23	10°21	16°30	n.a.	S 27
M28	8 43 21	12≈39'46	13 ₽ 9	2 米 50	0 云 55	17≈50	24 N 35	12 8 39	14∏22	9 ප 26	0 M 23	119519	109518	16 M 36	n.a.	M28

Delta T = 24h36m45s

MARCH 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	8 47 17	13≈37'46	25 ₾ 16	3 ¥ 55	2る 3	18 ≈ 33	24°R28	12842	14°R21	9 る 28	0°R23	11°R16	109915	16M43	n.a.	T 1
W 2	8 51 14	14°35'44	7 ™ 14	4°56	3°12	19°15	24 Ω 20	12°44	14∏20	9°30	0 M 22	119914	10°11	16°50	n.a.	W 2
T 3	8 55 10	15°33'41	19° 6	5°51	4°20	19°58	24°13	12°46	14°19	9°32	0°22	11°D14	10° 8	16°56	n.a.	T 3
F 4	8 59 7	16°31'36	0 ₹ 58	6°42	5°29	20°40	24° 5	12°49	14°18	9°34	0°22	11°15	10° 5	17° 3	n.a.	F 4
S 5	9 3 3	17°29'30	12°54	7°27	6°38	21°23	23°58	12°51	14°18	9°36	0°22	11°16	10° 2	17°10	n.a.	S 5
S 6	9 7 0	18°27'22	25° 0	8° 7	7°46	22° 5	23°50	12°54	14°17	9°38	0°22	11°18	9°59	17°17	n.a.	S 6
M 7	9 10 56	19°25'13	7 궁 19	8°41	8°55	22°48	23°43	12°56	14°16	9°40	0°22	11°R19	9°55	17°23	n.a.	M 7
T 8	9 14 53	20°23'02	19°56	9°11	10° 4	23°30	23°35	12°59	14°16	9°42	0°21	11°19	9°52	17°30	n.a.	T 8
W 9	9 18 50	21°20'50	2≈52	9°35	11°13	24°12	23°28	13° 2	14°15	9°43	0°21	11°17	9°49	17°37	n.a.	W 9
T 10	9 22 46	22°18'36	16° 8	9°53	12°22	24°55	23°20	13° 5	14°15	9°45	0°21	11°13	9°46	17°43	n.a.	T 10
F 11	9 26 43	23°16'20	29°44	10° 6	13°31	25°37	23°12	13° 8	14°14	9°47	0°20	11° 7	9°43	17°50	n.a.	F 11
S 12	9 30 39	24°14'03	13 ∺ 36	10°15	14°40	26°19	23° 5	13°11	14°14	9°49	0°20	11° 1	9°40	17°57	n.a.	S 12
S 13	9 34 36	25°11'44	27°41	10°R17	15°50	27° 1	22°57	13°15	14°13	9°51	0°20	10°54	9°36	18° 3	n.a.	S 13
M14	9 38 32	26° 9'23	11 Y 55	10°15	16°59	27°43	22°49	13°18	14°13	9°52	0°19	10°47	9°33	18°10	n.a.	M14
T 15	9 42 29	27° 7'01	26°13	10° 8	18° 8	28°25	22°42	13°22	14°13	9°54	0°19	10°42	9°30	18°17	n.a.	T 15
W16	9 46 25	28° 4'36	10831	9°57	19°18	29° 7	22°34	13°25	14°13	9°56	0°18	10°39	9°27	18°24	n.a.	W16
T 17	9 50 22	29° 2'10	24°44	9°41	20°27	29°49	22°27	13°29	14°13	9°57	0°18	10°D38	9°24	18°30	n.a.	T 17
F 18	9 54 18	29°59'43	8 Ⅱ 52	9°21	21°37	0) €31	22°19	13°33	14°13	9°59	0°17	10°38	9°20	18°37	n.a.	F 18
S 19	9 58 15	0 ¥ 57'13	22°53	8°57	22°46	1°13	22°12	13°36	14°D12	10° 0	0°17	10°39	9°17	18°44	n.a.	S 19
S 20	10 2 12	1°54'42	69346	8°30	23°56	1°55	22° 4	13°40	14°13	10° 2	0°16	10°R40	9°14	18°50	n.a.	S 20
M21	10 6 8	2°52'09	20°31	8° 0	25° 6	2°36	21°57	13°44	14°13	10° 4	0°16	10°39	9°11	18°57	n.a.	M21
T 22	10 10 5	3°49'35	4 Ω 5	7°28	26°16	3°18	21°49	13°48	14°13	10° 5	0°15	10°37	9° 8	19° 4	n.a.	T 22
W23	10 14 1	4°46'59	17°29	6°55	27°26	4° 0	21°42	13°53	14°13	10° 7	0°14	10°32	9° 5	19°10	n.a.	W23
T 24	10 17 58	5°44'22	0 m)41	6°20	28°35	4°41	21°35	13°57	14°13	10° 8	0°14	10°25	9° 1	19°17	n.a.	T 24
F 25	10 21 54	6°41'43	13°40	5°45	29°45	5°23	21°28	14° 1	14°13	10° 9	0°13	10°16	8°58	19°24	n.a.	F 25
S 26	10 25 51	7°39'03	26°24	5°10	0≈55	6° 4	21°20	14° 6	14°14	10°11	0°12	10° 6	8°55	19°30	n.a.	S 26
S 27	10 29 47	8°36'23	8 ≏ 54	4°36	2° 6	6°46	21°13	14°10	14°14	10°12	0°11	9°56	8°52	19°37	n.a.	S 27
M28	10 33 44	9°33'41	21°10	4° 3	3°16	7°27	21° 6	14°15	14°15	10°14	0°11	9°47	8°49	19°44	n.a.	M28
T 29	10 37 40	10°30'58	3 M .15	3°32	4°26	8° 9	21° 0	14°19	14°15	10°15	0°10	9°39	8°46	19°51	n.a.	T 29
W30	10 41 37	11°28'14	15°11	3° 4	5°36	8°50	20°53	14°24	14°16	10°16	0° 9	9°34	8°42	19°57	n.a.	W30
T 31	10 45 34	12 ∺ 25′29	27 M 2	2 ∺ 38	6≈47	9 ∺ 31	20 Ω 46	14 8 29	14 Ⅱ 16	10 궁 18	0 M 8	9930	8939	20 M 4	n.a.	T 31

Delta T = 24h36m43s

Julian Calendar 1 March 3416 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3416 BCE

APRIL 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ)f(卉	В	u	Ω	Ç	Q K	Day
F 1	10 49 30	13) 22'44	8 ∡ 753	2°R16	7≈57	10 米 12	20°R40	14834	14∏17	10 る 19	0°R 7	9°D29	8936	20 M 11	n.a.	F 1
S 2	10 53 27	14°19'58	20°48	1 米 57	9° 7	10°54	20€33	14°39	14°18	10°20	OM 6	9929	8°33	20°17	n.a.	S 2
S 3	10 57 23	15°17'11	2 ප 54	1°42	10°18	11°35	20°27	14°44	14°18	10°21	0° 5	9°30	8°30	20°24	n.a.	S 3
M 4	11 1 20	16°14'24	15°15	1°31	11°28	12°16	20°20	14°49	14°19	10°22	0° 4	9°R30	8°26	20°31	n.a.	M 4
T 5	11 5 16	17°11'36	27°56	1°25	12°39	12°57	20°14	14°54	14°20	10°24	0° 3	9°28	8°23	20°37	n.a.	T 5
W 6	11 9 13	18° 8'47	11≈ 0	1°D22	13°50	13°38	20° 8	14°59	14°21	10°25	0° 2	9°24	8°20	20°44	n.a.	W 6
T 7	11 13 9	19° 5'57	24°30	1°25	15° 0	14°19	20° 2	15° 4	14°22	10°26	0° 1	9°18	8°17	20°51	n.a.	T 7
F 8	11 17 6	20° 3'07	8) (23	1°31	16°11	15° 0	19°57	15°10	14°23	10°27	0° 0	9°10	8°14	20°57	n.a.	F 8
S 9	11 21 3	21° 0'16	22°39	1°43	17°22	15°41	19°51	15°15	14°24	10°28	29 ≙ 59	9° 0	8°11	21° 4	n.a.	S 9
S 10	11 24 59	21°57'24	7 Υ 10	1°58	18°33	16°22	19°45	15°21	14°25	10°29	29°58	8°49	8° 7	21°11	n.a.	S 10
M11	11 28 56	22°54'32	21°50	2°19	19°44	17° 2	19°40	15°26	14°26	10°30	29°57	8°39	8° 4	21°17	n.a.	M11
T 12	11 32 52	23°51'38	6 8 32	2°43	20°55	17°43	19°35	15°32	14°28	10°31	29°56	8°31	8° 1	21°24	n.a.	T 12
W13	11 36 49	24°48'44	21° 8	3°12	22° 6	18°24	19°30	15°38	14°29	10°32	29°55	8°25	7°58	21°31	n.a.	W13
T 14	11 40 45	25°45'49	5 Ⅱ 33	3°45	23°17	19° 4	19°25	15°44	14°30	10°33	29°54	8°22	7°55	21°38	n.a.	T 14
F 15	11 44 42	26°42'54	19°44	4°23	24°28	19°45	19°20	15°49	14°32	10°33	29°52	8°21	7°52	21°44	n.a.	F 15
S 16	11 48 39	27°39'57	39540	5° 4	25°39	20°26	19°15	15°55	14°33	10°34	29°51	8°20	7°48	21°51	n.a.	S 16
S 17	11 52 35	28°37'00	17°22	5°50	26°50	21° 6	19°11	16° 1	14°35	10°35	29°50	8°20	7°45	21°58	n.a.	S 17
M18	11 56 32	29°34'01	0 Ω 49	6°39	28° 1	21°47	19° 6	16° 7	14°36	10°36	29°49	8°19	7°42	22° 4	n.a.	M18
T 19	12 0 28	0 Ƴ 31'02	14° 3	7°33	29°12	22°27	19° 2	16°13	14°38	10°37	29°47	8°15	7°39	22°11	n.a.	T 19
W20	12 4 25	1°28'03	27° 6	8°30	0 ∺ 24	23° 7	18°58	16°19	14°39	10°37	29°46	8° 9	7°36	22°18	n.a.	W20
T 21	12 8 21	2°25'03	9 m 57	9°30	1°35	23°48	18°54	16°26	14°41	10°38	29°45	8° 0	7°32	22°24	n.a.	T 21
F 22	12 12 18	3°22'02	22°37	10°35	2°46	24°28	18°50	16°32	14°43	10°39	29°44	7°48	7°29	22°31	n.a.	F 22
S 23	12 16 14	4°19'01	5 ₾ 6	11°43	3°58	25° 8	18°47	16°38	14°45	10°39	29°42	7°35	7°26	22°38	n.a.	S 23
S 24	12 20 11	5°16'00	17°24	12°54	5° 9	25°49	18°44	16°44	14°46	10°40	29°41	7°22	7°23	22°44	n.a.	S 24
M25	12 24 8	6°12'58	29°32	14° 9	6°21	26°29	18°40	16°51	14°48	10°40	29°40	7°10	7°20	22°51	n.a.	M25
T 26	12 28 4	7° 9'57	11 M J31	15°28	7°32	27° 9	18°37	16°57	14°50	10°41	29°38	6°59	7°17	22°58	n.a.	T 26
W27	12 32 1	8° 6'56	23°24	16°50	8°44	27°49	18°34	17° 4	14°52	10°41	29°37	6°51	7°13	23° 4	n.a.	W27
T 28	12 35 57	9° 3'54	5 ₹ 13	18°15	9°55	28°29	18°32	17°10	14°54	10°42	29°36	6°45	7°10	23°11	n.a.	T 28
F 29	12 39 54	10° 0'53	17° 3	19°43	11° 7	29° 9	18°29	17°17	14°56	10°42	29°34	6°43	7° 7	23°18	n.a.	F 29
S 30	12 43 50	10 Y 57'52	28 × 57	21 米 15	12 米 19	29 米 49	18 Ω 27	17824	14∏58	10 궁 42	29 ₾ 33	6 9 42	4 (9)	23 M 25	n.a.	S 30

Delta T = 24h36m40s

MAY 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ದಿ	ţ	, k	Day
S 1	12 47 47	11 Y 54'52	11る 2	22) 50	13) (30	0 Υ 29	18°R25	17 8 30	15 II 0	10 궁 43	29°R31	6°R41	7 9 1	23 M 31	n.a.	S 1
M 2	12 51 44	12°51'51	23°21	24°28	14°42	1° 9	18 Ω 23	17°37	15° 2	10°43	29 ॒ 30	6 9 41	6°57	23°38	n.a.	M 2
T 3	12 55 40	13°48'51	6≈ 2	26°10	15°54	1°49	18°21	17°44	15° 5	10°43	29°29	6°40	6°54	23°45	n.a.	T 3
W 4	12 59 37	14°45'51	19° 7	27°54	17° 6	2°29	18°19	17°50	15° 7	10°44	29°27	6°36	6°51	23°51	n.a.	W 4
T 5	13 3 33	15°42'52	2)(40	29°41	18°18	3° 9	18°18	17°57	15° 9	10°44	29°26	6°30	6°48	23°58	n.a.	T 5
F 6	13 7 30	16°39'53	16°42	1 Y 32	19°30	3°48	18°16	18° 4	15°12	10°44	29°24	6°22	6°45	24° 5	n.a.	F 6
S 7	13 11 26	17°36'54	1 Ƴ 9	3°24	20°42	4°28	18°15	18°11	15°14	10°44	29°23	6°12	6°42	24°11	n.a.	S 7
S 8	13 15 23	18°33'56	15°58	5°20	21°54	5° 8	18°14	18°18	15°16	10°44	29°21	6° 1	6°38	24°18	n.a.	S 8
M 9	13 19 20	19°30'58	0 8 58	7°18	23° 6	5°47	18°14	18°25	15°19	10°44	29°20	5°51	6°35	24°25	n.a.	M 9
T 10	13 23 16	20°28'00	16° 1	9°18	24°18	6°27	18°13	18°32	15°21	10°44	29°18	5°42	6°32	24°31	n.a.	T 10
W11	13 27 13	21°25'03	0 Ⅱ 57	11°21	25°30	7° 7	18°13	18°39	15°24	10°R44	29°17	5°36	6°29	24°38	n.a.	W11
T 12	13 31 9	22°22'05	15°39	13°25	26°43	7°46	18°D13	18°46	15°26	10°44	29°15	5°33	6°26	24°45	n.a.	T 12
F 13	13 35 6	23°19'08	0ණ 2	15°30	27°55	8°26	18°13	18°53	15°29	10°44	29°14	5°D32	6°23	24°51	n.a.	F 13
S 14	13 39 2	24°16'11	14° 4	17°37	29° 7	9° 5	18°13	19° 1	15°32	10°44	29°12	5°32	6°19	24°58	n.a.	S 14
S 15	13 42 59	25°13'14	27°44	19°45	0 Υ 19	9°45	18°13	19°8	15°34	10°44	29°11	5°R32	6°16	25° 5	n.a.	S 15
M16	13 46 56	26°10'18	11 Ω 4	21°53	1°32	10°24	18°14	19°15	15°37	10°44	29° 9	5°31	6°13	25°11	n.a.	M16
T 17	13 50 52	27° 7'22	24° 7	24° 2	2°44	11° 3	18°14	19°22	15°40	10°44	29° 8	5°28	6°10	25°18	n.a.	T 17
W18	13 54 49	28° 4'25	6 M 56	26°10	3°57	11°43	18°15	19°30	15°43	10°44	29° 6	5°23	6° 7	25°25	n.a.	W18
T 19	13 58 45	29° 1'30	19°31	28°19	5° 9	12°22	18°16	19°37	15°45	10°43	29° 5	5°15	6° 3	25°31	n.a.	T 19
F 20	14 2 42	29°58'35	1 ≏ 55	0 8 27	6°22	13° 1	18°18	19°44	15°48	10°43	29° 3	5° 5	6° 0	25°38	n.a.	F 20
S 21	14 6 38	0 8 55'40	14°10	2°34	7°34	13°40	18°19	19°52	15°51	10°43	29° 2	4°54	5°57	25°45	n.a.	S 21
S 22	14 10 35	1°52'46	26°17	4°41	8°47	14°20	18°21	19°59	15°54	10°43	29° 0	4°42	5°54	25°51	n.a.	S 22
M23	14 14 32	2°49'53	8 M .16	6°46	10° 0	14°59	18°23	20° 6	15°57	10°42	28°59	4°32	5°51	25°58	n.a.	M23
T 24	14 18 28	3°47'00	20°10	8°51	11°12	15°38	18°25	20°14	16° 0	10°42	28°57	4°22	5°48	26° 5	n.a.	T 24
W25	14 22 25	4°44'09	1 才 59	10°54	12°25	16°17	18°27	20°21	16° 3	10°41	28°56	4°15	5°44	26°12	n.a.	W25
T 26	14 26 21	5°41'18	13°48	12°55	13°38	16°56	18°29	20°29	16° 6	10°41	28°54	4°11	5°41	26°18	n.a.	T 26
F 27	14 30 18	6°38'29	25°37	14°56	14°51	17°35	18°32	20°36	16° 9	10°40	28°53	4° 9	5°38	26°25	n.a.	F 27
S 28	14 34 14	7°35'41	7 궁 32	16°54	16° 3	18°14	18°34	20°44	16°12	10°40	28°51	4°D 8	5°35	26°32	n.a.	S 28
S 29	14 38 11	8°32'54	19°37	18°51	17°16	18°53	18°37	20°51	16°16	10°39	28°50	4° 9	5°32	26°38	n.a.	S 29
M30	14 42 8	9°30'08	1≈56	20°47	18°29	19°32	18°40	20°59	16°19	1 <u>0</u> °39	28°49	4°10	5°28	26°45	n.a.	M30
T 31	14 46 4	10827'23	14≈34	22841	19 Y 42	20 Υ 11	18 Ω 43	218 6	16耳22	10 ට 38	28 ≏ 47	4°R10	5925	26M52	n.a.	T 31

Delta T = 24h36m37s

Julian Calendar 1 May 3416 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3416 BCE

JUNE 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
W 1	14 50 1	11824'40	27≈36	24 8 33	20 Y 55	20 Y 50	18 Ω 47	21814	16Ⅲ25	10°R38	28°R46	4°R 9	59322	26M58	n.a.	W 1
T 2	14 53 57	12°21'58	11) 5	26°24	22° 8	21°28	18°50	21°21	16°28	10 궁 37	28 ≏ 44	495 6	5°19	27° 5	n.a.	T 2
F 3	14 57 54	13°19'18	25° 4	28°12	23°22	22° 7	18°54	21°29	16°32	10°36	28°43	4° 1	5°16	27°12	n.a.	F 3
S 4	15 1 50	14°16'39	9 Υ 31	29°59	24°35	22°46	18°58	21°36	16°35	10°35	28°41	3°54	5°13	27°18	n.a.	S 4
S 5	15 5 47	15°14'01	24°22	1 Ⅱ 45	25°48	23°25	19° 2	21°44	16°38	10°35	28°40	3°47	5° 9	27°25	n.a.	S 5
M 6	15 9 44	16°11'24	9 8 29	3°29	27° 1	24° 3	19° 6	21°52	16°42	10°34	28°38	3°40	5° 6	27°32	n.a.	M 6
T 7	15 13 40	17° 8'49	24°43	5°12	28°14	24°42	19°10	21°59	16°45	10°33	28°37	3°34	5° 3	27°38	n.a.	T 7
W 8	15 17 37	18° 6'16	9 Ⅱ 53	6°53	29°28	25°21	19°15	22° 7	16°48	10°32	28°36	3°30	5° 0	27°45	n.a.	W 8
T 9	15 21 33	19° 3'43	24°51	8°32	0841	25°59	19°20	22°15	16°52	10°31	28°34	3°28	4°57	27°52	n.a.	T 9
F 10	15 25 30	20° 1'12	99528	10° 9	1°55	26°38	19°24	22°22	16°55	10°30	28°33	3°D28	4°54	27°58	n.a.	F 10
S 11	15 29 26	20°58'42	23°40	11°45	3° 8	27°16	19°29	22°30	16°59	10°30	28°32	3°29	4°50	28° 5	n.a.	S 11
S 12	15 33 23	21°56'12	$7\Omega_{28}$	13°20	4°21	27°55	19°35	22°37	17° 2	10°29	28°30	3°30	4°47	28°12	n.a.	S 12
M13	15 37 20	22°53'44	20°51	14°52	5°35	28°33	19°40	22°45	17° 6	10°28	28°29	3°R31	4°44	28°18	n.a.	M13
T 14	15 41 16	23°51'17	3 m 52	16°24	6°48	29°12	19°45	22°53	17° 9	10°27	28°28	3°30	4°41	28°25	n.a.	T 14
W15	15 45 13	24°48'51	16°34	17°53	8° 2	29°50	19°51	23° 0	17°13	10°26	28°26	3°28	4°38	28°32	n.a.	W15
T 16	15 49 9	25°46'27	29° 0	19°21	9°16	0829	19°57	23° 8	17°16	10°25	28°25	3°24	4°34	28°38	n.a.	T 16
F 17	15 53 6	26°44'03	11 Ω 15	20°47	10°29	1° 7	20° 3	23°16	17°20	10°23	28°24	3°19	4°31	28°45	n.a.	F 17
S 18	15 57 2	27°41'42	23°19	22°11	11°43	1°45	20° 9	23°23	17°24	10°22	28°22	3°13	4°28	28°52	n.a.	S 18
S 19	16 0 59	28°39'21	5 M 17	23°34	12°57	2°23	20°15	23°31	17°27	10°21	28°21	3° 7	4°25	28°58	n.a.	S 19
M20	16 4 55	29°37'02	17°10	24°55	14°11	3° 2	20°21	23°38	17°31	10°20	28°20	3° 1	4°22	29° 5	n.a.	M20
T 21	16 8 52	0 Ⅱ 34'45	29° 0	26°14	15°24	3°40	20°28	23°46	17°34	10°19	28°19	2°56	4°19	29°12	n.a.	T 21
W22	16 12 49	1°32'29	10 × 749	27°32	16°38	4°18	20°34	23°54	17°38	10°18	28°17	2°53	4°15	29°18	n.a.	W22
T 23	16 16 45	2°30'15	22°39	28°47	17°52	4°56	20°41	24° 1	17°42	10°16	28°16	2°51	4°12	29°25	n.a.	T 23
F 24	16 20 42	3°28'03	4 궁 33	099 0	19° 6	5°34	20°48	24° 9	17°45	10°15	28°15	2°D50	4° 9	29°32	n.a.	F 24
S 25	16 24 38	4°25'53	16°33	1°12	20°20	6°12	20°55	24°16	17°49	10°14	28°14	2°51	4° 6	29°38	n.a.	S 25
S 26	16 28 35	5°23'45	28°43	2°21	21°34	6°51	21° 2	24°24	17°53	10°13	28°13	2°52	4° 3	29°45	n.a.	S 26
M27	16 32 31	6°21'39	11≈ 5	3°28	22°48	7°29	21°10	24°31	17°57	10°11	28°12	2°54	4° 0	29°52	n.a.	M27
T 28	16 36 28	7°19'34	23°45	4°33	24° 2	8° 7	21°17	24°39	18° 0	10°10	28°11	2°55	3°56	29°58	n.a.	T 28
W29	16 40 25	8°17'32	6) (45	5°35	25°16	8°45	21°25	24°46	18° 4	10° 9	28°10	2°R56	3°53	0 x ⁷ 5	n.a.	W29
T 30	16 44 21	9∏15'32	20 米 9	6 9 35	26 8 30	9 8 23	21 Ω 32	24 8 54	18 I 8	10궁 7	28 쇼 9	2956	3950	0 ₹ 12	n.a.	T 30

Delta T = 24h36m34s

JULY 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 48 18	10 Ⅱ 13'34	3 Ƴ 59	7932	27 8 45	10 8 0	21 Q 40	258 1	18 I I11	10°R 6	28°R 8	2°R54	3 9 47	0 ₮ 18	n.a.	F 1
S 2	16 52 14	11°11'38	18°15	8°26	28°59	10°38	21°48	25° 9	18°15	10궁 5	28 ♀ 7	2952	3°44	0°25	n.a.	S 2
S 3	16 56 11	12° 9'45	2 8 55	9°18	0 Ⅱ 13	11°16	21°56	25°16	18°19	10° 3	28° 6	2°49	3°40	0°32	n.a.	S 3
M 4 T 5	17 0 7 17 4 4	13° 7'54 14° 6'04	17°53 3 Ⅲ 2	10° 6 10°50	1°28 2°42	11°54 12°32	22° 5 22°13	25°24 25°31	18°23 18°26	10° 2 10° 0	28° 5 28° 4	2°47 2°45	3°37 3°34	0°38 0°45	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	17 8 0	15° 4'17	18°13	11°31	3°56	13°10	22°21	25°38	18°30	9°59	28° 3	2°43	3°31	0°52	n.a.	W 6
T 7	17 11 57	16° 2'32	39915	12° 8	5°11	13°47	22°30	25°46	18°34	9°57	28° 2	2°D43	3°28	0°59	n.a.	T 7
F 8	17 15 53	17° 0'49	18° 1	12°41	6°25	14°25	22°39	25°53	18°38	9°56	28° 1	2°43	3°25	1° 5	n.a.	F 8
S 9	17 19 50	17°59'08	2€24	13°10	7°40	15° 3	22°48	26° 0	18°42	9°54	28° 0	2°44	3°21	1°12	n.a.	S 9
S 10 M11	17 23 47 17 27 43	18°57'28 19°55'51	16°21 29°52	13°34 13°53	8°54 10° 9	15°41 16°18	22°56 23° 6	26° 8 26°15	18°45 18°49	9°53 9°51	27°59 27°59	2°45 2°46	3°18 3°15	1°19 1°25	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	17 31 40	20°54'14	12 m 57	14° 6	11°23	16°56	23°15	26°22	18°53	9°50	27°58	2°47	3°12	1°32	n.a.	T 12
W13	17 35 36	21°52'40	25°40	14°14	12°38	17°33	23°24	26°29	18°57	9°48	27°57	2°R47	3° 9	1°39	n.a.	W13
T 14	17 39 33	22°51'08	8 <u>₽</u> 5	14°R17	13°53	18°11	23°33	26°36	19° 0 19° 4	9°47	27°56	2°47	3° 6	1°45	n.a.	T 14
F 15 S 16	17 43 29 17 47 26	23°49'37 24°48'08	20°15 2 M .14	14°12 14° 2	15° 7 16°22	18°48 19°26	23°43 23°52	26°43 26°50	19° 4 19° 8	9°45 9°43	27°56 27°55	2°46 2°45	3° 2 2°59	1°52 1°59	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	17 51 22	25°46'42	14° 7	13°45	17°37	20° 3	24° 2	26°58	19°12	9°42	27°54	2°44	2°56	2° 5	n.a.	S 17
M18	17 55 19	26°45'17	25°57	13°21	18°51	20°41	24°12	27° 5	19°15	9°40	27°54	2°43	2°53	2°12	n.a.	M18
T 19	17 59 15	27°43'54	7 ∡ 746	12°50	20° 6	21°18	24°22	27°11	19°19	9°39	27°53	2°42	2°50	2°19	n.a.	T 19
W20	18 3 12 18 7 9	28°42'34 29°41'16	19°38 1 ♂ 34	12°13	21°21 22°36	21°55	24°32 24°42	27°18	19°23 19°27	9°37	27°53	2°42	2°46	2°25 2°32	n.a.	W20 T 21
T 21 F 22	18 7 9 18 11 5	29°41°16 09540'00	13°37	11°29 10°40	22°36 23°51	22°33 23°10	24°42 24°52	27°25 27°32	19°27 19°30	9°35 9°34	27°52 27°52	2°D42 2°42	2°43 2°40	2°32 2°39	n.a. n.a.	F 22
S 23	18 15 2	1°38'46	25°48	9°45	25° 6	23°47	25° 3	27°39	19°34	9°32	27°51	2°42	2°37	2°45	n.a.	S 23
S 24	18 18 58	2°37'34	8≈10	8°46	26°21	24°24	25°13	27°46	19°38	9°30	27°51	2°R42	2°34	2°52	n.a.	S 24
M25	18 22 55	3°36'25	20°44	7°43	27°36	25° 2	25°23	27°52	19°41	9°29	27°50	2°42	2°31	2°59	n.a.	M25
T 26 W27	18 26 51	4°35'18	3) €33	6°39	28°51 0 © 6	25°39	25°34	27°59 28° 6	19°45	9°27 9°25	27°50	2°42	2°27	3° 5	n.a.	T 26 W27
T 28	18 30 48 18 34 44	5°34'14 6°33'12	16°38 0 ⋎ 1	5°34 4°30	1°21	26°16 26°53	25°45 25°55	28° 6 28°12	19°49 19°52	9°25 9°24	27°50 27°49	2°42 2°41	2°24 2°21	3°12 3°19	n.a. n.a.	T 28
F 29	18 38 41	7°32'13	13°44	3°28	2°36	27°30	26° 6	28°19	19°56	9°22	27°49	2°D41	2°18	3°25	n.a.	F 29
S 30	18 42 37	8°31'16	27°47	2°31	3°51	28° 7	26°17	28°25	20° 0	9°20	27°49	2°42	2°15	3°32	n.a.	S 30
S 31	18 46 34	9930'22	12 8 9	19540	5 9 6	28 8 44	26 Ω 28	28 8 31	20耳 3	9 る 19	27 ≏ 48	2 9 42	29512	3 ₹ 39	n.a.	S 31

Delta T = 24h36m31s

Julian Calendar 1 July 3416 BCE == Greg. Calendar 3 June 3416 BCE

AUGUST 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(¥	В	£.	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
M 1	18 50 31	109529'30	26 8 47	0°R56	6931	29821	26€39	28 8 38	20耳 7	9°R17	27°R48	29543	299 8	3 ∡ 745	n.a.	M 1
T 2	18 54 27	11°28'41	11 Ⅱ 37	0ණ20	7°36	29°58	26°50	28°44	20°11	9 ට 15	27 ≏ 48	2°44	2° 5	3°52	n.a.	T 2
W 3	18 58 24	12°27'55	26°32	29 Ⅱ 54	8°51	0 Ⅱ 35	27° 2	28°50	20°14	9°14	27°48	2°R44	2° 2	3°59	n.a.	W 3
T 4	19 2 20	13°27'11	119524	29°37	10° 7	1°12	27°13	28°57	20°18	9°12	27°48	2°44	1°59	4° 5	n.a.	T 4
F 5	19 6 17	14°26'29	26° 6	29°D31	11°22	1°49	27°24	29° 3	20°21	9°10	27°48	2°43	1°56	4°12	n.a.	F 5
S 6	19 10 13	15°25'50	10 Ω 30	29°35	12°37	2°26	27°36	29° 9	20°25	9° 9	27°48	2°42	1°52	4°19	n.a.	S 6
S 7	19 14 10	16°25'12	24°32	29°49	13°53	3° 2	27°47	29°15	20°28	9° 7	27°D48	2°40	1°49	4°25	n.a.	S 7
M 8	19 18 6	17°24'37	8 m y 8	09514	15° 8	3°39	27°59	29°21	20°32	9° 6	27°48	2°38	1°46	4°32	n.a.	M 8
T 9	19 22 3	18°24'03	21°20	0°48	16°23	4°16	28°11	29°27	20°35	9° 4	27°48	2°37	1°43	4°39	n.a.	T 9
W10	19 25 59	19°23'32	4 ♀ 7	1°31	17°38	4°53	28°23	29°32	20°39	9° 2	27°48	2°35	1°40	4°45	n.a.	W10
T 11	19 29 56	20°23'02	16°34	2°22	18°54	5°29	28°34	29°38	20°42	9° 1	27°48	2°D34	1°37	4°52	n.a.	T 11
F 12	19 33 52	21°22'35	28°44	3°21	20° 9	6° 6	28°46	29°44	20°45	8°59	27°48	2°35	1°33	4°58	n.a.	F 12
S 13	19 37 49	22°22'09	10 M 42	4°27	21°25	6°42	28°58	29°49	20°49	8°57	27°48	2°36	1°30	5° 5	n.a.	S 13
S 14	19 41 46	23°21'46	22°33	5°40	22°40	7°19	29°10	29°55	20°52	8°56	27°48	2°37	1°27	5°12	n.a.	S 14
M15	19 45 42	24°21'24	4 ₹ 22	6°57	23°55	7°55	29°22	0 II 0	20°55	8°54	27°49	2°39	1°24	5°18	n.a.	M15
T 16	19 49 39	25°21'05	16°12	8°20	25°11	8°32	29°35	0° 6	20°59	8°53	27°49	2°40	1°21	5°25	n.a.	T 16
W17	19 53 35	26°20'48	28° 8	9°46	26°26	9° 8	29°47	0°11	21° 2	8°51	27°49	2°R41	1°18	5°32	n.a.	W17
T 18	19 57 32	27°20'33	10 궁 12	11°16	27°42	9°45	29°59	0°17	21° 5	8°49	27°50	2°41	1°14	5°38	n.a.	T 18
F 19	20 1 28	28°20'20	22°28	12°49	28°57	10°21	0 m p 1 1	0°22	21° 8	8°48	27°50	2°40	1°11	5°45	n.a.	F 19
S 20	20 5 25	29°20'09	4≈55	14°24	0Ω12	10°57	0°24	0°27	21°12	8°46	27°50	2°37	1° 8	5°52	n.a.	S 20
S 21	20 9 21	0 Ω 20'00	17°36	16° 1	1°28	11°33	0°36	0°32	21°15	8°45	27°51	2°33	1° 5	5°58	n.a.	S 21
M22	20 13 18	1°19'54	0) €30	17°40	2°43	12°10	0°49	0°37	21°18	8°43	27°51	2°28	1° 2	6° 5	n.a.	M22
T 23	20 17 14	2°19'49	13°37	19°20	3°59	12°46	1° 1	0°42	21°21	8°42	27°52	2°23	0°58	6°12	n.a.	T 23
W24	20 21 11	3°19'48	26°57	21° 1	5°14	13°22	1°14	0°47	21°24	8°40	27°52	2°19	0°55	6°18	n.a.	W24
T 25	20 25 7	4°19'48	10 Y 30	22°42	6°30	13°58	1°27	0°51	21°27	8°39	27°53	2°15	0°52	6°25	n.a.	T 25
F 26	20 29 4	5°19'51	24°15	24°24	7°45	14°34	1°39	0°56	21°30	8°37	27°53	2°13	0°49	6°32	n.a.	F 26
S 27	20 33 1	6°19'57	8812	26° 6	9° 1	15°10	1°52	1° 1	21°33	8°36	27°54	2°D13	0°46	6°38	n.a.	S 27
S 28	20 36 57	7°20'05	22°20	27°49	10°16	15°46	2° 5	1° 5	21°36	8°35	27°54	2°14	0°43	6°45	n.a.	S 28
M29	20 40 54	8°20'15	6 Ⅱ 37	29°31	11°32	16°22	2°18	1° 9	21°39	8°33	27°55	2°15	0°39	6°52	n.a.	M29
T 30	20 44 50	9°20'28	21° 2	1 Ω 13	12°47	16°58	2°30	1°14	21°42	8°32	27°56	2°16	0°36	6°58	n.a.	T 30
W31	20 48 47	10 Ω 20'43	5931	2 Ω 55	14 Ω 3	17 Ⅱ 34	2 m 43	1 I I18	21 Ⅱ 44	8 건 30	27 ≏ 56	2°R17	0933	7 .₹ 5	n.a.	W31

Delta T = 24h36m29s

SEPTEMBER 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	'n	Ω	ţ	o k	Day
T 1	20 52 43	11 \O 21'00	199559	4 Ω 37	15 Ω 19	18 II 10	2 Mp 56	1 Ⅱ 22	21 川 47	8°R29	27 ≙ 57	2°R15	0930	7 . ₹12	n.a.	T 1
F 2	20 56 40	12°21'19	4Ω 22	6°18	16°34	18°46	3° 9	1°26	21°50	8 云 28	27°58	29512	0°27	7°18	n.a.	F 2
S 3	21 0 36	13°21'41	18°33	7°59	17°50	19°21	3°22	1°30	21°53	8°26	27°59	2° 7	0°23	7°25	n.a.	S 3
S 4	21 433	14°22'04	2 m 28	9°40	19° 5	19°57	3°35	1°34	21°55	8°25	28° 0	2° 0	0°20	7°32	n.a.	S 4
M 5	21 8 29	15°22'29	16° 2	11°20	20°21	20°33	3°49	1°38	21°58	8°24	28° 1	1°53	0°17	7°38	n.a.	M 5
T 6	21 12 26	16°22'56	29°14	13° 0	21°36	21° 8	4° 2	1°41	22° 1	8°23	28° 1	1°45	0°14	7°45	n.a.	T 6
W 7	21 16 22	17°23'25	12 ₾ 3	14°39	22°52	21°44	4°15	1°45	22° 3	8°21	28° 2	1°38	0°11	7°52	n.a.	W 7
T 8	21 20 19	18°23'55	24°32	16°18	24° 7	22°19	4°28	1°49	22° 6	8°20	28° 3	1°33	0° 8	7°58	n.a.	T 8
F 9	21 24 16	19°24'27	6M44	17°57	25°23	22°55	4°41	1°52	22° 8	8°19	28° 4	1°30	0° 4	8° 5	n.a.	F 9
S 10	21 28 12	20°25'01	18°42	19°35	26°39	23°30	4°54	1°55	22°10	8°18	28° 5	1°D29	0° 1	8°12	n.a.	S 10
S 11	21 32 9	21°25'36	0 ∡ 33	21°12	27°54	24° 5	5° 8	1°58	22°13	8°17	28° 6	1°30	29耳58	8°18	n.a.	S 11
M12	21 36 5	22°26'12	12°21	22°50	29°10	24°41	5°21	2° 2	22°15	8°16	28° 7	1°31	29°55	8°25	n.a.	M12
T 13	21 40 2	23°26'51	24°13	24°26	0 m 25	25°16	5°34	2° 5	22°17	8°15	28° 9	1°32	29°52	8°32	n.a.	T 13
W14	21 43 58	24°27'30	6 ਰ 11	26° 3	1°41	25°51	5°48	2° 7	22°20	8°14	28°10	1°R32	29°49	8°38	n.a.	W14
T 15	21 47 55	25°28'12	18°22	27°39	2°56	26°26	6° 1	2°10	22°22	8°13	28°11	1°31	29°45	8°45	n.a.	T 15
F 16	21 51 51	26°28'54	0≈48	29°15	4°12	27° 1	6°14	2°13	22°24	8°12	28°12	1°27	29°42	8°52	n.a.	F 16
S 17	21 55 48	27°29'39	13°31	0 m y 50	5°27	27°36	6°28	2°16	22°26	8°11	28°13	1°20	29°39	8°58	n.a.	S 17
S 18	21 59 44	28°30'25	26°32	2°25	6°43	28°11	6°41	2°18	22°28	8°10	28°14	1°12	29°36	9° 5	n.a.	S 18
M19	22 3 41	29°31'12	9 米 51	4° 0	7°58	28°46	6°55	2°21	22°30	8° 9	28°16	1° 2	29°33	9°12	n.a.	M19
T 20	22 7 38	0 m 32'01	23°24	5°35	9°14	29°21	7° 8	2°23	22°32	8° 8	28°17	0°51	29°29	9°18	n.a.	T 20
W21	22 11 34	1°32'51	7 Υ 10	7° 9	10°29	29°56	7°22	2°25	22°34	8° 7	28°18	0°41	29°26	9°25	n.a.	W21
T 22	22 15 31	2°33'44	21° 4	8°43	11°45	0930	7°35	2°27	22°36	8° 6	28°20	0°33	29°23	9°31	n.a.	T 22
F 23	22 19 27	3°34'38	58 4	10°17	13° 0	1° 5	7°49	2°29	22°38	8° 5	28°21	0°27	29°20	9°38	n.a.	F 23
S 24	22 23 24	4°35'33	19° 8	11°50	14°16	1°40	8° 2	2°31	22°39	8° 5	28°22	0°23	29°17	9°45	n.a.	S 24
S 25	22 27 20	5°36'31	3耳13	13°23	15°31	2°14	8°16	2°33	22°41	8° 4	28°24	0°D22	29°14	9°51	n.a.	S 25
M26	22 31 17	6°37'30	17°18	14°57	16°47	2°49	8°29	2°34	22°43	8° 3	28°25	0°23	29°10	9°58	n.a.	M26
T 27	22 35 13	7°38'31	19524	16°29	18° 2	3°23	8°43	2°36	22°44	8° 3	28°27	0°R23	29° 7	10° 5	n.a.	T 27
W28	22 39 10	8°39'34	15°27	18° 2	19°18	3°57	8°56	2°37	22°46	8° 2	28°28	0°22	29° 4	10°11	n.a.	W28
T 29	22 43 7	9°40'38	29°28	19°35	20°33	4°32	9°10	2°39	22°47	8° 1	28°30	0°19	29° 1	10°18	n.a.	T 29
F 30	22 47 3	10 M y41'44	13 Ω 24	21 mg 7	21 Mp 48	599 6	9 m 23	2 Ⅱ 40	22 II 49	8 ට 1	28 ≏ 31	09913	28 II 58	10 ₹ 25	n.a.	F 30

Delta T = 24h36m26s

Julian Calendar 1 Sept. 3416 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3416 BCE

OCTOBER 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

S 1 22 51 0 S 2 22 54 50 M 3 22 58 53 T 4 23 2 49 W 5 23 6 40 T 6 23 10 42 F 7 23 14 35	11 m 42'50 12°43'58 13°45'08 14°46'18 15°47'29 16°48'41	27 Ω 11 10 m 46 24° 7 7 Ω 9	22 m/39 24°11 25°43	23 m 4 24°19	5 © 40 6°14	9 m 37	2 ∏ 41	22 II 50	8°R 0	28 ₾ 33	0°R 4	28 II 55	10 × 31	n.a.	S 1
M 3 22 58 53 T 4 23 2 49 W 5 23 6 40 T 6 23 10 42	13°45'08 14°46'18 15°47'29	24° 7 7 ≙ 9	25°43	-	6014				0 10 0	20-33	010 4	201133	10 > 31	π.α.	S 1
T 4 23 2 49 W 5 23 6 46 T 6 23 10 42	14°46'18 15°47'29	7 ≙ 9			0 14	9°50	2°42	22°52	8 궁 0	28°34	29耳52	28°51	10°38	n.a.	S 2
W 5 23 6 46 T 6 23 10 42	15°47'29			25°35	6°48	10° 4	2°43	22°53	7°59	28°36	29°39	28°48	10°45	n.a.	M 3
T 6 23 10 42			27°15	26°50	7°22	10°17	2°44	22°54	7°59	28°37	29°26	28°45	10°51	n.a.	T 4
	16°48'41	19°54	28°46	28° 5	7°56	10°31	2°44	22°55	7°58	28°39	29°14	28°42	10°58	n.a.	W 5
F 7 23 14 39		2 M 20	0 ჲ 18	29°21	8°29	10°44	2°45	22°57	7°58	28°41	29° 4	28°39	11° 5	n.a.	T 6
	17°49'54	14°31	1°49	0 ჲ 36	9° 3	10°58	2°45	22°58	7°58	28°42	28°57	28°35	11°11	n.a.	F 7
S 8 23 18 36	18°51'07	26°29	3°19	1°52	9°37	11°11	2°46	22°59	7°57	28°44	28°53	28°32	11°18	n.a.	S 8
S 9 23 22 32	19°52'22	8 ₹ 19	4°49	3° 7	10°10	11°25	2°46	23° 0	7°57	28°46	28°51	28°29	11°25	n.a.	S 9
M10 23 26 29	20°53'37	20° 7	6°19	4°22	10°43	11°38	2°R46	23° 0	7°57	28°47	28°D50	28°26	11°31	n.a.	M10
T 11 23 30 25	21°54'52	1 궁 57	7°49	5°37	11°17	11°52	2°46	23° 1	7°57	28°49	28°R50	28°23	11°38	n.a.	T 11
W12 23 34 22	22°56'08	13°56	9°17	6°53	11°50	12° 5	2°46	23° 2	7°56	28°51	28°50	28°20	11°45	n.a.	W12
T 13 23 38 18	23°57'25	26° 8	10°46	8° 8	12°23	12°18	2°46	23° 3	7°56	28°53	28°47	28°16	11°51	n.a.	T 13
F 14 23 42 15	24°58'41	8 ≈ 39	12°13	9°23	12°56	12°32	2°45	23° 4	7°56	28°55	28°42	28°13	11°58	n.a.	F 14
S 15 23 46 12	25°59'59	21°31	13°39	10°39	13°29	12°45	2°45	23° 4	7°56	28°56	28°34	28°10	12° 5	n.a.	S 15
S 16 23 50 8	27° 1'17	4) (47	15° 5	11°54	14° 2	12°59	2°44	23° 5	7°D56	28°58	28°24	28° 7	12°11	n.a.	S 16
M17 23 54 5	28° 2'35	18°25	16°29	13° 9	14°35	13°12	2°44	23° 5	7°56	29° 0	28°12	28° 4	12°18	n.a.	M17
T 18 23 58	29° 3'53	2 Υ 23	17°51	14°24	15° 7	13°25	2°43	23° 6	7°56	29° 2	27°58	28° 0	12°24	n.a.	T 18
W19 0 1 58	0 ₾ 5'13	16°37	19°12	15°39	15°40	13°38	2°42	23° 6	7°56	29° 4	27°46	27°57	12°31	n.a.	W19
T 20 0 5 54	1° 6'32	1 8 0	20°31	16°54	16°12	13°52	2°41	23° 6	7°56	29° 6	27°36	27°54	12°38	n.a.	T 20
F 21 0 9 5	2° 7'53	15°26	21°47	18°10	16°45	14° 5	2°40	23° 7	7°56	29° 7	27°28	27°51	12°44	n.a.	F 21
S 22 0 13 47	3° 9'14	29°50	23° 1	19°25	17°17	14°18	2°38	23° 7	7°57	29° 9	27°23	27°48	12°51	n.a.	S 22
S 23 0 17 44	4°10'36	14耳 7	24°11	20°40	17°49	14°31	2°37	23° 7	7°57	29°11	27°21	27°45	12°58	n.a.	S 23
M24 0 21 41	5°11'58	28°16	25°18	21°55	18°21	14°44	2°36	23° 7	7°57	29°13	27°21	27°41	13° 4	n.a.	M24
T 25 0 25 37	6°13'21	129516	26°19	23°10	18°53	14°57	2°34	23° 7	7°57	29°15	27°21	27°38	13°11	n.a.	T 25
W26 0 29 34	7°14'44	26° 6	27°16	24°25	19°25	15°11	2°32	23°R 7	7°58	29°17	27°20	27°35	13°18	n.a.	W26
T 27 0 33 30		9 Ω 46	28° 7	25°40	19°57	15°24	2°31	23° 7	7°58	29°19	27°16	27°32	13°24	n.a.	T 27
F 28 0 37 27	9°17'32	23°17	28°52	26°55	20°28	15°37	2°29	23° 7	7°58	29°21	27°10	27°29	13°31	n.a.	F 28
S 29 0 41 23	10°18'57	6 m 39	29°28	28°10	21° 0	15°49	2°27	23° 7	7°59	29°23	27° 1	27°26	13°38	n.a.	S 29
S 30 0 45 20	11°20'21	19°49	29°57	29°25	21°31	16° 2	2°25	23° 7	7°59	29°25	26°49	27°22	13°44	n.a.	S 30
M31 0 49 17	12 ≏ 21'46	2 ≏ 48	0 M .16	0 M .40	2295 2	16 M)15	2 Ⅱ 23	23 II 6	8 궁 0	29 ≙ 27	26耳36	27耳19	13 × 751	n.a.	M31

Delta T = 24h36m23s

Julian Calendar

The year -3415 astronomical counting style corresponds to year 3416 B.C.E historical counting style.

page 210 of 301

NOVEMBER 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
T 1	0 53 13	13 ₾ 23'10	15 ≏ 33	0°R24	1 M .55	22933	16 m 28	2°R20	23°R 6	0 ප 8	29 ॒ 29	26°R22	27 I I16	13 . 758	n.a.	T 1
W 2	0 57 10	14°24'35	28° 5	0ML22	3°10	23° 4	16°41	2∐18	23耳 6	8° 1	29°31	26耳10	27°13	14° 4	n.a.	W 2
T 3	1 1 6	15°25'59	10 M 23	0° 8	4°25	23°35	16°54	2°15	23° 5	8° 1	29°33	25°59	27°10	14°11	n.a.	T 3
F 4	1 5 3	16°27'23	22°29	29 ≏ 43	5°40	24° 6	17° 6	2°13	23° 5	8° 2	29°35	25°51	27° 6	14°18	n.a.	F 4
S 5	1 8 59	17°28'47	4 ₹ 24	29° 6	6°55	24°36	17°19	2°10	23° 4	8° 3	29°37	25°46	27° 3	14°24	n.a.	S 5
S 6	1 12 56	18°30'10	16°13	28°17	8°10	25° 7	17°31	2° 7	23° 4	8° 3	29°39	25°44	27° 0	14°31	n.a.	S 6
M 7	1 16 53	19°31'33	27°59	27°18	9°25	25°37	17°44	2° 5	23° 3	8° 4	29°41	25°D43	26°57	14°37	n.a.	M 7
T 8	1 20 49	20°32'55	9 궁 47	26°11	10°40	26° 7	17°56	2° 2	23° 2	8° 5	29°44	25°44	26°54	14°44	n.a.	T 8
W 9	1 24 46	21°34'17	21°44	24°57	11°55	26°37	18° 9	1°59	23° 1	8° 6	29°46	25°R44	26°51	14°51	n.a.	W 9
T 10	1 28 42	22°35'38	3 ≈ 54	23°38	13° 9	27° 7	18°21	1°56	23° 1	8° 7	29°48	25°43	26°47	14°57	n.a.	T 10
F 11	1 32 39	23°36'58	16°23	22°18	14°24	27°36	18°33	1°52	23° 0	8° 7	29°50	25°41	26°44	15° 4	n.a.	F 11
S 12	1 36 35	24°38'17	29°15	20°58	15°39	28° 6	18°46	1°49	22°59	8° 8	29°52	25°36	26°41	15°11	n.a.	S 12
S 13	1 40 32	25°39'36	12) 33	19°42	16°54	28°35	18°58	1°46	22°58	8° 9	29°54	25°28	26°38	15°17	n.a.	S 13
M14	1 44 29	26°40'53	26°19	18°31	18° 8	29° 4	19°10	1°42	22°57	8°10	29°56	25°19	26°35	15°24	n.a.	M14
T 15	1 48 25	27°42'10	10 Y 31	17°28	19°23	29°33	19°22	1°39	22°56	8°11	29°58	25° 9	26°31	15°31	n.a.	T 15
W16	1 52 22	28°43'26	25° 4	16°32	20°38	0 Ω 2	19°34	1°35	22°54	8°12	0 M 0	25° 0	26°28	15°37	n.a.	W16
T 17	1 56 18	29°44'41	9 8 51	15°46	21°52	0°30	19°46	1°31	22°53	8°13	0° 2	24°52	26°25	15°44	n.a.	T 17
F 18	2 0 15	0 M .45'56	24°44	15°10	23° 7	0°59	19°58	1°28	22°52	8°14	0° 4	24°46	26°22	15°51	n.a.	F 18
S 19	2 4 11	1°47'10	9 Ⅱ 34	14°44	24°22	1°27	20° 9	1°24	22°51	8°16	0° 6	24°43	26°19	15°57	n.a.	S 19
S 20	2 8 8	2°48'23	24°15	14°27	25°36	1°55	20°21	1°20	22°49	8°17	0° 9	24°D42	26°16	16° 4	n.a.	S 20
M21	2 12 5	3°49'36	8 9 42	14°D19	26°51	2°23	20°33	1°16	22°48	8°18	0°11	24°42	26°12	16°11	n.a.	M21
T 22	2 16 1	4°50'48	22°51	14°19	28° 5	2°51	20°44	1°12	22°47	8°19	0°13	24°43	26° 9	16°17	n.a.	T 22
W23	2 19 58	5°52'00	6 Ω 43	14°28	29°20	3°18	20°56	1° 8	22°45	8°20	0°15	24°R44	26° 6	16°24	n.a.	W23
T 24	2 23 54	6°53'10	20°17	14°44	0 ∡ ³34	3°45	21° 7	1° 4	22°44	8°22	0°17	24°43	26° 3	16°30	n.a.	T 24
F 25	2 27 51	7°54'20	3 m 35	15° 7	1°49	4°12	21°18	0°59	22°42	8°23	0°19	24°40	26° 0	16°37	n.a.	F 25
S 26	2 31 47	8°55'29	16°38	15°36	3° 3	4°39	21°30	0°55	22°40	8°24	0°21	24°35	25°57	16°44	n.a.	S 26
S 27	2 35 44	9°56'38	29°28	16°10	4°17	5° 6	21°41	0°51	22°39	8°26	0°23	24°28	25°53	16°50	n.a.	S 27
M28	2 39 41	10°57'45	12 ♀ 5	16°50	5°32	5°32	21°52	0°46	22°37	8°27	0°25	24°20	25°50	16°57	n.a.	M28
T 29	2 43 37	11°58'51	24°31	17°35	6°46	5°58	22° 3	0°42	22°35	8°28	0°27	24°11	25°47	17° 4	n.a.	T 29
W30	2 47 34	12 M 59'56	6 M 47	18 ≏ 23	8 才 1	6 Ω 24	22 Mp 14	0 耳 37	22 Ⅱ 34	8 云 30	0 M 29	24耳 3	25 Ⅱ 44	17 × 10	n.a.	W30

Delta T = 24h36m20s

Julian Calendar 1 Nov. 3416 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3416 BCE

DECEMBER 3416 BCE (-3415) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	2 51 30	14 M 1'00	18 M 53	19 Ω 15	9 ∡ 15	6 Ω 50	22 Mp 24	0°R33	22°R32	8 ට 31	0 M .31	23°R57	25 I I41	17 √ 17	n.a.	T 1
F 2	2 55 27	15° 2'02	0 ∡ 751	20°11	10°29	7°15	22°35	0П28	22耳30	8°33	0°33	23耳52	25°37	17°24	n.a.	F 2
S 3	2 59 23	16° 3'04	12°42	21°10	11°43	7°40	22°46	0°24	22°28	8°34	0°35	23°50	25°34	17°30	n.a.	S 3
S 4	3 3 20	17° 4'03	24°29	22°11	12°58	8° 5	22°56	0°19	22°26	8°36	0°37	23°D49	25°31	17°37	n.a.	S 4
M 5	3 7 17	18° 5'02	6 ට 15	23°16	14°12	8°29	23° 7	0°14	22°24	8°37	0°40	23°50	25°28	17°44	n.a.	M 5
T 6	3 11 13	19° 5'58	18° 4	24°22	15°26	8°54	23°17	0°10	22°22	8°39	0°42	23°51	25°25	17°50	n.a.	T 6
W 7	3 15 10	20° 6'53	29°59	25°31	16°40	9°18	23°27	0° 5	22°20	8°41	0°44	23°53	25°22	17°57	n.a.	W 7
T 8	3 19 6	21° 7'46	12 ≈ 8	26°41	17°54	9°41	23°37	0° 0	22°18	8°42	0°46	23°54	25°18	18° 4	n.a.	T 8
F 9	3 23 3	22° 8'37	24°33	27°54	19°8	10° 5	23°47	29 8 56	22°16	8°44	0°48	23°R55	25°15	18°10	n.a.	F 9
S 10	3 26 59	23° 9'27	7 ∺ 20	29° 8	20°22	10°28	23°57	29°51	22°14	8°46	0°49	23°54	25°12	18°17	n.a.	S 10
S 11	3 30 56	24°10'14	20°32	0 M 24	21°36	10°51	24° 7	29°46	22°11	8°47	0°51	23°51	25° 9	18°24	n.a.	S 11
M12	3 34 53	25°11'00	4 Υ 13	1°41	22°50	11°13	24°17	29°41	22° 9	8°49	0°53	23°48	25° 6	18°30	n.a.	M12
T 13	3 38 49	26°11'44	18°22	2°59	24° 4	11°35	24°26	29°36	22° 7	8°51	0°55	23°44	25° 3	18°37	n.a.	T 13
W14	3 42 46	27°12'25	2 8 56	4°19	25°18	11°57	24°36	29°31	22° 5	8°53	0°57	23°40	24°59	18°43	n.a.	W14
T 15	3 46 42	28°13'06	17°52	5°40	26°31	12°19	24°45	29°27	22° 2	8°54	0°59	23°36	24°56	18°50	n.a.	T 15
F 16	3 50 39	29°13'44	2∏59	7° 3	27°45	12°40	24°54	29°22	22° 0	8°56	1° 1	23°34	24°53	18°57	n.a.	F 16
S 17	3 54 35	0 ,7 14'21	18°10	8°26	28°59	13° 1	25° 3	29°17	21°58	8°58	1° 3	23°D33	24°50	19° 3	n.a.	S 17
S 18	3 58 32	1°14'56	39513	9°51	0 ට 13	13°21	25°12	29°12	21°55	9° 0	1° 5	23°33	24°47	19°10	n.a.	S 18
M19	4 2 29	2°15'29	18° 2	11°17	1°26	13°42	25°21	29° 7	21°53	9° 2	1° 7	23°34	24°43	19°17	n.a.	M19
T 20	4 6 25	3°16'01	2 Ω 31	12°43	2°40	14° 1	25°30	29° 2	21°51	9° 4	1° 9	23°36	24°40	19°23	n.a.	T 20
W21	4 10 22	4°16'31	16°36	14°11	3°53	14°21	25°38	28°58	21°48	9° 6	1°10	23°37	24°37	19°30	n.a.	W21
T 22	4 14 18	5°17'00	0 m y 17	15°40	5° 7	14°40	25°47	28°53	21°46	9°8	1°12	23°R37	24°34	19°37	n.a.	T 22
F 23	4 18 15	6°17'26	13°34	17°10	6°20	14°58	25°55	28°48	21°43	9°10	1°14	23°37	24°31	19°43	n.a.	F 23
S 24	4 22 11	7°17'52	26°31	18°40	7°34	15°17	26° 3	28°43	21°41	9°12	1°16	23°37	24°28	19°50	n.a.	S 24
S 25	4 26 8	8°18'15	9 ≙ 10	20°12	8°47	15°34	26°12	28°38	21°38	9°14	1°17	23°35	24°24	19°57	n.a.	S 25
M26	4 30 4	9°18'37	21°34	21°45	10° 0	15°52	26°19	28°34	21°36	9°16	1°19	23°33	24°21	20° 3	n.a.	M26
T 27	4 34 1	10°18'57	3 M .46	23°18	11°13	16° 9	26°27	28°29	21°33	9°18	1°21	23°31	24°18	20°10	n.a.	T 27
W28	4 37 58	11°19'15	15°48	24°53	12°27	16°25	26°35	28°24	21°31	9°20	1°23	23°29	24°15	20°17	n.a.	W28
T 29	4 41 54	12°19'32	27°44	26°28	13°40	16°41	26°43	28°20	21°28	9°22	1°24	23°27	24°12	20°23	n.a.	T 29
F 30	4 45 51	13°19'46	9 . ₹34	28° 5	14°53	16°56	26°50	28°15	21°25	9°24	1°26	23°26	24° 9	20°30	n.a.	F 30
S 31	4 49 47	14 × 19'58	21 × 22	29 M 42	16 පි 6	17 Ω 11	26 M 57	28 8 11	21 I I23	9 궁 26	1 M 28	23°D26	24 I 5	20 х 36	n.a.	S 31

Delta T = 24h36m17s

JANUARY 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸO	Day
S 1	4 53 44	15 × ⁷ 20'08	3 る 9	1 ₹ 21	17 る 19	17 Ω 26	27 Mp 4	28°R 6	21°R20	9 る 28	1 M 29	23 II 26	24 I I 2	20 х 43	n.a.	S 1
M 2	4 57 40	16°20'17	14°57	3° 0	18°32	17°40	27°11	28 8 2	21 Ⅱ 18	9°30	1°31	23°27	23°59	20°50	n.a.	M 2
T 3	5 1 37	17°20'22	26°50	4°41	19°45	17°53	27°18	27°57	21°15	9°32	1°32	23°27	23°56	20°56	n.a.	T 3
W 4	5 5 33	18°20'26	8≈51	6°23	20°57	18° 6	27°25	27°53	21°12	9°34	1°34	23°28	23°53	21° 3	n.a.	W 4
T 5	5 9 30	19°20'27	21° 2	8° 5	22°10	18°19	27°31	27°48	21°10	9°37	1°36	23°28	23°49	21°10	n.a.	T 5
F 6	5 13 27	20°20'26	3 ∺ 27	9°49	23°23	18°31	27°38	27°44	21° 7	9°39	1°37	23°29	23°46	21°16	n.a.	F 6
S 7	5 17 23	21°20'22	16°11	11°34	24°35	18°42	27°44	27°40	21° 5	9°41	1°39	23°R29	23°43	21°23	n.a.	S 7
S 8	5 21 20	22°20'16	29°17	13°20	25°48	18°53	27°50	27°36	21° 2	9°43	1°40	23°29	23°40	21°30	n.a.	S 8
M 9	5 25 16	23°20'07	12 Y 47	15° 7	27° 0	19° 3	27°56	27°31	20°59	9°45	1°42	23°D29	23°37	21°36	n.a.	M 9
T 10	5 29 13	24°19'56	26°44	16°55	28°13	19°13	28° 2	27°27	20°57	9°47	1°43	23°29	23°34	21°43	n.a.	T 10
W11	5 33 9	25°19'42	118 7	18°44	29°25	19°22	28° 7	27°23	20°54	9°50	1°44	23°29	23°30	21°50	n.a.	W11
T 12	5 37 6	26°19'26	25°53	20°34	0≈37	19°30	28°13	27°19	20°51	9°52	1°46	23°29	23°27	21°56	n.a.	T 12
F 13	5 41 2	27°19'08	10耳56	22°26	1°49	19°38	28°18	27°16	20°49	9°54	1°47	23°29	23°24	22° 3	n.a.	F 13
S 14	5 44 59	28°18'47	26° 9	24°18	3° 1	19°45	28°23	27°12	20°46	9°56	1°49	23°R30	23°21	22°10	n.a.	S 14
S 15	5 48 55	29°18'24	119521	26°12	4°13	19°52	28°28	27° 8	20°44	9°59	1°50	23°29	23°18	22°16	n.a.	S 15
M16	5 52 52	0る17'59	26°24	28° 7	5°25	19°58	28°33	27° 4	20°41	10° 1	1°51	23°29	23°15	22°23	n.a.	M16
T 17	5 56 49	1°17'32	11 0 9	0중 3	6°37	20° 3	28°38	27° 1	20°39	10° 3	1°52	23°28	23°11	22°29	n.a.	T 17
W18	6 0 45	2°17'03	25°29	2° 0	7°49	20° 7	28°42	26°57	20°36	10° 5	1°54	23°27	23° 8	22°36	n.a.	W18
T 19	6 4 42	3°16'31	9 m 23	3°57	9° 0	20°11	28°46	26°54	20°34	10° 8	1°55	23°26	23° 5	22°43	n.a.	T 19
F 20	6 8 38	4°15'58	22°49	5°56	10°12	20°14	28°51	26°51	20°31	10°10	1°56	23°25	23° 2	22°49	n.a.	F 20
S 21	6 12 35	5°15'22	5 ≙ 49	7°55	11°23	20°17	28°55	26°47	20°28	10°12	1°57	23°D25	22°59	22°56	n.a.	S 21
S 22	6 16 31	6°14'45	18°27	9°55	12°35	20°19	28°58	26°44	20°26	10°14	1°58	23°25	22°55	23° 3	n.a.	S 22
M23	6 20 28	7°14'06	0 M .46	11°56	13°46	20°20	29° 2	26°41	20°23	10°17	1°59	23°26	22°52	23° 9	n.a.	M23
T 24	6 24 24	8°13'24	12°51	13°56	14°57	20°R20	29° 5	26°38	20°21	10°19	2° 1	23°28	22°49	23°16	n.a.	T 24
W25	6 28 21	9°12'41	24°46	15°57	16° 8	20°19	29° 9	26°35	20°19	10°21	2° 2	23°29	22°46	23°23	n.a.	W25
T 26	6 32 17	10°11'55	6 ₹ 35	17°58	17°19	20°18	29°12	26°32	20°16	10°23	2° 3	23°30	22°43	23°29	n.a.	T 26
F 27	6 36 14	11°11'08	1 <u>8</u> °22	19°58	18°30	20°16	29°15	26°29	20°14	10°26	2° 4	23°R31	22°40	23°36	n.a.	F 27
S 28	6 40 11	12°10'18	0중 9	21°58	19°41	20°13	29°17	26°27	20°11	10°28	2° 5	23°31	22°36	23°43	n.a.	S 28
S 29	6 44 7	13° 9'26	11°58	23°56	20°52	20°10	29°20	26°24	20° 9	10°30	2° 6	23°30	22°33	23°49	n.a.	S 29
M30	6 48 4	1 <u>4</u> ° 8'32	23°53	2 <u>5</u> °53	22° 2	20° 6	29°22	26°22	20° 7	1 <u>0</u> °32	2° 6	23°28	22°30	23°56	n.a.	M30
T 31	6 52 0	15 る 7'35	5 ≈ 55	27 る 48	23≈13	20 N 0	29 m 24	26 8 19	20Ⅱ 4	10 る 35	2 m 7	23 II 25	22 II 27	24 渘 3	n.a.	T 31

Delta T = 24h36m14s

Julian Calendar 1 Jan. 3415 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3416 BCE

FEBRUARY 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę k	Day
W 1	6 55 57	16ට 6'36	18 ≈ 5	29 궁 41	24≈23	19°R55	29 Mp 26	26°R17	20°R 2	10 궁 37	2M 8	23°R21	22 II 24	24 × 9	n.a.	W 1
T 2	6 59 53	17° 5'35	0) €27	1≈31	25°33	19 Ω 48	29°28	26815	20 I 0	10°39	2° 9	23 I I17	22°21	24°16	n.a.	T 2
F 3	7 3 50	18° 4'31	13° 1	3°18	26°43	19°41	29°30	26°13	19°58	10°41	2°10	23°14	22°17	24°22	n.a.	F 3
S 4	7 7 46	19° 3'25	25°49	5° 2	27°54	19°32	29°31	26°11	19°55	10°44	2°11	23°11	22°14	24°29	n.a.	S 4
S 5	7 11 43	20° 2'16	8 Y 55	6°42	29° 3	19°23	29°32	26° 9	19°53	10°46	2°11	23° 9	22°11	24°36	n.a.	S 5
M 6	7 15 39	21° 1'04	22°20	8°18	0 ∺ 13	19°14	29°33	26° 7	19°51	10°48	2°12	23°D 9	22° 8	24°42	n.a.	M 6
T 7	7 19 36	21°59'51	6 8 6	9°49	1°23	19° 3	29°34	26° 5	19°49	10°50	2°13	23° 9	22° 5	24°49	n.a.	T 7
W 8	7 23 32	22°58'34	20°13	11°16	2°32	18°52	29°35	26° 4	19°47	10°53	2°13	23°11	22° 1	24°56	n.a.	W 8
T 9	7 27 29	23°57'16	4∏41	12°37	3°42	18°40	29°35	26° 2	19°45	10°55	2°14	23°12	21°58	25° 2	n.a.	T 9
F 10	7 31 26	24°55'54	19°27	13°54	4°51	18°28	29°36	26° 1	19°43	10°57	2°15	23°R13	21°55	25° 9	n.a.	F 10
S 11	7 35 22	25°54'31	4925	15° 4	6° 0	18°14	29°R36	26° 0	19°41	10°59	2°15	23°13	21°52	25°16	n.a.	S 11
S 12	7 39 19	26°53'05	19°28	16° 9	7° 9	18° 0	29°36	25°58	19°39	11° 2	2°16	23°11	21°49	25°22	n.a.	S 12
M13	7 43 15	27°51'37	$4\Omega 28$	17° 8	8°18	17°46	29°35	25°57	19°37	11° 4	2°16	23° 7	21°46	25°29	n.a.	M13
T 14	7 47 12	28°50'07	19°14	18° 1	9°27	17°31	29°35	25°56	19°35	11° 6	2°17	23° 2	21°42	25°36	n.a.	T 14
W15	7 51 8	29°48'35	3 m 41	18°47	10°35	17°15	29°34	25°55	19°34	11° 8	2°17	22°57	21°39	25°42	n.a.	W15
T 16	7 55 5	0≈47'01	17°43	19°28	11°43	16°58	29°34	25°55	19°32	11°10	2°18	22°51	21°36	25°49	n.a.	T 16
F 17	7 59 1	1°45'25	1 ≙ 17	20° 2	12°52	16°41	29°33	25°54	19°30	11°12	2°18	22°46	21°33	25°56	n.a.	F 17
S 18	8 2 58	2°43'47	14°23	20°30	14° 0	16°23	29°31	25°53	19°28	11°15	2°18	22°43	21°30	26° 2	n.a.	S 18
S 19	8 6 54	3°42'07	27° 4	20°52	15° 7	16° 5	29°30	25°53	19°27	11°17	2°19	22°41	21°26	26° 9	n.a.	S 19
M20	8 10 51	4°40'26	9 M 25	21° 7	16°15	15°46	29°28	25°53	19°25	11°19	2°19	22°D41	21°23	26°15	n.a.	M20
T 21	8 14 47	5°38'43	21°30	21°16	17°23	15°27	29°27	25°52	19°24	11°21	2°19	22°42	21°20	26°22	n.a.	T 21
W22	8 18 44	6°36'58	3 ₹ 23	21°R20	18°30	15° 7	29°25	25°52	19°22	11°23	2°19	22°44	21°17	26°29	n.a.	W22
T 23	8 22 40	7°35'11	15°10	21°17	19°37	14°47	29°23	25°D52	19°21	11°25	2°20	22°45	21°14	26°35	n.a.	T 23
F 24	8 26 37	8°33'23	26°57	21° 8	20°44	14°27	29°20	25°52	19°19	11°27	2°20	22°R45	21°11	26°42	n.a.	F 24
S 25	8 30 34	9°31'32	8 국 45	20°54	21°51	14° 6	29°18	25°53	19°18	11°29	2°20	22°44	21° 7	26°49	n.a.	S 25
S 26	8 34 30	10°29'40	20°40	20°36	22°58	13°45	29°15	25°53	19°16	11°31	2°20	22°40	21° 4	26°55	n.a.	S 26
M27	8 38 27	11°27'46	2≈44	20°12	24° 4	13°24	29°12	25°53	19°15	11°33	2°20	22°34	21° 1	27° 2	n.a.	M27
T 28	8 42 23	12≈25'51	14≈58	19 ≈ 44	25 米 11	13 Q 2	29Mg 9	25 8 54	19 Ⅱ 14	11 る 35	2 m 20	22 II 27	20耳58	27 ×7 9	n.a.	T 28

Delta T = 24h36m11s

MARCH 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	ß	Ç	ę,	Day
W 1	8 46 20	13≈23'53	27≈24	19°R13	26) 17	12°R41	29°R 6	25 8 54	19°R13	11 궁 37	2°R20	22°R18	20耳55	27 × 15	n.a.	W 1
T 2	8 50 16	14°21'53	10) 1	18 ≈ 39	27°23	$12\Omega 19$	29 Mp 3	25°55	19 Ⅱ 11	11°39	2 M 20	22 II 8	20°52	27°22	n.a.	T 2
F 3	8 54 13	15°19'52	22°52	18° 3	28°28	11°58	28°59	25°56	19°10	11°41	2°20	22° 0	20°48	27°29	n.a.	F 3
S 4	8 58 9	16°17'48	5 Ƴ 55	17°24	29°34	11°36	28°56	25°57	19° 9	11°43	2°20	21°52	20°45	27°35	n.a.	S 4
S 5	9 2 6	17°15'42	19°11	16°45	0 Υ 39	11°14	28°52	25°58	19°8	11°45	2°20	21°46	20°42	27°42	n.a.	S 5
M 6	9 6 2	18°13'34	2 8 40	16° 6	1°44	10°53	28°48	25°59	19° 7	11°47	2°20	21°43	20°39	27°48	n.a.	M 6
T 7	9 9 59	19°11'25	16°23	15°27	2°49	10°31	28°43	26° 0	19° 6	11°49	2°20	21°D42	20°36	27°55	n.a.	T 7
W 8	9 13 56	20° 9'13	0П21	14°49	3°53	10°10	28°39	26° 1	19° 6	11°51	2°20	21°42	20°32	28° 2	n.a.	W 8
T 9	9 17 52	21° 6'59	14°34	14°13	4°58	9°49	28°35	26° 3	19° 5	11°53	2°19	21°R43	20°29	28° 8	n.a.	T 9
F 10	9 21 49	22° 4'44	28°59	13°39	6° 2	9°28	28°30	26° 4	19° 4	11°55	2°19	21°43	20°26	28°15	n.a.	F 10
S 11	9 25 45	23° 2'26	13935	13° 8	7° 5	9° 8	28°25	26° 6	19° 3	11°56	2°19	21°41	20°23	28°22	n.a.	S 11
S 12	9 29 42	24° 0'07	28°17	12°41	8° 9	8°48	28°20	26° 8	19° 3	11°58	2°19	21°37	20°20	28°28	n.a.	S 12
M13	9 33 38	24°57'46	$12\Omega58$	12°17	9°12	8°29	28°15	26°10	19° 2	12° 0	2°18	21°30	20°17	28°35	n.a.	M13
T 14	9 37 35	25°55'23	27°31	11°57	10°15	8° 9	28°10	26°12	19° 1	12° 2	2°18	21°22	20°13	28°42	n.a.	T 14
W15	9 41 31	26°52'59	11 m)49	11°41	11°18	7°51	28° 4	26°14	19° 1	12° 3	2°17	21°12	20°10	28°48	n.a.	W15
T 16	9 45 28	27°50'33	25°47	11°30	12°20	7°33	27°59	26°16	19° 0	12° 5	2°17	21° 1	20° 7	28°55	n.a.	T 16
F 17	9 49 24	28°48'06	9 ₽ 20	11°23	13°22	7°15	27°53	26°18	19° 0	12° 7	2°17	20°52	20° 4	29° 2	n.a.	F 17
S 18	9 53 21	29°45'37	22°28	11°D21	14°24	6°58	27°47	26°20	19° 0	12° 9	2°16	20°45	20° 1	29° 8	n.a.	S 18
S 19	9 57 18	0) 43′07	5 M 12	11°23	15°25	6°41	27°41	26°23	18°59	12°10	2°16	20°40	19°58	29°15	n.a.	S 19
M20	10 1 14	1°40'36	17°34	11°31	16°26	6°25	27°35	26°25	18°59	12°12	2°15	20°37	19°54	29°22	n.a.	M20
T 21	10 5 11	2°38'04	29°40	11°42	17°27	6°10	27°29	26°28	18°59	12°13	2°15	20°D36	19°51	29°28	n.a.	T 21
W22	10 9 7	3°35'31	11 ∡ ³35	11°59	18°27	5°56	27°23	26°31	18°59	12°15	2°14	20°36	19°48	29°35	n.a.	W22
T 23	10 13 4	4°32'57	23°23	12°20	19°27	5°42	27°16	26°34	18°59	12°17	2°13	20°R36	19°45	29°42	n.a.	T 23
F 24	10 17 0	5°30'22	5 ਰ 11	12°45	20°27	5°29	27°10	26°36	18°D59	12°18	2°13	20°36	19°42	29°48	n.a.	F 24
S 25	10 20 57	6°27'46	17° 3	13°14	21°26	5°16	27° 3	26°39	18°59	12°20	2°12	20°33	19°38	29°55	n.a.	S 25
S 26	10 24 53	7°25'09	29° 4	13°47	22°25	5° 5	26°57	26°43	18°59	12°21	2°11	20°28	19°35	0ට 1	n.a.	S 26
M27	10 28 50	8°22'31	11 ≈ 16	14°25	23°24	4°54	26°50	26°46	18°59	12°23	2°11	20°20	19°32	0° 8	n.a.	M27
T 28	10 32 46	9°19'51	23°43	15° 6	24°22	4°44	26°43	26°49	18°59	12°24	2°10	20° 9	19°29	0°15	n.a.	T 28
W29	10 36 43	10°17'11	6 ¥ 25	15°51	25°20	4°35	26°36	26°52	18°59	12°25	2° 9	19°57	19°26	0°21	n.a.	W29
T 30	10 40 40	11°14'29	19°23	16°40	26°17	4°26	26°29	26°56	19° 0	12°27	2° 8	19°45	19°23	0°28	n.a.	T 30
F 31	10 44 36	12) 11'47	2 Υ 34	17 ≈ 32	27 Y 14	4 Ω 18	26Mp22	26 8 59	19耳 0	12 る 28	2 M 8	19耳33	19 Ⅱ 19	0 궁 35	n.a.	F 31

Delta T = 24h36m09s

Julian Calendar 1 March 3415 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3415 BCE

APRIL 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 48 33	13 ¥ 9'03	15 Y 59	18 ≈ 28	28 Y 10	4°R12	26°R15	27 8 3	19 I 0	12 る 29	2°R 7	19°R22	19 Ⅱ 16	0 궁 41	n.a.	S 1
S 2	10 52 29	14° 6'18	29°34	19°27	29° 6	4 N 6	26Mp 7	27° 7	19° 1	12°31	2M 6	19 Ⅱ 14	19°13	0°48	n.a.	S 2
M 3	10 56 26	15° 3'32	13 8 18	20°29	0 8 1	4° 1	26° 0	27°11	19° 1	12°32	2° 5	19° 9	19°10	0°55	n.a.	M 3
T 4	11 0 22	16° 0'44	27°10	21°35	0°56	3°56	25°53	27°14	19° 2	12°33	2° 4	19° 7	19° 7	1° 1	n.a.	T 4
W 5	11 4 19	16°57'56	11 I I10	22°43	1°50	3°53	25°45	27°18	19° 2	12°35	2° 3	19° 6	19° 3	1° 8	n.a.	W 5
T 6	11 8 15	17°55'06	25°16	23°55	2°44	3°50	25°38	27°23	19° 3	12°36	2° 2	19° 6	19° 0	1°15	n.a.	T 6
F 7	11 12 12	18°52'15	9 9 27	25° 9	3°37	3°49	25°30	27°27	19° 4	12°37	2° 1	19° 5	18°57	1°21	n.a.	F 7
S 8	11 16 9	19°49'24	23°43	26°27	4°30	3°48	25°23	27°31	19° 5	12°38	2° 0	19° 3	18°54	1°28	n.a.	S 8
S 9	11 20 5	20°46'31	8 N 1	27°47	5°22	3°D47	25°15	27°35	19° 5	12°39	1°59	18°58	18°51	1°35	n.a.	S 9
M10	11 24 2	21°43'37	22°17	29°10	6°13	3°48	25° 8	27°40	19° 6	12°40	1°58	18°50	18°48	1°41	n.a.	M10
T 11	11 27 58	22°40'42	6Mp27	0 ∺ 36	7° 4	3°50	25° 0	27°44	19° 7	12°41	1°57	18°40	18°44	1°48	n.a.	T 11
W12	11 31 55	23°37'46	20°25	2° 5	7°54	3°52	24°52	27°49	19° 8	12°42	1°56	18°28	18°41	1°54	n.a.	W12
T 13	11 35 51	24°34'49	4 º 6	3°37	8°43	3°55	24°45	27°53	19° 9	12°43	1°55	18°17	18°38	2° 1	n.a.	T 13
F 14	11 39 48	25°31'52	17°28	5°11	9°31	3°59	24°37	27°58	19°10	12°44	1°54	18° 6	18°35	2° 8	n.a.	F 14
S 15	11 43 45	26°28'55	0 M 29	6°48	10°19	4° 3	24°29	28° 3	19°11	12°45	1°53	17°57	18°32	2°14	n.a.	S 15
S 16	11 47 41	27°25'57	13° 9	8°28	11° 6	4° 9	24°22	28° 7	19°13	12°46	1°52	17°50	18°29	2°21	n.a.	S 16
M17	11 51 38	28°22'59	25°30	10°10	11°52	4°15	24°14	28°12	19°14	12°47	1°50	17°46	18°25	2°28	n.a.	M17
T 18	11 55 34	29°20'01	7 .₹ 35	11°55	12°37	4°22	24° 7	28°17	19°15	12°48	1°49	17°45	18°22	2°34	n.a.	T 18
W19	11 59 31	0 Υ17'02	19°31	13°42	13°22	4°29	23°59	28°22	19°16	12°49	1°48	17°D44	18°19	2°41	n.a.	W19
T 20	12 3 27	1°14'04	1 る 20	15°33	14° 5	4°38	23°51	28°28	19°18	12°49	1°47	17°R44	18°16	2°48	n.a.	T 20
F 21	12 7 24	2°11'05	13° 9	17°25	14°48	4°47	23°44	28°33	19°19	12°50	1°46	17°44	18°13	2°54	n.a.	F 21
S 22	12 11 20	3° 8'06	25° 4	19°20	15°29	4°57	23°37	28°38	19°21	12°51	1°44	17°42	18° 9	3° 1	n.a.	S 22
S 23	12 15 17	4° 5'07	7≈ 9	21°18	16°10	5° 7	23°29	28°43	19°22	12°51	1°43	17°38	18° 6	3° 8	n.a.	S 23
M24	12 19 14	5° 2'08	19°28	23°17	16°49	5°18	23°22	28°49	19°24	12°52	1°42	17°31	18° 3	3°14	n.a.	M24
T 25	12 23 10	5°59'09	2 ∺ 4	25°19	17°28	5°30	23°14	28°54	19°25	12°53	1°41	17°22	18° 0	3°21	n.a.	T 25
W26	12 27 7	6°56'10	15° 0	27°23	18° 5	5°42	23° 7	29° 0	19°27	12°53	1°39	17°12	17°57	3°28	n.a.	W26
T 27	12 31 3	7°53'11	28°15	29°28	18°41	5°55	23° 0	29° 5	19°29	12°54	1°38	17° 0	17°54	3°34	n.a.	T 27
F 28	12 35 0	8°50'11	11 Y 48	1 Y 35	19°16	6° 9	22°53	29°11	19°30	12°54	1°37	16°50	17°50	3°41	n.a.	F 28
S 29	12 38 56	9°47'12	25°36	3°43	19°49	6°23	22°46	29°17	19°32	12°55	1°35	16°40	17°47	3°48	n.a.	S 29
S 30	12 42 53	10 ° 44'13	9 8 36	5 Υ 52	20821	6 Ω 38	22 m 39	29 8 22	19 Ⅲ 34	12 る 55	1 M .34	16耳33	17 Ⅱ 44	3 ප 54	n.a.	S 30

Delta T = 24h36m06s

MAY 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ĸ0	Day
M 1	12 46 50	11 ° 41'13	23 8 42	8 Υ 2	20 8 52	6 Ω 54	22°R32	29 8 28	19 Ⅲ 36	12 궁 56	1°R32	16°R29	17 Ⅱ 41	4ට 1	n.a.	M 1
T 2	12 50 46	12°38'13	7 Ⅱ 53	10°12	21°22	7°10	22 Mp 25	29°34	19°38	12°56	1 M .31	16Ⅲ27	17°38	4° 7	n.a.	T 2
W 3	12 54 43	13°35'13	22° 5	12°23	21°50	7°27	22°19	29°40	19°40	12°57	1°30	16°D27	17°35	4°14	n.a.	W 3
T 4	12 58 39	14°32'13	69916	14°33	22°16	7°45	22°12	29°46	19°42	12°57	1°28	16°28	17°31	4°21	n.a.	T 4
F 5	13 2 36	15°29'13	20°25	16°43	22°41	8° 2	22° 5	29°52	19°44	12°57	1°27	16°R28	17°28	4°27	n.a.	F 5
S 6	13 6 32	16°26'13	4Ω 29	18°52	23° 4	8°21	21°59	29°58	19°46	12°57	1°25	16°26	17°25	4°34	n.a.	S 6
S 7	13 10 29	17°23'12	18°29	21° 1	23°25	8°40	21°53	0 Π 4	19°48	12°58	1°24	16°23	17°22	4°41	n.a.	S 7
M 8	13 14 26	18°20'11	2 Mg 22	23° 8	23°45	9° 0	21°47	0°11	19°51	12°58	1°23	16°17	17°19	4°47	n.a.	M 8
T 9	13 18 22	19°17'11	16° 6	25°15	24° 2	9°20	21°41	0°17	19°53	12°58	1°21	16° 9	17°15	4°54	n.a.	T 9
W10	13 22 19	20°14'10	29°38	27°20	24°18	9°40	21°35	0°23	19°55	12°58	1°20	16° 0	17°12	5° 1	n.a.	W10
T 11	13 26 15	21°11'10	12 ≏ 57	29°23	24°32	10° 1	21°29	0°30	19°57	12°58	1°18	15°51	17° 9	5° 7	n.a.	T 11
F 12	13 30 12	22° 8'10	26° 0	1 8 25	24°44	10°23	21°23	0°36	20° 0	12°58	1°17	15°43	17° 6	5°14	n.a.	F 12
S 13	13 34 8	23° 5'10	8 M .46	3°26	24°54	10°45	21°18	0°42	20° 2	12°58	1°15	15°36	17° 3	5°21	n.a.	S 13
S 14	13 38 5	24° 2'11	21°16	5°24	25° 1	11° 7	21°12	0°49	20° 5	12°R58	1°14	15°31	17° 0	5°27	n.a.	S 14
M15	13 42 2	24°59'13	3 ₹ 31	7°21	25° 7	11°30	21° 7	0°55	20° 7	12°58	1°12	15°28	16°56	5°34	n.a.	M15
T 16	13 45 58	25°56'15	15°33	9°16	25°10	11°54	21° 2	1° 2	20°10	12°58	1°11	15°D27	16°53	5°41	n.a.	T 16
W17	13 49 55	26°53'18	27°27	11° 9	25°R11	12°18	20°57	1° 9	20°12	12°58	1° 9	15°28	16°50	5°47	n.a.	W17
T 18	13 53 51	27°50'22	9 ට 16	13° 0	25°10	12°42	20°52	1°15	20°15	12°58	1°8	15°29	16°47	5°54	n.a.	T 18
F 19	13 57 48	28°47'27	21° 6	14°50	25° 6	13° 7	20°48	1°22	20°18	12°58	1° 6	15°30	16°44	6° 1	n.a.	F 19
S 20	14 1 44	29°44'33	3≈ 1	16°38	25° 0	13°32	20°43	1°29	20°20	12°58	1° 5	15°R31	16°40	6° 7	n.a.	S 20
S 21	14 5 41	0841'39	15° 6	18°23	24°52	13°57	20°39	1°36	20°23	12°58	1° 3	15°29	16°37	6°14	n.a.	S 21
M22	14 9 38	1°38'47	27°27	20° 7	24°41	14°23	20°35	1°42	20°26	12°57	1° 2	15°26	16°34	6°21	n.a.	M22
T 23	14 13 34	2°35'56	10 米 8	21°50	24°28	14°49	20°31	1°49	20°28	12°57	1° 0	15°22	16°31	6°27	n.a.	T 23
W24	14 17 31	3°33'05	23°10	23°30	24°13	15°16	20°27	1°56	20°31	12°57	0°59	15°16	16°28	6°34	n.a.	W24
T 25	14 21 27	4°30'16	6 Υ 36	25° 8	23°56	15°43	20°23	2° 3	20°34	12°56	0°57	15° 9	16°25	6°41	n.a.	T 25
F 26	14 25 24	5°27'27	20°24	26°45	23°36	16°11	20°19	2°10	20°37	12°56	0°56	15° 3	16°21	6°47	n.a.	F 26
S 27	14 29 20	6°24'40	4 8 32	28°20	23°14	16°39	20°16	2°17	20°40	12°56	0°54	14°58	16°18	6°54	n.a.	S 27
S 28	14 33 17	7°21'53	18°55	29°52	22°50	17° 7	20°13	2°24	20°43	12°55	0°53	14°54	16°15	7° 0	n.a.	S 28
M29	14 37 14	8°19'07	3 Ⅱ 27	1 Ⅱ 24	22°24	17°35	20°10	2°31	20°46	12°55	0°52	14°52	16°12	7° 7	n.a.	M29
T 30	14 41 10	9°16'23	18° 2	2°53	21°56	18° 4	20° 7	2°38	20°49	12°54	0°50	14°D51	16° 9	7°14	n.a.	T 30
W31	14 45 7	10 ४ 13'39	2935	4∏20	21826	18 Ω 33	20 Mp 4	2∏46	20耳52	12 る 54	0 M .49	14∏52	16耳 6	7 云 20	n.a.	W31

Delta T = 24h36m03s

Julian Calendar 1 May 3415 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3415 BCE

JUNE 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	14 49 3	11810'56	1795 1	5 Ⅱ 45	20°R55	19 Ω 3	20°R 2	2 Ц 53	20∏55	12°R53	0°R47	14∏53	16 I I 2	7 云 27	n.a.	T 1
F 2	14 53 0	12° 8'14	1 Ω 17	7° 9	20822	19°33	20Mp 0	3° 0	20°58	12 る 52	0 M .46	14°55	15°59	7°34	n.a.	F 2
S 3	14 56 56	13° 5'32	15°21	8°30	19°48	20° 3	19°57	3° 7	21° 1	12°52	0°44	14°R55	15°56	7°40	n.a.	S 3
S 4	15 0 53	14° 2'51	29°12	9°49	19°13	20°34	19°56	3°14	21° 5	12°51	0°43	14°54	15°53	7°47	n.a.	S 4
M 5	15 4 50	15° 0'11	12 m 49	11° 6	18°37	21° 5	19°54	3°22	21° 8	12°50	0°41	14°52	15°50	7°54	n.a.	M 5
T 6	15 8 46	15°57'32	26°12	12°22	18° 1	21°36	19°52	3°29	21°11	12°50	0°40	14°48	15°46	8° 0	n.a.	T 6
W 7	15 12 43	16°54'54	9 ॒ 22	13°34	17°24	22° 7	19°51	3°36	21°14	12°49	0°38	14°44	15°43	8° 7	n.a.	W 7
T 8	15 16 39	17°52'18	22°17	14°45	16°47	22°39	19°50	3°43	21°18	12°48	0°37	14°40	15°40	8°14	n.a.	T 8
F 9	15 20 36	18°49'42	4 M 59	15°53	16°10	23°11	19°49	3°51	21°21	12°47	0°36	14°36	15°37	8°20	n.a.	F 9
S 10	15 24 32	19°47'08	17°28	16°59	15°34	23°43	19°48	3°58	21°24	12°47	0°34	14°33	15°34	8°27	n.a.	S 10
S 11	15 28 29	20°44'35	29°44	18° 2	14°58	24°16	19°47	4° 6	21°28	12°46	0°33	14°31	15°31	8°34	n.a.	S 11
M12	15 32 26	21°42'03	11 × 750	19° 3	14°23	24°49	19°47	4°13	21°31	12°45	0°32	14°D30	15°27	8°40	n.a.	M12
T 13	15 36 22	22°39'33	23°47	20° 1	13°48	25°22	19°46	4°20	21°34	12°44	0°30	14°31	15°24	8°47	n.a.	T 13
W14	15 40 19	23°37'05	5 云 38	20°56	13°16	25°55	19°D46	4°28	21°38	12°43	0°29	14°32	15°21	8°54	n.a.	W14
T 15	15 44 15	24°34'38	17°26	21°48	12°44	26°29	19°46	4°35	21°41	12°42	0°27	14°33	15°18	9° 0	n.a.	T 15
F 16	15 48 12	25°32'13	29°16	22°36	12°14	27° 2	19°47	4°43	21°45	12°41	0°26	14°35	15°15	9° 7	n.a.	F 16
S 17	15 52 8	26°29'50	11≈10	23°22	11°46	27°37	19°47	4°50	21°48	12°40	0°25	14°36	15°12	9°14	n.a.	S 17
S 18	15 56 5	27°27'28	23°15	24° 4	11°20	28°11	19°48	4°58	21°52	12°39	0°24	14°R37	15° 8	9°20	n.a.	S 18
M19	16 0 2	28°25'08	5) (35	24°42	10°56	28°45	19°49	5° 5	21°55	12°38	0°22	14°36	15° 5	9°27	n.a.	M19
T 20	16 3 58	29°22'50	18°13	25°16	10°34	29°20	19°50	5°13	21°59	12°37	0°21	14°36	15° 2	9°34	n.a.	T 20
W21	16 7 55	0∏20'34	1 Υ 15	25°46	10°14	29°55	19°51	5°20	22° 2	12°36	0°20	14°34	14°59	9°40	n.a.	W21
T 22	16 11 51	1°18'20	14°42	26°11	9°57	0 m y31	19°52	5°28	22° 6	12°35	0°19	14°33	14°56	9°47	n.a.	T 22
F 23	16 15 48	2°16'08	28°34	26°32	9°42	1° 6	19°54	5°35	22° 9	12°33	0°17	14°31	14°52	9°54	n.a.	F 23
S 24	16 19 44	3°13'58	12 8 51	26°48	9°29	1°42	19°55	5°43	22°13	12°32	0°16	14°30	14°49	10° 0	n.a.	S 24
S 25	16 23 41	4°11'49	27°29	26°59	9°19	2°18	19°57	5°50	22°17	12°31	0°15	14°29	14°46	10° 7	n.a.	S 25
M26	16 27 37	5° 9'43	12Ⅲ20	27° 4	9°11	2°54	20° 0	5°58	22°20	12°30	0°14	14°D29	14°43	10°14	n.a.	M26
T 27	16 31 34	6° 7'38	27°18	27°R 5	9° 5	3°30	20° 2	6° 5	22°24	12°29	0°13	14°29	14°40	10°20	n.a.	T 27
W28	16 35 31	7° 5'35	129514	26°59	9° 2	4° 7	20° 4	6°13	22°28	12°27	0°12	14°29	14°37	10°27	n.a.	W28
T 29	16 39 27	8° 3'34	27° 2	26°47	9°D 1	4°43	20° 7	6°20	22°31	12°26	0°10	14°30	14°33	10°34	n.a.	T 29
F 30	16 43 24	9耳 1'34	11 Ω 34	26耳30	9 8 2	5 m 20	20 Mp 10	6 Ⅱ 28	22 II 35	12 る 25	OM 9	14 Ⅱ 30	14 Ⅱ 30	10 궁 40	n.a.	F 30

Delta T = 24h36m00s

JULY 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	16 47 20	9∏59'36	25 Ω 47	26°R 6	9 8 6	5 m 58	20 m 13	6 Ⅱ 35	22 П 39	12°R23	0°R 8	14 II 31	14 Ⅲ 27	10 궁 47	n.a.	S 1
S 2	16 51 17	10°57'39	9 m 39	25Ⅲ37	9°11	6°35	20°16	6°43	22°42	12る22	0 ™ 7	14°R31	14°24	10°54	n.a.	S 2
M 3	16 55 13	11°55'44	23°10	25° 2	9°20	7°13	20°19	6°50	22°46	12°21	0° 6	14°31	14°21	11° 0	n.a.	M 3
T 4	16 59 10	12°53'50	6 ₽ 21	24°21	9°30	7°50	20°23	6°58	22°50	12°19	0° 5	14°31	14°17	11° 7	n.a.	T 4
W 5	17 3 6	13°51'58	19°15	23°36	9°42	8°28	20°27	7° 5	22°54	12°18	0° 4	14°30	14°14	11°14	n.a.	W 5
T 6	17 7 3	14°50'08	1 M 52	22°46	9°56	9° 6	20°31	7°13	22°57	12°16	0° 3	14°D30	14°11	11°20	n.a.	T 6
F 7	17 11 0	15°48'20	14°16	21°52	10°12	9°44	20°35	7°20	23° 1	12°15	0° 2	14°30	14° 8	11°27	n.a.	F 7
S 8	17 14 56	16°46'34	26°29	20°56	10°31	10°23	20°39	7°28	23° 5	12°14	0° 1	14°31	14° 5	11°34	n.a.	S 8
S 9	17 18 53	17°44'49	8 ₮ 33	19°58	10°51	11° 1	20°43	7°35	23° 9	12°12	0° 1	14°R31	14° 2	11°40	n.a.	S 9
M10	17 22 49	18°43'07	20°29	19° 0	11°13	11°40	20°48	7°42	23°12	12°11	29 ₽ 59	14°31	13°58	11°47	n.a.	M10
T 11	17 26 46	19°41'26	2 ට 21	18° 3	11°36	12°19	20°53	7°50	23°16	12° 9	29°59	14°31	13°55	11°54	n.a.	T 11
W12	17 30 42	20°39'48	14°10	17° 7	12° 2	12°58	20°58	7°57	23°20	12° 8	29°58	14°30	13°52	12° 0	n.a.	W12
T 13	17 34 39	21°38'12	25°59	16°15	12°29	13°37	21° 3	8° 5	23°24	12° 6	29°57	14°29	13°49	12° 7	n.a.	T 13
F 14	17 38 35	22°36'39	7≈50	15°28	12°57	14°17	21° 8	8°12	23°28	12° 4	29°56	14°28	13°46	12°14	n.a.	F 14
S 15	17 42 32	23°35'07	19°46	14°46	13°27	14°56	21°13	8°19	23°31	12° 3	29°56	14°27	13°43	12°20	n.a.	S 15
S 16	17 46 28	24°33'38	1 ∺ 51	14°12	13°59	15°36	21°19	8°27	23°35	12° 1	29°55	14°26	13°39	12°27	n.a.	S 16
M17	17 50 25	25°32'11	14° 9	13°45	14°32	16°16	21°24	8°34	23°39	12° 0	29°54	14°25	13°36	12°34	n.a.	M17
T 18	17 54 22	26°30'47	26°44	13°26	15° 6	16°56	21°30	8°41	23°43	11°58	29°54	14°D25	13°33	12°40	n.a.	T 18
W19	17 58 18	27°29'25	9 Υ 40	13°16	15°42	17°36	21°36	8°49	23°46	11°57	29°53	14°25	13°30	12°47	n.a.	W19
T 20	18 2 15	28°28'05	23° 0	13°D16	16°19	18°16	21°42	8°56	23°50	11°55	29°52	14°26	13°27	12°54	n.a.	T 20
F 21	18 611	29°26'48	6 8 46	13°25	16°57	18°56	21°49	9° 3	23°54	11°53	29°52	14°27	13°23	13° 0	n.a.	F 21
S 22	18 10 8	09525'34	20°59	13°43	17°37	19°37	21°55	9°10	23°58	11°52	29°51	14°28	13°20	13° 7	n.a.	S 22
S 23	18 14 4	1°24'22	5 Ⅱ 37	14°10	18°17	20°17	22° 2	9°17	24° 1	11°50	29°51	14°29	13°17	13°14	n.a.	S 23
M24	18 18 1	2°23'12	20°34	14°47	18°59	20°58	22° 9	9°25	24° 5	11°49	29°50	14°R29	13°14	13°20	n.a.	M24
T 25	18 21 57	3°22'05	59544	15°32	19°41	21°39	22°16	9°32	24° 9	11°47	29°50	14°28	13°11	13°27	n.a.	T 25
W26	18 25 54	4°21'00	20°57	16°25	20°25	22°20	22°23	9°39	24°13	11°45	29°49	14°26	13° 8	13°34	n.a.	W26
T 27	18 29 50	5°19'57	6 Ω 3	17°26	21°10	23° 1	22°30	9°46	24°16	11°44	29°49	14°24	13° 4	13°40	n.a.	T 27
F 28	18 33 47	6°18'56	20°53	18°34	21°55	23°43	22°37	9°53	24°20	11°42	29°49	14°21	13° 1	13°47	n.a.	F 28
S 29	18 37 44	7°17'58	5 m 21	19°48	22°42	24°24	22°45	10° 0	24°24	11°40	29°48	14°18	12°58	13°54	n.a.	S 29
S 30	18 41 40	8°17'01	19°23	21° 8	23°29	25° 6	22°52	10° 7	24°28	11°39	29°48	14°16	12°55	14° 0	n.a.	S 30
M31	18 45 37	99516'06	2 ≙ 57	22 II 33	24817	25 M 47	23 Mp 0	10 Ⅱ 14	24∏31	11 る 37	29 ≏ 48	14∏15	12 II 52	14 궁 7	n.a.	M31

Delta T = 24h35m57s

Julian Calendar 1 July 3415 BCE == Greg. Calendar 3 June 3415 BCE

AUGUST 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	18 49 33	109515'12	16 º 6	24Ⅱ 2	25 8 6	26Mp29	23 Mp 8	10 Ⅱ 21	24∏35	11°R35	29°R47	14°D15	12 Ⅱ 49	14 궁 14	n.a.	T 1
W 2	18 53 30	11°14'21	28°53	25°36	25°56	27°11	23°16	10°27	24°39	11 る 34	29 ≏ 47	14 Ⅱ 16	12°45	14°20	n.a.	W 2
T 3	18 57 26	12°13'32	11 M 20	27°12	26°46	27°53	23°24	10°34	24°42	11°32	29°47	14°17	12°42	14°27	n.a.	T 3
F 4	19 1 23	13°12'45	23°33	28°51	27°38	28°35	23°33	10°41	24°46	11°30	29°47	14°19	12°39	14°34	n.a.	F 4
S 5	19 5 19	14°12'01	5 ₹ 35	0933	28°30	29°17	23°41	10°48	24°50	11°29	29°46	14°21	12°36	14°40	n.a.	S 5
S 6	19 9 16	15°11'18	17°29	2°16	29°22	29°59	23°49	10°54	24°53	11°27	29°46	14°R21	12°33	14°47	n.a.	S 6
M 7	19 13 12	16°10'38	29°20	4° 1	0 I I16	0 ≏ 42	23°58	11° 1	24°57	11°25	29°46	14°20	12°29	14°54	n.a.	M 7
T 8	19 17 9	17° 9'59	11る8	5°46	1°10	1°24	24° 7	11° 7	25° 0	11°24	29°46	14°17	12°26	15° 0	n.a.	T 8
W 9	19 21 5	18° 9'23	22°58	7°33	2° 4	2° 7	24°16	11°14	25° 4	11°22	29°D46	14°12	12°23	15° 7	n.a.	W 9
T 10	19 25 2	19° 8'49	4≈50	9°20	2°59	2°50	24°25	11°20	25° 7	11°20	29°46	14° 7	12°20	15°14	n.a.	T 10
F 11	19 28 59	20° 8'18	16°46	11° 7	3°55	3°32	24°34	11°27	25°11	11°19	29°46	14° 0	12°17	15°20	n.a.	F 11
S 12	19 32 55	21° 7'49	28°48	12°54	4°52	4°15	24°43	11°33	25°15	11°17	29°46	13°53	12°14	15°27	n.a.	S 12
S 13	19 36 52	22° 7'22	10) 59	14°41	5°48	4°58	24°53	11°40	25°18	11°15	29°46	13°47	12°10	15°34	n.a.	S 13
M14	19 40 48	23° 6'58	23°20	16°28	6°46	5°41	25° 2	11°46	25°21	11°14	29°46	13°42	12° 7	15°40	n.a.	M14
T 15	19 44 45	24° 6'36	5 Y 55	18°14	7°44	6°24	25°12	11°52	25°25	11°12	29°47	13°38	12° 4	15°47	n.a.	T 15
W16	19 48 41	25° 6'17	18°47	20° 1	8°42	7° 8	25°22	11°58	25°28	11°10	29°47	13°36	12° 1	15°54	n.a.	W16
T 17	19 52 38	26° 6'00	1 8 59	21°46	9°41	7°51	25°32	12° 4	25°32	11° 9	29°47	13°D36	11°58	16° 0	n.a.	T 17
F 18	19 56 34	27° 5'46	15°34	23°31	10°41	8°34	25°41	12°10	25°35	11° 7	29°47	13°37	11°55	16° 7	n.a.	F 18
S 19	20 0 31	28° 5'34	29°34	25°16	11°41	9°18	25°52	12°16	25°38	11° 6	29°48	13°39	11°51	16°14	n.a.	S 19
S 20	20 4 27	29° 5'25	13 Ⅱ 59	27° 0	12°41	10° 1	26° 2	12°22	25°42	11° 4	29°48	13°R39	11°48	16°20	n.a.	S 20
M21	20 8 24	0 Ω 5'19	28°46	28°43	13°42	10°45	26°12	12°28	25°45	11° 3	29°48	13°38	11°45	16°27	n.a.	M21
T 22	20 12 20	1° 5'15	13951	$0\Omega_{26}$	14°43	11°29	26°22	12°34	25°48	11° 1	29°49	13°35	11°42	16°34	n.a.	T 22
W23	20 16 17	2° 5'13	29° 4	2° 8	15°44	12°12	26°33	12°40	25°52	10°59	29°49	13°30	11°39	16°40	n.a.	W23
T 24	20 20 14	3° 5'13	14Ω17	3°50	16°46	12°56	26°43	12°46	25°55	10°58	29°49	13°23	11°35	16°47	n.a.	T 24
F 25	20 24 10	4° 5'15	29°17	5°30	17°49	13°40	26°54	12°51	25°58	10°56	29°50	13°15	11°32	16°54	n.a.	F 25
S 26	20 28 7	5° 5'19	13 m 57	7°11	18°51	14°24	27° 5	12°57	26° 1	10°55	29°50	13° 7	11°29	17° 0	n.a.	S 26
S 27	20 32 3	6° 5'26	28° 9	8°50	19°54	15° 8	27°16	13° 2	26° 4	10°53	29°51	13° 0	11°26	17° 7	n.a.	S 27
M28	20 36 0	7° 5'34	11 ≏ 52	10°29	20°58	15°52	27°27	13° 8	26° 7	10°52	29°51	12°55	11°23	17°14	n.a.	M28
T 29	20 39 56	8° 5'43	25° 6	12° 8	22° 1	16°36	27°38	13°13	26°10	10°51	29°52	12°52	11°20	17°20	n.a.	T 29
W30	20 43 53	9° 5'55	7 M 54	13°45	23° 5	17°21	27°49	13°18	26°13	10°49	29°53	12°D51	11°16	17°27	n.a.	W30
T 31	20 47 49	10 N 6'08	20M20	15 Ω 23	24 Ⅱ 10	18 ♀ 5	28M) 0	13 Ⅱ 24	26 I I16	10 궁 48	29 ≏ 53	12 Ⅱ 51	11 I I13	17 云 34	n.a.	T 31

Delta T = 24h35m55s

SEPTEMBER 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(并	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
F 1	20 51 46	110 6'23	2 ₹ 28	16 Ω 59	25 Ⅱ 14	18 ≏ 49	28 M)11	13 Ⅱ 29	26∏19	10°R46	29 ≙ 54	12 Ⅱ 52	11 I I10	17 云 40	n.a.	F 1
S 2	20 55 42	12° 6'41	14°26	18°36	26°19	19°34	28°23	13°34	26°22	10 පි 45	29°55	12°R53	11° 7	17°47	n.a.	S 2
S 3	20 59 39	13° 6'59	26°16	20°11	27°24	20°18	28°34	13°39	26°25	10°44	29°55	12°52	11° 4	17°54	n.a.	S 3
M 4	21 3 35	14° 7'20	8 궁 3	21°46	28°30	21° 3	28°46	13°44	26°28	10°42	29°56	12°48	11° 1	18° 0	n.a.	M 4
T 5 W 6	21 7 32 21 11 29	15° 7'42 16° 8'07	19°52 1 ≈ 45	23°21 24°55	29°36 0 © 42	21°47 22°32	28°58 29° 9	13°48 13°53	26°31 26°34	10°41 10°40	29°57 29°58	12°42 12°34	10°57 10°54	18° 7 18°14	n.a.	T 5 W 6
T 7	21 11 29 21 15 25	10 807 17° 8'33	1≈43 13°43	24°33	1°48	22°32 23°17	29°21	13°58	26°36	10°38	29°59	12°23	10°51	18°20	n.a. n.a.	T 7
F 8	21 19 22	18° 9'01	25°49	28° 2	2°55	24° 1	29°33	14° 2	26°39	10°37	29°59	12°10	10°48	18°27	n.a.	F 8
S 9	21 23 18	19° 9'31	8 ∺ 3	29°35	4° 1	24°46	29°45	14° 7	26°42	10°36	0 m 0	11°57	10°45	18°34	n.a.	S 9
S 10	21 27 15	20°10'02	20°25	1 Mp 8	5° 9	25°31	29°57	14°11	26°44	10°35	0° 1	11°45	10°41	18°40	n.a.	S 10
M11	21 31 11	21°10'36	2 Υ 58	2°40	6°16	26°16	0 ⊽ 9	14°16	26°47	10°34	0° 2	11°35	10°38	18°47	n.a.	M11
T 12	21 35 8	22°11'12	15°42	4°12	7°23	27° 1	0°21	14°20	26°50	10°32	0° 3	11°27	10°35	18°54	n.a.	T 12
W13 T 14	21 39 4 21 43 1	23°11'49 24°12'29	28°39 11 8 50	5°43 7°14	8°31 9°39	27°46 28°31	0°33 0°46	14°24 14°28	26°52 26°54	10°31 10°30	0° 4 0° 5	11°22 11°19	10°32 10°29	19° 0 19° 7	n.a.	W13 T 14
F 15	21 45 1	24 12 29 25°13'11	25°19	8°44	9 39 10°48	28 31 29°16	0°58	14°32	26°57	10°30	0° 5 0° 7	11°D18	10°29	19 / 19°14	n.a. n.a.	F 15
S 16	21 50 54	26°13'55	9 П 7	10°14	11°56	0m 1	1°10	14°36	26°59	10°28	0° 8	11°R19	10°22	19°20	n.a.	S 16
S 17	21 54 51	27°14'41	23°15	11°44	13° 5	0°46	1°23	14°40	27° 2	10°27	0° 9	11°18	10°19	19°27	n.a.	S 17
M18	21 58 47	28°15'29	7 95 43	13°13	14°13	1°31	1°36	14°44	27° 4	10°26	0°10	11°16	10°16	19°34	n.a.	M18
T 19	22 2 44	29°16'19	22°28	14°42	15°23	2°16	1°48	14°47	27° 6	10°25	0°11	11°11	10°13	19°41	n.a.	T 19
W20 T 21	22 6 40 22 10 37	0 To 17'10 1°18'03	7 Ω 24 22°24	16°11 17°39	16°32 17°41	3° 1 3°47	2° 1 2°14	14°51 14°54	27° 8 27°11	10°24 10°23	0°12 0°14	11° 3 10°53	10°10 10° 7	19°47 19°54	n.a.	W20 T 21
F 22	22 10 37	2°18'58	7 m)17	17 39 19° 6	17 41 18°51	4°32	2°26	14°58	27°13	10°23	0°15	10°33	10° 7	20° 1	n.a. n.a.	F 22
S 23	22 18 30	3°19'54	21°55	20°33	20° 0	5°17	2°39	15° 1	27°15	10°21	0°16	10°29	10° 0	20° 7	n.a.	S 23
S 24	22 22 26	4°20'51	6 ₽ 11	21°59	21°10	6° 2	2°52	15° 4	27°17	10°20	0°17	10°18	9°57	20°14	n.a.	S 24
M25	22 26 23	5°21'50	19°59	23°24	22°20	6°48	3° 5	15° 7	27°19	10°20	0°19	10° 9	9°54	20°21	n.a.	M25
T 26	22 30 20	6°22'50	3 M .18	24°49	23°31	7°33	3°18	15°10	27°21	10°19	0°20	10° 3	9°51	20°27	n.a.	T 26
W27	22 34 16	7°23'51	16°11	26°13	24°41	8°19 9°4	3°31	15°13	27°22	10°18 10°17	0°22	10° 0 9°59	9°47	20°34	n.a.	W27
T 28 F 29	22 38 13 22 42 9	8°24'53 9°25'56	28°40 10 × 750	27°36 28°58	25°52 27° 2	9° 4 9°50	3°44 3°57	15°16 15°19	27°24 27°26	10°17 10°17	0°23 0°24	9°59 9°59	9°44 9°41	20°41 20°47	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	22 46 6	10 m) 27'00	22 × ⁷ 48	28 38 0 Ω 18	289513	10 M .35	4 ₽ 11	15 Ⅱ 21	27 II 28	10 급 16	0M26	9 耳 59	9 Д 38	20 국 7 20 궁 54	n.a.	S 30

Delta T = 24h35m52s

Julian Calendar 1 Sept. 3415 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3415 BCE

OCTOBER 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ф	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	₽.	ದಿ	Ç	ς κ	Day
S 1	22 50 2	11 M 28'05	4 る 38	1 ≙ 37	299524	11 M 21	4 ≏ 24	15 Ⅱ 24	27Ⅲ29	10°R16	0 M 27	9°R57	9Д35	21궁 1	n.a.	S 1
M 2	22 53 59	12°29'11	16°26	2°55	0⋒35	12° 6	4°37	15°26	27°31	10 궁 15	0°29	9 Ⅱ 53	9°32	21° 7	n.a.	M 2
T 3	22 57 55	13°30'18	28°16	4°10	1°46	12°52	4°50	15°28	27°33	10°14	0°30	9°46	9°28	21°14	n.a.	T 3
W 4	23 1 52	14°31'26	10≈13	5°24	2°58	13°37	5° 4	15°30	27°34	10°14	0°32	9°37	9°25	21°21	n.a.	W 4
T 5	23 5 49	15°32'35	22°18	6°35	4° 9	14°23	5°17	15°32	27°35	10°13	0°33	9°25	9°22	21°27	n.a.	T 5
F 6	23 9 45	16°33'45	4) (35	7°43	5°21	15° 8	5°30	15°34	27°37	10°13	0°35	9°11	9°19	21°34	n.a.	F 6
S 7	23 13 42	17°34'55	17° 3	8°48	6°32	15°54	5°44	15°36	27°38	10°12	0°37	8°57	9°16	21°41	n.a.	S 7
S 8	23 17 38	18°36'07	29°44	9°49	7°44	16°39	5°57	15°38	27°39	10°12	0°38	8°43	9°12	21°47	n.a.	S 8
M 9	23 21 35	19°37'19	12 Y 35	10°46	8°56	17°25	6°11	15°40	27°41	10°12	0°40	8°31	9° 9	21°54	n.a.	M 9
T 10	23 25 31	20°38'33	25°38	11°38	10° 8	18°11	6°24	15°41	27°42	10°11	0°42	8°22	9° 6	22° 1	n.a.	T 10
W11	23 29 28	21°39'47	8 8 51	12°24	11°20	18°56	6°38	15°43	27°43	10°11	0°43	8°16	9° 3	22° 7	n.a.	W11
T 12	23 33 24	22°41'03	22°15	13° 5	12°32	19°42	6°52	15°44	27°44	10°11	0°45	8°13	9° 0	22°14	n.a.	T 12
F 13	23 37 21	23°42'19	5 Ⅱ 49	13°38	13°45	20°27	7° 5	15°45	27°45	10°11	0°47	8°D12	8°57	22°21	n.a.	F 13
S 14	23 41 18	24°43'37	19°36	14° 3	14°57	21°13	7°19	15°46	27°46	10°10	0°48	8°R12	8°53	22°28	n.a.	S 14
S 15	23 45 14	25°44'56	3934	14°20	16°10	21°59	7°33	15°47	27°47	10°10	0°50	8°12	8°50	22°34	n.a.	S 15
M16	23 49 11	26°46'15	17°46	14°R26	17°22	22°44	7°46	15°48	27°48	10°10	0°52	8°10	8°47	22°41	n.a.	M16
T 17	23 53 7	27°47'36	2 N 8	14°23	18°35	23°30	8° 0	15°49	27°49	10°10	0°54	8° 6	8°44	22°48	n.a.	T 17
W18	23 57 4	28°48'57	16°39	14° 8	19°48	24°16	8°14	15°49	27°49	10°10	0°56	7°59	8°41	22°54	n.a.	W18
T 19	0 1 0	29°50'19	1 m p 12	13°42	21° 1	25° 1	8°27	15°50	27°50	10°D10	0°57	7°50	8°38	23° 1	n.a.	T 19
F 20	0 4 57	0 ≏ 51'42	15°42	13° 5	22°14	25°47	8°41	15°50	27°51	10°10	0°59	7°39	8°34	23° 8	n.a.	F 20
S 21	0 8 54	1°53'05	0 ♀ 2	12°16	23°27	26°32	8°55	15°51	27°51	10°10	1° 1	7°28	8°31	23°14	n.a.	S 21
S 22	0 12 50	2°54'28	14° 5	11°17	24°40	27°18	9° 9	15°51	27°52	10°10	1° 3	7°17	8°28	23°21	n.a.	S 22
M23	0 16 47	3°55'52	27°46	10° 8	25°53	28° 4	9°23	15°R51	27°52	10°10	1° 5	7° 9	8°25	23°28	n.a.	M23
T 24	0 20 43	4°57'16	11 M 3	8°53	27° 6	28°49	9°36	15°51	27°53	10°10	1° 7	7° 3	8°22	23°34	n.a.	T 24
W25	0 24 40	5°58'40	23°57	7°33	28°19	29°35	9°50	15°51	27°53	10°11	1° 9	7° 0	8°18	23°41	n.a.	W25
T 26	0 28 36	7° 0'04	6 ₹ 28	6°10	29°33	0 ₹ 21	10° 4	15°51	27°53	10°11	1°11	6°D59	8°15	23°48	n.a.	T 26
F 27	0 32 33	8° 1'28	18°42	4°49	0 m /46	1° 6	10°18	15°50	27°53	10°11	1°13	7° 0	8°12	23°54	n.a.	F 27
S 28	0 36 29	9° 2'52	0 중 42	3°30	2° 0	1°52	10°32	15°50	27°54	10°11	1°14	7° 1	8° 9	24° 1	n.a.	S 28
S 29	0 40 26	10° 4'16	12°34	2°18	3°13	2°37	10°46	15°49	27°54	10°12	1°16	7°R 1	8° 6	24° 8	n.a.	S 29
M30	0 44 23	11° 5'40	24°23	1°13	4°27	3°23	10°59	15°49	27°R54	10°12	1°18	7° 0	8° 3	24°14	n.a.	M30
T 31	0 48 19	12 ♀ 7'03	6≈15	0 ჲ 17	5 m 40	4 才 9	11 ≏ 13	15 Ⅱ 48	27 Ⅱ 54	10 る 13	1 M 20	6耳56	7 I I59	24 궁 21	n.a.	T 31

Delta T = 24h35m49s

NOVEMBER 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	u	v	Ç	Q K	Day
W 1	0 52 16	13 ♀ 8'26	18 ≈ 14	29°R32	6 m 54	4 ₹ 54	11 ≏ 27	15°R47	27°R54	10る13	1 M 22	6°R51	7耳56	24る28	n.a.	W 1
T 2	0 56 12	14° 9'48	0) €24	28 m 57	8° 7	5°40	11°41	15 Ⅱ 46	27 Ⅲ 54	10°14	1°24	6 Ⅱ 43	7°53	24°35	n.a.	T 2
F 3	1 0 9	15°11'11	12°49	28°32	9°21	6°25	11°55	15°45	27°53	10°14	1°26	6°34	7°50	24°41	n.a.	F 3
S 4	1 4 5	16°12'32	25°29	28°18	10°35	7°11	12° 9	15°43	27°53	10°15	1°28	6°24	7°47	24°48	n.a.	S 4
S 5	1 8 2	17°13'54	8 Y 26	28°D14	11°49	7°56	12°23	15°42	27°53	10°15	1°30	6°15	7°43	24°55	n.a.	S 5
M 6	1 11 59	18°15'15	21°39	28°18	13° 3	8°42	12°36	15°41	27°53	10°16	1°32	6° 7	7°40	25° 1	n.a.	M 6
T 7	1 15 55	19°16'36	5 8 5	28°32	14°16	9°27	12°50	15°39	27°52	10°16	1°34	6° 1	7°37	25° 8	n.a.	T 7
W 8	1 19 52	20°17'57	18°44	28°53	15°30	10°13	13° 4	15°38	27°52	10°17	1°36	5°57	7°34	25°15	n.a.	W 8
T 9	1 23 48	21°19'18	2 II 32	29°21	16°44	10°58	13°18	15°36	27°51	10°18	1°39	5°D55	7°31	25°21	n.a.	T 9
F 10	1 27 45	22°20'38	16°26	29°55	17°58	11°43	13°32	15°34	27°51	10°19	1°41	5°56	7°28	25°28	n.a.	F 10
S 11	1 31 41	23°21'59	0927	0 ჲ 36	19°12	12°29	13°45	15°32	27°50	10°19	1°43	5°57	7°24	25°35	n.a.	S 11
S 12	1 35 38	24°23'19	14°32	1°21	20°26	13°14	13°59	15°30	27°49	10°20	1°45	5°58	7°21	25°41	n.a.	S 12
M13	1 39 35	25°24'39	28°39	2°11	21°40	13°59	14°13	15°28	27°49	10°21	1°47	5°R59	7°18	25°48	n.a.	M13
T 14	1 43 31	26°25'58	12 Ω 48	3° 5	22°55	14°45	14°27	15°26	27°48	10°22	1°49	5°57	7°15	25°55	n.a.	T 14
W15	1 47 28	27°27'17	26°58	4° 2	24° 9	15°30	14°40	15°23	27°47	10°23	1°51	5°54	7°12	26° 2	n.a.	W15
T 16	1 51 24	28°28'36	11 Mp 4	5° 3	25°23	16°15	14°54	15°21	27°46	10°24	1°53	5°50	7° 9	26° 8	n.a.	T 16
F 17	1 55 21	29°29'54	25° 4	6° 7	26°37	17° 1	15° 8	15°18	27°45	10°25	1°55	5°44	7° 5	26°15	n.a.	F 17
S 18	1 59 17	0 M .31'12	8 ₾ 55	7°13	27°51	17°46	15°21	15°16	27°44	10°26	1°57	5°38	7° 2	26°22	n.a.	S 18
S 19	2 3 14	1°32'28	22°32	8°22	29° 5	18°31	15°35	15°13	27°43	10°27	1°59	5°32	6°59	26°28	n.a.	S 19
M20	2 7 11	2°33'45	5 M .54	9°33	0 ჲ 20	19°16	15°49	15°10	27°42	10°28	2° 1	5°28	6°56	26°35	n.a.	M20
T 21	2 11 7	3°35'00	18°57	10°46	1°34	20° 1	16° 2	15° 7	27°41	10°29	2° 3	5°25	6°53	26°42	n.a.	T 21
W22	2 15 4	4°36'14	1 √ 43	12° 0	2°48	20°46	16°16	15° 4	27°40	10°30	2° 5	5°D23	6°49	26°48	n.a.	W22
T 23	2 19 0	5°37'28	14°11	13°16	4° 2	21°32	16°29	15° 1	27°39	10°31	2° 7	5°24	6°46	26°55	n.a.	T 23
F 24	2 22 57	6°38'40	26°24	14°34	5°17	22°17	16°43	14°58	27°37	10°32	2°10	5°25	6°43	27° 2	n.a.	F 24
S 25	2 26 54	7°39'51	8 궁 25	15°53	6°31	23° 2	16°56	14°55	27°36	10°34	2°12	5°27	6°40	27° 8	n.a.	S 25
S 26	2 30 50	8°41'00	20°19	17°13	7°45	23°47	17°10	14°51	27°35	10°35	2°14	5°29	6°37	27°15	n.a.	S 26
M27	2 34 47	9°42'08	2≈ 9	18°34	8°59	24°32	17°23	14°48	27°33	10°36	2°16	5°30	6°34	27°22	n.a.	M27
T 28	2 38 43	10°43'15	14° 1	19°56	10°14	25°17	17°36	14°45	27°32	10°38	2°18	5°R30	6°30	27°29	n.a.	T 28
W29	2 42 40	11°44'20	26° 0	21°19	11°28	26° 2	17°50	14°41	27°30	10°39	2°20	5°29	6°27	27°35	n.a.	W29
T 30	2 46 36	12 M 45'24	8) 11	22 ≏ 44	12 ≏ 42	26 ∡ 47	18 쇼 3	14 Ⅱ 37	27 Ⅱ 29	10 る 40	2 M 22	5 Ⅱ 27	6 Ⅱ 24	27 る 42	n.a.	T 30

Delta T = 24h35m46s

Julian Calendar 1 Nov. 3415 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3415 BCE

DECEMBER 3415 BCE (-3414) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ	Ж	¥	Р	S.	ය	ţ	٨٥	Day
F 1	2 50 33	13ML46'26	20) 37	24 <u>₽</u> 9	13 ≏ 56	27 ∡ 731	18 ≏ 16	14°R34	27°R27	10 궁 42	2M24	5°R24	6 Ⅱ 21	27る49	n.a.	F 1
S 2	2 54 29	14°47'27	3 Υ 23	25°35	15°11	28°16	18°29	14 Ⅲ 30	27 Ⅲ 25	10°43	2°26	5 Ⅱ 21	6°18	27°55	n.a.	S 2
S 3	2 58 26	15°48'26	16°28	27° 2	16°25	29° 1	18°42	14°26	27°24	10°45	2°28	5°18	6°15	28° 2	n.a.	S 3
M 4	3 2 23	16°49'24	29°55	28°29	17°39	29°46	18°55	14°22	27°22	10°46	2°30	5°15	6°11	28° 9	n.a.	M 4
T 5	3 6 19	17°50'20	13842	29°58	18°54	0 ට 30	19°8	14°18	27°20	10°48	2°32	5°13	6° 8	28°15	n.a.	T 5
W 6	3 10 16	18°51'15	27°46	1 M 27	20° 8	1°15	19°21	14°14	27°18	10°49	2°34	5°12	6° 5	28°22	n.a.	W 6
T 7	3 14 12	19°52'09	12 II 2	2°57	21°22	2° 0	19°34	14°10	27°16	10°51	2°36	5°D12	6° 2	28°29	n.a.	T 7
F 8	3 18 9	20°53'01	26°26	4°28	22°36	2°44	19°47	14° 6	27°14	10°52	2°38	5°13	5°59	28°35	n.a.	F 8
S 9	3 22 5	21°53'52	10953	5°59	23°51	3°29	20° 0	14° 2	27°13	10°54	2°40	5°14	5°55	28°42	n.a.	S 9
S 10	3 26 2	22°54'41	25°18	7°32	25° 5	4°14	20°13	13°57	27°11	10°56	2°42	5°15	5°52	28°49	n.a.	S 10
M11	3 29 59	23°55'29	9 Ω 37	9° 5	26°19	4°58	20°25	13°53	27° 9	10°57	2°44	5°16	5°49	28°56	n.a.	M11
T 12	3 33 55	24°56'16	23°48	10°38	27°34	5°43	20°38	13°49	27° 6	10°59	2°46	5°R16	5°46	29° 2	n.a.	T 12
W13	3 37 52	25°57'02	7 m 49	12°13	28°48	6°27	20°51	13°44	27° 4	11° 1	2°48	5°16	5°43	29° 9	n.a.	W13
T 14	3 41 48	26°57'46	21°38	13°48	0M 2	7°11	21° 3	13°40	27° 2	11° 2	2°50	5°15	5°40	29°16	n.a.	T 14
F 15	3 45 45	27°58'29	5 Ω 14	15°25	1°16	7°56	21°16	13°35	27° 0	11° 4	2°52	5°15	5°36	29°22	n.a.	F 15
S 16	3 49 41	28°59'10	18°37	17° 2	2°31	8°40	21°28	13°31	26°58	11° 6	2°54	5°14	5°33	29°29	n.a.	S 16
S 17	3 53 38	29°59'49	1 ML 48	18°39	3°45	9°24	21°40	13°26	26°56	11°8	2°56	5°13	5°30	29°36	n.a.	S 17
M18	3 57 35	1 才 0'27	14°44	20°18	4°59	10° 9	21°53	13°22	26°53	11° 9	2°57	5°12	5°27	29°42	n.a.	M18
T 19	4 1 3 1	2° 1'04	27°27	21°57	6°13	10°53	22° 5	13°17	26°51	11°11	2°59	5°12	5°24	29°49	n.a.	T 19
W20	4 5 28	3° 1'38	9 ∡ 758	23°38	7°28	11°37	22°17	13°12	26°49	11°13	3° 1	5°D12	5°21	29°56	n.a.	W20
T 21	4 9 24	4° 2'11	22°16	25°19	8°42	12°21	22°29	13° 8	26°47	11°15	3° 3	5°12	5°17	0≈ 3	n.a.	T 21
F 22	4 13 21	5° 2'42	4 3 23	27° 1	9°56	13° 5	22°41	13° 3	26°44	11°17	3° 5	5°R12	5°14	0° 9	n.a.	F 22
S 23	4 17 17	6° 3'11	16°22	28°44	11°10	13°49	22°53	12°58	26°42	11°19	3° 7	5°12	5°11	0°16	n.a.	S 23
S 24	4 21 14	7° 3'37	28°15	0 ∡ 128	12°24	14°33	23° 5	12°54	26°40	11°21	3° 9	5°12	5° 8	0°23	n.a.	S 24
M25	4 25 11	8° 4'02	10≈ 6	2°13	13°39	15°17	23°17	12°49	26°37	11°23	3°10	5°12	5° 5	0°29	n.a.	M25
T 26	4 29 7	9° 4'24	21°58	3°59	14°53	16° 1	23°28	12°44	26°35	11°25	3°12	5°12	5° 1	0°36	n.a.	T 26
W27	4 33 4	10° 4'44	3 ¥ 55	5°45	16° 7	16°45	23°40	12°39	26°32	11°27	3°14	5°11	4°58	0°43	n.a.	W27
T 28	4 37 0	11° 5'01	16° 4	7°33	17°21	17°29	23°52	12°35	26°30	11°29	3°16	5°D11	4°55	0°49	n.a.	T 28
F 29	4 40 57	12° 5'16	28°27	9°22	18°35	18°13	24° 3	12°30	26°27	11°31	3°17	5°12	4°52	0°56	n.a.	F 29
S 30	4 44 53	13° 5'29	11 Y 9	11°11	19°49	18°57	24°14	12°25	26°25	11°33	3°19	5°12	4°49	1° 3	n.a.	S 30
S 31	4 48 50	14 ×7 5'40	24 Y 14	13 ×7 2	21 M 4	19 궁 40	24 2 26	12 Ⅱ 20	26∏22	11 る 35	3 M 21	5 Ⅱ 13	4 Ⅱ 46	1≈10	n.a.	S 31

Delta T = 24h35m43s

JANUARY 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	ದಿ	Ç	ę,	Day
M 1	4 52 46	15 ⋌ ³ 5'48	7 8 44	14 ×7 53	22 M 18	20 ට 24	24 ≗ 37	12°R15	26°R20	11 る 37	3M22	5 Ⅱ 14	4 ∏ 42	1≈16	n.a.	M 1
T 2	4 56 43	16° 5'54	21°39	16°45	23°32	21° 8	24°48	12 I I11	26 I I7	11°39	3°24	5°15	4°39	1°23	n.a.	T 2
W 3	5 0 39	17° 5'58	5 Ⅱ 58	18°38	24°46	21°51	24°59	12° 6	26°15	11°41	3°26	5°R15	4°36	1°30	n.a.	W 3
T 4	5 4 36	18° 6'00	20°35	20°32	26° 0	22°35	25°10	12° 1	26°12	11°43	3°27	5°14	4°33	1°36	n.a.	T 4
F 5	5 8 33	19° 6'00	5926	22°27	27°14	23°18	25°21	11°56	26° 9	11°45	3°29	5°13	4°30	1°43	n.a.	F 5
S 6	5 12 29	20° 5'58	20°21	24°22	28°28	24° 2	25°31	11°52	26° 7	11°47	3°30	5°12	4°27	1°50	n.a.	S 6
S 7	5 16 26	21° 5'53	5 Ω 14	26°18	29°42	24°45	25°42	11°47	26° 4	11°49	3°32	5°10	4°23	1°56	n.a.	S 7
M 8	5 20 22	22° 5'47	19°55	28°14	0 才 56	25°29	25°53	11°42	26° 2	11°52	3°33	5° 8	4°20	2° 3	n.a.	M 8
T 9	5 24 19	23° 5'39	4 Mp 20	0 ਰ 11	2°10	26°12	26° 3	11°38	25°59	11°54	3°35	5° 6	4°17	2°10	n.a.	T 9
W10	5 28 15	24° 5'28	18°26	2° 7	3°24	26°55	26°13	11°33	25°56	11°56	3°36	5°D 5	4°14	2°17	n.a.	W10
T 11	5 32 12	25° 5'16	2 ≏ 12	4° 3	4°38	27°38	26°24	11°29	25°54	11°58	3°38	5° 5	4°11	2°23	n.a.	T 11
F 12	5 36 8	26° 5'02	15°36	5°59	5°52	28°22	26°34	11°24	25°51	12° 0	3°39	5° 6	4° 7	2°30	n.a.	F 12
S 13	5 40 5	27° 4'46	28°43	7°54	7° 6	29° 5	26°44	11°19	25°49	12° 3	3°41	5° 8	4° 4	2°37	n.a.	S 13
S 14	5 44 2	28° 4'28	11 M 33	9°48	8°20	29°48	26°54	11°15	25°46	12° 5	3°42	5° 9	4° 1	2°43	n.a.	S 14
M15	5 47 58	29° 4'07	24° 9	11°40	9°34	0≈31	27° 3	11°11	25°43	12° 7	3°43	5°11	3°58	2°50	n.a.	M15
T 16	5 51 55	0중 3'45	6 ₹ 32	13°31	10°48	1°14	27°13	11° 6	25°41	12° 9	3°45	5°R11	3°55	2°57	n.a.	T 16
W17	5 55 51	1° 3'21	18°47	15°19	12° 2	1°57	27°23	11° 2	25°38	12°11	3°46	5°10	3°52	3° 4	n.a.	W17
T 18	5 59 48	2° 2'55	0 云 53	17° 4	13°16	2°40	27°32	10°57	25°36	12°14	3°47	5° 8	3°48	3°10	n.a.	T 18
F 19	6 3 44	3° 2'26	12°52	18°47	14°30	3°23	27°42	10°53	25°33	12°16	3°49	5° 4	3°45	3°17	n.a.	F 19
S 20	6 7 41	4° 1'55	24°47	20°25	15°44	4° 6	27°51	10°49	25°30	12°18	3°50	5° 0	3°42	3°24	n.a.	S 20
S 21	6 11 37	5° 1'22	6≈38	21°59	16°58	4°49	28° 0	10°45	25°28	12°20	3°51	4°54	3°39	3°30	n.a.	S 21
M22	6 15 34	6° 0'46	18°29	23°29	18°12	5°31	28° 9	10°41	25°25	12°23	3°52	4°49	3°36	3°37	n.a.	M22
T 23	6 19 30	7° 0'07	0 ∺ 21	24°53	19°26	6°14	28°18	10°37	25°23	12°25	3°53	4°44	3°32	3°44	n.a.	T 23
W24	6 23 27	7°59'26	12°19	26°12	20°40	6°57	28°26	10°33	25°20	12°27	3°54	4°39	3°29	3°50	n.a.	W24
T 25	6 27 24	8°58'43	24°25	27°25	21°54	7°39	28°35	10°29	25°18	12°29	3°56	4°37	3°26	3°57	n.a.	T 25
F 26	6 31 20	9°57'57	6 Υ 45	28°31	23° 8	8°22	28°44	10°25	25°15	12°32	3°57	4°D36	3°23	4° 4	n.a.	F 26
S 27	6 35 17	10°57'08	19°22	29°31	24°21	9° 5	28°52	10°21	25°13	12°34	3°58	4°36	3°20	4°11	n.a.	S 27
S 28	6 39 13	11°56'17	2820	0≈24	25°35	9°47	29° 0	10°17	25°10	12°36	3°59	4°37	3°17	4°17	n.a.	S 28
M29	6 43 10	12°55'24	15°44	1°10	26°49	10°30	29° 8	10°14	25° 8	12°39	4° 0	4°39	3°13	4°24	n.a.	M29
T 30	6 47 6	13°54'28	29°36	1°48	28° 3	11°12	29°16	10°10	25° 5	12°41	4° 1	4°R40	3°10	4°31	n.a.	T 30
W31	6 51 3	14 궁 53'29	13 Ⅱ 55	2≈20	29 ∡ 17	11 ≈ 54	29 ≏ 24	10 I 7	25 II 3	12 る 43	4M 2	4 Ⅱ 39	3 II 7	4≈37	n.a.	W31

Delta T = 24h35m40s

Julian Calendar 1 Jan. 3414 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3415 BCE

FEBRUARY 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	S.	C	Ç	к 0	Day
T 1	6 54 59	15 る 52'28	28耳39	2≈43	0 궁 31	12≈37	29 ≙ 32	10°R 3	25°R 0	12 る 45	4M 2	4°R37	3 I 4	4≈44	n.a.	T 1
F 2	6 58 56	16°51'25	139542	2°59	1°45	13°19	29°39	10 I I 0	24 Ⅱ 58	12°48	4° 3	4 Ⅱ 34	3° 1	4°51	n.a.	F 2
S 3	7 2 52	17°50'19	28°56	3° 8	2°58	14° 1	29°47	9°57	24°56	12°50	4° 4	4°28	2°58	4°58	n.a.	S 3
S 4	7 6 49	18°49'12	14 Ω 10	3°R10	4°12	14°43	29°54	9°54	24°53	12°52	4° 5	4°21	2°54	5° 4	n.a.	S 4
M 5	7 10 46	19°48'02	29°13	3° 4	5°26	15°26	OM 1	9°50	24°51	12°54	4° 6	4°15	2°51	5°11	n.a.	M 5
T 6	7 14 42	20°46'50	13 m 57	2°52	6°40	16° 8	0° 8	9°47	24°49	12°57	4° 7	4° 9	2°48	5°18	n.a.	T 6
W 7	7 18 39	21°45'36	28°16	2°33	7°54	16°50	0°15	9°44	24°47	12°59	4° 7	4° 5	2°45	5°24	n.a.	W 7
T 8	7 22 35	22°44'20	12 ♀ 8	2° 8	9° 7	17°32	0°21	9°42	24°44	13° 1	4° 8	4° 2	2°42	5°31	n.a.	T 8
F 9	7 26 32	23°43'02	25°34	1°38	10°21	18°14	0°28	9°39	24°42	13° 3	4° 9	4°D 2	2°38	5°38	n.a.	F 9
S 10	7 30 28	24°41'42	8MJ35	1° 4	11°35	18°56	0°34	9°36	24°40	13° 6	4° 9	4° 2	2°35	5°45	n.a.	S 10
S 11	7 34 25	25°40'21	21°15	0°25	12°49	19°37	0°41	9°33	24°38	13° 8	4°10	4° 4	2°32	5°51	n.a.	S 11
M12	7 38 21	26°38'57	3 , ₹39	29 궁 44	14° 2	20°19	0°47	9°31	24°36	13°10	4°11	4°R 4	2°29	5°58	n.a.	M12
T 13	7 42 18	27°37'32	15°51	29° 0	15°16	21° 1	0°53	9°29	24°34	13°12	4°11	4° 3	2°26	6° 5	n.a.	T 13
W14	7 46 14	28°36'04	27°53	28°14	16°30	21°43	0°58	9°26	24°32	13°14	4°12	4° 1	2°23	6°11	n.a.	W14
T 15	7 50 11	29°34'35	9 궁 50	27°28	17°44	22°25	1° 4	9°24	24°30	13°17	4°12	3°55	2°19	6°18	n.a.	T 15
F 16	7 54 7	0≈33'04	21°43	26°43	18°58	23° 6	1° 9	9°22	24°28	13°19	4°13	3°47	2°16	6°25	n.a.	F 16
S 17	7 58 4	1°31'30	3≈34	25°58	20°11	23°48	1°15	9°20	24°26	13°21	4°13	3°38	2°13	6°31	n.a.	S 17
S 18	8 2 0	2°29'55	15°25	25°16	21°25	24°30	1°20	9°18	24°24	13°23	4°14	3°26	2°10	6°38	n.a.	S 18
M19	8 5 5 7	3°28'17	27°18	24°36	22°39	25°11	1°25	9°16	24°22	13°25	4°14	3°15	2° 7	6°45	n.a.	M19
T 20	8 9 54	4°26'37	9)(14	23°59	23°53	25°53	1°29	9°14	24°20	13°27	4°14	3° 4	2° 4	6°52	n.a.	T 20
W21	8 13 50	5°24'55	21°15	23°26	25° 6	26°34	1°34	9°13	24°18	13°30	4°15	2°54	2° 0	6°58	n.a.	W21
T 22	8 17 47	6°23'10	3 Υ 24	22°58	26°20	27°16	1°38	9°11	24°17	13°32	4°15	2°47	1°57	7° 5	n.a.	T 22
F 23	8 21 43	7°21'24	15°44	22°33	27°34	27°57	1°43	9°10	24°15	13°34	4°15	2°43	1°54	7°12	n.a.	F 23
S 24	8 25 40	8°19'35	28°18	22°14	28°47	28°38	1°47	9° 8	24°13	13°36	4°16	2°40	1°51	7°18	n.a.	S 24
S 25	8 29 36	9°17'44	11812	21°59	0≈ 1	29°20	1°51	9° 7	24°12	13°38	4°16	2°D40	1°48	7°25	n.a.	S 25
M26	8 33 33	10°15'50	24°28	21°49	1°15	0) 1	1°54	9° 6	24°10	13°40	4°16	2°40	1°44	7°32	n.a.	M26
T 27	8 37 29	11°13'55	8 Ⅱ 11	21°D44	2°29	0°42	1°58	9° 5	24° 9	13°42	4°16	2°R40	1°41	7°39	n.a.	T 27
W28	8 41 26	12≈11'57	22 II 21	21 궁 45	3≈42	1 ∺ 23	2 m 1	9耳 4	24 I 7	13 る 44	4 M .16	2Д39	1 Ⅱ 38	7≈45	n.a.	W28

Delta T = 24h35m37s

MARCH 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	ĸ0	Day
T 1	8 45 22	13≈ 9'58	6957	21 궁 50	4≈56	2 ∺ 4	2M 5	9°R 3	24°R 6	13 る 46	4 M .16	2°R35	1 Ⅲ 35	7≈52	n.a.	T 1
F 2	8 49 19	14° 7'56	21°57	22° 0	6°10	2°45	2° 8	9 Ⅱ 2	24 I I 4	13°48	4°16	2Ⅱ29	1°32	7°59	n.a.	F 2
S 3	8 53 15	15° 5'52	7Ω 12	22°15	7°23	3°26	2°11	9° 2	24° 3	13°50	4°16	2°21	1°29	8° 5	n.a.	S 3
S 4	8 57 12	16° 3'46	22°32	22°34	8°37	4° 7	2°13	9° 1	24° 2	13°52	4°R16	2°11	1°25	8°12	n.a.	S 4
M 5	9 1 9	17° 1'39	7 m 45	22°58	9°51	4°48	2°16	9° 1	24° 0	13°54	4°16	2° 0	1°22	8°19	n.a.	M 5
T 6	9 5 5	17°59'29	22°41	23°27	11° 4	5°29	2°18	9° 0	23°59	13°56	4°16	1°51	1°19	8°26	n.a.	T 6
W 7	9 9 2	18°57'19	7 ≗ 12	23°59	12°18	6°10	2°20	9° 0	23°58	13°58	4°16	1°44	1°16	8°32	n.a.	W 7
T 8	9 12 58	19°55'06	21°13	24°35	13°32	6°51	2°22	9° 0	23°57	14° 0	4°16	1°39	1°13	8°39	n.a.	T 8
F 9	9 16 55	20°52'52	4 M .45	25°16	14°45	7°32	2°24	9°D 0	23°56	14° 2	4°16	1°36	1°10	8°46	n.a.	F 9
S 10	9 20 51	21°50'37	17°49	26° 0	15°59	8°13	2°26	9° 0	23°55	14° 4	4°16	1°D35	1° 6	8°52	n.a.	S 10
S 11	9 24 48	22°48'21	0 ₮ 30	26°47	17°13	8°53	2°27	9° 0	23°54	14° 6	4°16	1°R35	1° 3	8°59	n.a.	S 11
M12	9 28 44	23°46'03	12°51	27°38	18°26	9°34	2°28	9° 0	23°53	14° 8	4°15	1°35	1° 0	9° 6	n.a.	M12
T 13	9 32 41	24°43'44	24°58	28°33	19°40	10°15	2°29	9° 1	23°52	14° 9	4°15	1°33	0°57	9°13	n.a.	T 13
W14	9 36 37	25°41'23	6 ප 55	29°30	20°54	10°55	2°30	9° 1	23°51	14°11	4°15	1°29	0°54	9°19	n.a.	W14
T 15	9 40 34	26°39'02	18°47	0≈30	22° 7	11°36	2°31	9° 2	23°51	14°13	4°14	1°22	0°50	9°26	n.a.	T 15
F 16	9 44 31	27°36'38	0≈37	1°34	23°21	12°17	2°31	9° 3	23°50	14°15	4°14	1°13	0°47	9°33	n.a.	F 16
S 17	9 48 27	28°34'14	12°27	2°40	24°35	12°57	2°31	9° 3	23°49	14°17	4°14	1° 1	0°44	9°39	n.a.	S 17
S 18	9 52 24	29°31'47	24°21	3°49	25°48	13°38	2°R31	9° 4	23°49	14°18	4°13	0°47	0°41	9°46	n.a.	S 18
M19	9 56 20	0) 29′20	6 ∺ 18	5° 1	27° 2	14°18	2°31	9° 5	23°48	14°20	4°13	0°33	0°38	9°53	n.a.	M19
T 20	10 0 17	1°26'51	18°21	6°16	28°16	14°58	2°31	9° 6	23°47	14°22	4°12	0°20	0°35	10° 0	n.a.	T 20
W21	10 4 13	2°24'20	0 Υ 30	7°32	29°29	15°39	2°31	9°8	23°47	14°23	4°12	0° 8	0°31	10° 6	n.a.	W21
T 22	10 8 10	3°21'48	12°48	8°52	0) 43	16°19	2°30	9° 9	23°47	14°25	4°11	29 8 59	0°28	10°13	n.a.	T 22
F 23	10 12 6	4°19'15	25°15	10°14	1°57	17° 0	2°29	9°10	23°46	14°27	4°11	29°53	0°25	10°20	n.a.	F 23
S 24	10 16 3	5°16'40	7 8 56	11°38	3°10	17°40	2°28	9°12	23°46	14°28	4°10	29°49	0°22	10°26	n.a.	S 24
S 25	10 19 59	6°14'03	20°51	13° 5	4°24	18°20	2°27	9°14	23°46	14°30	4°10	29°48	0°19	10°33	n.a.	S 25
M26	10 23 56	7°11'25	4 I 5	14°34	5°37	19° 0	2°25	9°15	23°45	14°31	4° 9	29°48	0°16	10°40	n.a.	M26
T 27	10 27 53	8° 8'46	17°41	16° 6	6°51	19°40	2°24	9°17	23°45	14°33	4° 8	29°48	0°12	10°47	n.a.	T 27
W28	10 31 49	9° 6'05	19941	17°39	8° 5	20°20	2°22	9°19	23°45	14°34	4° 8	29°46	0° 9	10°53	n.a.	W28
T 29	10 35 46	10° 3'23	16° 5	19°15	9°18	21° 1	2°20	9°21	23°D45	14°36	4° 7	29°43	0° 6	11° 0	n.a.	T 29
F 30	10 39 42	11° 0'39	$0\Omega50$	20°54	10°32	21°41	2°18	9°23	23°45	14°37	4° 6	29°37	0° 3	11° 7	n.a.	F 30
S 31	10 43 39	11) (57'54	15 Ω 51	22≈35	11) (46	22 米 21	2 M .15	9 Ⅱ 25	23 Ⅱ 45	14 궁 39	4M 6	29 8 28	29 8 59	11≈13	n.a.	S 31

Delta T = 24h35m35s

Julian Calendar 1 March 3414 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3414 BCE

APRIL 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	10 47 35	12) 55'08	1 m y 0	24≈17	12 米 59	23) 1	2°R13	9∏28	23耳45	14 궁 40	4°R 5	29°R18	29 8 56	11≈20	n.a.	S 1
M 2	10 51 32	13°52'20	16° 6	26° 3	14°13	23°41	2 M _10	9°30	23°46	14°42	4M 4	29 8 8	29°53	11°27	n.a.	M 2
T 3	10 55 28	14°49'32	0 ჲ 59	27°50	15°26	24°21	2° 7	9°32	23°46	14°43	4° 3	28°58	29°50	11°34	n.a.	T 3
W 4	10 59 25	15°46'43	15°31	29°40	16°40	25° 0	2° 4	9°35	23°46	14°44	4° 2	28°50	29°47	11°40	n.a.	W 4
T 5	11 3 22	16°43'53	29°37	1 ★ 32	17°54	25°40	2° 1	9°38	23°46	14°45	4° 1	28°45	29°44	11°47	n.a.	T 5
F 6	11 7 18	17°41'02	13 M 13	3°26	19° 7	26°20	1°58	9°40	23°47	14°47	4° 1	28°42	29°41	11°54	n.a.	F 6
S 7	11 11 15	18°38'11	26°22	5°23	20°21	27° 0	1°54	9°43	23°47	14°48	4° 0	28°D41	29°37	12° 1	n.a.	S 7
S 8	11 15 11	19°35'19	9 才 6	7°21	21°35	27°40	1°50	9°46	23°48	14°49	3°59	28°42	29°34	12° 7	n.a.	S 8
M 9	11 19 8	20°32'26	2 <u>1</u> °29	9°21	22°48	28°19	1°46	9°49	23°48	14°50	3°58	28°R42	29°31	12°14	n.a.	M 9
T 10	11 23 4	21°29'34	3 る 37	11°24	24° 2	28°59	1°42	9°52	23°49	14°52	3°57	28°41	29°28	12°21	n.a.	T 10
W1 1	11 27 1	22°26'41	15°35	13°28	25°16	29°39	1°38	9°56	23°49	14°53	3°56	28°39	29°25	12°27	n.a.	W11
T 12	11 30 58	23°23'47	27°27	15°34	26°29	0 Υ 18	1°34	9°59	23°50	14°54	3°55	28°34	29°21	12°34	n.a.	T 12
F 13	11 34 54	24°20'53	9≈17	17°41	27°43	0°58	1°29	10° 2	23°51	14°55	3°54	28°26	29°18	12°41	n.a.	F 13
S 14	11 38 51	25°17'58	21°10	19°50	28°56	1°38	1°24	10° 6	23°52	14°56	3°53	28°17	29°15	12°48	n.a.	S 14
S 15	11 42 47	26°15'03	3 ∺ 7	21°59	0 Υ 10	2°17	1°19	10° 9	23°53	14°57	3°52	28° 6	29°12	12°54	n.a.	S 15
M16	11 46 44	27°12'07	15°11	24°10	1°24	2°57	1°14	10°13	23°53	14°58	3°50	27°55	29° 9	13° 1	n.a.	M16
T 17	11 50 40	28° 9'11	27°24	26°21	2°37	3°36	1° 9	10°17	23°54	14°59	3°49	27°44	29° 6	13° 8	n.a.	T 17
W18	11 54 37	29° 6'15	9 Υ 46	28°32	3°51	4°16	1° 4	10°21	23°55	15° 0	3°48	27°35	29° 2	13°14	n.a.	W18
T 19	11 58 33	0 Υ 3'18	22°18	0 Υ 43	5° 5	4°55	0°58	10°24	23°57	15° 1	3°47	27°28	28°59	13°21	n.a.	T 19
F 20	12 2 30	1° 0'20	5 8 0	2°54	6°18	5°35	0°53	10°28	23°58	15° 1	3°46	27°23	28°56	13°28	n.a.	F 20
S 21	12 6 27	1°57'22	17°54	5° 5	7°32	6°14	0°47	10°33	23°59	15° 2	3°45	27°21	28°53	13°35	n.a.	S 21
S 22	12 10 23	2°54'24	1 I 1	7°15	8°46	6°53	0°41	10°37	24° 0	15° 3	3°43	27°D20	28°50	13°41	n.a.	S 22
M23	12 14 20	3°51'25	14°23	9°23	9°59	7°33	0°35	10°41	24° 1	15° 4	3°42	27°21	28°47	13°48	n.a.	M23
T 24	12 18 16	4°48'25	28° 1	11°31	11°13	8°12	0°29	10°45	24° 3	15° 5	3°41	27°R22	28°43	13°55	n.a.	T 24
W25	12 22 13	5°45'25	119556	13°37	12°27	8°51	0°23	10°50	24° 4	15° 5	3°40	27°22	28°40	14° 1	n.a.	W25
T 26	12 26 9	6°42'24	26° 9	15°42	13°40	9°30	0°16	10°54	24° 5	15° 6	3°38	27°20	28°37	14° 8	n.a.	T 26
F 27	12 30 6	7°39'23	10 Ω 38	17°45	14°54	10°10	0°10	10°59	24° 7	15° 7	3°37	27°17	28°34	14°15	n.a.	F 27
S 28	12 34 3	8°36'22	25°18	19°46	16° 8	10°49	0° 3	11° 3	24° 8	15° 7	3°36	27°12	28°31	14°22	n.a.	S 28
S 29	12 37 59	9°33'20	10 m) 5	21°46	17°21	11°28	29 ≏ 57	11°8	24°10	15° 8	3°35	27° 5	28°27	14°28	n.a.	S 29
M30	12 41 56	10 Y 30'18	24 Mp 50	23 Y 43	18 Y 35	12 ° 7	29 ≙ 50	11 II 13	24 I I12	15 る 8	3 M 33	26 8 58	28 8 24	14 ≈ 35	n.a.	M30

Delta T = 24h35m32s

MAY 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	N.	v	ţ	k k	Day
T 1	12 45 52	11 Y 27'15	9 ჲ 26	25 Y 39	19 Y 49	12 Y 46	29°R43	11 I I7	24∏13	15る 9	3°R32	26°R51	28821	14≈42	n.a.	T 1
W 2	12 49 49	12°24'13	23°46	27°32	21° 2	13°25	29 ₾ 36	11°22	24°15	15° 9	3 M .30	26846	28°18	14°48	n.a.	W 2
T 3	12 53 45	13°21'11	7 M .44	29°24	22°16	14° 4	29°29	11°27	24°17	15°10	3°29	26°43	28°15	14°55	n.a.	T 3
F 4	12 57 42	14°18'09	21°18	1813	23°30	14°44	29°22	11°32	24°18	15°10	3°28	26°D41	28°12	15° 2	n.a.	F 4
S 5	13 1 39	15°15'07	4 ₹ 27	3° 0	24°43	15°23	29°15	11°37	24°20	15°10	3°26	26°41	28° 8	15° 9	n.a.	S 5
S 6	13 5 35	16°12'06	17°13	4°45	25°57	16° 2	29° 8	11°43	24°22	15°11	3°25	26°43	28° 5	15°15	n.a.	S 6
M 7	13 9 32	17° 9'06	29°39	6°28	27°11	16°41	29° 0	11°48	24°24	15°11	3°24	26°44	28° 2	15°22	n.a.	M 7
T 8	13 13 28	18° 6'05	11 る 49	8° 9	28°24	17°19	28°53	11°53	24°26	15°11	3°22	26°45	27°59	15°29	n.a.	T 8
W 9	13 17 25	19° 3'06	23°49	9°48	29°38	17°58	28°45	11°59	24°28	15°12	3°21	26°R45	27°56	15°36	n.a.	W 9
T 10	13 21 21	20° 0'07	5≈43	11°25	0 8 52	18°37	28°38	12° 4	24°30	15°12	3°19	26°44	27°52	15°42	n.a.	T 10
F 11	13 25 18	20°57'08	17°35	12°59	2° 5	19°16	28°30	12° 9	24°32	15°12	3°18	26°41	27°49	15°49	n.a.	F 11
S 12	13 29 15	21°54'10	29°30	14°32	3°19	19°55	28°23	12°15	24°34	15°12	3°16	26°37	27°46	15°56	n.a.	S 12
S 13	13 33 11	22°51'13	11 ∺ 32	16° 2	4°33	20°34	28°15	12°21	24°37	15°12	3°15	26°32	27°43	16° 2	n.a.	S 13
M14	13 37 8	23°48'16	23°43	17°30	5°46	21°13	28° 7	12°26	24°39	15°12	3°14	26°26	27°40	16° 9	n.a.	M14
T 15	13 41 4	24°45'19	6 Y 6	18°56	7° 0	21°52	28° 0	12°32	24°41	15°12	3°12	26°21	27°37	16°16	n.a.	T 15
W16	13 45 1	25°42'24	18°42	20°20	8°14	22°30	27°52	12°38	24°44	15°R13	3°11	26°16	27°33	16°23	n.a.	W16
T 17	13 48 57	26°39'29	1 8 31	21°41	9°27	23° 9	27°44	12°44	24°46	15°13	3° 9	26°13	27°30	16°29	n.a.	T 17
F 18	13 52 54	27°36'34	14°33	23° 0	10°41	23°48	27°37	12°50	24°48	15°12	3° 8	26°11	27°27	16°36	n.a.	F 18
S 19	13 56 51	28°33'40	27°49	24°17	11°55	24°27	27°29	12°55	24°51	15°12	3° 6	26°D10	27°24	16°43	n.a.	S 19
S 20	14 0 47	29°30'47	11 II 16	25°31	13° 9	25° 5	27°21	13° 1	24°53	15°12	3° 5	26°11	27°21	16°49	n.a.	S 20
M21	14 444	0 8 27'54	24°56	26°43	14°22	25°44	27°13	13° 8	24°56	15°12	3° 3	26°12	27°18	16°56	n.a.	M21
T 22	14 8 40	1°25'02	89547	27°53	15°36	26°23	27° 6	13°14	24°58	15°12	3° 2	26°14	27°14	17° 3	n.a.	T 22
W23	14 12 37	2°22'10	22°48	28°59	16°50	27° 1	26°58	13°20	25° 1	15°12	3° 0	26°15	27°11	17°10	n.a.	W23
T 24	14 16 33	3°19'19	6Ω 58	0 Π 4	18° 3	27°40	26°51	13°26	25° 4	15°12	2°59	26°R15	27° 8	17°16	n.a.	T 24
F 25	14 20 30	4°16'28	21°15	1° 5	19°17	28°19	26°43	13°32	25° 6	15°11	2°57	26°14	27° 5	17°23	n.a.	F 25
S 26	14 24 27	5°13'37	5 m /36	2° 3	20°31	28°57	26°35	13°39	25° 9	15°11	2°56	26°12	27° 2	17°30	n.a.	S 26
S 27	14 28 23	6°10'47	19°58	2°58	21°45	29°36	26°28	13°45	25°12	15°11	2°54	26°10	26°58	17°37	n.a.	S 27
M28	14 32 20	7° 7'58	4 ≏ 16	3°51	22°58	0 8 14	26°20	13°51	25°15	15°10	2°53	26° 8	26°55	17°43	n.a.	M28
T 29	14 36 16	8° 5'10	18°25	4°40	24°12	0°53	26°13	13°58	25°17	15°10	2°51	26° 5	26°52	17°50	n.a.	T 29
W30	14 40 13	9° 2'22	2 M 22	5°25	25°26	1°32	26° 6	14° 4	25°20	15° 9	2°50	26° 3	26°49	17°57	n.a.	W30
T 31	14 44 9	9 8 59'35	16M 2	6 I 7	26 8 39	2810	25 ≏ 58	14 Ⅱ 11	25 Ⅱ 23	15 る 9	2 M 48	26 8 2	26846	18 ≈ 3	n.a.	T 31

Delta T = 24h35m29s

Julian Calendar 1 May 3414 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3414 BCE

JUNE 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
F 1	14 48 6	10856'50	29 M 24	6 Ⅱ 45	27 8 53	2 8 49	25°R51	14 Ⅱ 17	25Ⅲ26	15°R 9	2°R47	26°D 2	26843	18 ≈ 10	n.a.	F 1
S 2	14 52 3	11°54'06	12 ₹ 26	7°19	29° 7	3°27	25 ≏ 44	14°24	25°29	15 る 8	2 M .46	26 8 3	26°39	18°17	n.a.	S 2
S 3	14 55 59	12°51'23	25° 8	7°49	0Д20	4° 5	25°37	14°31	25°32	15° 7	2°44	26° 4	26°36	18°24	n.a.	S 3
M 4	14 59 56	13°48'41	7 云 34	8°15	1°34	4°44	25°30	14°37	25°35	15° 7	2°43	26° 5	26°33	18°30	n.a.	M 4
T 5	15 3 52	14°46'01	19°45	8°36	2°48	5°22	25°23	14°44	25°38	15° 6	2°41	26° 6	26°30	18°37	n.a.	T 5
W 6	15 7 49	15°43'22	1≈46	8°53	4° 1	6° 1	25°16	14°51	25°41	15° 6	2°40	26° 7	26°27	18°44	n.a.	W 6
T 7	15 11 45	16°40'45	13°41	9° 5	5°15	6°39	25°10	14°58	25°44	15° 5	2°38	26°R 7	26°24	18°51	n.a.	T 7
F 8	15 15 42	17°38'09	25°35	9°12	6°29	7°18	25° 3	15° 5	25°47	15° 4	2°37	26° 7	26°20	18°57	n.a.	F 8
S 9	15 19 39	18°35'35	7 ∺ 31	9°R14	7°43	7°56	24°56	15°11	25°51	15° 4	2°35	26° 6	26°17	19° 4	n.a.	S 9
S 10	15 23 35	19°33'02	19°35	9°10	8°56	8°34	24°50	15°18	25°54	15° 3	2°34	26° 6	26°14	19°11	n.a.	S 10
M11	15 27 32	20°30'30	1 Y 50	9° 2	10°10	9°13	24°44	15°25	25°57	15° 2	2°33	26° 5	26°11	19°17	n.a.	M11
T 12	15 31 28	21°28'01	14°20	8°48	11°24	9°51	24°38	15°32	26° 0	15° 1	2°31	26° 4	26° 8	19°24	n.a.	T 12
W13	15 35 25	22°25'33	27° 7	8°28	12°37	10°29	24°32	15°39	26° 4	15° 0	2°30	26° 4	26° 4	19°31	n.a.	W13
T 14	15 39 21	23°23'06	10811	8° 4	13°51	11° 8	24°26	15°46	26° 7	14°59	2°29	26° 4	26° 1	19°38	n.a.	T 14
F 15	15 43 18	24°20'41	23°34	7°34	15° 5	11°46	24°20	15°53	26°10	14°59	2°27	26°D 4	25°58	19°44	n.a.	F 15
S 16	15 47 14	25°18'18	7 Ⅱ 14	7° 0	16°18	12°24	24°14	16° 0	26°14	14°58	2°26	26° 4	25°55	19°51	n.a.	S 16
S 17	15 51 11	26°15'56	21° 8	6°21	17°32	13° 3	24° 9	16° 7	26°17	14°57	2°24	26°R 4	25°52	19°58	n.a.	S 17
M18	15 55 8	27°13'36	59514	5°39	18°46	13°41	24° 3	16°15	26°20	14°56	2°23	26° 4	25°49	20° 4	n.a.	M18
T 19	15 59 4	28°11'17	19°27	4°53	20° 0	14°19	23°58	16°22	26°24	14°55	2°22	26° 3	25°45	20°11	n.a.	T 19
W20	16 3 1	29° 8'59	3 Ω 44	4° 4	21°13	14°57	23°53	16°29	26°27	14°54	2°21	26° 3	25°42	20°18	n.a.	W20
T 21	16 6 57	0耳 6'43	18° 2	3°14	22°27	15°36	23°48	16°36	26°31	14°53	2°19	26° 3	25°39	20°25	n.a.	T 21
F 22	16 10 54	1° 4'28	2 Mp 17	2°23	23°41	16°14	23°44	16°43	26°34	14°52	2°18	26°D 3	25°36	20°31	n.a.	F 22
S 23	16 14 50	2° 2'14	16°27	1°32	24°54	16°52	23°39	16°51	26°38	14°50	2°17	26° 3	25°33	20°38	n.a.	S 23
S 24	16 18 47	3° 0'02	ე ჲ 29	0°42	26° 8	17°30	23°35	16°58	26°41	14°49	2°16	26° 3	25°30	20°45	n.a.	S 24
M25	16 22 44	3°57'51	14°22	29 8 55	27°21	18° 8	23°30	17° 5	26°45	14°48	2°14	26° 4	25°26	20°52	n.a.	M25
T 26	16 26 40	4°55'41	28° 4	29°10	28°35	18°47	23°26	17°12	26°48	14°47	2°13	26° 5	25°23	20°58	n.a.	T 26
W27	16 30 37	5°53'33	11 M .34	28°30	29°49	19°25	23°22	17°20	26°52	14°46	2°12	26° 6	25°20	21° 5	n.a.	W27
T 28	16 34 33	6°51'27	24°51	27°54	195 2	20° 3	23°19	17°27	26°56	14°45	2°11	26°R 6	25°17	21°12	n.a.	T 28
F 29	16 38 30	7°49'23	7 . ₹53	27°25	2°16	20°41	23°15	17°34	26°59	14°43	2°10	26° 6	25°14	21°18	n.a.	F 29
S 30	16 42 26	8 Ⅱ 47'21	20 ∡ 41	27 8 2	3929	21819	23 ≏ 12	17 Ⅱ 42	27 I 3	14 る 42	2M 9	26 8 5	25 8 10	21≈25	n.a.	S 30

Delta T = 24h35m26s

JULY 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	ţ	, K	Day
S 1	16 46 23	9∏45'20	3 ਰ 14	26°R46	49543	21 8 57	23°R 8	17 Ⅱ 49	27 I 6	14°R41	2°R 7	26°R 3	25 8 7	21≈32	n.a.	S 1
M 2	16 50 19	10°43'22	15°35	26 8 38	5°57	22°35	23 º 5	17°56	27°10	14 궁 40	2M 6	268 1	25° 4	21°39	n.a.	M 2
T 3	16 54 16	11°41'25	27°44	26°D37	7°10	23°13	23° 3	18° 4	27°14	14°38	2° 5	25°59	25° 1	21°45	n.a.	T 3
W 4	16 58 13	12°39'31	9 ≈ 44	26°45	8°24	23°51	23° 0	18°11	27°17	14°37	2° 4	25°57	24°58	21°52	n.a.	W 4
T 5	17 2 9	13°37'39	21°38	27° 1	9°37	24°30	22°57	18°18	27°21	14°36	2° 3	25°55	24°55	21°59	n.a.	T 5
F 6	17 6 6	14°35'49	3 ∺ 31	27°25	10°51	25° 8	22°55	18°26	27°25	14°34	2° 2	25°53	24°51	22° 6	n.a.	F 6
S 7	17 10 2	15°34'01	15°26	27°57	12° 4	25°46	22°53	18°33	27°29	14°33	2° 1	25°D53	24°48	22°12	n.a.	S 7
S 8	17 13 59	16°32'15	27°29	28°38	13°18	26°24	22°51	18°41	27°32	14°31	2° 0	25°53	24°45	22°19	n.a.	S 8
M 9	17 17 55	17°30'32	9 Ƴ 43	29°26	14°31	27° 2	22°49	18°48	27°36	14°30	1°59	25°55	24°42	22°26	n.a.	M 9
T 10	17 21 52	18°28'51	22°14	0∏22	15°45	27°40	22°48	18°55	27°40	14°28	1°58	25°56	24°39	22°32	n.a.	T 10
W11	17 25 48	19°27'12	5 8 5	1°25	16°58	28°18	22°46	19° 3	27°44	14°27	1°58	25°58	24°35	22°39	n.a.	W11
T 12	17 29 45	20°25'36	18°19	2°34	18°12	28°56	22°45	19°10	27°47	14°26	1°57	25°59	24°32	22°46	n.a.	T 12
F 13	17 33 41	21°24'02	1 II 56	3°50	19°25	29°34	22°44	19°18	27°51	14°24	1°56	25°R59	24°29	22°53	n.a.	F 13
S 14	17 37 38	22°22'30	15°56	5°12	20°39	0П12	22°43	19°25	27°55	14°23	1°55	25°57	24°26	22°59	n.a.	S 14
S 15	17 41 35	23°21'00	09୍ତ15	6°39	21°52	0°50	22°43	19°33	27°59	14°21	1°54	25°55	24°23	23° 6	n.a.	S 15
M16	17 45 31	24°19'33	14°49	8°10	23° 6	1°28	22°42	19°40	28° 2	14°19	1°53	25°51	24°20	23°13	n.a.	M16
T 17	17 49 28	25°18'07	29°30	9°46	24°19	2° 6	22°42	19°47	28° 6	14°18	1°53	25°47	24°16	23°20	n.a.	T 17
W18	17 53 24	26°16'44	14 Ω 12	11°25	25°32	2°44	22°D42	19°55	28°10	14°16	1°52	25°43	24°13	23°26	n.a.	W18
T 19	17 57 21	27°15'22	28°47	13° 8	26°46	3°22	22°42	20° 2	28°14	14°15	1°51	25°40	24°10	23°33	n.a.	T 19
F 20	18 1 17	28°14'02	13 m 11	14°53	27°59	4° 0	22°43	20° 9	28°17	14°13	1°51	25°37	24° 7	23°40	n.a.	F 20
S 21	18 5 14	29°12'44	27°21	16°40	29°12	4°38	22°43	20°17	28°21	14°12	1°50	25°D36	24° 4	23°46	n.a.	S 21
S 22	18 9 10	09511'28	11 ≏ 14	18°29	$0\Omega 26$	5°16	22°44	20°24	28°25	14°10	1°49	25°37	24° 1	23°53	n.a.	S 22
M23	18 13 7	1°10'14	24°50	20°19	1°39	5°54	22°45	20°31	28°29	14° 8	1°49	25°38	23°57	24° 0	n.a.	M23
T 24	18 17 4	2° 9'01	8 M .11	22°10	2°52	6°32	22°46	20°39	28°33	14° 7	1°48	25°40	23°54	24° 7	n.a.	T 24
W25	18 21 0	3° 7'51	21°18	24° 1	4° 6	7°10	22°47	20°46	28°36	14° 5	1°48	25°R41	23°51	24°13	n.a.	W25
T 26	18 24 57	4° 6'43	4 ₹ 11	25°53	5°19	7°47	22°49	20°53	28°40	14° 3	1°47	25°40	23°48	24°20	n.a.	T 26
F 27	18 28 53	5° 5'37	16°53	27°45	6°32	8°25	22°51	21° 1	28°44	14° 2	1°47	25°38	23°45	24°27	n.a.	F 27
S 28	18 32 50	6° 4'33	29°24	29°37	7°45	9° 3	22°52	21° 8	28°48	14° 0	1°46	25°34	23°41	24°34	n.a.	S 28
S 29	18 36 46	7° 3'31	11 る 45	19529	8°58	9°41	22°55	21°15	28°51	13°59	1°46	25°28	23°38	24°40	n.a.	S 29
M30	18 40 43	8° 2'32	23°56	3°21	10°11	10°19	22°57	21°22	28°55	1 <u>3</u> °57	1°45	25°21	23°35	24°47	n.a.	M30
T 31	18 44 39	99 1'35	6≈ 0	5 9 311	11 Ω 24	10耳57	22 £ 59	21∏29	28耳59	13 る 55	1 M .45	25 8 13	23 8 32	24≈54	n.a.	T 31

Delta T = 24h35m23s

Julian Calendar 1 July 3414 BCE == Greg. Calendar 3 June 3414 BCE

AUGUST 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)γ(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
W 1	18 48 36	109 0'40	17≈57	799 2	12 Ω 37	11 Ⅲ 35	23 º 2	21 II 37	29Ⅱ 3	13°R54	1°R45	25°R 4	23829	25≈ 0	n.a.	W 1
T 2	18 52 32	10°59'48	29°50	8°51	13°51	12°13	23° 5	21°44	29° 6	13 る 52	1 M .44	24 8 57	23°26	25° 7	n.a.	T 2
F 3	18 56 29	11°58'58	11) (41	10°40	15° 4	12°50	23° 8	21°51	29°10	13°50	1°44	24°51	23°22	25°14	n.a.	F 3
S 4	19 0 25	12°58'10	23°34	12°28	16°17	13°28	23°11	21°58	29°14	13°49	1°44	24°46	23°19	25°21	n.a.	S 4
S 5	19 4 22	13°57'25	5 Ƴ 34	14°16	17°29	14° 6	23°14	22° 5	29°18	13°47	1°44	24°44	23°16	25°27	n.a.	S 5
M 6	19 8 19	14°56'43	17°45	16° 2	18°42	14°44	23°18	22°12	29°21	13°45	1°44	24°D44	23°13	25°34	n.a.	M 6
T 7	19 12 15	15°56'03	0812	17°48	19°55	15°22	23°22	22°19	29°25	13°44	1°43	24°45	23°10	25°41	n.a.	T 7
W 8	19 16 12	16°55'26	12°59	19°33	21° 8	16° 0	23°26	22°26	29°29	13°42	1°43	24°46	23° 7	25°48	n.a.	W 8
T 9	19 20 8	17°54'51	26°12	21°17	22°21	16°38	23°30	22°33	29°32	13°40	1°43	24°R46	23° 3	25°54	n.a.	T 9
F 10	19 24 5	18°54'19	9 Ⅲ 53	23° 0	23°34	17°15	23°34	22°40	29°36	13°39	1°43	24°45	23° 0	26° 1	n.a.	F 10
S 11	19 28 1	19°53'50	24° 1	24°42	24°47	17°53	23°39	22°47	29°40	13°37	1°43	24°42	22°57	26° 8	n.a.	S 11
S 12	19 31 58	20°53'23	8935	26°24	25°59	18°31	23°43	22°54	29°43	13°35	1°D43	24°36	22°54	26°14	n.a.	S 12
M13	19 35 54	21°52'58	23°30	28° 5	27°12	19° 9	23°48	23° 0	29°47	13°34	1°43	24°28	22°51	26°21	n.a.	M13
T 14	19 39 51	22°52'35	8 Ω 35	29°45	28°25	19°47	23°53	23° 7	29°50	13°32	1°43	24°19	22°47	26°28	n.a.	T 14
W15	19 43 47	23°52'15	23°42	1 Ω 24	29°38	20°24	23°58	23°14	29°54	13°30	1°43	24°10	22°44	26°35	n.a.	W15
T 16	19 47 44	24°51'57	8 m) 40	3° 2	0 m y 50	21° 2	24° 3	23°21	29°57	13°29	1°43	24° 2	22°41	26°41	n.a.	T 16
F 17	19 51 40	25°51'40	23°22	4°40	2° 3	21°40	24° 9	23°27	0ණ 1	13°27	1°43	23°56	22°38	26°48	n.a.	F 17
S 18	19 55 37	26°51'25	7 ≙ 41	6°17	3°15	22°18	24°15	23°34	0° 4	13°25	1°44	23°52	22°35	26°55	n.a.	S 18
S 19	19 59 34	27°51'13	21°37	7°53	4°28	22°56	24°20	23°40	0° 8	13°24	1°44	23°50	22°32	27° 2	n.a.	S 19
M20	20 3 30	28°51'02	5 M 9	9°29	5°40	23°33	24°26	23°47	0°11	13°22	1°44	23°D50	22°28	27° 8	n.a.	M20
T 21	20 7 27	29°50'53	18°19	11° 4	6°53	24°11	24°33	23°53	0°15	13°21	1°44	23°R51	22°25	27°15	n.a.	T 21
W22	20 11 23	0Ω 50'47	1 √ 12	12°38	8° 5	24°49	24°39	24° 0	0°18	13°19	1°45	23°51	22°22	27°22	n.a.	W22
T 23	20 15 20	1°50'42	13°49	14°12	9°18	25°26	24°45	24° 6	0°22	13°17	1°45	23°49	22°19	27°28	n.a.	T 23
F 24	20 19 16	2°50'39	26°14	15°45	10°30	26° 4	24°52	24°13	0°25	13°16	1°45	23°45	22°16	27°35	n.a.	F 24
S 25	20 23 13	3°50'38	8 云 30	17°17	11°42	26°42	24°59	24°19	0°28	13°14	1°46	23°37	22°13	27°42	n.a.	S 25
S 26	20 27 9	4°50'39	20°39	18°49	12°54	27°20	25° 6	24°25	0°31	13°13	1°46	23°27	22° 9	27°49	n.a.	S 26
M27	20 31 6	5°50'43	2≈41	20°20	14° 7	27°57	25°13	24°31	0°35	13°11	1°47	23°15	22° 6	27°55	n.a.	M27
T 28	20 35 2	6°50'48	14°39	21°51	15°19	28°35	25°20	24°37	0°38	13°10	1°47	23° 1	22° 3	28° 2	n.a.	T 28
W29	20 38 59	7°50'55	26°33	23°21	16°31	29°13	25°28	24°44	0°41	13° 8	1°48	22°47	22° 0	28° 9	n.a.	W29
T 30	20 42 55	8°51'05	8) 24	24°50	17°43	29°50	25°35	24°50	0°44	13° 7	1°48	22°34	21°57	28°15	n.a.	T 30
F 31	20 46 52	9 Ω 51'16	20) 16	26 Ω 19	18 M 55	0928	25 ≏ 43	24Ⅲ55	09548	13 る 5	1 M .49	22823	21853	28 ≈ 22	n.a.	F 31

Delta T = 24h35m21s

SEPTEMBER 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	20 50 49	10 Q 51'30	2 Υ 9	27 Ω 47	20 m) 7	199 6	25 ≙ 51	25 I 1	0951	13°R 4	1 M 49	22°R14	21850	28≈29	n.a.	S 1
S 2	20 54 45	11°51'46	14° 8	29°14	21°19	1°43	25°59	25° 7	0°54	13る 3	1°50	22 8 9	21°47	28°36	n.a.	S 2
M 3	20 58 42	12°52'05	26°16	0 m /41	22°30	2°21	26° 7	25°13	0°57	13° 1	1°51	22° 6	21°44	28°42	n.a.	M 3
T 4	21 238	13°52'25	8 8 39	2° 7	23°42	2°59	26°15	25°19	1° 0	13° 0	1°51	22° 5	21°41	28°49	n.a.	T 4
W 5	21 6 35	14°52'48	21°21	3°32	24°54	3°36	26°23	25°24	1° 3	12°58	1°52	22° 5	21°38	28°56	n.a.	W 5
T 6	21 10 31	15°53'14	4 Ⅱ 26	4°57	26° 5	4°14	26°32	25°30	1° 6	12°57	1°53	22° 4	21°34	29° 3	n.a.	T 6
F 7	21 14 28	16°53'41	17°59	6°21	27°17	4°51	26°41	25°36	1° 9	12°56	1°54	22° 2	21°31	29° 9	n.a.	F 7
S 8	21 18 24	17°54'11	295 3	7°43	28°29	5°29	26°49	25°41	1°12	12°54	1°54	21°58	21°28	29°16	n.a.	S 8
S 9	21 22 21	18°54'43	16°36	9° 5	29°40	6° 7	26°58	25°46	1°15	12°53	1°55	21°51	21°25	29°23	n.a.	S 9
M10	21 26 17	19°55'17	1 Ω 34	10°26	0 ≏ 52	6°44	27° 7	25°52	1°17	12°52	1°56	21°41	21°22	29°29	n.a.	M10
T 11	21 30 14	20°55'52	16°49	11°46	2° 3	7°22	27°17	25°57	1°20	12°51	1°57	21°30	21°19	29°36	n.a.	T 11
W12	21 34 11	21°56'30	2 Mp 10	13° 5	3°14	7°59	27°26	26° 2	1°23	12°49	1°58	21°18	21°15	29°43	n.a.	W12
T 13	21 38 7	22°57'09	17°26	14°23	4°25	8°37	27°35	26° 7	1°26	12°48	1°59	21° 7	21°12	29°50	n.a.	T 13
F 14	21 42 4	23°57'50	2 ≏ 26	15°39	5°37	9°15	27°45	26°12	1°28	12°47	2° 0	20°59	21° 9	29°56	n.a.	F 14
S 15	21 46 0	24°58'32	17° 1	16°53	6°48	9°52	27°54	26°17	1°31	12°46	2° 1	20°53	21° 6	0 ∺ 3	n.a.	S 15
S 16	21 49 57	25°59'16	1 M 8	18° 5	7°59	10°30	28° 4	26°22	1°34	12°45	2° 2	20°50	21° 3	0°10	n.a.	S 16
M17	21 53 53	27° 0'01	14°46	19°16	9°10	11° 7	28°14	26°27	1°36	12°44	2° 3	20°49	20°59	0°17	n.a.	M17
T 18	21 57 50	28° 0'48	27°58	20°24	10°20	11°45	28°24	26°32	1°39	12°43	2° 4	20°49	20°56	0°23	n.a.	T 18
W19	22 1 46	29° 1'36	10 ×7 47	21°30	11°31	12°22	28°34	26°36	1°41	12°42	2° 5	20°49	20°53	0°30	n.a.	W19
T 20	22 5 43	0Mg 2'25	23°18	22°32	12°42	12°59	28°45	26°41	1°43	12°41	2° 6	20°47	20°50	0°37	n.a.	T 20
F 21	22 9 39	1° 3'16	5 七 35	23°32	13°52	13°37	28°55	26°46	1°46	12°40	2° 7	20°42	20°47	0°43	n.a.	F 21
S 22	22 13 36	2° 4'08	17°41	24°28	15° 3	14°14	29° 5	26°50	1°48	12°39	2° 9	20°35	20°44	0°50	n.a.	S 22
S 23	22 17 33	3° 5'01	29°41	25°19	16°13	14°52	29°16	26°54	1°50	12°38	2°10	20°25	20°40	0°57	n.a.	S 23
M24	22 21 29	4° 5'56	11 ≈ 37	26° 6	17°24	15°29	29°27	26°59	1°53	12°37	2°11	20°12	20°37	1° 4	n.a.	M24
T 25	22 25 26	5° 6'52	23°30	26°48	18°34	16° 7	29°38	27° 3	1°55	12°36	2°12	19°58	20°34	1°10	n.a.	T 25
W26	22 29 22	6° 7'49	5) €23	27°23	19°44	16°44	29°48	27° 7	1°57	12°35	2°14	19°43	20°31	1°17	n.a.	W26
T 27	22 33 19	7° 8'47	17°16	27°52	20°54	17°21	29°59	27°11	1°59	12°34	2°15	19°30	20°28	1°24	n.a.	T 27
F 28	22 37 15	8° 9'47	29°11	28°14	22° 4	17°59	0 M .11	27°15	2° 1	12°33	2°16	19°18	20°25	1°30	n.a.	F 28
S 29	22 41 12	9°10'48	11 ⋎ 9	28°27	23°13	18°36	0°22	27°19	2° 3	12°33	2°18	19° 9	20°21	1°37	n.a.	S 29
S 30	22 45 8	10 m 11'51	23 Y 13	28°R31	24 ≙ 23	199513	0 M .33	27 Ⅱ 22	295 5	12 る 32	2 M 19	198 3	20818	1) (44	n.a.	S 30

Delta T = 24h35m18s

Julian Calendar 1 Sept. 3414 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3414 BCE

OCTOBER 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	ß	Ç	Q K	Day
M 1	22 49 5	11 m 12'55	5 8 25	28°R25	25 ≏ 33	19 9 51	0 M .44	27 II 26	299 7	12°R31	2 M 21	19°R 0	20815	1) 51	n.a.	M 1
T 2	22 53 2	12°14'00	17°49	28 Mp 10	26°42	20°28	0°56	27°29	2° 9	12 る 31	2°22	18°D59	20°12	1°57	n.a.	T 2
W 3	22 56 58	13°15'07	0Д30	27°43	27°51	21° 5	1° 7	27°33	2°11	12°30	2°23	198 0	20° 9	2° 4	n.a.	W 3
T 4	23 0 55	14°16'16	13°30	27° 5	29° 1	21°43	1°19	27°36	2°13	12°29	2°25	19°R 0	20° 5	2°11	n.a.	T 4
F 5	23 4 51	15°17'25	26°54	26°17	0 M .10	22°20	1°31	27°40	2°14	12°29	2°26	18°59	20° 2	2°18	n.a.	F 5
S 6	23 8 48	16°18'37	109945	25°18	1°19	22°57	1°43	27°43	2°16	12°28	2°28	18°57	19°59	2°24	n.a.	S 6
S 7	23 12 44	17°19'49	25° 4	24°11	2°27	23°34	1°54	27°46	2°18	12°28	2°30	18°52	19°56	2°31	n.a.	S 7
M 8	23 16 41	18°21'03	9 Ω 49	22°56	3°36	24°12	2° 6	27°49	2°19	12°27	2°31	18°44	19°53	2°38	n.a.	M 8
T 9	23 20 37	19°22'18	24°54	21°36	4°44	24°49	2°18	27°52	2°21	12°27	2°33	18°35	19°50	2°44	n.a.	T 9
W10	23 24 34	20°23'33	10 m 10	20°13	5°53	25°26	2°31	27°54	2°22	12°26	2°34	18°26	19°46	2°51	n.a.	W10
T 11	23 28 31	21°24'50	25°26	18°51	7° 1	26° 3	2°43	27°57	2°23	12°26	2°36	18°17	19°43	2°58	n.a.	T 11
F 12	23 32 27	22°26'07	10 ≏ 31	17°32	8° 9	26°40	2°55	28° 0	2°25	12°26	2°38	18°10	19°40	3° 5	n.a.	F 12
S 13	23 36 24	23°27'25	25°16	16°18	9°17	27°17	3° 7	28° 2	2°26	12°25	2°39	18° 5	19°37	3°11	n.a.	S 13
S 14	23 40 20	24°28'44	9 m 34	15°13	10°25	27°54	3°20	28° 5	2°27	12°25	2°41	18° 3	19°34	3°18	n.a.	S 14
M15	23 44 17	25°30'03	23°24	14°16	11°32	28°31	3°32	28° 7	2°29	12°25	2°43	18°D 3	19°30	3°25	n.a.	M15
T 16	23 48 13	26°31'23	6 ₮ 45	13°31	12°39	29° 8	3°45	28° 9	2°30	12°25	2°44	18° 4	19°27	3°31	n.a.	T 16
W17	23 52 10	27°32'43	19°40	12°56	13°47	29°45	3°58	28°11	2°31	12°25	2°46	18° 5	19°24	3°38	n.a.	W17
T 18	23 56 7	28°34'03	2 ප 13	12°33	14°54	$0\Omega 22$	4°10	28°13	2°32	12°24	2°48	18°R 5	19°21	3°45	n.a.	T 18
F 19	0 0 3	29°35'24	14°30	12°20	16° 0	0°59	4°23	28°15	2°33	12°24	2°50	18° 4	19°18	3°52	n.a.	F 19
S 20	0 4 0	0 ჲ 36'44	26°34	12°D18	17° 7	1°36	4°36	28°17	2°34	12°24	2°51	18° 0	19°15	3°58	n.a.	S 20
S 21	0 7 56	1°38'05	8≈30	12°26	18°13	2°13	4°49	28°18	2°34	12°D24	2°53	17°54	19°11	4° 5	n.a.	S 21
M22	0 11 53	2°39'26	20°23	12°43	19°19	2°50	5° 2	28°20	2°35	12°24	2°55	17°47	19°8	4°12	n.a.	M22
T 23	0 15 49	3°40'47	2) (14	13° 9	20°25	3°27	5°15	28°21	2°36	12°24	2°57	17°38	19° 5	4°19	n.a.	T 23
W24	0 19 46	4°42'09	14° 7	13°41	21°30	4° 4	5°28	28°23	2°37	12°24	2°59	17°30	19° 2	4°25	n.a.	W24
T 25	0 23 43	5°43'30	26° 4	14°21	22°36	4°41	5°41	28°24	2°37	12°24	3° 1	17°21	18°59	4°32	n.a.	T 25
F 26	0 27 39	6°44'52	8 Y 6	15° 6	23°41	5°17	5°54	28°25	2°38	12°25	3° 3	17°14	18°56	4°39	n.a.	F 26
S 27	0 31 36	7°46'14	20°14	15°57	24°46	5°54	6° 8	28°26	2°38	12°25	3° 4	17° 9	18°52	4°45	n.a.	S 27
S 28	0 35 32	8°47'36	2 8 30	16°52	25°50	6°31	6°21	28°27	2°39	12°25	3° 6	17° 6	18°49	4°52	n.a.	S 28
M29	0 39 29	9°48'58	14°55	17°51	26°54	7° 8	6°34	28°28	2°39	12°25	3° 8	17°D 4	18°46	4°59	n.a.	M29
T 30	0 43 25	10°50'20	27°31	18°54	27°58	7°44	6°48	28°29	2°40	12°26	3°10	17° 5	18°43	5° 6	n.a.	T 30
W31	0 47 22	11 ≏ 51'43	10 Ⅲ 21	20 Mp 0	29M 2	8 N 21	7 M 1	28Ⅲ29	29540	12 궁 26	3 M 12	17 8 6	18840	5) 12	n.a.	W31

Delta T = 24h35m15s

NOVEMBER 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	O K	Day
T 1	0 51 18	12 ≏ 53'06	23耳26	21 Mp 8	0 √ 5	8 Ω 58	7 M .14	28 Ⅲ 30	29540	12 る 26	3 M .14	17 8 8	18 8 36	5) 19	n.a.	T 1
F 2	0 55 15	13°54'30	69649	22°19	1° 8	9°34	7°28	28°30	2°40	12°27	3°16	17° 9	18°33	5°26	n.a.	F 2
S 3	0 59 12	14°55'53	20°33	23°33	2°11	10°11	7°42	28°30	2°40	12°27	3°18	17°R 9	18°30	5°32	n.a.	S 3
S 4	1 3 8	15°57'17	4 Ω 37	24°48	3°13	10°47	7°55	28°30	2°40	12°27	3°20	17° 8	18°27	5°39	n.a.	S 4
M 5	1 7 5	16°58'41	19° 2	26° 5	4°15	11°24	8° 9	28°R30	2°R40	12°28	3°22	17° 5	18°24	5°46	n.a.	M 5
T 6	1 11 1	18° 0'04	3 M 44	27°24	5°16	12° 0	8°22	28°30	2°40	12°28	3°24	17° 1	18°21	5°53	n.a.	T 6
W 7	1 14 58	19° 1'28	18°37	28°44	6°17	12°37	8°36	28°30	2°40	12°29	3°26	16°57	18°17	5°59	n.a.	W 7
T 8	1 18 54	20° 2'51	3 ॒ 33	0 ♀ 5	7°18	13°13	8°50	28°30	2°40	12°30	3°28	16°53	18°14	6° 6	n.a.	T 8
F 9	1 22 51	21° 4'14	18°24	1°27	8°18	13°49	9° 4	28°30	2°40	12°30	3°30	16°50	18°11	6°13	n.a.	F 9
S 10	1 26 48	22° 5'37	3M 3	2°50	9°18	14°26	9°18	28°29	2°40	12°31	3°32	16°48	18° 8	6°19	n.a.	S 10
S 11	1 30 44	23° 6'59	17°21	4°14	10°18	15° 2	9°31	28°28	2°39	12°32	3°34	16°D47	18° 5	6°26	n.a.	S 11
M12	1 34 41	24° 8'21	1 ₹ 15	5°39	11°17	15°38	9°45	28°28	2°39	12°32	3°36	16°48	18° 1	6°33	n.a.	M12
T 13	1 38 37	25° 9'42	14°43	7° 5	12°15	16°14	9°59	28°27	2°38	12°33	3°38	16°49	17°58	6°40	n.a.	T 13
W14	1 42 34	26°11'02	27°45	8°31	13°13	16°50	10°13	28°26	2°38	12°34	3°40	16°51	17°55	6°46	n.a.	W14
T 15	1 46 31	27°12'22	10 궁 26	9°58	14°10	17°26	10°27	28°25	2°37	12°35	3°42	16°52	17°52	6°53	n.a.	T 15
F 16	1 50 27	28°13'40	22°47	11°26	15° 7	18° 2	10°41	28°24	2°37	12°36	3°44	16°R53	17°49	7° 0	n.a.	F 16
S 17	1 54 24	29°14'58	4≈54	12°54	16° 3	18°38	10°55	28°23	2°36	12°37	3°46	16°53	17°46	7° 6	n.a.	S 17
S 18	1 58 20	OML16'14	16°51	14°23	16°59	19°14	11° 9	28°21	2°35	12°37	3°48	16°52	17°42	7°13	n.a.	S 18
M19	2 2 17	1°17'29	28°43	15°53	17°54	19°50	11°23	28°20	2°35	12°38	3°50	16°51	17°39	7°20	n.a.	M19
T 20	2 6 13	2°18'44	10 ∺ 34	17°23	18°48	20°26	11°37	28°18	2°34	12°39	3°52	16°49	17°36	7°27	n.a.	T 20
W21	2 10 10	3°19'57	22°29	18°53	19°42	21° 2	11°51	28°17	2°33	12°40	3°55	16°46	17°33	7°33	n.a.	W21
T 22	2 14 7	4°21'09	4 Υ30	20°24	20°35	21°38	12° 5	28°15	2°32	12°42	3°57	16°44	17°30	7°40	n.a.	T 22
F 23	2 18 3	5°22'20	16°39	21°56	21°27	22°13	12°19	28°13	2°31	12°43	3°59	16°43	17°27	7°47	n.a.	F 23
S 24	2 22 0	6°23'29	28°59	23°28	22°19	22°49	12°34	28°11	2°30	12°44	4° 1	16°42	17°23	7°53	n.a.	S 24
S 25	2 25 56	7°24'38	11831	25° 1	23° 9	23°25	12°48	28° 9	2°29	12°45	4° 3	16°D41	17°20	8° 0	n.a.	S 25
M26	2 29 53	8°25'46	24°15	26°34	23°59	24° 0	13° 2	28° 7	2°28	12°46	4° 5	16°41	17°17	8° 7	n.a.	M26
T 27	2 33 49	9°26'53	7 Ⅱ 13	28° 8	24°48	24°36	13°16	28° 5	2°26	12°47	4° 7	16°41	17°14	8°14	n.a.	T 27
W28	2 37 46	10°27'59	20°23	29°43	25°36	25°11	13°30	28° 2	2°25	12°49	4° 9	16°42	17°11	8°20	n.a.	W28
T 29	2 41 43	11°29'04	39546	1 M .18	26°23	25°47	13°44	28° 0	2°24	12°50	4°11	16°43	17° 7	8°27	n.a.	T 29
F 30	2 45 39	12 M 30'08	179523	2 M .54	27 ₹ 10	$26\Omega 22$	13 M 58	27 Ⅱ 57	29523	12 る 51	4 M L13	16843	178 4	8) 34	n.a.	F 30

Delta T = 24h35m12s

Julian Calendar 1 Nov. 3414 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3414 BCE

DECEMBER 3414 BCE (-3413) JC

00:00 UT

S 2 2 53 32 14°32'13 15°12 6° 7 28°39 27°32 14°27 27∏52 22°20 12°54 4°17 16°R43 16°58 M 3 2 57 29 15°33'14 29°24 7°45 29°22 28° 8 14°41 27°49 2°18 12°55 4°19 16°43 16°55 T 4 3 1 25 16°34'14 13™44 9°23 0♂ 4 28°43 14°55 27°46 2°17 12°57 4°21 16°D43 16°52 W 5 3 5 22 17°35'13 28° 9 11° 2 0°45 29°18 15° 9 27°43 2°15 12°58 4°23 16°43 16°48 T 6 3 9 19 18°36'10 12♠36 12°41 1°25 29°53 15°24 27°40 2°14 13° 0 4°25 16°44 16°45 F 7 3 13 15 19°37'07 27° 0 14°22 2° 3 0™28 15°38 27°37 2°12 13° 1 4°27 16°44 16°42 S 8 3 17 12 20°38'02 11™14 16° 3 2°40 1° 2 15°52 27°34 2°10 13° 3 4°29 16°R44 16°39 S 9 3 21 8 21°38'56 25°16 17°45 3°16 1°37 16° 6 27°30 2° 8 13° 4 4°31 16°44 16°33 T 11 3 29 1 23°40'38 22°25 21°10 4°23 2°46 16°34 27°24 2°5 13° 7 4°35 16°43 16°29 W 2 3 3258 24°41'27 5♂ 28 22°54 4°54 3°21 16°48 27°16 2° 1 13°11 4°39 16°41 16°26 17°13 366 42°41 18°11 24°39 5°24 3°55 17° 2 27°16 2° 1 13°11 4°39 16°41 16°26 17°13 366 42°41 18°11 24°39 5°24 3°55 17° 2 27°16 2° 1 13°11 4°39 16°41 16°23 1 16°26 17°13 366 42°42'59 0≈36 26°25 5°52 4°30 17°17 27°13 1°59 13°12 4°41 16°40 16°20 1	8°47 n.a. S 8°54 n.a. M 9° 1 n.a. T 9° 7 n.a. W 9°14 n.a. T 1°21 n.a. F 9°27 n.a. S	n.a. S n.a. M n.a. T n.a. W n.a. T n.a. F	M 3 Γ 4 W 5 Γ 6 F 7
M 3	8°54 n.a. M 9° 1 n.a. T 9° 7 n.a. W 9°14 n.a. T 1°21 n.a. F 9°27 n.a. S	n.a. M n.a. T n.a. W n.a. T n.a. F	M 3 Γ 4 W 5 Γ 6 F 7
T 4 3 1 25 16°34'14 13m/44 9°23 0♂4 28°43 14°55 27°46 2°17 12°57 4°21 16°D43 16°52 W 5 3 5 22 17°35'13 28° 9 11° 2 0°45 29°18 15° 9 27°43 2°15 12°58 4°23 16°43 16°48 16°45 T 6 3 9 19 18°36'10 12 236 12°41 1°25 29°53 15°24 27°40 2°14 13° 0 4°25 16°44 16°45 F 7 3 13 15 19°37'07 27° 0 14°22 2° 3 0m/28 15°38 27°37 2°12 13° 1 4°27 16°44 16°42 8 8 3 17 12 20°38'02 11m.14 16° 3 2°40 1° 2 15°52 27°34 2°10 13° 3 4°29 16°R44 16°39 8 9 3 21 8 21°38'56 25°16 17°45 3°16 1°37 16° 6 27°30 2° 8 13° 4 4°31 16°44 16°36 M10 3 25 5 22°39'48 9 7 0 19°27 3°50 2°12 16°20 27°27 2° 7 13° 6 4°33 16°44 16°33 11 3 29 1 23°40'38 22°25 21°10 4°23 2°46 16°34 27°24 2° 5 13° 7 4°35 16°43 16°29 W12 3 32 58 24°41'27 5 28 22°54 4°54 3°21 16°48 27°20 2° 3 13° 9 4°37 16°42 16°26 113 3 3 654 25°42'14 18°11 24°39 5°24 3°55 17° 2 27°16 2° 1 13°11 4°39 16°41 16°23 1 16°44 16°30 11 16°44 16°30 16° 20° 20° 20° 20° 20° 20° 20° 20° 20° 20	0° 1 n.a. T 0° 7 n.a. W 0°14 n.a. T 0°21 n.a. F 0°27 n.a. S	n.a. T n.a. W n.a. T n.a. F	Γ 4 W 5 Γ 6 F 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9° 7 n.a. W 9°14 n.a. T 9°21 n.a. F 9°27 n.a. S	n.a. W n.a. T n.a. F	W 5 Γ 6 F 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0°14 n.a. T 0°21 n.a. F 0°27 n.a. S	n.a. T n.a. F	Γ 6 F 7
F 7 3 13 15 19°37'07 27° 0 14°22 2° 3 0mp28 15°38 27°37 2°12 13° 1 4°27 16°44 16°42 8 8 3 17 12 20°38'02 11m.14 16° 3 2°40 1° 2 15°52 27°34 2°10 13° 3 4°29 16°R44 16°39 8 9 3 21 8 21°38'56 25°16 17°45 3°16 1°37 16° 6 27°30 2° 8 13° 4 4°31 16°44 16°36 M10 3 25 5 22°39'48 9 ₹ 0 19°27 3°50 2°12 16°20 27°27 2° 7 13° 6 4°33 16°44 16°33 17 11 3 29 1 23°40'38 22°25 21°10 4°23 2°46 16°34 27°24 2° 5 13° 7 4°35 16°43 16°29 W12 3 32 58 24°41'27 5♂28 22°54 4°54 3°21 16°48 27°20 2° 3 13° 9 4°37 16°42 16°26 17 13 3 3 6 54 25°42'14 18°11 24°39 5°24 3°55 17° 2 27°16 2° 1 13°11 4°39 16°41 16°23 1 16°44 16°30 17°17 27°13 1°59 13°12 4°41 16°40 16°20 1	9°21 n.a. F 9°27 n.a. S	n.a. F	F 7
S 8 3 17 12 20°38'02 11 m.14 16° 3 2°40 1° 2 15°52 27°34 2°10 13° 3 4°29 16°R44 16°39 S 9 3 21 8 21°38'56 25°16 17°45 3°16 1°37 16° 6 27°30 2° 8 13° 4 4°31 16°44 16°36 M10 3 25 5 22°39'48 9 7 0 19°27 3°50 2°12 16°20 27°27 2° 7 13° 6 4°33 16°44 16°33 T11 3 29 1 23°40'38 22°25 21°10 4°23 2°46 16°34 27°24 2° 5 13° 7 4°35 16°43 16°29 W12 3 32 58 24°41'27 5528 22°54 4°54 3°21 16°48 27°20 2° 3 13° 9 4°37 16°42 16°26 T13 3 36 54 25°42'14 18°11 24°39 5°24 3°55 17° 2 27°16 2° 1 13°11 4°39 16°41 16°23 1 F 14 3 40 51 26°42'59 0≈36 26°25 5°52 4°30 17°17 27°13 1°59 13°12 4°41 16°40 16°20 1	9°27 n.a. S		
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		n.a. S	3 8 I
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$)°34 n.a. S		
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		n.a. S	S 9
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			M10
			Γ11
F 14 3 40 51 26°42'59 0\impsi36 26°25 5°52 4°30 17°17 27°13 1°59 13°12 4°41 16°40 16°20 1			W12
			Γ13
			F 14
S 15 3 44 48 27°43'42 12°47 28°11 6°18 5° 4 17°31 27° 9 1°57 13°14 4°43 16°39 16°17 1	0°14 n.a. S	n.a. S	S 15
		n.a. S	S 16
			M17
			Γ18
			W19
			Γ20
			F 21
S 22 4 12 24 4°47'46 7812 10°55 8°28 9°2 19°9 26°41 1°42 13°26 4°56 16°44 15°54 1	l° 1 n.a. S	n.a. S	S 22
	° 8 n.a. S	n.a. S	S 23
			M24
			Γ25
			W26
			Γ27
			F 28
$\begin{bmatrix} 8 & 29 \end{bmatrix} + 4 & 39 & 59 \end{bmatrix} + 11^{\circ}50^{\circ}14 + 12\Omega + 1 $	1°48 n.a. S	n.a. S	S 29
		n.a. S	S 30
M31 44753 13♂50'40 10mp24 27√28 8♂31 14mp 0 21ml13 26∏ 2 19⊡21 13♂44 5ml12 16°D26 15♂26 12	4 2 na N	n.a. M	M31

Delta T = 24h35m09s

Julian Calendar

The year -3413 astronomical counting style corresponds to year 3414 B.C.E historical counting style.

JANUARY 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	ß	ß	ţ	, K	Day
T 1	4 51 49	14 ×7 50'50	24 Mp 35	29 × 13	8°R19	14 m 33	21 M 26	25°R57	1°R19	13 ප් 46	5 M .14	16826	15 8 23	12 米 9	n.a.	T 1
W 2	4 55 46	15°50'58	8 ≏ 41	0 궁 56	8ਰ 5	15° 5	21°40	25 Ⅱ 53	19516	13°48	5°15	16°27	15°19	12°15	n.a.	W 2
T 3	4 59 42	16°51'04	22°42	2°35	7°47	15°38	21°53	25°48	1°14	13°50	5°17	16°29	15°16	12°22	n.a.	T 3
F 4	5 3 39	17°51'09	6M37	4°11	7°28	16°10	22° 7	25°43	1°11	13°52	5°19	16°30	15°13	12°29	n.a.	F 4
S 5	5 7 35	18°51'12	20°23	5°43	7° 6	16°42	22°20	25°39	1° 9	13°54	5°20	16°R30	15°10	12°35	n.a.	S 5
S 6	5 11 32	19°51'13	3 ₹ 58	7°11	6°42	17°14	22°34	25°34	1° 6	13°56	5°22	16°29	15° 7	12°42	n.a.	S 6
M 7	5 15 28	20°51'11	1 <u>7</u> °22	8°33	6°16	17°46	22°47	25°29	1° 4	13°58	5°23	16°26	15° 4	12°49	n.a.	M 7
T 8	5 19 25	21°51'08	0 ට 31	9°50	5°47	18°18	23° 0	25°25	1° 1	14° 1	5°25	16°21	15° 0	12°56	n.a.	T 8
W 9	5 23 22	22°51'03	13°24	11° 0	5°17	18°49	23°14	25°20	0°59	14° 3	5°26	16°15	14°57	13° 2	n.a.	W 9
T 10 F 11	5 27 18 5 31 15	23°50'55 24°50'44	26° 2 8 ≈ 25	12° 3 12°59	4°45 4°11	19°21 19°52	23°27 23°40	25°15 25°11	0°56 0°54	14° 5 14° 7	5°28 5°29	16° 8 16° 1	14°54 14°51	13° 9 13°16	n.a.	T 10 F 11
S 12	5 35 11	25°50'32	8≈25 20°35	12°39 13°47	3°36	20°23	23°53	25° 6	0°54	14° /	5°31	15°55	14°48	13°16 13°22	n.a. n.a.	S 12
															11.a.	
S 13	5 39 8	26°50'16	2) €35	14°27	3° 0	20°54	24° 6	25° 1	0°48	14°11	5°32	15°51	14°45	13°29	n.a.	S 13
M14	5 43 4	27°49'59	14°28	14°59	2°23	21°25	24°19	24°56	0°46	14°13	5°34	15°48	14°41	13°36	n.a.	M14
T 15 W16	5 47 1 5 50 57	28°49'38 29°49'15	26°19 8 Y 13	15°22 15°36	1°46 1° 8	21°56 22°26	24°32 24°45	24°52 24°47	0°43 0°41	14°16 14°18	5°35 5°37	15°D47 15°47	14°38 14°35	13°43 13°49	n.a.	T 15 W16
T 17	5 54 54	29 49 13 0 石 48'50	20°15	15°R42	0°29	22°57	24°58	24°47 24°42	0°38	14 18 14°20	5°38	15°48	14°32	13°56	n.a. n.a.	T 17
F 18	5 58 50	1°48'22	2 8 30	15°39	29 × 751	23°27	25°10	24°38	0°35	14°22	5°39	15°50	14°29	13° 30	n.a.	F 18
S 19	6 2 47	2°47'52	15° 2	15°27	29°13	23°57	25°23	24°33	0°33	14°25	5°41	15°R50	14°25	14° 9	n.a.	S 19
S 20 M21	6 6 44 6 10 40	3°47'19 4°46'44	27°56 11 Ⅲ 13	15° 8 14°42	28°36 28° 0	24°27 24°56	25°36 25°48	24°28 24°24	0°30 0°28	14°27 14°29	5°42 5°43	15°50 15°47	14°22 14°19	14°16 14°23	n.a.	S 20 M21
T 22	6 14 37	5°46'07	24°53	14 42 14° 8	27°24	24 36 25°26	25 48 26° 1	24°19	0°25	14 29 14°31	5°44	15°42	14 19 14°16	14°29	n.a. n.a.	T 22
W23	6 18 33	6°45'27	8 9 55	13°29	26°50	25°55	26°13	24°15	0°22	14°34	5°45	15°35	14°13	14°36	n.a.	W23
T 24	6 22 30	7°44'45	23°14	12°45	26°18	26°24	26°25	24°10	0°20	14°36	5°47	15°27	14°10	14°43	n.a.	T 24
F 25	6 26 26	8°44'01	7 Ω 45	11°57	25°47	26°53	26°38	24° 6	0°17	14°38	5°48	15°18	14° 6	14°50	n.a.	F 25
S 26	6 30 23	9°43'14	22°20	11° 6	25°18	27°22	26°50	24° 1	0°15	14°40	5°49	15°10	14° 3	14°56	n.a.	S 26
S 27	6 34 19	10°42'26	6 m 53	10°13	24°52	27°50	27° 2	23°57	0°12	14°43	5°50	15° 4	14° 0	15° 3	n.a.	S 27
M28	6 38 16	11°41'35	21°18	9°20	24°27	28°18	27°14	23°53	0°10	14°45	5°51	15° 0	13°57	15°10	n.a.	M28
T 29	6 42 12	12°40'42	5 ₾ 33	8°27	24° 5	28°46	27°26	23°48	0° 7	14°47	5°52	14°58	13°54	15°16	n.a.	T 29
W30	6 46 9	13°39'48	19°34	7°35	23°44	29°14	27°38	23°44	0° 4	14°49	5°53	14°D58	13°51	15°23	n.a.	W30
T 31	6 50 6	14 ට 38'51	3M22	6846	23 × 27	29 m 42	27 M 50	23耳40	0ණ 2	14 궁 52	5 M .54	14859	13 8 47	15 ∺ 30	n.a.	T 31

Delta T = 24h35m06s

Julian Calendar 1 Jan. 3413 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3414 BCE

FEBRUARY 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)/(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
F 1	6 54 2	15 る 37'53	16 M .56	6°R 1	23°R12	0요 9	28M 2	23°R35	29°R59	14 る 54	5 M .55	14°R59	13844	15) 37	n.a.	F 1
S 2	6 57 59	16°36'52	0 ₹ 19	5 る 19	22 × 359	0°36	28°13	23 II 31	29∏57	14°56	5°56	14 8 58	13°41	15°43	n.a.	S 2
S 3	7 1 55	17°35'50	13°30	4°41	22°48	1° 3	28°25	23°27	29°55	14°58	5°57	14°55	13°38	15°50	n.a.	S 3
M 4	7 5 52	18°34'46	26°30	4° 9	22°41	1°30	28°36	23°23	29°52	15° 1	5°58	14°49	13°35	15°57	n.a.	M 4
T 5	7 9 48	19°33'39	9 る 19	3°42	22°35	1°56	28°48	23°19	29°50	15° 3	5°59	14°40	13°31	16° 3	n.a.	T 5
W 6	7 13 45	20°32'30	21°56	3°20	22°32	2°22	28°59	23°15	29°47	15° 5	6° 0	14°29	13°28	16°10	n.a.	W 6
T 7	7 17 41	21°31'19	4≈23	3° 4	22°D32	2°48	29°10	23°11	29°45	15° 7	6° 0	14°17	13°25	16°17	n.a.	T 7
F 8	7 21 38	22°30'06	16°38	2°53	22°34	3°13	29°21	23° 8	29°43	15°10	6° 1	14° 4	13°22	16°23	n.a.	F 8
S 9	7 25 34	23°28'50	28°43	2°D48	22°38	3°38	29°33	23° 4	29°40	15°12	6° 2	13°53	13°19	16°30	n.a.	S 9
S 10	7 29 31	24°27'32	10 ∺ 39	2°49	22°44	4° 3	29°43	23° 0	29°38	15°14	6° 3	13°43	13°16	16°37	n.a.	S 10
M11	7 33 27	25°26'12	22°31	2°55	22°53	4°28	29°54	22°57	29°36	15°16	6° 3	13°36	13°12	16°44	n.a.	M11
T 12	7 37 24	26°24'49	4Υ 20	3° 6	23° 4	4°52	0 ,₹ 5	22°53	29°33	15°19	6° 4	13°32	13° 9	16°50	n.a.	T 12
W13	7 41 21	27°23'24	16°12	3°21	23°16	5°16	0°16	22°50	29°31	15°21	6° 5	13°29	13° 6	16°57	n.a.	W13
T 14	7 45 17	28°21'56	28°12	3°42	23°31	5°40	0°26	22°46	29°29	15°23	6° 5	13°D29	13° 3	17° 4	n.a.	T 14
F 15	7 49 14	29°20'26	10825	4° 8	23°48	6° 3	0°37	22°43	29°27	15°25	6° 6	13°R29	13° 0	17°10	n.a.	F 15
S 16	7 53 10	0≈18'53	22°56	4°37	24° 7	6°26	0°47	22°40	29°25	15°28	6° 6	13°29	12°56	17°17	n.a.	S 16
S 17	7 57 7	1°17'19	5 Ⅱ 50	5°11	24°28	6°49	0°57	22°36	29°23	15°30	6° 7	13°27	12°53	17°24	n.a.	S 17
M18	8 1 3	2°15'42	19°10	5°49	24°50	7°11	1° 7	22°33	29°21	15°32	6° 7	13°23	12°50	17°30	n.a.	M18
T 19	8 5 0	3°14'02	2959	6°31	25°14	7°33	1°18	22°30	29°19	15°34	6° 8	13°16	12°47	17°37	n.a.	T 19
W20	8 8 56	4°12'21	17°14	7°16	25°40	7°54	1°27	22°27	29°17	15°36	6° 8	13° 7	12°44	17°44	n.a.	W20
T 21	8 12 53	5°10'37	1053	8° 5	26° 7	8°16	1°37	22°25	29°15	15°38	6° 8	12°57	12°41	17°51	n.a.	T 21
F 22	8 16 49	6° 8'52	16°46	8°57	26°36	8°36	1°47	22°22	29°13	15°41	6° 9	12°45	12°37	17°57	n.a.	F 22
S 23	8 20 46	7° 7'04	1 Mp 47	9°52	27° 7	8°57	1°57	22°19	29°11	15°43	6° 9	12°35	12°34	18° 4	n.a.	S 23
S 24	8 24 42	8° 5'14	16°44	10°50	27°38	9°17	2° 6	22°16	29° 9	15°45	6° 9	12°26	12°31	18°11	n.a.	S 24
M25	8 28 39	9° 3'23	1 ≏ 29	11°51	28°12	9°36	2°15	22°14	29° 7	15°47	6°10	12°20	12°28	18°17	n.a.	M25
T 26	8 32 36	10° 1'29	15°57	12°55	28°46	9°55	2°25	22°12	29° 5	15°49	6°10	12°17	12°25	18°24	n.a.	T 26
W27	8 36 32	10°59'35	0 M 6	14° 2	29°22	10°14	2°34	22° 9	29° 4	15°51	6°10	12°16	12°22	18°31	n.a.	W27
T 28	8 40 29	11°57'38	13°53	15°11	29°59	10°32	2°43	22° 7	29° 2	15°53	6°10	12°16	12°18	18°37	n.a.	T 28
F 29	8 44 25	12≈55'40	27 M 20	16 ට 22	0 궁 37	10 ≏ 50	2 ₹ 52	22 II 5	29耳 0	15 る 55	6 M 11	12 8 15	12 8 15	18) (44	n.a.	F 29

Delta T = 24h35m03s

MARCH 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	8 48 22	13≈53'41	10 % 31	17 ප 36	1 ප 17	11 ♀ 7	3 ~ 0	22°R 3	28°R59	15 る 57	6 M .11	12°R14	12812	18 米 51	n.a.	S 1
S 2	8 52 18	14°51'40	23°26	18°53	1°57	11°24	3° 9	22 I I 1	28Ⅲ57	16° 0	6°11	12810	12° 9	18°58	n.a.	S 2
M 3	8 56 15	15°49'37	8 중	20°11	2°38	11°41	3°17	21°59	28°55	16° 2	6°11	12° 3	12° 6	19° 4	n.a.	M 3
T 4	9 0 11	16°47'33	18°39	21°32	3°21	11°56	3°26	21°57	28°54	16° 4	6°11	11°53	12° 2	19°11	n.a.	T 4
W 5	9 4 8	17°45'27	1≈ 0	22°55	4° 4	12°12	3°34	21°56	28°53	16° 6	6°R11	11°41	11°59	19°18	n.a.	W 5
T 6	9 8 4	18°43'19	13°13	24°20	4°49	12°26	3°42	21°54	28°51	16° 8	6°11	11°27	11°56	19°24	n.a.	T 6
F 7	9 12 1	19°41'10	25°18	25°47	5°34	12°41	3°50	21°52	28°50	16°10	6°11	11°14	11°53	19°31	n.a.	F 7
S 8	9 15 58	20°38'58	7 ∺ 16	27°16	6°20	12°54	3°58	21°51	28°48	16°11	6°11	11° 1	11°50	19°38	n.a.	S 8
S 9	9 19 54	21°36'45	19° 9	28°47	7° 7	13° 7	4° 5	21°50	28°47	16°13	6°11	10°50	11°47	19°44	n.a.	S 9
M10	9 23 51	22°34'30	0 Υ 58	0≈20	7°54	13°20	4°13	21°49	28°46	16°15	6°10	10°41	11°43	19°51	n.a.	M10
T 11	9 27 47	23°32'14	12°46	1°55	8°43	13°32	4°20	21°48	28°45	16°17	6°10	10°36	11°40	19°58	n.a.	T 11
W12	9 31 44	24°29'55	24°38	3°33	9°32	13°43	4°28	21°47	28°44	16°19	6°10	10°33	11°37	20° 4	n.a.	W12
T 13	9 35 40	25°27'35	6 8 37	5°12	10°21	13°54	4°35	21°46	28°43	16°21	6°10	10°D32	11°34	20°11	n.a.	T 13
F 14	9 39 37	26°25'13	18°48	6°53	11°12	14° 4	4°42	21°45	28°42	16°23	6°10	10°32	11°31	20°18	n.a.	F 14
S 15	9 43 33	27°22'49	1 II 16	8°36	12° 3	14°13	4°48	21°44	28°41	16°25	6° 9	10°R32	11°28	20°25	n.a.	S 15
S 16	9 47 30	28°20'24	14° 7	10°21	12°55	14°22	4°55	21°44	28°40	16°26	6° 9	10°31	11°24	20°31	n.a.	S 16
M17	9 51 26	29°17'57	27°25	12° 8	13°47	14°31	5° 2	21°43	28°39	16°28	6° 9	10°28	11°21	20°38	n.a.	M17
T 18	9 55 23	0) (15′28	119911	13°57	14°40	14°38	5° 8	21°43	28°38	16°30	6° 8	10°23	11°18	20°45	n.a.	T 18
W19	9 59 20	1°12'57	25°28	15°48	15°33	14°45	5°14	21°42	28°37	16°32	6° 8	10°15	11°15	20°51	n.a.	W19
T 20	10 3 16	2°10'25	10 Ω 11	17°41	16°27	14°51	5°20	21°42	28°37	16°33	6° 7	10° 6	11°12	20°58	n.a.	T 20
F 21	10 7 13	3° 7'51	25°14	19°36	17°21	14°57	5°26	21°D42	28°36	16°35	6° 7	9°56	11° 8	21° 5	n.a.	F 21
S 22	10 11 9	4° 5'16	10 m)28	21°32	18°16	15° 2	5°32	21°42	28°35	16°37	6° 6	9°47	11° 5	21°11	n.a.	S 22
S 23	10 15 6	5° 2'39	25°41	23°31	19°12	15° 6	5°37	21°42	28°35	16°38	6° 6	9°40	11° 2	21°18	n.a.	S 23
M24	10 19 2	6° 0'01	10 ≏ 44	25°31	20° 8	15° 9	5°43	21°43	28°34	16°40	6° 5	9°34	10°59	21°25	n.a.	M24
T 25	10 22 59	6°57'23	25°29	27°34	21° 4	15°12	5°48	21°43	28°34	16°42	6° 5	9°32	10°56	21°32	n.a.	T 25
W26	10 26 55	7°54'43	9 M 50	29°37	22° 1	15°14	5°53	21°43	28°33	16°43	6° 4	9°D31	10°53	21°38	n.a.	W26
T 27	10 30 52	8°52'02	23°45	1) (43	22°58	15°15	5°58	21°44	28°33	16°45	6° 4	9°31	10°49	21°45	n.a.	T 27
F 28	10 34 48	9°49'21	7 ₹ 16	3°50	23°56	15°R16	6° 3	21°44	28°33	16°46	6° 3	9°R32	10°46	21°52	n.a.	F 28
S 29	10 38 45	10°46'39	20°25	5°58	24°54	15°16	6° 7	21°45	28°32	16°48	6° 2	9°31	10°43	21°58	n.a.	S 29
S 30	10 42 42	11°43'56	3 ਰ 13	8° 7	25°52	15°15	6°12	21°46	28°32	16°49	6° 2	9°29	10°40	22° 5	n.a.	S 30
M31	10 46 38	12) 41'12	15 る 46	10 ∺ 17	26 ප 51	15 ≏ 13	6 ₮ 16	21 Ⅱ 47	28∏32	16 ප 51	6 M 1	9 8 25	10 8 37	22) 12	n.a.	M31

Delta T = 24h35m01s

Julian Calendar 1 March 3413 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3413 BCE

APRIL 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 50 35	13) 38'27	28 궁 7	12) 28	27 る 50	15°R10	6 ₹ 20	21 Ⅱ 48	28°R32	16 ට 52	6°R 0	9°R18	10834	22) 18	n.a.	T 1
W 2	10 54 31	14°35'42	10≈17	14°39	28°50	15 ♀ 7	6°24	21°49	28°D32	16°54	5 M 59	9 8 9	10°30	22°25	n.a.	W 2
T 3	10 58 28	15°32'55	22°19	16°51	29°50	15° 3	6°28	21°50	28∏32	16°55	5°59	9° 0	10°27	22°32	n.a.	T 3
F 4	11 2 24	16°30'08	4) 15	19° 2	0≈50	14°58	6°31	21°52	28°32	16°56	5°58	8°50	10°24	22°38	n.a.	F 4
S 5	11 621	17°27'20	16° 7	21°13	1°50	14°53	6°35	21°53	28°32	16°58	5°57	8°40	10°21	22°45	n.a.	S 5
S 6	11 10 17	18°24'31	27°57	23°23	2°51	14°47	6°38	21°55	28°32	16°59	5°56	8°33	10°18	22°52	n.a.	S 6
M 7	11 14 14	19°21'41	9 Ƴ 46	25°32	3°52	14°40	6°41	21°56	28°32	17° 0	5°55	8°27	10°14	22°58	n.a.	M 7
T 8	11 18 11	20°18'51	21°37	27°40	4°54	14°32	6°44	21°58	28°33	17° 2	5°54	8°23	10°11	23° 5	n.a.	T 8
W 9	11 22 7	21°15'59	3 8 31	29°47	5°55	14°23	6°46	22° 0	28°33	17° 3	5°53	8°D21	10° 8	23°12	n.a.	W 9
T 10	11 26 4	22°13'07	15°34	1 Υ 52	6°57	14°14	6°49	22° 2	28°33	17° 4	5°52	8°21	10° 5	23°19	n.a.	T 10
F 11	11 30 0	23°10'13	27°47	3°56	7°59	14° 4	6°51	22° 4	28°34	17° 5	5°51	8°23	10° 2	23°25	n.a.	F 11
S 12	11 33 57	24° 7'19	10 Ⅱ 17	5°57	9° 2	13°54	6°53	22° 6	28°34	17° 6	5°50	8°24	9°59	23°32	n.a.	S 12
S 13	11 37 53	25° 4'24	23° 6	7°57	10° 4	13°43	6°55	22° 8	28°35	17° 7	5°49	8°R25	9°55	23°39	n.a.	S 13
M14	11 41 50	26° 1'28	69919	9°54	11° 7	13°31	6°57	22°10	28°35	17° 9	5°48	8°24	9°52	23°45	n.a.	M14
T 15	11 45 47	26°58'31	20° 0	11°49	12°10	13°19	6°58	22°13	28°36	17°10	5°47	8°22	9°49	23°52	n.a.	T 15
W16	11 49 43	27°55'34	4 Ω 8	13°42	13°14	13° 6	6°59	22°15	28°37	17°11	5°46	8°18	9°46	23°59	n.a.	W16
T 17	11 53 40	28°52'35	18°43	15°33	14°17	12°52	7° 1	22°18	28°37	17°12	5°45	8°13	9°43	24° 5	n.a.	T 17
F 18	11 57 36	29°49'36	3 m) 40	17°21	15°21	12°38	7° 2	22°20	28°38	17°13	5°44	8° 8	9°39	24°12	n.a.	F 18
S 19	12 1 33	0 ℃ 46'37	18°51	19° 7	16°25	12°24	7° 2	22°23	28°39	17°13	5°43	8° 3	9°36	24°19	n.a.	S 19
S 20	12 5 29	1°43'36	4 ♀ 7	20°50	17°29	12° 9	7° 3	22°26	28°40	17°14	5°42	7°59	9°33	24°25	n.a.	S 20
M21	12 9 26	2°40'36	19°16	22°31	18°33	11°54	7° 3	22°29	28°41	17°15	5°41	7°56	9°30	24°32	n.a.	M21
T 22	12 13 22	3°37'35	4 M 10	24° 9	19°38	11°38	7° 3	22°32	28°42	17°16	5°39	7°D55	9°27	24°39	n.a.	T 22
W23	12 17 19	4°34'34	18°42	25°45	20°43	11°22	7°R 4	22°35	28°43	17°17	5°38	7°55	9°24	24°45	n.a.	W23
T 24	12 21 16	5°31'33	2 , 748	27°19	21°48	11° 6	7° 3	22°38	28°44	17°18	5°37	7°56	9°20	24°52	n.a.	T 24
F 25	12 25 12	6°28'33	16°27	28°50	22°53	10°49	7° 3	22°42	28°45	17°18	5°36	7°58	9°17	24°59	n.a.	F 25
S 26	12 29 9	7°25'32	29°40	0 8 19	23°58	10°32	7° 2	22°45	28°46	17°19	5°35	7°59	9°14	25° 6	n.a.	S 26
S 27	12 33 5	8°22'32	12 ට 31	1°45	25° 4	10°15	7° 2	22°48	28°48	17°20	5°33	7°R59	9°11	25°12	n.a.	S 27
M28	12 37 2	9°19'32	25° 2	3° 8	26° 9	9°58	7° 1	22°52	28°49	17°21	5°32	7°58	9° 8	25°19	n.a.	M28
T 29	12 40 58	10°16'31	7≈18	4°29	27°15	9°40	7° 0	22°55	28°50	1 <u>7</u> °21	5°31	7°55	9° 5	25°26	n.a.	T 29
W30	12 44 55	11 Y 13'32	19≈23	5 8 48	28 ≈ 21	9 ₾ 23	6 ₹ 58	22 II 59	28 Ⅱ 52	17 る 22	5 M 29	7 8 52	98 1	25 米 32	n.a.	W30

Delta T = 24h34m58s

MAY 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ದಿ	Ç	, k	Day
T 1	12 48 52	12 Y 10'32	1) 19	7 岁 3	29≈28	9°R 5	6°R57	23 II 3	28耳53	17る22	5°R28	7°R48	8 8 58	25 ∺ 39	n.a.	T 1
F 2	12 52 48	13° 7'32	13°11	8°16	0 ∺ 34	8 <u>₽</u> 48	6 ₹ 55	23° 7	28°55	17°23	5 ™ 27	7 8 44	8°55	25°46	n.a.	F 2
S 3	12 56 45	14° 4'33	25° 0	9°26	1°40	8°31	6°53	23°11	28°56	17°23	5°25	7°40	8°52	25°52	n.a.	S 3
S 4	13 041	15° 1'33	6 Υ 50	10°34	2°47	8°13	6°51	23°15	28°58	17°24	5°24	7°37	8°49	25°59	n.a.	S 4
M 5	13 438	15°58'34	18°42	11°38	3°54	7°56	6°49	23°19	28°59	17°24	5°23	7°35	8°45	26° 6	n.a.	M 5
T 6	13 8 34	16°55'36	0 8 38	12°39	5° 1	7°39	6°46	23°23	29° 1	17°25	5°21	7°34	8°42	26°12	n.a.	T 6
W 7	13 12 31	17°52'37	12°41	13°38	6° 8	7°23	6°44	23°27	29° 3	17°25	5°20	7°D33	8°39	26°19	n.a.	W 7
T 8	13 16 28	18°49'38	24°53	14°33	7°15	7° 6	6°41	23°32	29° 5	17°25	5°19	7°34	8°36	26°26	n.a.	T 8
F 9	13 20 24	19°46'40	7 Ⅱ 16	15°24	8°22	6°51	6°38	23°36	29° 7	17°26	5°17	7°35	8°33	26°32	n.a.	F 9
S 10	13 24 21	20°43'42	19°53	16°13	9°30	6°35	6°35	23°41	29° 8	17°26	5°16	7°37	8°30	26°39	n.a.	S 10
S 11	13 28 17	21°40'44	29547	16°57	10°37	6°20	6°31	23°45	29°10	17°26	5°14	7°38	8°26	26°46	n.a.	S 11
M12	13 32 14	22°37'46	16° 1	17°38	11°45	6° 5	6°28	23°50	29°12	17°26	5°13	7°39	8°23	26°52	n.a.	M12
T 13	13 36 10	23°34'48	29°37	18°15	12°53	5°51	6°24	23°55	29°14	17°26	5°12	7°R39	8°20	26°59	n.a.	T 13
W14	13 40 7	24°31'51	13 £ 36	18°48	14° 1	5°38	6°20	23°59	29°16	17°27	5°10	7°38	8°17	27° 6	n.a.	W14
T 15	13 44 4	25°28'53	27°57	19°18	15° 9	5°25	6°16	24° 4	29°19	17°27	5° 9	7°37	8°14	27°12	n.a.	T 15
F 16	13 48 0	26°25'56	12 m /38	19°42	16°17	5°12	6°12	24° 9	29°21	17°27	5° 7	7°36	8°11	27°19	n.a.	F 16
S 17	13 51 57	27°22'59	27°33	20° 3	17°25	5° 1	6° 7	24°14	29°23	17°27	5° 6	7°34	8° 7	27°26	n.a.	S 17
S 18	13 55 53	28°20'03	12 ≏ 35	20°18	18°33	4°50	6° 3	24°19	29°25	17°R27	5° 4	7°34	8° 4	27°33	n.a.	S 18
M19	13 59 50	29°17'07	27°36	20°30	19°42	4°39	5°58	24°24	29°27	17°27	5° 3	7°33	8° 1	27°39	n.a.	M19
T 20	14 3 46	0814'12	12 M 26	20°36	20°51	4°30	5°53	24°29	29°30	17°27	5° 1	7°D33	7°58	27°46	n.a.	T 20
W21	14 7 43	1°11'17	26°59	20°R38	21°59	4°21	5°48	24°35	29°32	17°27	5° 0	7°33	7°55	27°53	n.a.	W21
T 22	14 11 40	2° 8'24	11 × 10	20°34	23° 8	4°12	5°43	24°40	29°35	17°27	4°58	7°34	7°51	27°59	n.a.	T 22
F 23	14 15 36	3° 5'31	24°56	20°26	24°17	4° 5	5°38	24°45	29°37	17°26	4°57	7°34	7°48	28° 6	n.a.	F 23
S 24	14 19 33	4° 2'40	8 궁 15	20°13	25°26	3°58	5°32	24°51	29°39	17°26	4°55	7°35	7°45	28°13	n.a.	S 24
S 25	14 23 29	4°59'49	21°10	19°55	26°35	3°52	5°26	24°56	29°42	17°26	4°54	7°35	7°42	28°19	n.a.	S 25
M26	14 27 26	5°57'00	3≈44	19°33	27°45	3°47	5°21	25° 2	29°45	17°26	4°53	7°R35	7°39	28°26	n.a.	M26
T 27	14 31 22	6°54'12	16° 0	19° 7	28°54	3°43	5°15	25° 7	29°47	17°25	4°51	7°35	7°36	28°33	n.a.	T 27
W28	14 35 19	7°51'25	28° 4	18°36	0 Υ 3	3°39	5° 9	25°13	29°50	17°25	4°50	7°D35	7°32	28°39	n.a.	W28
T 29	14 39 16	8°48'39	9 米 58	18° 1	1°13	3°37	5° 2	25°19	29°52	17°25	4°48	7°35	7°29	28°46	n.a.	T 29
F 30	14 43 12	9°45'55	21°48	17°24	2°23	3°35	4°56	25°25	29°55	17°24	4°47	7°35	7°26	28°53	n.a.	F 30
S 31	14 47 9	10843'12	3 Υ38	16 8 44	3 Ƴ 33	3 ₾ 33	4 ₹ 50	25∏30	29∏58	17 る 24	4 M .45	7 8 35	7 8 23	28 ∺ 59	n.a.	S 31

Delta T = 24h34m55s

Julian Calendar 1 May 3413 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3413 BCE

JUNE 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	'n	Ω	ţ	o k	Day
S 1	14 51 5	11840'29	15 Y 30	16°R 1	4 Υ 42	3°D33	4°R43	25 Ⅲ 36	09 1	17°R24	4°R44	7 8 36	7 8 20	29 米 6	n.a.	S 1
M 2	14 55 2	12°37'48	27°28	15 8 18	5°52	3 ≏ 34	4 ₹ 36	25°42	0° 4	17 云 23	4M42	7°36	7°16	29°13	n.a.	M 2
T 3	14 58 58	13°35'09	9 8 33	14°33	7° 2	3°35	4°30	25°48	0° 6	17°23	4°41	7°R36	7°13	29°19	n.a.	T 3
W 4	15 2 55	14°32'30	21°49	13°49	8°13	3°37	4°23	25°54	0° 9	17°22	4°39	7°36	7°10	29°26	n.a.	W 4
T 5	15 6 52	15°29'53	4 Ⅱ 16	13° 6	9°23	3°40	4°16	26° 0	0°12	17°22	4°38	7°35	7° 7	29°33	n.a.	T 5
F 6	15 10 48	16°27'17	16°56	12°25	10°33	3°44	4° 9	26° 6	0°15	17°21	4°36	7°34	7° 4	29°39	n.a.	F 6
S 7	15 14 45	17°24'42	29°50	11°47	11°43	3°49	4° 2	26°13	0°18	17°20	4°35	7°33	7° 1	29°46	n.a.	S 7
S 8	15 18 41	18°22'08	12958	11°11	12°54	3°54	3°54	26°19	0°21	17°20	4°34	7°32	6°57	29°53	n.a.	S 8
M 9	15 22 38	19°19'36	26°21	10°40	14° 5	4° 1	3°47	26°25	0°24	17°19	4°32	7°31	6°54	29°59	n.a.	M 9
T 10	15 26 34	20°17'04	10 N 0	10°14	15°15	4° 8	3°40	26°32	0°27	17°18	4°31	7°30	6°51	0 Υ 6	n.a.	T 10
W11	15 30 31	21°14'33	23°54	9°52	16°26	4°16	3°32	26°38	0°30	17°18	4°29	7°D30	6°48	0°13	n.a.	W11
T 12	15 34 28	22°12'04	8Mp 4	9°37	17°37	4°25	3°25	26°44	0°34	17°17	4°28	7°30	6°45	0°19	n.a.	T 12
F 13	15 38 24	23° 9'35	22°26	9°28	18°48	4°34	3°17	26°51	0°37	17°16	4°27	7°31	6°42	0°26	n.a.	F 13
S 14	15 42 21	24° 7'08	6 ₾ 59	9°D25	19°59	4°44	3°10	26°57	0°40	17°15	4°25	7°32	6°38	0°33	n.a.	S 14
S 15	15 46 17	25° 4'42	21°37	9°29	21°10	4°55	3° 2	27° 4	0°43	17°14	4°24	7°33	6°35	0°39	n.a.	S 15
M16	15 50 14	26° 2'17	6 M 17	9°40	22°21	5° 7	2°54	27°10	0°46	17°13	4°23	7°R34	6°32	0°46	n.a.	M16
T 17	15 54 10	26°59'54	20°50	9°57	23°32	5°19	2°46	27°17	0°50	17°13	4°21	7°33	6°29	0°53	n.a.	T 17
W18	15 58 7	27°57'32	5 ₹ 12	10°22	24°43	5°32	2°39	27°24	0°53	17°12	4°20	7°32	6°26	0°59	n.a.	W18
T 19	16 2 4	28°55'12	1 <u>9</u> °17	10°54	25°55	5°46	2°31	27°30	0°56	17°11	4°19	7°30	6°22	1° 6	n.a.	T 19
F 20	16 6 0	29°52'54	3号 0	11°33	27° 6	6° 0	2°23	27°37	1° 0	17°10	4°17	7°27	6°19	1°13	n.a.	F 20
S 21	16 9 57	0 Ⅱ 50'37	16°21	12°20	28°18	6°15	2°15	27°44	1° 3	17° 9	4°16	7°23	6°16	1°20	n.a.	S 21
S 22	16 13 53	1°48'23	29°19	13°12	29°29	6°31	2° 7	27°51	1° 7	17° 8	4°15	7°20	6°13	1°26	n.a.	S 22
M23	16 17 50	2°46'10	11≈55	14°12	0 8 41	6°48	1°59	27°57	1°10	17° 7	4°13	7°18	6°10	1°33	n.a.	M23
T 24	16 21 46	3°43'59	24°13	15°18	1°53	7° 5	1°52	28° 4	1°13	17° 5	4°12	7°16	6° 7	1°40	n.a.	T 24
W25	16 25 43	4°41'50	6) €17	16°30	3° 5	7°22	1°44	28°11	1°17	17° 4	4°11	7°D16	6° 3	1°46	n.a.	W25
T 26	16 29 39	5°39'44	18°12	17°47	4°17	7°40	1°36	28°18	1°20	17° 3	4°10	7°16	6° 0	1°53	n.a.	T 26
F 27	16 33 36	6°37'39	0 Υ 2	19°11	5°29	7°59	1°28	28°25	1°24	17° 2	4° 9	7°18	5°57	2° 0	n.a.	F 27
S 28	16 37 33	7°35'36	11°52	20°39	6°41	8°19	1°20	28°32	1°27	17° 1	4° 7	7°19	5°54	2° 6	n.a.	S 28
S 29	16 41 29	8°33'35	23°47	22°12	7°53	8°39	1°13	28°39	1°31	17° 0	4° 6	7°21	5°51	2°13	n.a.	S 29
M30	16 45 26	9 Ⅲ 31'37	5 8 51	23850	9 8 5	8 쇼 59	1 才 5	28 Ⅱ 46	19934	16 පි 58	4M 5	7°R22	5 8 48	2 Υ 20	n.a.	M30

Delta T = 24h34m52s

JULY 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	S	Ç	Š.	Day
T 1	16 49 22	10 Ⅱ 29'40	18 8 7	25 8 31	10817	9 ₾ 20	0°R57	28 II 53	19538	16°R57	4°R 4	7°R21	5 8 44	2Υ26	n.a.	T 1
W 2	16 53 19	11°27'45	0 Ⅲ 37	27°16	11°30	9°42	0 ₹ 50	29° 0	1°42	16 පි 56	4M 3	7 8 19	5°41	2°33	n.a.	W 2
T 3	16 57 15	12°25'53	13°22	29° 3	12°42	10° 4	0°42	29° 7	1°45	16°55	4° 2	7°15	5°38	2°40	n.a.	T 3
F 4	17 1 12	13°24'02	26°24	0 耳 53	13°55	10°27	0°35	29°14	1°49	16°53	4° 1	7°10	5°35	2°46	n.a.	F 4
S 5	17 5 8	14°22'14	99541	2°45	15° 7	10°50	0°27	29°21	1°53	16°52	4° 0	7° 4	5°32	2°53	n.a.	S 5
S 6	17 9 5	15°20'27	23°11	4°39	16°20	11°14	0°20	29°29	1°56	16°51	3°59	6°58	5°28	3° 0	n.a.	S 6
M 7	17 13 2	16°18'42	6 Ω 54	6°34	17°33	11°38	0°13	29°36	2° 0	16°49	3°58	6°52	5°25	3° 6	n.a.	M 7
T 8	17 16 58	17°16'59	20°46	8°30	18°45	12° 3	0° 5	29°43	2° 4	16°48	3°57	6°48	5°22	3°13	n.a.	T 8
W 9	17 20 55	18°15'17	4 Mp 46	10°26	19°58	12°28	29 M 58	29°50	2° 7	16°46	3°56	6°46	5°19	3°20	n.a.	W 9
T 10	17 24 51	19°13'37	18°51	12°23	21°11	12°53	29°51	29°57	2°11	16°45	3°55	6°D45	5°16	3°26	n.a.	T 10
F 11	17 28 48	20°11'59	3 ₾ 2	14°20	22°24	13°19	29°44	0ණ 5	2°15	16°44	3°54	6°45	5°13	3°33	n.a.	F 11
S 12	17 32 44	21°10'23	17°15	16°16	23°37	13°46	29°38	0°12	2°18	16°42	3°53	6°47	5° 9	3°40	n.a.	S 12
S 13	17 36 41	22° 8'48	1 M 29	18°12	24°50	14°13	29°31	0°19	2°22	16°41	3°52	6°R47	5° 6	3°46	n.a.	S 13
M14	17 40 37	23° 7'15	15°42	20° 8	26° 3	14°40	29°24	0°26	2°26	16°39	3°51	6°47	5° 3	3°53	n.a.	M14
T 15	17 44 34	24° 5'45	29°50	22° 3	27°17	15° 8	29°18	0°33	2°30	16°38	3°50	6°45	5° 0	4° 0	n.a.	T 15
W16	17 48 30	25° 4'16	13 × 750	23°57	28°30	15°36	29°11	0°41	2°33	16°36	3°50	6°41	4°57	4° 6	n.a.	W16
T 17	17 52 27	26° 2'50	27°37	25°51	29°43	16° 4	29° 5	0°48	2°37	16°35	3°49	6°34	4°54	4°13	n.a.	T 17
F 18	17 56 24	27° 1'25	11 궁 9	27°43	0 Ⅱ 57	16°33	28°59	0°55	2°41	16°33	3°48	6°26	4°50	4°20	n.a.	F 18
S 19	18 0 20	28° 0'03	24°22	29°35	2°10	17° 2	28°53	1° 3	2°45	16°32	3°47	6°17	4°47	4°26	n.a.	S 19
S 20	18 4 17	28°58'43	7≈16	19525	3°24	17°32	28°47	1°10	2°49	16°30	3°47	6° 8	4°44	4°33	n.a.	S 20
M21	18 8 13	29°57'26	19°51	3°15	4°37	18° 2	28°42	1°17	2°52	16°28	3°46	6° 1	4°41	4°40	n.a.	M21
T 22	18 12 10	0��56'11	2 ∀ 8	5° 4	5°51	18°32	28°36	1°25	2°56	16°27	3°45	5°54	4°38	4°46	n.a.	T 22
W23	18 16 6	1°54'58	14°12	6°51	7° 5	19° 3	28°31	1°32	3° 0	16°25	3°45	5°51	4°34	4°53	n.a.	W23
T 24	18 20 3	2°53'47	26° 6	8°38	8°18	19°33	28°26	1°39	3° 4	16°24	3°44	5°49	4°31	5° 0	n.a.	T 24
F 25	18 23 59	3°52'40	7 Υ 56	10°24	9°32	20° 5	28°20	1°46	3° 7	16°22	3°44	5°D48	4°28	5° 6	n.a.	F 25
S 26	18 27 56	4°51'34	19°46	12° 8	10°46	20°36	28°16	1°54	3°11	16°20	3°43	5°49	4°25	5°13	n.a.	S 26
S 27	18 31 52	5°50'31	1842	13°52	12° 0	21° 8	28°11	2° 1	3°15	16°19	3°43	5°R50	4°22	5°20	n.a.	S 27
M28	18 35 49	6°49'31	13°49	15°34	13°14	21°40	28° 6	2° 8	3°19	16°17	3°42	5°50	4°19	5°26	n.a.	M28
T 29	18 39 46	7°48'33	26°12	17°16	14°28	22°12	28° 2	2°16	3°23	16°15	3°42	5°48	4°15	5°33	n.a.	T 29
W30	18 43 42	8°47'38	8耳53	18°57	15°42	22°45	27°58	2°23	3°26	1 <u>6</u> °14	3°41	5°43	4°12	5°40	n.a.	W30
T 31	18 47 39	99546'45	21 Ⅱ 55	20936	16 Ⅱ 57	23 ≙ 18	27 M 54	2930	3930	16 궁 12	3 M .41	5 8 36	4 8 9	5 Υ 46	n.a.	T 31

Delta T = 24h34m49s

Julian Calendar 1 July 3413 BCE == Greg. Calendar 3 June 3413 BCE

AUGUST 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Б	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 51 35	109645'55	59518	229915	18 I I11	23 ≏ 51	27°R50	2937	3934	16°R10	3°R40	5°R27	4 8 6	5 Υ 53	n.a.	F 1
S 2	18 55 32	11°45'06	19° 0	23°53	19°25	24°25	27 M 46	2°45	3°38	16 궁 9	3 M .40	5 8 16	4° 3	6° 0	n.a.	S 2
S 3	18 59 28	12°44'20	2 Ω 57	25°30	20°39	24°58	27°42	2°52	3°42	16° 7	3°40	5° 5	4° 0	6° 6	n.a.	S 3
M 4	19 3 25	13°43'37	17° 6	27° 6	21°54	25°32	27°39	2°59	3°45	16° 5	3°39	4°55	3°56	6°13	n.a.	M 4
T 5	19 7 21	14°42'55	1 Mp 21	28°41	23° 8	26° 7	27°36	3° 6	3°49	16° 4	3°39	4°46	3°53	6°20	n.a.	T 5
W 6	19 11 18	15°42'15	15°38	0Ω16	24°23	26°41	27°33	3°13	3°53	16° 2	3°39	4°41	3°50	6°26	n.a.	W 6
T 7	19 15 14	16°41'37	29°52	1°49	25°37	27°16	27°30	3°21	3°56	16° 0	3°39	4°38	3°47	6°33	n.a.	T 7
F 8	19 19 11	17°41'01	14 ♀ 2	3°22	26°52	27°51	27°28	3°28	4° 0	15°59	3°39	4°D36	3°44	6°40	n.a.	F 8
S 9	19 23 7	18°40'27	28° 5	4°54	28° 6	28°26	27°25	3°35	4° 4	15°57	3°39	4°R37	3°40	6°46	n.a.	S 9
S 10	19 27 4	19°39'55	12 M 2	6°25	29°21	29° 1	27°23	3°42	4°8	15°55	3°38	4°36	3°37	6°53	n.a.	S 10
M11	19 31 1	20°39'25	25°53	7°55	0936	29°37	27°21	3°49	4°11	15°54	3°38	4°35	3°34	7° 0	n.a.	M11
T 12	19 34 57	21°38'58	9 ∡ 35	9°25	1°50	0 M .13	27°19	3°56	4°15	15°52	3°38	4°31	3°31	7° 6	n.a.	T 12
W13	19 38 54	22°38'32	23° 9	10°53	3° 5	0°49	27°18	4° 3	4°19	15°50	3°D38	4°24	3°28	7°13	n.a.	W13
T 14	19 42 50	23°38'08	6 ප 33	12°21	4°20	1°25	27°16	4°10	4°22	15°49	3°38	4°14	3°25	7°20	n.a.	T 14
F 15	19 46 47	24°37'47	19°45	13°48	5°35	2° 1	27°15	4°17	4°26	15°47	3°38	4° 2	3°21	7°26	n.a.	F 15
S 16	19 50 43	25°37'27	2≈42	15°14	6°50	2°38	27°14	4°24	4°29	15°45	3°38	3°49	3°18	7°33	n.a.	S 16
S 17	19 54 40	26°37'10	15°25	16°39	8° 5	3°14	27°13	4°31	4°33	15°44	3°39	3°36	3°15	7°40	n.a.	S 17
M18	19 58 36	27°36'55	27°52	18° 3	9°20	3°51	27°13	4°38	4°37	15°42	3°39	3°24	3°12	7°46	n.a.	M18
T 19	20 2 33	28°36'43	10 米 6	19°26	10°35	4°28	27°12	4°45	4°40	15°41	3°39	3°14	3° 9	7°53	n.a.	T 19
W20	20 6 29	29°36'32	22° 7	20°48	11°50	5° 5	27°12	4°52	4°44	15°39	3°39	3° 6	3° 6	8° 0	n.a.	W20
T 21	20 10 26	0 Ω 36′24	3 Ƴ 59	22° 9	13° 5	5°43	27°D12	4°59	4°47	15°37	3°39	3° 2	3° 2	8° 6	n.a.	T 21
F 22	20 14 22	1°36'19	15°47	23°29	14°20	6°20	27°12	5° 6	4°51	15°36	3°39	2°59	2°59	8°13	n.a.	F 22
S 23	20 18 19	2°36'16	27°36	24°48	15°35	6°58	27°13	5°12	4°54	15°34	3°40	2°59	2°56	8°20	n.a.	S 23
S 24	20 22 16	3°36'15	9 8 30	26° 6	16°50	7°36	27°13	5°19	4°58	15°33	3°40	2°59	2°53	8°26	n.a.	S 24
M25	20 26 12	4°36'17	21°36	27°22	18° 6	8°14	27°14	5°26	5° 1	15°31	3°40	2°58	2°50	8°33	n.a.	M25
T 26	20 30 9	5°36'22	4 II 0	28°37	19°21	8°52	27°15	5°32	5° 5	15°30	3°41	2°56	2°46	8°39	n.a.	T 26
W27	20 34 5	6°36'28	16°45	29°51	20°36	9°30	27°16	5°39	5° 8	15°28	3°41	2°51	2°43	8°46	n.a.	W27
T 28	20 38 2	7°36'37	29°54	1 Mp 2	21°51	10° 8	27°18	5°46	5°11	15°26	3°42	2°43	2°40	8°53	n.a.	T 28
F 29	20 41 58	8°36'49	13930	2°12	23° 7	10°47	27°19	5°52	5°15	15°25	3°42	2°33	2°37	8°59	n.a.	F 29
S 30	20 45 55	9°37'02	27°30	3°20	24°22	11°25	27°21	5°59	5°18	15°23	3°43	2°21	2°34	9° 6	n.a.	S 30
S 31	20 49 51	10 Ω 37'18	11 Ω 51	4 M 25	25938	12 M 4	27 M 23	6 9 5	59521	15 る 22	3 M 43	2 8 9	2 8 31	9 Υ 13	n.a.	S 31

Delta T = 24h34m47s

SEPTEMBER 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	ß	ţ	o k	Day
M 1	20 53 48	11 Ω 37'36	26 Ω 27	5 m 29	26953	12 M 43	27 M 25	69512	5924	15°R20	3 M .44	1°R58	2 8 27	9 Υ 19	n.a.	M 1
T 2	20 57 44	12°37'55	11 m 9	6°29	28° 8	13°22	27°27	6°18	5°28	15 る 19	3°44	1848	2°24	9°26	n.a.	T 2
W 3	21 141	13°38'16	25°50	7°26	29°24	14° 1	27°30	6°24	5°31	15°18	3°45	1°41	2°21	9°33	n.a.	W 3
T 4	21 5 38	14°38'39	10 ≏ 24	8°20	0 Ω 39	14°40	27°33	6°30	5°34	15°16	3°46	1°38	2°18	9°39	n.a.	T 4
F 5	21 9 34	15°39'04	24°47	9°10	1°55	15°20	27°36	6°37	5°37	15°15	3°46	1°36	2°15	9°46	n.a.	F 5
S 6	21 13 31	16°39'30	8 M .54	9°56	3°11	15°59	27°39	6°43	5°40	15°13	3°47	1°D36	2°11	9°53	n.a.	S 6
S 7	21 17 27	17°39'58	22°47	10°38	4°26	16°39	27°42	6°49	5°43	15°12	3°48	1°R36	2° 8	9°59	n.a.	S 7
M 8	21 21 24	18°40'28	6 ₹ 26	11°14	5°42	17°18	27°46	6°55	5°46	15°11	3°49	1°35	2° 5	10° 6	n.a.	M 8
T 9	21 25 20	19°40'59	1 <u>9</u> °51	11°44	6°57	17°58	27°50	7° 1	5°49	15° 9	3°49	1°31	2° 2	10°13	n.a.	T 9
W10	21 29 17	20°41'32	3 ට 4	12° 8	8°13	18°38	27°54	7° 7	5°52	15° 8	3°50	1°25	1°59	10°19	n.a.	W10
T 11	21 33 13	21°42'06	16° 5	12°25	9°29	19°18	27°58	7°13	5°55	15° 7	3°51	1°16	1°56	10°26	n.a.	T 11
F 12	21 37 10	22°42'42	28°55	12°34	10°44	19°58	28° 2	7°19	5°58	15° 6	3°52	1° 5	1°52	10°33	n.a.	F 12
S 13	21 41 6	23°43'20	11 ≈ 34	12°R35	12° 0	20°38	28° 6	7°25	6° 1	15° 4	3°53	0°52	1°49	10°39	n.a.	S 13
S 14	21 45 3	24°43'59	24° 0	12°27	13°15	21°18	28°11	7°30	6° 4	15° 3	3°54	0°40	1°46	10°46	n.a.	S 14
M15	21 49 0	25°44'40	6 ∺ 16	12° 9	14°31	21°58	28°16	7°36	6° 7	15° 2	3°55	0°28	1°43	10°53	n.a.	M15
T 16	21 52 56	26°45'23	18°21	11°41	15°47	22°38	28°21	7°42	6° 9	15° 1	3°56	0°18	1°40	10°59	n.a.	T 16
W17	21 56 53	27°46'07	0 Υ 18	11° 3	17° 3	23°19	28°26	7°47	6°12	15° 0	3°57	0°11	1°37	11° 6	n.a.	W17
T 18	22 0 49	28°46'53	12° 7	10°15	18°18	23°59	28°32	7°53	6°15	14°59	3°58	0° 7	1°33	11°13	n.a.	T 18
F 19	22 4 46	29°47'41	23°54	9°17	19°34	24°40	28°37	7°58	6°17	14°57	3°59	0° 5	1°30	11°19	n.a.	F 19
S 20	22 8 42	0 Mp 48'31	5 8 41	8°11	20°50	25°20	28°43	8° 3	6°20	14°56	4° 0	0°D 5	1°27	11°26	n.a.	S 20
S 21	22 12 39	1°49'22	17°34	6°58	22° 5	26° 1	28°49	8° 9	6°23	14°55	4° 1	0° 6	1°24	11°33	n.a.	S 21
M22	22 16 35	2°50'15	29°37	5°40	23°21	26°42	28°55	8°14	6°25	14°54	4° 2	0°R 7	1°21	11°39	n.a.	M22
T 23	22 20 32	3°51'10	11 Ⅱ 57	4°19	24°37	27°22	29° 1	8°19	6°28	14°53	4° 3	0° 6	1°17	11°46	n.a.	T 23
W24	22 24 28	4°52'07	24°39	2°58	25°53	28° 3	29° 7	8°24	6°30	14°52	4° 5	0° 4	1°14	11°53	n.a.	W24
T 25	22 28 25	5°53'06	7 95 46	1°39	27° 8	28°44	29°14	8°29	6°32	14°52	4° 6	29 Y 59	1°11	11°59	n.a.	T 25
F 26	22 32 22	6°54'06	21°21	0°26	28°24	29°25	29°21	8°34	6°35	14°51	4° 7	29°53	1° 8	12° 6	n.a.	F 26
S 27	22 36 18	7°55'08	5 Ω 26	29 Ω 20	29°40	0 ≯ 6	29°28	8°39	6°37	14°50	4° 8	29°45	1° 5	12°13	n.a.	S 27
S 28	22 40 15	8°56'11	19°56	28°23	0 m 56	0°47	29°35	8°44	6°39	14°49	4°10	29°37	1° 2	12°19	n.a.	S 28
M29	22 44 11	9°57'15	4 Mp 47	27°37	2°12	1°28	29°42	8°48	6°41	14°48	4°11	29°29	0°58	12°26	n.a.	M29
T 30	22 48 8	10 m 58'21	19 m /50	27 N 3	3 m 27	2 ₹ 9	29 M .49	8953	69544	14 궁 47	4 M .12	29 Y 22	0 8 55	12 Y 32	n.a.	T 30

Delta T = 24h34m44s

Julian Calendar 1 Sept. 3413 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3413 BCE

OCTOBER 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	22 52 4	11 m 59'28	4 Ω 55	26°R40	4 Mp 43	2 ₹ 50	29 M 57	8957	69346	14°R47	4 m .14	29°R17	0 8 52	12 Y 39	n.a.	W 1
T 2	22 56 1	13° 0'35	19°53	26 Ω 29	5°59	3°32	0 ,₹ 1 4	9° 2	6°48	14 궁 46	4°15	29 Υ 15	0°49	12°46	n.a.	T 2
F 3	22 59 57	14° 1'44	4MJ36	26°D28	7°15	4°13	0°12	9° 6	6°50	14°45	4°17	29°D15	0°46	12°52	n.a.	F 3
S 4	23 3 54	15° 2'54	19° 0	26°39	8°31	4°54	0°20	9°10	6°52	14°45	4°18	29°16	0°43	12°59	n.a.	S 4
S 5	23 7 51	16° 4'04	3 ∡ 7 3	26°59	9°46	5°36	0°28	9°15	6°54	14°44	4°20	29°17	0°39	13° 6	n.a.	S 5
M 6	23 11 47	17° 5'16	16°44	27°27	11° 2	6°17	0°37	9°19	6°56	14°43	4°21	29°R18	0°36	13°12	n.a.	M 6
T 7	23 15 44	18° 6'28	0중 5	28° 4	12°18	6°58	0°45	9°23	6°57	14°43	4°23	29°17	0°33	13°19	n.a.	T 7
W 8	23 19 40	19° 7'40	13° 7	28°47	13°34	7°40	0°54	9°27	6°59	14°42	4°24	29°14	0°30	13°26	n.a.	W 8
T 9	23 23 37	20° 8'53	25°53	29°37	14°49	8°21	1° 2	9°31	7° 1	14°42	4°26	29°10	0°27	13°32	n.a.	T 9
F 10	23 27 33	21°10'07	8≈26	0 m 32	16° 5	9° 3	1°11	9°35	7° 2	14°41	4°27	29° 4	0°23	13°39	n.a.	F 10
S 11	23 31 30	22°11'21	20°48	1°32	17°21	9°44	1°20	9°38	7° 4	14°41	4°29	28°57	0°20	13°46	n.a.	S 11
S 12	23 35 27	23°12'36	2) 59	2°36	18°37	10°26	1°29	9°42	7° 6	14°41	4°30	28°50	0°17	13°52	n.a.	S 12
M13	23 39 23	24°13'52	15° 2	3°44	19°52	11° 8	1°38	9°45	7° 7	14°40	4°32	28°43	0°14	13°59	n.a.	M13
T 14	23 43 20	25°15'08	26°59	4°55	21° 8	11°49	1°48	9°49	7° 9	14°40	4°34	28°38	0°11	14° 6	n.a.	T 14
W15	23 47 16	26°16'25	8 Υ 50	6° 9	22°24	12°31	1°57	9°52	7°10	14°40	4°35	28°35	0° 8	14°12	n.a.	W15
T 16	23 51 13	27°17'43	20°38	7°25	23°39	13°12	2° 7	9°55	7°11	14°39	4°37	28°33	0° 4	14°19	n.a.	T 16
F 17	23 55 9	28°19'01	2 8 25	8°43	24°55	13°54	2°17	9°58	7°13	14°39	4°39	28°D32	0° 1	14°26	n.a.	F 17
S 18	23 59 6	29°20'20	14°14	10° 3	26°11	14°36	2°26	10° 2	7°14	14°39	4°41	28°33	29 Y 58	14°32	n.a.	S 18
S 19	0 3 2	0 ₾ 21'40	26° 8	11°24	27°27	15°17	2°36	10° 4	7°15	14°39	4°42	28°35	29°55	14°39	n.a.	S 19
M20	0 6 5 9	1°23'00	8 Ⅱ 12	12°47	28°42	15°59	2°46	10° 7	7°16	14°39	4°44	28°37	29°52	14°46	n.a.	M20
T 21	0 10 56	2°24'21	20°30	14°11	29°58	16°41	2°57	10°10	7°17	14°39	4°46	28°39	29°48	14°52	n.a.	T 21
W22	0 14 52	3°25'43	3 95 7	15°36	1 ≏ 14	17°23	3° 7	10°13	7°18	14°39	4°48	28°R39	29°45	14°59	n.a.	W22
T 23	0 18 49	4°27'05	16° 7	17° 2	2°29	18° 4	3°17	10°15	7°19	14°D39	4°49	28°39	29°42	15° 5	n.a.	T 23
F 24	0 22 45	5°28'28	29°34	18°29	3°45	18°46	3°28	10°18	7°20	14°39	4°51	28°37	29°39	15°12	n.a.	F 24
S 25	0 26 42	6°29'52	13 Ω 29	19°56	5° 0	19°28	3°39	10°20	7°21	14°39	4°53	28°34	29°36	15°19	n.a.	S 25
S 26	0 30 38	7°31'16	27°51	21°24	6°16	20°10	3°49	10°22	7°22	14°39	4°55	28°31	29°33	15°25	n.a.	S 26
M27	0 34 35	8°32'40	12 m 39	22°52	7°32	20°52	4° 0	10°25	7°23	14°39	4°57	28°28	29°29	15°32	n.a.	M27
T 28	0 38 32	9°34'04	27°44	24°21	8°47	21°33	4°11	10°27	7°23	14°39	4°59	28°26	29°26	15°39	n.a.	T 28
W29	0 42 28	10°35'29	12 ≏ 58	25°51	10° 3	22°15	4°22	10°29	7°24	14°39	5° 1	28°25	29°23	15°45	n.a.	W29
T 30	0 46 25	11°36'53	28°11	27°20	11°18	22°57	4°34	10°31	7°24	1 <u>4</u> °39	5° 2	28°D24	29°20	15°52	n.a.	T 30
F 31	0 50 21	12 ≏ 38'18	13 M .14	28 m 51	12 ≏ 34	23 × 39	4 ₹ 45	10932	7925	14 궁 40	5M 4	28 Y 24	29 Υ 17	15 Y 59	n.a.	F 31

Delta T = 24h34m41s

NOVEMBER 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	0 54 18	13 ≏ 39'42	27 M 57	0 ჲ 21	13 ≏ 50	24 × 121	4 ₹ 756	10934	7925	14 궁 40	5 M 6	28 Y 25	29 Y 14	16 Y 5	n.a.	S 1
S 2	0 58 14	14°41'06	12 √ 17	1°52	15° 5	25° 3	5° 8	10°36	7°26	14°40	5° 8	28°27	29°10	16°12	n.a.	S 2
M 3	1 2 11	15°42'30	26°11	3°24	16°21	25°44	5°19	10°37	7°26	14°41	5°10	28°28	29° 7	16°19	n.a.	M 3
T 4	1 6 8	16°43'53	9 云 39	4°55	17°36	26°26	5°31	10°38	7°26	14°41	5°12	28°28	29° 4	16°25	n.a.	T 4
W 5	1 10 4	17°45'16	22°43	6°27	18°52	27° 8	5°43	10°40	7°27	14°42	5°14	28°R28	29° 1	16°32	n.a.	W 5
T 6	1 14 1	18°46'38	5≈25	7°59	20° 7	27°50	5°55	10°41	7°27	14°42	5°16	28°28	28°58	16°39	n.a.	T 6
F 7	1 17 57	19°47'59	17°50	9°32	21°22	28°32	6° 7	10°42	7°27	14°43	5°18	28°27	28°54	16°45	n.a.	F 7
S 8	1 21 54	20°49'20	0 ∺ 1	11° 5	22°38	29°14	6°19	10°43	7°R27	14°43	5°20	28°26	28°51	16°52	n.a.	S 8
S 9	1 25 50	21°50'40	12° 2	12°38	23°53	29°56	6°31	10°43	7°27	14°44	5°22	28°25	28°48	16°59	n.a.	S 9
M10	1 29 47	22°52'00	23°56	14°12	25° 9	0 궁 37	6°43	10°44	7°27	14°44	5°24	28°24	28°45	17° 5	n.a.	M10
T 11	1 33 44	23°53'19	5 Υ 46	15°46	26°24	1°19	6°55	10°45	7°27	14°45	5°26	28°23	28°42	17°12	n.a.	T 11
W12	1 37 40	24°54'37	17°34	17°20	27°39	2° 1	7° 8	10°45	7°27	14°46	5°28	28°23	28°39	17°18	n.a.	W12
T 13	1 41 37	25°55'55	29°22	18°55	28°55	2°43	7°20	10°46	7°26	14°46	5°30	28°D23	28°35	17°25	n.a.	T 13
F 14	1 45 33	26°57'12	11 8 13	20°30	0 M _10	3°25	7°33	10°46	7°26	14°47	5°32	28°23	28°32	17°32	n.a.	F 14
S 15	1 49 30	27°58'29	23° 8	22° 6	1°25	4° 7	7°45	10°46	7°26	14°48	5°34	28°R23	28°29	17°38	n.a.	S 15
S 16	1 53 26	28°59'45	5 Ⅱ 11	23°42	2°41	4°48	7°58	10°R46	7°25	14°49	5°36	28°23	28°26	17°45	n.a.	S 16
M17	1 57 23	OM 1'00	17°22	25°19	3°56	5°30	8°10	10°46	7°25	14°50	5°38	28°23	28°23	17°52	n.a.	M17
T 18	2 1 20	1° 2'16	29°46	26°56	5°11	6°12	8°23	10°46	7°24	14°51	5°40	28°23	28°20	17°58	n.a.	T 18
W19	2 5 16	2° 3'30	12925	28°33	6°27	6°54	8°36	10°46	7°24	14°51	5°42	28°22	28°16	18° 5	n.a.	W19
T 20	2 9 13	3° 4'44	25°23	0 M J1	7°42	7°35	8°49	10°45	7°23	14°52	5°44	28°22	28°13	18°12	n.a.	T 20
F 21	2 13 9	4° 5'57	8 Ω 41	1°50	8°57	8°17	9° 2	10°45	7°23	14°53	5°46	28°D22	28°10	18°18	n.a.	F 21
S 22	2 17 6	5° 7'10	22°23	3°29	10°12	8°59	9°15	10°44	7°22	14°54	5°48	28°22	28° 7	18°25	n.a.	S 22
S 23	2 21 2	6° 8'22	6 m /30	5° 8	11°27	9°41	9°28	10°44	7°21	14°55	5°50	28°23	28° 4	18°32	n.a.	S 23
M24	2 24 59	7° 9'33	20°59	6°49	12°43	10°22	9°41	10°43	7°20	14°56	5°52	28°24	28° 0	18°38	n.a.	M24
T 25	2 28 56	8°10'43	5 ≏ 48	8°29	13°58	11° 4	9°55	10°42	7°19	14°58	5°54	28°24	27°57	18°45	n.a.	T 25
W26	2 32 52	9°11'53	20°51	10°11	15°13	11°46	10° 8	10°41	7°18	14°59	5°56	28°R25	27°54	18°52	n.a.	W26
T 27	2 36 49	10°13'01	6 ™ 0	11°53	16°28	12°27	10°21	10°40	7°17	15° 0	5°58	28°25	27°51	18°58	n.a.	T 27
F 28	2 40 45	11°14'09	21° 6	13°35	17°43	13° 9	10°35	10°39	7°16	15° 1	6° 1	28°24	27°48	19° 5	n.a.	F 28
S 29	2 44 42	12°15'15	5 ₹ 58	15°18	18°58	13°51	10°48	10°37	7°15	15° 2	6° 3	28°23	27°45	19°11	n.a.	S 29
S 30	2 48 38	13 M 16'20	20 ∡ 31	17 M 2	20 M 13	14 궁 32	11 ×7 2	10936	79514	15ට 4	6M 5	28 Y 21	27 Y 41	19 Y 18	n.a.	S 30

Delta T = 24h34m38s

Julian Calendar 1 Nov. 3413 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3413 BCE

DECEMBER 3413 BCE (-3412) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	Ç	Ŷ,	Day
M 1	2 52 35	14ML17'23	4 궁 38	18 M .46	21 M 29	15 る 14	11 × 15	10°R34	7°R13	15 る 5	6 M 7	28°R19	27 Y 38	19 Υ 25	n.a.	M 1
T 2	2 56 32	15°18'25	18°17	20°31	22°44	15°55	11°29	10933	79512	15° 6	6° 9	28 Y 17	27°35	19°31	n.a.	T 2
W 3	3 0 28	16°19'25	1≈29	22°16	23°59	16°37	11°42	10°31	7°10	15° 8	6°11	28°15	27°32	19°38	n.a.	W 3
T 4	3 4 25	17°20'24	14°16	24° 1	25°14	17°19	11°56	10°29	7° 9	15° 9	6°13	28°D15	27°29	19°45	n.a.	T 4
F 5	3 8 21	18°21'21	26°42	25°47	26°29	18° 0	12°10	10°27	7° 8	15°10	6°15	28°15	27°26	19°51	n.a.	F 5
S 6	3 12 18	19°22'16	8 ∺ 51	27°33	27°44	18°42	12°23	10°25	7° 6	15°12	6°17	28°16	27°22	19°58	n.a.	S 6
S 7	3 16 14	20°23'09	20°48	29°20	28°59	19°23	12°37	10°23	7° 5	15°13	6°19	28°18	27°19	20° 5	n.a.	S 7
M 8	3 20 11	21°24'01	2 Y 37	1 才 6	0 才 14	20° 5	12°51	10°21	7° 3	15°15	6°21	28°19	27°16	20°11	n.a.	M 8
T 9	3 24 8	22°24'51	14°24	2°53	1°28	20°46	13° 5	10°19	7° 2	15°16	6°23	28°21	27°13	20°18	n.a.	T 9
W10	3 28 4	23°25'39	26°11	4°39	2°43	21°27	13°19	10°16	7° 0	15°18	6°25	28°R22	27°10	20°25	n.a.	W10
T 11	3 32 1	24°26'26	8 8 3	6°24	3°58	22° 9	13°33	10°14	6°58	15°19	6°27	28°21	27° 6	20°31	n.a.	T 11
F 12	3 35 57	25°27'11	20° 0	8° 9	5°13	22°50	13°47	10°11	6°57	15°21	6°29	28°19	27° 3	20°38	n.a.	F 12
S 13	3 39 54	26°27'54	2 II 6	9°53	6°28	23°32	14° 1	10° 9	6°55	15°23	6°30	28°16	27° 0	20°45	n.a.	S 13
S 14	3 43 50	27°28'36	14°22	11°36	7°43	24°13	14°15	10° 6	6°53	15°24	6°32	28°12	26°57	20°51	n.a.	S 14
M15	3 47 47	28°29'16	26°49	13°17	8°58	24°54	14°29	10° 3	6°51	15°26	6°34	28° 6	26°54	20°58	n.a.	M15
T 16	3 51 44	29°29'54	9927	14°55	10°12	25°36	14°43	10° 0	6°50	15°28	6°36	28° 1	26°51	21° 4	n.a.	T 16
W17	3 55 40	0 ₮ 30'31	22°19	16°32	11°27	26°17	14°57	9°57	6°48	15°29	6°38	27°56	26°47	21°11	n.a.	W17
T 18	3 59 37	1°31'07	5 Ω 24	18° 5	12°42	26°58	15°11	9°54	6°46	15°31	6°40	27°52	26°44	21°18	n.a.	T 18
F 19	4 3 33	2°31'40	18°45	19°34	13°57	27°39	15°25	9°51	6°44	15°33	6°42	27°49	26°41	21°24	n.a.	F 19
S 20	4 7 30	3°32'13	2 Mp 22	20°59	15°11	28°21	15°40	9°48	6°42	15°34	6°44	27°D48	26°38	21°31	n.a.	S 20
S 21	4 11 26	4°32'43	16°16	22°19	16°26	29° 2	15°54	9°45	6°40	15°36	6°46	27°49	26°35	21°38	n.a.	S 21
M22	4 15 23	5°33'12	0 ჲ 27	23°33	17°41	29°43	16° 8	9°41	6°38	15°38	6°48	27°50	26°31	21°44	n.a.	M22
T 23	4 19 19	6°33'40	14°53	24°41	18°55	0≈24	16°22	9°38	6°36	15°40	6°49	27°52	26°28	21°51	n.a.	T 23
W24	4 23 16	7°34'05	29°33	25°41	20°10	1° 5	16°37	9°34	6°33	15°42	6°51	27°R52	26°25	21°58	n.a.	W24
T 25	4 27 13	8°34'29	14 M 21	26°34	21°25	1°46	16°51	9°31	6°31	15°44	6°53	27°51	26°22	22° 4	n.a.	T 25
F 26	4 31 9	9°34'52	29°10	27°19	22°39	2°27	17° 5	9°27	6°29	15°46	6°55	27°48	26°19	22°11	n.a.	F 26
S 27	4 35 6	10°35'12	13 × 753	27°54	23°54	3° 8	17°19	9°23	6°27	15°47	6°57	27°43	26°16	22°18	n.a.	S 27
S 28	4 39 2	11°35'31	28°22	28°21	25° 8	3°49	17°34	9°19	6°25	15°49	6°58	27°36	26°12	22°24	n.a.	S 28
M29	4 42 59	12°35'47	12 る 31	28°38	26°23	4°30	17°48	9°16	6°22	15°51	7° 0	27°28	26° 9	22°31	n.a.	M29
T 30	4 46 55	13°36'01	26°15	28°R45	27°38	5°11	18° 2	9°12	6°20	15°53	7° 2	27°21	26° 6	22°38	n.a.	T 30
W31	4 50 52	14 ∡ ³36′13	9≈33	28 √ 42	28 × 52	5 ≈ 52	18 × 17	995 8	6918	15 る 55	7 ™ 3	27 Υ 15	26 Y 3	22 Y 44	n.a.	W31

Delta T = 24h34m35s

JANUARY 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ.	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	ţ	, k	Day
T 1	4 54 49	15 ∡ 36′22	22≈26	28°R29	0 වි 6	6≈33	18 × 31	9°R 4	6°R15	15 る 57	7 M 5	27°R10	26 Y 0	22 Y 51	n.a.	T 1
F 2	4 58 45	16°36'29	4) (55	28 才 7	1°21	7°14	18°45	999 0	6 9्ड13	15°59	7° 7	27 ° 7	25°57	22°57	n.a.	F 2
S 3	5 2 42	17°36'34	17° 6	27°36	2°35	7°55	19° 0	8°55	6°10	16° 1	7° 9	27°D 6	25°53	23° 4	n.a.	S 3
S 4	5 638	18°36'36	29° 4	26°58	3°50	8°36	19°14	8°51	6° 8	16° 3	7°10	27° 7	25°50	23°11	n.a.	S 4
M 5	5 10 35	19°36'35	10 Y 54	26°12	5° 4	9°17	19°28	8°47	6° 6	16° 6	7°12	27° 8	25°47	23°17	n.a.	M 5
T 6	5 14 31	20°36'33	22°40	25°21	6°19	9°57	19°43	8°43	6° 3	16° 8	7°13	27°R 9	25°44	23°24	n.a.	T 6
W 7	5 18 28	21°36'28	4829	24°25	7°33	10°38	19°57	8°38	6° 1	16°10	7°15	27° 9	25°41	23°31	n.a.	W 7
T 8	5 22 24	22°36'20	16°24	23°26	8°47	11°19	20°11	8°34	5°58	16°12	7°16	27° 7	25°37	23°37	n.a.	T 8
F 9	5 26 21	23°36'11	28°29	22°25	10° 1	11°59	20°26	8°30	5°56	16°14	7°18	27° 2	25°34	23°44	n.a.	F 9
S 10	5 30 17	24°35'59	10 Ⅱ 47	21°25	11°16	12°40	20°40	8°25	5°53	16°16	7°20	26°55	25°31	23°51	n.a.	S 10
S 11	5 34 14	25°35'45	23°18	20°25	12°30	13°21	20°54	8°21	5°51	16°18	7°21	26°46	25°28	23°57	n.a.	S 11
M12	5 38 11	26°35'28	695 4	19°27	13°44	14° 1	21° 9	8°16	5°48	16°20	7°23	26°35	25°25	24° 4	n.a.	M12
T 13	5 42 7	27°35'10	19° 4	18°34	14°58	14°42	21°23	8°12	5°45	16°22	7°24	26°24	25°22	24°11	n.a.	T 13
W14	5 46 4	28°34'49	2Ω 17	17°44	16°12	15°23	21°37	8° 7	5°43	16°25	7°25	26°14	25°18	24°17	n.a.	W14
T 15	5 50 0	29°34'26	15°42	16°59	17°26	16° 3	21°52	8° 3	5°40	16°27	7°27	26° 5	25°15	24°24	n.a.	T 15
F 16	5 53 57	0 ප 34'01	29°17	16°20	18°41	16°44	22° 6	7°58	5°38	16°29	7°28	25°59	25°12	24°31	n.a.	F 16
S 17	5 57 53	1°33'35	13 m y 1	15°48	19°55	17°24	22°20	7°54	5°35	16°31	7°30	25°55	25° 9	24°37	n.a.	S 17
S 18	6 1 50	2°33'06	26°55	15°21	21° 9	18° 4	22°34	7°49	5°32	16°33	7°31	25°D54	25° 6	24°44	n.a.	S 18
M19	6 5 46	3°32'35	10 ≏ 57	15° 1	22°23	18°45	22°49	7°45	5°30	16°36	7°32	25°54	25° 3	24°50	n.a.	M19
T 20	6 9 43	4°32'02	25° 8	14°47	23°37	19°25	23° 3	7°40	5°27	16°38	7°33	25°R54	24°59	24°57	n.a.	T 20
W21	6 13 39	5°31'27	9 M 25	14°39	24°51	20° 6	23°17	7°35	5°25	16°40	7°35	25°53	24°56	25° 4	n.a.	W21
T 22	6 17 36	6°30'50	23°48	14°D37	26° 4	20°46	23°31	7°31	5°22	16°42	7°36	25°51	24°53	25°10	n.a.	T 22
F 23	6 21 33	7°30'12	8 ~ 11	14°41	27°18	21°26	23°45	7°26	5°19	16°45	7°37	25°45	24°50	25°17	n.a.	F 23
S 24	6 25 29	8°29'31	22°30	14°51	28°32	22° 7	23°59	7°21	5°17	16°47	7°38	25°37	24°47	25°24	n.a.	S 24
S 25	6 29 26	9°28'48	6 ප 40	15° 6	29°46	22°47	24°14	7°17	5°14	16°49	7°40	25°26	24°43	25°30	n.a.	S 25
M26	6 33 22	10°28'03	20°35	15°27	1≈ 0	23°27	24°28	7°12	5°12	16°51	7°41	25°15	24°40	25°37	n.a.	M26
T 27	6 37 19	11°27'15	4≈11	15°52	2°14	24° 7	24°42	7° 7	5° 9	16°54	7°42	25° 3	24°37	25°44	n.a.	T 27
W28	6 41 15	12°26'25	17°25	16°21	3°27	24°47	24°56	7° 3	5° 7	16°56	7°43	24°52	24°34	25°50	n.a.	W28
T 29	6 45 12	13°25'33	0) (17	16°55	4°41	25°28	25°10	6°58	5° 4	16°58	7°44	24°43	24°31	25°57	n.a.	T 29
F 30	6 49 8	14°24'38	12°47	17°34	5°55	26° 8	25°24	6°54	5° 1	17° 0	7°45	24°37	24°28	26° 4	n.a.	F 30
S 31	6 53 5	15 る 23'40	25 ∺ 0	18 × 16	7 ≈ 8	26≈48	25 ₹ 38	6949	4959	17 る 3	7 M .46	24 Y 33	24 Y 24	26 Y 10	n.a.	S 31

Delta T = 24h34m32s

Julian Calendar 1 Jan. 3412 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3413 BCE

FEBRUARY 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	ţ	k 0	Day
S 1	6 57 1	16 ට 22'40	6 Ƴ 59	19🗷 1	8≈22	27≈28	25 × 751	6°R45	4°R56	17る 5	7 M .47	24°R32	24 Y 21	26 Y 17	n.a.	S 1
M 2	7 0 58	17°21'37	18°49	19°50	9°36	28° 8	26° 5	6 ୭ 40	4954	17° 7	7°48	24 Y 31	24°18	26°24	n.a.	M 2
T 3	7 4 55	18°20'32	0 8 37	20°42	10°49	28°48	26°19	6°35	4°51	17° 9	7°49	24°31	24°15	26°30	n.a.	T 3
W 4	7 8 51	19°19'25	12°27	21°38	12° 3	29°28	26°33	6°31	4°49	17°12	7°50	24°30	24°12	26°37	n.a.	W 4
T 5	7 12 48	20°18'15	24°26	22°36	13°16	0 ∺ 8	26°47	6°27	4°46	17°14	7°51	24°28	24° 9	26°43	n.a.	T 5
F 6	7 16 44	21°17'02	6 Ⅱ 36	23°37	14°29	0°48	27° 0	6°22	4°44	17°16	7°52	24°22	24° 5	26°50	n.a.	F 6
S 7	7 20 41	22°15'47	19° 3	24°40	15°43	1°28	27°14	6°18	4°41	17°18	7°52	24°14	24° 2	26°57	n.a.	S 7
S 8	7 24 37	23°14'30	19547	25°47	16°56	2° 8	27°28	6°13	4°39	17°21	7°53	24° 4	23°59	27° 3	n.a.	S 8
M 9	7 28 34	24°13'11	14°51	26°55	18° 9	2°47	27°41	6° 9	4°36	17°23	7°54	23°51	23°56	27°10	n.a.	M 9
T 10	7 32 30	25°11'49	28°13	28° 6	19°23	3°27	27°55	6° 5	4°34	17°25	7°55	23°39	23°53	27°17	n.a.	T 10
W11	7 36 27	26°10'25	11 Ω 50	29°19	20°36	4° 7	28° 8	6° 1	4°32	17°27	7°55	23°27	23°49	27°23	n.a.	W11
T 12	7 40 23	27° 8'59	25°40	0 궁 34	21°49	4°47	28°22	5°56	4°29	17°30	7°56	23°16	23°46	27°30	n.a.	T 12
F 13	7 44 20	28° 7'31	9 m 38	1°51	23° 2	5°27	28°35	5°52	4°27	17°32	7°57	23° 8	23°43	27°37	n.a.	F 13
S 14	7 48 16	29° 6'01	23°42	3°11	24°15	6° 6	28°48	5°48	4°25	17°34	7°57	23° 4	23°40	27°43	n.a.	S 14
S 15	7 52 13	0≈ 4'30	7 ≙ 49	4°32	25°28	6°46	29° 2	5°44	4°22	17°36	7°58	23° 1	23°37	27°50	n.a.	S 15
M16	7 56 10	1° 2'56	21°56	5°55	26°41	7°26	29°15	5°40	4°20	17°39	7°59	23°D 1	23°34	27°57	n.a.	M16
T 17	8 0 6	2° 1'20	6M 3	7°20	27°54	8° 5	29°28	5°36	4°18	17°41	7°59	23°R 1	23°30	28° 3	n.a.	T 17
W18	8 4 3	2°59'43	20° 8	8°47	29° 7	8°45	29°41	5°32	4°16	17°43	8° 0	23° 0	23°27	28°10	n.a.	W18
T 19	8 7 59	3°58'04	4 ₹ 11	10°16	0 ∺ 20	9°24	2 <u>9</u> °54	5°29	4°14	17°45	8° 0	22°57	23°24	28°17	n.a.	T 19
F 20	8 11 56	4°56'24	18°11	11°46	1°33	10° 4	0중 7	5°25	4°12	17°47	8° 1	22°52	23°21	28°23	n.a.	F 20
S 21	8 15 52	5°54'41	2중 4	13°18	2°45	10°44	0°20	5°21	4° 9	17°50	8° 1	22°44	23°18	28°30	n.a.	S 21
S 22	8 19 49	6°52'57	15°48	14°52	3°58	11°23	0°33	5°18	4° 7	17°52	8° 1	22°33	23°15	28°36	n.a.	S 22
M23	8 23 45	7°51'11	29°20	16°28	5°11	12° 3	0°46	5°14	4° 5	17°54	8° 2	22°22	23°11	28°43	n.a.	M23
T 24	8 27 42	8°49'23	12≈36	18° 5	6°23	12°42	0°59	5°11	4° 3	17°56	8° 2	22°10	23° 8	28°50	n.a.	T 24
W25	8 31 38	9°47'33	25°36	19°44	7°36	13°21	1°12	5° 7	4° 1	17°58	8° 2	21°59	23° 5	28°56	n.a.	W25
T 26	8 35 35	10°45'40	8) 18	21°25	8°49	14° 1	1°24	5° 4	3°59	18° 0	8° 3	21°50	23° 2	29° 3	n.a.	T 26
F 27	8 39 31	11°43'46	20°42	2 <u>3</u> ° 8	10° 1	14°40	<u>1</u> °37	5° 1	3°58	1 <u>8</u> ° 3	8° 3	21°43	22°59	29°10	n.a.	F 27
S 28	8 43 28	12≈41'49	2 Υ 52	24 궁 52	11 米 13	15 ∺ 20	1 る 49	4957	3 9 56	18중 5	8 M 3	21 Y 39	22 Y 55	29 Υ 16	n.a.	S 28

Delta T = 24h34m29s

MARCH 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	Ω	ţ	, k	Day
S 1	8 47 25	13≈39'51	14 Y 50	26 궁 38	12) (26	15 米 59	2 る 2	4°R54	3°R54	18 궁 7	8M 3	21°R37	22 Y 52	29 Y 23	n.a.	S 1
M 2	8 51 21	14°37'50	26°40	28°26	13°38	16°38	2°14	4951	3 95 52	18° 9	8° 3	21°D37	22°49	29°30	n.a.	M 2
T 3	8 55 18	15°35'47	8 8 28	0≈15	14°50	17°18	2°26	4°48	3°50	18°11	8° 3	21 Y 38	22°46	29°36	n.a.	T 3
W 4	8 59 14	16°33'43	20°19	2° 6	16° 3	17°57	2°39	4°45	3°49	18°13	8° 4	21°R38	22°43	29°43	n.a.	W 4
T 5	9 3 11	17°31'36	2 Ⅱ 19	3°59	17°15	18°36	2°51	4°43	3°47	18°15	8° 4	21°37	22°40	29°50	n.a.	T 5
F 6	9 7 7	18°29'27	14°32	5°54	18°27	19°15	3° 3	4°40	3°45	18°17	8° 4	21°33	22°36	29°56	n.a.	F 6
S 7	9 11 4	19°27'17	27° 2	7°50	19°39	19°55	3°15	4°37	3°44	18°19	8°R 4	21°28	22°33	0 8 3	n.a.	S 7
S 8	9 15 0	20°25'04	9954	9°48	20°51	20°34	3°27	4°35	3°42	18°21	8° 4	21°21	22°30	0°10	n.a.	S 8
M 9	9 18 57	21°22'49	23° 9	11°48	22° 3	21°13	3°39	4°32	3°41	18°23	8° 4	21°11	22°27	0°16	n.a.	M 9
T 10	9 22 53	22°20'33	6 Ω 46	13°49	23°15	21°52	3°50	4°30	3°39	18°25	8° 4	21° 2	22°24	0°23	n.a.	T 10
W11	9 26 50	23°18'15	20°43	15°52	24°26	22°31	4° 2	4°27	3°38	18°27	8° 3	20°53	22°21	0°30	n.a.	W11
T 12	9 30 47	24°15'55	4 m 57	17°57	25°38	23°10	4°14	4°25	3°37	18°29	8° 3	20°45	22°17	0°36	n.a.	T 12
F 13	9 34 43	25°13'34	19°21	20° 2	26°50	23°49	4°25	4°23	3°35	18°31	8° 3	20°39	22°14	0°43	n.a.	F 13
S 14	9 38 40	26°11'11	3 ₾ 50	22° 9	28° 1	24°28	4°37	4°21	3°34	18°33	8° 3	20°36	22°11	0°49	n.a.	S 14
S 15	9 42 36	27° 8'46	18°18	24°18	29°13	25° 7	4°48	4°19	3°33	18°34	8° 3	20°D35	22° 8	0°56	n.a.	S 15
M16	9 46 33	28° 6'21	2 M 42	26°27	0 Υ 24	25°46	4°59	4°17	3°32	18°36	8° 2	20°35	22° 5	1° 3	n.a.	M16
T 17	9 50 29	29° 3'54	16°58	28°36	1°36	26°25	5°10	4°16	3°30	18°38	8° 2	20°36	22° 1	1° 9	n.a.	T 17
W18	9 54 26	0₩ 1'26	1 才 4	0 ∺ 47	2°47	27° 4	5°21	4°14	3°29	18°40	8° 2	20°R36	21°58	1°16	n.a.	W18
T 19	9 58 22	0°58'58	14°59	2°57	3°58	27°43	5°32	4°12	3°28	18°42	8° 2	20°35	21°55	1°23	n.a.	T 19
F 20	10 2 19	1°56'28	28°43	5° 8	5°10	28°22	5°43	4°11	3°27	18°44	8° 1	20°33	21°52	1°29	n.a.	F 20
S 21	10 6 15	2°53'57	12 る 16	7°18	6°21	29° 1	5°54	4°10	3°26	18°45	8° 1	20°28	21°49	1°36	n.a.	S 21
S 22	10 10 12	3°51'24	25°36	9°27	7°32	29°40	6° 5	4° 8	3°26	18°47	8° 0	20°21	21°46	1°43	n.a.	S 22
M23	10 14 9	4°48'51	8≈44	11°36	8°43	o Υ 19	6°15	4° 7	3°25	18°49	8° 0	20°14	21°42	1°49	n.a.	M23
T 24	10 18 5	5°46'17	21°38	13°44	9°54	0°58	6°26	4° 6	3°24	18°50	7°59	20° 6	21°39	1°56	n.a.	T 24
W25	10 22 2	6°43'41	4) (18	15°50	11° 5	1°37	6°36	4° 5	3°23	18°52	7°59	19°59	21°36	2° 3	n.a.	W25
T 26	10 25 58	7°41'04	16°45	17°55	12°16	2°15	6°46	4° 4	3°23	18°54	7°58	19°53	21°33	2° 9	n.a.	T 26
F 27	10 29 55	8°38'25	28°59	19°58	13°26	2°54	6°56	4° 3	3°22	18°55	7°58	19°49	21°30	2°16	n.a.	F 27
S 28	10 33 51	9°35'46	11 ° 2	21°59	14°37	3°33	7° 6	4° 3	3°21	18°57	7°57	19°47	21°26	2°23	n.a.	S 28
S 29	10 37 48	10°33'05	22°56	23°57	15°48	4°12	7°16	4° 2	3°21	18°59	7°57	19°D46	21°23	2°29	n.a.	S 29
M30	10 41 44	11°30'23	4 8 45	25°54	16°58	4°51	<u>7°</u> 26	4° 2	3°20	19° 0	7°56	19°47	21°20	2°36	n.a.	M30
T 31	10 45 41	12 米 27'39	16 8 32	27) 48	18 Y 9	5 Υ 29	7 궁 36	499 1	3920	19る2	7 M 55	19 Ƴ 49	21 Υ 17	2842	n.a.	T 31

Delta T = 24h34m27s

Julian Calendar 1 March 3412 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3412 BCE

APRIL 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	10 49 37	13) 24'54	28 8 23	29 米 39	19 Υ 19	6 Υ 8	7 云 45	4°R 1	3°R19	19る3	7°R55	19 Y 50	21 Y 14	2 8 49	n.a.	W 1
T 2	10 53 34	14°22'09	10Ⅲ22	1 Y 28	20°29	6°47	7°55	499 1	3 9 519	19° 5	7 M 54	19°R51	21°11	2°56	n.a.	T 2
F 3	10 57 31	15°19'22	22°34	3°14	21°39	7°25	8° 4	4°D 1	3°19	19° 6	7°53	19°51	21° 7	3° 2	n.a.	F 3
S 4	11 1 27	16°16'33	5 9 5	4°57	22°50	8° 4	8°14	4° 1	3°19	19° 7	7°52	19°50	21° 4	3° 9	n.a.	S 4
S 5	11 5 24	17°13'44	17°57	6°37	24° 0	8°43	8°23	4° 1	3°19	19° 9	7°52	19°47	21° 1	3°16	n.a.	S 5
M 6	11 9 20	18°10'53	1 Ω 14	8°15	25°10	9°21	8°32	4° 1	3°18	19°10	7°51	19°43	20°58	3°22	n.a.	M 6
T 7	11 13 17	19° 8'02	14°57	9°49	26°19	10° 0	8°41	4° 1	3°18	19°12	7°50	19°38	20°55	3°29	n.a.	T 7
W 8	11 17 13	20° 5'09	29° 4	11°21	27°29	10°39	8°49	4° 2	3°D18	19°13	7°49	19°34	20°52	3°36	n.a.	W 8
T 9	11 21 10	21° 2'15	13 M 33	12°50	28°39	11°17	8°58	4° 2	3°18	19°14	7°48	19°30	20°48	3°42	n.a.	T 9
F 10	11 25 7	21°59'21	28°17	14°16	29°48	11°56	9° 6	4° 3	3°19	19°15	7°47	19°28	20°45	3°49	n.a.	F 10
S 11	11 29 3	22°56'26	13 ₾ 8	15°39	0 8 58	12°34	9°15	4° 3	3°19	19°17	7°46	19°D27	20°42	3°56	n.a.	S 11
S 12	11 33 0	23°53'30	28° 1	16°59	2° 7	13°13	9°23	4° 4	3°19	19°18	7°46	19°27	20°39	4° 2	n.a.	S 12
M13	11 36 56	24°50'34	12 M .46	18°15	3°17	13°51	9°31	4° 5	3°19	19°19	7°45	19°28	20°36	4° 9	n.a.	M13
T 14	11 40 53	25°47'37	27°19	19°29	4°26	14°30	9°39	4° 6	3°19	19°20	7°44	19°29	20°32	4°16	n.a.	T 14
W15	11 44 49	26°44'41	11 ∡ 736	20°40	5°35	15° 8	9°47	4° 7	3°20	19°21	7°43	19°30	20°29	4°22	n.a.	W15
T 16	11 48 46	27°41'44	2 <u>5</u> °34	21°47	6°44	15°47	9°54	4° 8	3°20	19°22	7°42	19°R31	20°26	4°29	n.a.	T 16
F 17	11 52 42	28°38'47	9 ට 14	22°51	7°53	16°25	10° 2	4°10	3°21	19°24	7°41	19°30	20°23	4°36	n.a.	F 17
S 18	11 56 39	29°35'50	22°36	23°52	9° 1	17° 4	10° 9	4°11	3°21	19°25	7°39	19°29	20°20	4°42	n.a.	S 18
S 19	12 0 36	0 Υ 32'52	5≈40	24°49	10°10	17°42	10°17	4°12	3°22	19°26	7°38	19°27	20°17	4°49	n.a.	S 19
M20	12 4 32	1°29'54	18°29	25°43	11°19	18°21	10°24	4°14	3°22	19°27	7°37	19°25	20°13	4°55	n.a.	M20
T 21	12 8 29	2°26'56	1 ∺ 4	26°33	12°27	18°59	10°31	4°16	3°23	19°28	7°36	19°22	20°10	5° 2	n.a.	T 21
W22	12 12 25	3°23'58	13°26	27°19	13°36	19°38	10°37	4°17	3°24	19°28	7°35	19°20	20° 7	5° 9	n.a.	W22
T 23	12 16 22	4°21'00	25°37	28° 2	14°44	20°16	10°44	4°19	3°25	19°29	7°34	19°18	20° 4	5°15	n.a.	T 23
F 24	12 20 18	5°18'01	7 Ƴ 39	28°41	15°52	20°54	10°51	4°21	3°25	19°30	7°33	19°17	20° 1	5°22	n.a.	F 24
S 25	12 24 15	6°15'02	19°34	29°15	17° 0	21°33	10°57	4°23	3°26	19°31	7°32	19°D17	19°58	5°29	n.a.	S 25
S 26	12 28 12	7°12'03	1824	29°46	18° 8	22°11	11° 3	4°25	3°27	19°32	7°30	19°17	19°54	5°35	n.a.	S 26
M27	12 32 8	8° 9'04	13°11	0 8 12	19°16	22°50	11° 9	4°28	3°28	19°33	7°29	19°18	19°51	5°42	n.a.	M27
T 28	12 36 5	9° 6'05	24°59	0°34	20°23	23°28	11°15	4°30	3°29	19°33	7°28	19°19	19°48	5°49	n.a.	T 28
W29	12 40 1	10° 3'05	6 ∐ 51	0°52	21°31	24° 6	1 <u>1°</u> 21	4°32	3°30	1 <u>9</u> °34	7°27	19°20	19°45	5°55	n.a.	W29
T 30	12 43 58	11 ° 0'05	18 耳 51	1 8 5	22 8 38	24 Y 45	11 る 26	4 9 35	3932	19 る 35	7 M 25	19 Υ 21	19 Y 42	6 8 2	n.a.	T 30

Delta T = 24h34m24s

MAY 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	, k	Day
F 1	12 47 54	11 Y 57'05	199 3	1813	23846	25 Y 23	11 る 32	4938	3933	19 る 35	7°R24	19 Y 21	19 Y 38	6 8 9	n.a.	F 1
S 2	12 51 51	12°54'04	13°31	1°R17	24°53	26° 1	11°37	4°40	3°34	19°36	7 M 23	19°R21	19°35	6°15	n.a.	S 2
S 3	12 55 48	13°51'04	26°20	1°17	26° 0	26°40	11°42	4°43	3°35	19°37	7°21	19°21	19°32	6°22	n.a.	S 3
M 4	12 59 44	14°48'03	9Ω33	1°11	27° 6	27°18	11°47	4°46	3°37	19°37	7°20	19°21	19°29	6°29	n.a.	M 4
T 5	13 3 41	15°45'02	23°12	1° 1	28°13	27°56	11°52	4°49	3°38	19°38	7°19	19°20	19°26	6°35	n.a.	T 5
W 6	13 7 37	16°42'01	7 m /18	0°47	29°20	28°35	11°56	4°52	3°40	19°38	7°17	19°20	19°23	6°42	n.a.	W 6
T 7	13 11 34	17°38'59	21°49	0°29	0П26	29°13	12° 1	4°55	3°41	19°39	7°16	19°20	19°19	6°49	n.a.	T 7
F 8	13 15 30	18°35'58	6 ≏ 40	0° 6	1°32	29°51	12° 5	4°58	3°43	19°39	7°15	19°20	19°16	6°55	n.a.	F 8
S 9	13 19 27	19°32'57	21°44	29 Y 40	2°38	0829	12° 9	5° 2	3°44	19°39	7°13	19°20	19°13	7° 2	n.a.	S 9
S 10	13 23 24	20°29'57	6 M 53	29°11	3°44	1° 8	12°13	5° 5	3°46	19°40	7°12	19°20	19°10	7° 8	n.a.	S 10
M11	13 27 20	21°26'57	21°57	28°39	4°50	1°46	12°16	5° 8	3°47	19°40	7°11	19°20	19° 7	7°15	n.a.	M11
T 12	13 31 17	22°23'57	6 ₮ 49	28° 4	5°55	2°24	12°20	5°12	3°49	19°40	7° 9	19°19	19° 3	7°22	n.a.	T 12
W13	13 35 13	23°20'59	2 <u>1</u> °21	27°28	7° 1	3° 3	12°23	5°16	3°51	19°41	7° 8	19°19	19° 0	7°28	n.a.	W13
T 14	13 39 10	24°18'01	5 云 30	26°50	8° 6	3°41	12°26	5°19	3°53	19°41	7° 6	19°19	18°57	7°35	n.a.	T 14
F 15	13 43 6	25°15'04	19°14	26°12	9°11	4°19	12°29	5°23	3°55	19°41	7° 5	19°D18	18°54	7°42	n.a.	F 15
S 16	13 47 3	26°12'07	2≈34	25°33	10°15	4°57	12°32	5°27	3°57	19°41	7° 4	19°18	18°51	7°48	n.a.	S 16
S 17	13 51 0	27° 9'11	15°31	24°56	11°20	5°36	12°35	5°31	3°59	19°41	7° 2	19°19	18°48	7°55	n.a.	S 17
M18	13 54 56	28° 6'17	28° 9	24°20	12°24	6°14	12°37	5°35	4° 1	19°41	7° 1	19°19	18°44	8° 2	n.a.	M18
T 19	13 58 53	29° 3'23	10 米 31	23°45	13°29	6°52	12°39	5°39	4° 3	19°41	6°59	19°20	18°41	8° 8	n.a.	T 19
W20	14 2 49	08 0'29	22°41	23°14	14°32	7°30	12°41	5°43	4° 5	19°R41	6°58	19°21	18°38	8°15	n.a.	W20
T 21	14 6 46	0°57'37	4 Υ 41	22°45	15°36	8° 8	12°43	5°47	4° 7	19°41	6°56	19°22	18°35	8°22	n.a.	T 21
F 22	14 10 42	1°54'46	16°34	22°21 22° 0	16°40 17°43	8°47	12°45	5°52	4° 9	19°41 19°41	6°55	19°R22 19°22	18°32	8°28 8°35	n.a.	F 22 S 23
S 23	14 14 39	2°51'55	28°23			9°25	12°46	5°56	4°11	-	6°53		18°29		n.a.	
S 24	14 18 36	3°49'05	10810	21°45	18°46	10° 3	12°47	6° 1	4°14	19°41	6°52	19°21	18°25	8°42	n.a.	S 24
M25	14 22 32	4°46'16	21°58	21°34	19°49	10°41	12°48	6° 5	4°16	19°41	6°50	19°20	18°22	8°48	n.a.	M25
T 26	14 26 29	5°43'28	3∏49	21°28	20°51	11°20	12°49	6°10	4°18	19°41	6°49	19°18	18°19	8°55	n.a.	T 26
W27	14 30 25	6°40'41	15°45	21°D28	21°54	11°58	12°50	6°15	4°21	19°41	6°47	19°15	18°16	9° 2	n.a.	W27
T 28	14 34 22	7°37'54	27°49	21°34	22°56	12°36	12°50	6°19	4°23	19°40	6°46	19°12	18°13	9° 8	n.a.	T 28
F 29 S 30	14 38 18	8°35'08	10 9 4 22°33	21°45 22° 3	23°57 24°59	13°14 13°53	12°51 12°R51	6°24 6°29	4°26 4°28	19°40 19°40	6°45 6°43	19°10 19°8	18° 9 18° 6	9°15 9°22	n.a.	F 29 S 30
	14 42 15	9°32'23		_			_							_	n.a.	
S 31	14 46 12	10829'39	5 Ω 20	22 Y 26	26耳 0	14831	12 る 51	6934	4931	19 궁 40	6ML42	19°D 7	18 ℃ 3	9 8 28	n.a.	S 31

Delta T = 24h34m21s

Julian Calendar 1 May 3412 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3412 BCE

JUNE 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	14 50 8	11826'55	18 Ω 27	22 Y 55	27 I 1	15 8 9	12°R50	6939	4933	19°R39	6°R40	19 ° 7	18 Y 0	9 8 35	n.a.	M 1
T 2	14 54 5	12°24'13	1 m 58	23°30	28° 1	15°47	12 る 50	6°44	4°36	19 궁 39	6 M 39	19°8	17°57	9°42	n.a.	T 2
W 3	14 58 1	13°21'31	15°55	24°12	29° 2	16°25	12°49	6°49	4°39	19°38	6°37	19°10	17°54	9°48	n.a.	W 3
T 4	15 1 58	14°18'49	0 ჲ 16	24°59	0ରେ 1	17° 4	12°48	6°55	4°41	19°38	6°36	19°11	17°50	9°55	n.a.	T 4
F 5	15 5 54	15°16'09	15° 1	25°52	1° 1	17°42	12°47	7° 0	4°44	19°37	6°34	19°R12	17°47	10° 2	n.a.	F 5
S 6	15 9 51	16°13'30	OM 3	26°50	2° 0	18°20	12°46	7° 5	4°47	19°37	6°33	19°11	17°44	10° 8	n.a.	S 6
S 7	15 13 48	17°10'52	15°15	27°55	2°59	18°58	12°44	7°11	4°50	19°36	6°31	19°10	17°41	10°15	n.a.	S 7
M 8	15 17 44	18° 8'16	0 ∡ 27	29° 5	3°57	19°37	12°43	7°16	4°52	19°36	6°30	19° 7	17°38	10°22	n.a.	M 8
T 9	15 21 41	19° 5'41	1 <u>5</u> °31	0820	4°55	20°15	12°41	7°22	4°55	19°35	6°29	19° 3	17°35	10°28	n.a.	T 9
W10	15 25 37	20° 3'07	0 궁 15	1°40	5°53	20°53	12°39	7°27	4°58	19°35	6°27	18°59	17°31	10°35	n.a.	W10
T 11	15 29 34	21° 0'35	14°36	3° 5	6°50	21°31	12°37	7°33	5° 1	19°34	6°26	18°55	17°28	10°41	n.a.	T 11
F 12	15 33 30	21°58'04	28°28	4°35	7°46	22°10	12°34	7°39	5° 4	19°33	6°24	18°51	17°25	10°48	n.a.	F 12
S 13	15 37 27	22°55'36	11≈52	6°10	8°43	22°48	12°31	7°44	5° 7	19°33	6°23	18°49	17°22	10°55	n.a.	S 13
S 14	15 41 24	23°53'09	24°50	7°48	9°38	23°26	12°29	7°50	5°10	19°32	6°22	18°D49	17°19	11° 1	n.a.	S 14
M15	15 45 20	24°50'43	7 ∺ 25	9°31	10°34	24° 4	12°26	7°56	5°13	19°31	6°20	18°50	17°15	11° 8	n.a.	M15
T 16	15 49 17	25°48'19	19°41	11°17	11°28	24°43	12°22	8° 2	5°17	19°30	6°19	18°51	17°12	11°15	n.a.	T 16
W17	15 53 13	26°45'57	1 ° 44	13° 6	12°23	25°21	12°19	8° 8	5°20	19°29	6°17	18°53	17° 9	11°21	n.a.	W17
T 18	15 57 10	27°43'37	13°37	14°58	13°16	25°59	12°15	8°14	5°23	19°28	6°16	18°R54	17° 6	11°28	n.a.	T 18
F 19	16 1 6	28°41'19	25°26	16°53	14°10	26°37	12°12	8°20	5°26	19°28	6°15	18°54	17° 3	11°35	n.a.	F 19
S 20	16 5 3	29°39'02	7 8 13	18°49	15° 2	27°16	12° 8	8°26	5°29	19°27	6°13	18°52	17° 0	11°41	n.a.	S 20
S 21	16 8 59	0耳36'48	19° 1	20°47	15°54	27°54	12° 4	8°32	5°32	19°26	6°12	18°48	16°56	11°48	n.a.	S 21
M22	16 12 56	1°34'35	0耳53	22°46	16°46	28°32	11°59	8°38	5°36	19°25	6°11	18°42	16°53	11°55	n.a.	M22
T 23	16 16 53	2°32'23	12°51	24°46	17°36	29°11	11°55	8°45	5°39	19°24	6°10	18°35	16°50	12° 1	n.a.	T 23
W24	16 20 49	3°30'14	24°56	26°47	18°26	29°49	11°50	8°51	5°42	19°23	6° 8	18°27	16°47	12° 8	n.a.	W24
T 25	16 24 46	4°28'06	7 9 510	28°48	19°16	0 Ⅱ 27	11°46	8°57	5°46	19°22	6° 7	18°19	16°44	12°15	n.a.	T 25
F 26	16 28 42	5°25'59	19°34	0 Ⅱ 48	20° 5	1° 6	11°41	9° 4	5°49	19°21	6° 6	18°11	16°41	12°21	n.a.	F 26
S 27	16 32 39	6°23'55	$2\Omega 10$	2°49	20°53	1°44	11°35	9°10	5°53	19°19	6° 5	18° 5	16°37	12°28	n.a.	S 27
S 28	16 36 35	7°21'51	15° 1	4°49	21°40	2°22	11°30	9°16	5°56	19°18	6° 3	18° 0	16°34	12°35	n.a.	S 28
M29	16 40 32	8°19'50	28° 7	6°49	22°26	3° 1	11°25	9°23	5°59	19°17	6° 2	17°58	16°31	12°41	n.a.	M29
T 30	16 44 29	9∏17'50	11 m 32	8 Ⅱ 48	239511	3 Ⅱ 39	11 る 19	99529	6 95 3	19 궁 16	6 M 1	17°D57	16 Υ 28	12848	n.a.	T 30

Delta T = 24h34m18s

JULY 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

T 2 16 52 22 11°13′54 9丘26 12°43 24°40 4°56 11 1 8 9°43 6°10 19日1 5 1 8 16 56 18 12°11′58 23°54 14°39 25°22 5°34 11° 2 9°49 6°13 19°12 8 4 17 0 15 13°10′05 8 M 2 16°34 26° 4 6°12 10°55 9°56 6°17 19°11 8 5 17 4 11 14° 8′13 23°42 18°28 26°45 6°51 10°49 10° 3 6°21 19°10 M 6 17 8 8 15° 6′23 8 4 6 20°20 27°25 7°29 10°43 10° 9 6°24 19° 9 T 7 17 12 4 16° 4′35 23°47 22°12 28° 3 8° 7 10°36 10°16 6°28 19° 7 W 8 17 16 1 17° 2′49 8 33 24° 2 28°40 8°46 10°29 10°23 6°31 19° 6 T 9 17 19 58 18° 1′05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	6°R 0 17°Y58 5°M.59 17°S9 5°58 17°R59 5°57 17°57 5°55 17°53 5°54 17°47 5°53 17°39 5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13 5°49 17° 7	16°21 1 16°18 1 16°15 1 16°12 1 16° 9 1 16° 6 1 16° 2 1 15°59 1	855 n.a. 3° 1 n.a. 3° 8 n.a. 3°15 n.a. 3°21 n.a. 3°28 n.a. 3°35 n.a. 3°35 n.a.	W 1 T 2 F 3 S 4 S 5 M 6 T 7 W 8
F 3	5°58 17°R59 5°57 17°57 5°55 17°53 5°54 17°47 5°53 17°39 5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13	16°18 1 16°15 1 16°12 1 16° 9 1 16° 6 1 16° 2 1 15°59 1	3° 8 n.a. 3°15 n.a. 3°21 n.a. 3°28 n.a. 3°35 n.a.	F 3 S 4 S 5 M 6 T 7
S 4 17 0 15 13°10'05 8 m.42 16°34 26° 4 6°12 10°55 9°56 6°17 19°11 S 5 17 4 11 14° 8'13 23°42 18°28 26°45 6°51 10°49 10° 3 6°21 19°10 M 6 17 8 8 15° 6'23 8 × 46 20°20 27°25 7°29 10°43 10° 9 6°24 19° 9 T 7 17 12 4 16° 4'35 23°47 22°12 28° 3 8° 7 10°36 10°16 6°28 19° 7 W 8 17 16 1 17° 2'49 8 33 24° 2 28°40 8°46 10°29 10°23 6°31 19° 6 T 9 17 19 58 18° 1'05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	5°57 17°57 5°55 17°53 5°54 17°47 5°53 17°39 5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13	16°15 1 16°12 1 16° 9 1 16° 6 1 16° 2 1 15°59 1	3°15 n.a. 3°21 n.a. 3°28 n.a. 3°35 n.a.	S 4 S 5 M 6 T 7
S 5 17 4 11 14° 8'13 23°42 18°28 26°45 6°51 10°49 10° 3 6°21 19°10 M 6 17 8 8 15° 6'23 8歳46 20°20 27°25 7°29 10°43 10° 9 6°24 19° 9 T 7 17 12 4 16° 4'35 23°47 22°12 28° 3 8° 7 10°36 10°16 6°28 19° 7 W 8 17 16 1 17° 2'49 8番33 24° 2 28°40 8°46 10°29 10°23 6°31 19° 6 T 9 17 19 58 18° 1'05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	5°55 17°53 5°54 17°47 5°53 17°39 5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13	16°12 1 16° 9 1 16° 6 1 16° 2 1 15°59 1	3°21 n.a. 3°28 n.a. 3°35 n.a.	S 5 M 6 T 7
M 6 17 8 8 15° 6'23 8 ₹ 46 20°20 27°25 7°29 10°43 10° 9 6°24 19° 9 T 7 17 12 4 16° 4'35 23°47 22°12 28° 3 8° 7 10°36 10°16 6°28 19° 7 W 8 17 16 1 17° 2'49 8 ₹ 33 24° 2 28°40 8°46 10°29 10°23 6°31 19° 6 T 9 17 19 58 18° 1'05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	5°54 17°47 5°53 17°39 5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13	16° 9 1 16° 6 1 16° 2 1 15°59 1	3°28 n.a. 3°35 n.a.	M 6 T 7
T 7 17 12 4 16° 4'35 23°47 22°12 28° 3 8° 7 10°36 10°16 6°28 19° 7 W 8 17 16 1 17° 2'49 8 33 24° 2 28°40 8°46 10°29 10°23 6°31 19° 6 T 9 17 19 58 18° 1'05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	5°53 17°39 5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13	16° 6 1 16° 2 1 15°59 1	3°35 n.a.	T 7
W 8 17 16 1 17° 2'49 8署33 24° 2 28°40 8°46 10°29 10°23 6°31 19° 6 17 19 58 18° 1'05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	5°52 17°30 5°51 17°21 5°50 17°13	16° 2 1 15°59 1		
T 9 17 19 58 18° 1'05 22°58 25°51 29°17 9°24 10°23 10°30 6°35 19° 5	5°51 17°21 5°50 17°13	15°59 1	3°41 n.a.	W 8
	5°50 17°13			
		15°56 1	3°48 n.a.	T 9
F 10 17 23 54 18°59'24 6856 27°39 29°51 10° 3 10°16 10°37 6°39 19° 3	5°49 1/° /	1.5052 1	3°55 n.a.	F 10
$\begin{bmatrix} 8 & 11 & 17 & 27 & 51 & 19^{\circ}57'44 & 20^{\circ}25 & 29^{\circ}26 & 0\Omega & 25 & 10^{\circ}41 & 10^{\circ} & 9 & 10^{\circ}43 & 6^{\circ}42 & 19^{\circ} & 2 \end{bmatrix}$		15°53 1	4° 1 n.a.	S 11
S 12 17 31 47 20°56′07 3\(\frac{1}{2}\)27 1\(\overline{0}\)11 0°57 11°20 10° 2 10°50 6°46 19° 0	5°48 17° 4		4° 8 n.a.	S 12
M13 17 35 44 21°54'32 16° 3 2°56 1°28 11°58 9°54 10°57 6°50 18°59	5°48 17° 2		4°15 n.a.	M13
T 14 17 39 40 22°53'00 28°20 4°39 1°57 12°37 9°47 11° 4 6°53 18°57	5°47 17°D 2		4°21 n.a.	T 14
W15 17 43 37 23°51'30 10\(\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	5°46 17° 2		4°28 n.a.	W15
T 16 17 47 33 24°50'02 22°13 8° 2 2°52 13°54 9°32 11°18 7° 1 18°55 F 17 17 51 30 25°48'37 48 1 9°42 3°17 14°32 9°25 11°25 7° 5 18°53	5°45 17°R 3 5°44 17° 1		4°35 n.a.	T 16 F 17
F 17 17 51 30 25°48'37 48 1 9°42 3°17 14°32 9°25 11°25 7° 5 18°53 S 18 17 55 26 26°47'14 15°48 11°20 3°40 15°11 9°17 11°32 7° 8 18°51	5°44 17° 1 5°43 16°57		4°41 n.a. 4°48 n.a.	S 18
S 19 17 59 23 27°45'54 27°40 12°58 4° 1 15°49 9° 9 11°39 7°12 18°50	5°43 16°51		4°55 n.a.	S 19
M20 18 3 20 28°44'36 9¶38 14°35 4°20 16°28 9° 2 11°46 7°16 18°48	5°42 16°42	-	5° 1 n.a.	M20
T21 18 7 16 29°43'20 21°46 16°10 4°38 17° 6 8°54 11°53 7°20 18°47 W22 18 11 13 0942'06 494 17°45 4°54 17°45 8°46 12° 1 7°23 18°45	5°41 16°30		5° 8 n.a.	T 21 W22
W22 18 11 13 0@42'06 4@ 4 17°45 4°54 17°45 8°46 12° 1 7°23 18°45 12° 1	5°40 16°18 5°40 16° 4		5°15 n.a. 5°21 n.a.	T 23
F 24 18 19 6 2°39'46 29°13 20°50 5°20 19° 2 8°30 12°15 7°31 18°42	5°39 15°52		5°21 n.a. 5°28 n.a.	F 24
$\begin{bmatrix} 1 & 24 & 16 & 17 & 6 & 12 & 3746 & 27 & 15 & 26 & 36 & 326 & 17 & 2 & 36 & 36 & 12 & 13 & 731 & 16 & 42 \\ 8 & 25 & 18 & 23 & 2 & 3°38'39 & 120 & 5 & 22°22 & 5°29 & 19°41 & 8°22 & 12°22 & 7°35 & 18°41 \end{bmatrix}$	5°38 15°42	_	5°35 n.a.	S 25
S 26 18 26 59 4°37'33 25° 8 23°52 5°37 20°19 8°14 12°29 7°38 18°39 M27 18 30 55 5°36'30 8 mo 23 25°21 5°42 20°58 8° 6 12°36 7°42 18°37	5°38 15°34		5°41 n.a.	S 26
M27 18 30 55 5°36'30 8 m23 25°21 5°42 20°58 8° 6 12°36 7°42 18°37 128 18 34 52 6°35'29 21°51 26°49 5°45 21°37 7°58 12°43 7°46 18°36	5°37 15°29 5°37 15°26	_	5°48 n.a. 5°55 n.a.	M27 T 28
128 18 34 32 6 33 29 21 31 26 49 3 43 21 37 7 38 12 43 7 46 18 36 W29 18 38 48 7°34'30 5 \(\Omega\) 28°16 5°R46 22°15 7°50 12°51 7°50 18°34	5°36 15°26		5°55 n.a. 6° 1 n.a.	W29
T30 18 42 45 8°33'32 19°30 29°42 5°44 22°54 7°42 12°58 7°54 18°32	5°36 15°26		6° 8 n.a.	T 30
	5m ₃₅ 15γ ₂₅	-	815 n.a.	F 31

Delta T = 24h34m15s

Julian Calendar 1 July 3412 BCE == Greg. Calendar 3 June 3412 BCE

AUGUST 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	κ0	Day
S 1	18 50 38	10931'44	18 M .10	2 N 31	5°R34	24 I 11	7°R26	139512	8 9 1	18°R29	5°R35	15°R22	14 Y 46	16821	n.a.	S 1
S 2	18 54 35	11°30'52	2 √ 48	3°54	5 Ω 25	24°50	7 궁 18	13°19	8° 5	18 궁 28	5 M .34	15 Y 17	14°43	16°28	n.a.	S 2
M 3	18 58 31	12°30'03	17°32	5°15	5°14	25°29	7°10	13°27	8° 9	18°26	5°34	15° 9	14°40	16°35	n.a.	M 3
T 4	19 2 28	13°29'16	2 ਰ 14	6°35	5° 0	26° 7	7° 2	13°34	8°13	18°24	5°34	14°58	14°37	16°41	n.a.	T 4
W 5	19 6 24	14°28'32	16°47	7°54	4°44	26°46	6°54	13°41	8°16	18°23	5°33	14°46	14°33	16°48	n.a.	W 5
T 6	19 10 21	15°27'49	1≈ 3	9°12	4°26	27°25	6°47	13°48	8°20	18°21	5°33	14°35	14°30	16°55	n.a.	T 6
F 7	19 14 17	16°27'09	14°58	10°28	4° 5	28° 4	6°39	13°55	8°24	18°19	5°33	14°24	14°27	17° 1	n.a.	F 7
S 8	19 18 14	17°26'31	28°26	11°42	3°43	28°43	6°31	14° 3	8°28	18°18	5°33	14°15	14°24	17° 8	n.a.	S 8
S 9	19 22 10	18°25'55	11 米 29	12°55	3°18	29°21	6°23	14°10	8°31	18°16	5°32	14°10	14°21	17°15	n.a.	S 9
M10	19 26 7	19°25'22	24° 7	14° 7	2°51	0න 0	6°16	14°17	8°35	18°14	5°32	14° 6	14°18	17°21	n.a.	M10
T 11	19 30 3	20°24'52	6 Υ 26	15°16	2°23	0°39	6° 8	14°24	8°39	18°12	5°32	14° 5	14°14	17°28	n.a.	T 11
W12	19 34 0	21°24'24	18°29	16°24	1°53	1°18	6° 1	14°31	8°43	18°11	5°32	14° 5	14°11	17°35	n.a.	W12
T 13	19 37 56	22°23'59	0822	17°29	1°21	1°57	5°53	14°38	8°46	18° 9	5°32	14° 5	14° 8	17°41	n.a.	T 13
F 14	19 41 53	23°23'36	12°10	18°32	0°48	2°36	5°46	14°46	8°50	18° 7	5°32	14° 4	14° 5	17°48	n.a.	F 14
S 15	19 45 50	24°23'15	24° 0	19°33	0°14	3°15	5°39	14°53	8°54	18° 6	5°D32	14° 0	14° 2	17°55	n.a.	S 15
S 16	19 49 46	25°22'58	5 Ⅱ 54	20°31	29939	3°54	5°32	15° 0	8°57	18° 4	5°32	13°54	13°58	18° 1	n.a.	S 16
M17	19 53 43	26°22'42	17°59	21°26	29° 3	4°32	5°25	15° 7	9° 1	18° 3	5°32	13°45	13°55	18° 8	n.a.	M17
T 18	19 57 39	27°22'29	09916	22°18	28°27	5°11	5°18	15°14	9° 5	18° 1	5°32	13°34	13°52	18°15	n.a.	T 18
W19	20 1 36	28°22'19	12°47	23° 7	27°51	5°50	5°11	15°21	9° 8	17°59	5°32	13°22	13°49	18°21	n.a.	W19
T 20	20 5 32	29°22'10	25°33	23°51	27°15	6°29	5° 4	15°28	9°12	17°58	5°32	13° 8	13°46	18°28	n.a.	T 20
F 21	20 9 29	0∕22'04	8 Ω 33	24°31	26°39	7° 8	4°58	15°35	9°16	17°56	5°32	12°56	13°43	18°35	n.a.	F 21
S 22	20 13 25	1°22'00	21°47	25° 7	26° 4	7°47	4°51	15°42	9°19	17°54	5°33	12°45	13°39	18°41	n.a.	S 22
S 23	20 17 22	2°21'58	5 m)11	25°37	25°29	8°26	4°45	15°49	9°23	17°53	5°33	12°38	13°36	18°48	n.a.	S 23
M24	20 21 18	3°21'58	18°46	26° 2	24°55	9° 6	4°39	15°56	9°26	17°51	5°33	12°33	13°33	18°55	n.a.	M24
T 25	20 25 15	4°22'00	2 ₾ 29	26°20	24°23	9°45	4°33	16° 3	9°30	17°50	5°33	12°30	13°30	19° 1	n.a.	T 25
W26	20 29 12	5°22'03	16°20	26°32	23°52	10°24	4°27	16°10	9°34	17°48	5°34	12°D30	13°27	19°8	n.a.	W26
T 27	20 33 8	6°22'09	0 M J18	26°R36	23°22	11° 3	4°21	16°17	9°37	17°46	5°34	12°R30	13°24	19°15	n.a.	T 27
F 28	20 37 5	7°22'16	14°23	26°33	22°55	11°42	4°16	16°24	9°40	17°45	5°34	12°30	13°20	19°21	n.a.	F 28
S 29	20 41 1	8°22'26	28°35	26°21	22°29	12°21	4°10	16°31	9°44	17°43	5°35	12°29	13°17	19°28	n.a.	S 29
S 30	20 44 58	9°22'37	12 √ 51	26° 0	22° 5	13° 0	4° 5	16°38	9°47	17°42	5°35	12°25	13°14	19°35	n.a.	S 30
M31	20 48 54	10\O22'49	27 ×7 8	25 Ω 30	219543	13939	4ठ 0	169645	9 9 51	17 る 40	5 M .36	12 Y 18	13 Y 11	19 8 41	n.a.	M31

Delta T = 24h34m13s

Julian Calendar

The year -3411 astronomical counting style corresponds to year 3412 B.C.E historical counting style.

SEPTEMBER 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	20 52 51	11 \O 23'04	11 る 23	24°R51	21°R24	149518	3°R55	16951	9954	17°R39	5 M .36	12°R 9	13 Y 8	19848	n.a.	T 1
W 2	20 56 47	12°23'21	25°31	24 Ω 3	2195 7	14°58	3 ප් 50	16°58	9°58	17 云 37	5°37	11 Y 59	13° 4	19°55	n.a.	W 2
T 3	21 0 44	13°23'39	9≈26	23° 6	20°52	15°37	3°46	17° 5	10° 1	17°36	5°37	11°49	13° 1	20° 2	n.a.	T 3
F 4	21 4 40	14°23'59	23° 3	22° 2	20°40	16°16	3°42	17°12	10° 4	17°34	5°38	11°40	12°58	20° 8	n.a.	F 4
S 5	21 8 37	15°24'21	6 ¥ 21	20°51	20°30	16°55	3°37	17°18	10° 7	17°33	5°38	11°33	12°55	20°15	n.a.	S 5
S 6	21 12 33	16°24'46	19°18	19°35	20°22	17°35	3°33	17°25	10°11	17°31	5°39	11°28	12°52	20°22	n.a.	S 6
M 7	21 16 30	17°25'12	1 Y 54	18°17	20°17	18°14	3°30	17°31	10°14	17°30	5°40	11°25	12°49	20°28	n.a.	M 7
T 8	21 20 27	18°25'40	14°13	16°59	20°15	18°53	3°26	17°38	10°17	17°29	5°40	11°D25	12°45	20°35	n.a.	T 8
W 9	21 24 23	19°26'11	26°17	15°43	20°D15	19°32	3°23	17°44	10°20	17°27	5°41	11°26	12°42	20°42	n.a.	W 9
T 10	21 28 20	20°26'43	8811	14°32	20°17	20°12	3°19	17°51	10°23	17°26	5°42	11°27	12°39	20°48	n.a.	T 10
F 11	21 32 16	21°27'18	20° 0	13°27	20°22	20°51	3°16	17°57	10°27	17°25	5°43	11°R28	12°36	20°55	n.a.	F 11
S 12	21 36 13	22°27'55	1 II 51	12°32	20°29	21°31	3°13	18° 4	10°30	17°23	5°43	11°27	12°33	21° 2	n.a.	S 12
S 13	21 40 9	23°28'34	13°47	11°46	20°39	22°10	3°11	18°10	10°33	17°22	5°44	11°25	12°30	21° 8	n.a.	S 13
M14	21 44 6	24°29'15	25°54	11°12	20°50	22°49	3° 8	18°16	10°36	17°21	5°45	11°20	12°26	21°15	n.a.	M14
T 15	21 48 2	25°29'57	89915	10°50	21° 4	23°29	3° 6	18°23	10°39	17°19	5°46	11°14	12°23	21°22	n.a.	T 15
W16	21 51 59	26°30'42	20°55	10°D39	21°20	24° 8	3° 4	18°29	10°42	17°18	5°47	11° 6	12°20	21°28	n.a.	W16
T 17	21 55 55	27°31'29	3 Ω 53	10°40	21°38	24°48	3° 2	18°35	10°45	17°17	5°48	10°58	12°17	21°35	n.a.	T 17
F 18	21 59 52	28°32'17	17°11	10°51	21°58	25°27	3° 0	18°41	10°47	17°16	5°49	10°50	12°14	21°42	n.a.	F 18
S 19	22 3 49	29°33'07	0 m /46	11°13	22°20	26° 7	2°59	18°47	10°50	17°15	5°50	10°44	12°10	21°48	n.a.	S 19
S 20	22 7 45	0 Mp 33'58	14°36	11°44	22°43	26°46	2°58	18°53	10°53	17°14	5°51	10°39	12° 7	21°55	n.a.	S 20
M21	22 11 42	1°34'51	28°38	12°24	23° 9	27°26	2°57	18°59	10°56	17°13	5°52	10°37	12° 4	22° 2	n.a.	M21
T 22	22 15 38	2°35'45	12 ≏ 46	13°11	23°36	28° 5	2°56	19° 5	10°58	17°11	5°53	10°D36	12° 1	22° 8	n.a.	T 22
W23	22 19 35	3°36'41	26°59	14° 4	24° 5	28°45	2°55	19°11	11° 1	17°10	5°54	10°37	11°58	22°15	n.a.	W23
T 24	22 23 31	4°37'38	11 M .13	15° 4	24°35	29°24	2°55	19°16	11° 4	17° 9	5°55	10°38	11°55	22°22	n.a.	T 24
F 25	22 27 28	5°38'36	25°24	16° 8	25° 7	0 Ω 4	2°D55	19°22	11° 6	17° 8	5°57	10°40	11°51	22°28	n.a.	F 25
S 26	22 31 24	6°39'35	9 ∡ 33	17°17	25°40	0°43	2°55	19°28	11° 9	17° 7	5°58	10°R40	11°48	22°35	n.a.	S 26
S 27	22 35 21	7°40'35	2 <u>3</u> °36	18°30	26°15	1°23	2°55	19°33	11°11	17° 7	5°59	10°39	11°45	22°42	n.a.	S 27
M28	22 39 18	8°41'36	7 云 33	19°46	26°52	2° 3	2°55	19°39	11°14	17° 6	6° 0	10°36	11°42	22°48	n.a.	M28
T 29	22 43 14	9°42'38	21°22	21° 4	27°29	2°42	<u>2°56</u>	19°44	11°16	1 <u>7</u> ° 5	6° 1	10°32	11°39	22°55	n.a.	T 29
W30	22 47 11	10 m 43'41	5≈ 1	22 N 25	289 8	3 Ω 22	2 ප් 57	19950	119519	17 る 4	6M 3	10 Υ 28	11 Y 36	238 2	n.a.	W30

Delta T = 24h34m10s

Julian Calendar 1 Sept. 3412 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3412 BCE

OCTOBER 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	Ж	¥	Р	u	v	Ç	ę k	Day
T 1	22 51 7	11 M) 44'45	18 ≈ 28	23 Ω 48	289548	4 Ω 2	2 る 58	19955	119521	17°R 3	6M 4	10°R23	11 Y 32	238 9	n.a.	T 1
F 2	22 55 4	12°45'50	1) (41	25°13	29°30	4°41	2°59	20° 0	11°23	17る 2	6° 5	10 Υ 18	11°29	23°15	n.a.	F 2
S 3	22 59 0	13°46'56	14°40	26°39	0 Ω 12	5°21	3° 1	20° 6	11°26	17° 2	6° 7	10°15	11°26	23°22	n.a.	S 3
S 4	23 2 57	14°48'03	27°22	28° 7	0°56	6° 1	3° 2	20°11	11°28	17° 1	6° 8	10°13	11°23	23°29	n.a.	S 4
M 5	23 6 53	15°49'12	9 Y 50	29°35	1°41	6°41	3° 4	20°16	11°30	17° 0	6°10	10°D12	11°20	23°35	n.a.	M 5
T 6	23 10 50	16°50'21	22° 3	1 Mp 4	2°26	7°20	3° 6	20°21	11°32	16°59	6°11	10°13	11°16	23°42	n.a.	T 6
W 7	23 14 47	17°51'32	4 8 6	2°34	3°13	8° 0	3° 8	20°26	11°34	16°59	6°12	10°14	11°13	23°49	n.a.	W 7
T 8	23 18 43	18°52'44	16° 0	4° 5	4° 1	8°40	3°11	20°30	11°36	16°58	6°14	10°16	11°10	23°55	n.a.	T 8
F 9	23 22 40	19°53'57	27°50	5°35	4°49	9°20	3°14	20°35	11°38	16°58	6°15	10°18	11° 7	24° 2	n.a.	F 9
S 10	23 26 36	20°55'11	9 Ⅱ 40	7° 7	5°39	10° 0	3°16	20°40	11°40	16°57	6°17	10°19	11° 4	24° 9	n.a.	S 10
S 11	23 30 33	21°56'26	21°35	8°39	6°29	10°39	3°19	20°45	11°42	16°57	6°19	10°R19	11° 1	24°15	n.a.	S 11
M12	23 34 29	22°57'42	39541	10°10	7°20	11°19	3°23	20°49	11°44	16°56	6°20	10°19	10°57	24°22	n.a.	M12
T 13	23 38 26	23°59'00	16° 1	11°43	8°12	11°59	3°26	20°54	11°45	16°56	6°22	10°18	10°54	24°29	n.a.	T 13
W14	23 42 22	25° 0'18	28°40	13°15	9° 5	12°39	3°30	20°58	11°47	16°55	6°23	10°16	10°51	24°35	n.a.	W14
T 15	23 46 19	26° 1'37	11 Ω 41	14°48	9°58	13°19	3°34	21° 2	11°49	16°55	6°25	10°14	10°48	24°42	n.a.	T 15
F 16	23 50 16	27° 2'57	25° 5	16°20	10°53	13°59	3°38	21° 7	11°50	16°55	6°27	10°12	10°45	24°49	n.a.	F 16
S 17	23 54 12	28° 4'18	8 m 53	17°53	11°47	14°39	3°42	21°11	11°52	16°54	6°28	10°10	10°41	24°55	n.a.	S 17
S 18	23 58 9	29° 5'39	23° 3	19°26	12°43	15°19	3°46	21°15	11°53	16°54	6°30	10° 9	10°38	25° 2	n.a.	S 18
M19	0 2 5	0요 7'01	7 ≏ 29	20°59	13°39	15°59	3°51	21°19	11°55	16°54	6°32	10°D 9	10°35	25° 9	n.a.	M19
T 20	0 6 2	1° 8'23	22° 6	22°33	14°36	16°39	3°56	21°23	11°56	16°54	6°33	10° 9	10°32	25°15	n.a.	T 20
W21	0 9 58	2° 9'46	6 M .48	24° 6	15°33	17°19	4° 1	21°26	11°58	16°53	6°35	10° 9	10°29	25°22	n.a.	W21
T 22	0 13 55	3°11'09	21°28	25°39	16°31	17°59	4° 6	21°30	11°59	16°53	6°37	10°10	10°26	25°29	n.a.	T 22
F 23	0 17 52	4°12'32	6 ₹ 0	27°13	17°29	18°39	4°11	21°34	12° 0	16°53	6°38	10°11	10°22	25°36	n.a.	F 23
S 24	0 21 48	5°13'55	20°21	28°47	18°28	19°19	4°17	21°37	12° 1	16°53	6°40	10°11	10°19	25°42	n.a.	S 24
S 25	0 25 45	6°15'18	4 る 26	0 ჲ 21	19°27	19°59	4°22	21°41	12° 3	16°D53	6°42	10°R11	10°16	25°49	n.a.	S 25
M26	0 29 41	7°16'41	18°16	1°55	20°27	20°39	4°28	21°44	12° 4	16°53	6°44	10°11	10°13	25°56	n.a.	M26
T 27	0 33 38	8°18'04	1≈49	3°29	21°27	21°19	4°34	21°47	12° 5	16°53	6°46	10°11	10°10	26° 2	n.a.	T 27
W28	0 37 34	9°19'26	15° 6	5° 3	22°28	21°59	4°40	21°51	12° 6	16°53	6°48	10°11	10° 7	26° 9	n.a.	W28
T 29	0 41 31	10°20'49	28° 9	6°38	23°29	22°39	4°47	21°54	12° 6	16°53	6°49	10°D11	10° 3	26°16	n.a.	T 29
F 30	0 45 28	11°22'11	10 ∺ 58	8°13	24°30	23°19	4°53	21°57	12° 7	16°53	6°51	10°11	10° 0	26°22	n.a.	F 30
S 31	0 49 24	12 ≏ 23'33	23 米 34	9 ≙ 48	25 Ω 32	24 N 0	5 る 0	2299 0	1295 8	16 පි 54	6M53	10 Υ 11	9 Ƴ 57	26 8 29	n.a.	S 31

Delta T = 24h34m07s

NOVEMBER 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	v	ß	ţ	o k	Day
S 1	0 53 21	13 ≏ 24'54	5 Υ 58	11 ≏ 23	26 Ω 35	24 Ω 40	5 る 7	229 2	1295 9	16 පි 54	6 M 55	10°R11	9 Υ 54	26 8 36	n.a.	S 1
M 2	0 57 17	14°26'16	18°12	12°59	27°37	25°20	5°14	22° 5	12°10	16°54	6°57	10 Y 11	9°51	26°42	n.a.	M 2
T 3	1 1 14	15°27'38	0817	14°35	28°40	26° 0	5°21	22° 8	12°10	16°54	6°59	10°11	9°47	26°49	n.a.	T 3
W 4	1 5 10	16°28'59	12°15	16°11	29°44	26°40	5°28	22°10	12°11	16°55	7° 1	10°10	9°44	26°56	n.a.	W 4
T 5	1 9 7	17°30'21	24° 8	17°47	0 m /48	27°20	5°36	22°13	12°11	16°55	7° 3	10° 9	9°41	27° 2	n.a.	T 5
F 6	1 13 4	18°31'42	5 Ⅱ 58	19°24	1°52	28° 1	5°44	22°15	12°12	16°56	7° 5	10° 8	9°38	27° 9	n.a.	F 6
S 7	1 17 0	19°33'04	17°48	21° 1	2°56	28°41	5°51	22°17	12°12	16°56	7° 6	10° 7	9°35	27°16	n.a.	S 7
S 8	1 20 57	20°34'25	29°43	22°39	4° 1	29°21	5°59	22°19	12°12	16°56	7° 8	10° 6	9°32	27°23	n.a.	S 8
M 9	1 24 53	21°35'46	119546	24°17	5° 6	0 Mp 1	6° 7	22°21	12°13	16°57	7°10	10° 5	9°28	27°29	n.a.	M 9
T 10	1 28 50	22°37'07	24° 2	25°55	6°11	0°42	6°16	22°23	12°13	16°57	7°12	10°D 5	9°25	27°36	n.a.	T 10
W11	1 32 46	23°38'28	6 Ω 35	27°33	7°17	1°22	6°24	22°25	12°13	16°58	7°14	10° 5	9°22	27°43	n.a.	W11
T 12	1 36 43	24°39'48	19°30	29°12	8°23	2° 2	6°33	22°27	12°13	16°59	7°16	10° 6	9°19	27°49	n.a.	T 12
F 13	1 40 40	25°41'08	2 m 50	0ML52	9°29	2°43	6°41	22°29	12°R13	16°59	7°18	10° 7	9°16	27°56	n.a.	F 13
S 14	1 44 36	26°42'28	16°37	2°31	10°35	3°23	6°50	22°30	12°13	17° 0	7°20	10° 8	9°13	28° 3	n.a.	S 14
S 15	1 48 33	27°43'47	0 ჲ 50	4°11	11°42	4° 3	6°59	22°31	12°13	17° 1	7°22	10° 9	9° 9	28° 9	n.a.	S 15
M16	1 52 29	28°45'06	15°28	5°52	12°48	4°44	7° 8	22°33	12°13	17° 1	7°24	10°R 9	9° 6	28°16	n.a.	M16
T 17	1 56 26	29°46'24	0 M 23	7°32	13°55	5°24	7°17	22°34	12°13	17° 2	7°26	10° 9	9° 3	28°23	n.a.	T 17
W18	2 0 22	0 M 47'42	15°29	9°13	15° 3	6° 4	7°27	22°35	12°13	17° 3	7°28	10° 7	9° 0	28°29	n.a.	W18
T 19	2 4 19	1°48'58	0 ∡ 35	10°55	16°10	6°45	7°36	22°36	12°12	17° 4	7°30	10° 4	8°57	28°36	n.a.	T 19
F 20	2 8 16	2°50'14	1 <u>5</u> °33	12°36	17°18	7°25	7°46	22°37	12°12	17° 5	7°32	10° 1	8°53	28°43	n.a.	F 20
S 21	2 12 12	3°51'29	0 궁 15	14°17	18°25	8° 6	7°56	22°38	12°12	17° 6	7°34	9°58	8°50	28°50	n.a.	S 21
S 22	2 16 9	4°52'42	14°35	15°59	19°33	8°46	8° 6	22°38	12°11	17° 6	7°36	9°55	8°47	28°56	n.a.	S 22
M23	2 20 5	5°53'54	28°31	17°40	20°41	9°26	8°16	22°39	12°11	17° 7	7°38	9°54	8°44	29° 3	n.a.	M23
T 24	2 24 2	6°55'05	12≈ 2	19°21	21°50	10° 7	8°26	22°39	12°10	17° 8	7°40	9°D54	8°41	29°10	n.a.	T 24
W25	2 27 58	7°56'15	25°11	21° 1	22°58	10°47	8°36	22°40	12°10	17° 9	7°42	9°55	8°38	29°16	n.a.	W25
T 26	2 31 55	8°57'23	8) 0	22°41	24° 7	11°28	8°46	22°40	12° 9	17°11	7°45	9°56	8°34	29°23	n.a.	T 26
F 27	2 35 52	9°58'29	20°32	24°20	25°15	12° 8	8°57	22°40	12° 8	17°12	7°47	9°58	8°31	29°30	n.a.	F 27
S 28	2 39 48	10°59'35	2 Υ 51	25°57	26°24	12°49	9° 7	22°R40	12° 7	17°13	7°49	9°59	8°28	29°36	n.a.	S 28
S 29	2 43 45	12° 0'39	15° 0	27°33	27°33	13°29	9°18	22°40	12° 7	17°14	7°51	9°R59	8°25	29°43	n.a.	S 29
M30	2 47 41	13 M 1'41	27 Y 1	29 IL 7	28 M 42	14 Mp 10	9 云 29	229540	1295 6	17 る 15	7 M 53	9 Υ 58	8 Υ 22	29 8 50	n.a.	M30

Delta T = 24h34m04s

Julian Calendar 1 Nov. 3412 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3412 BCE

DECEMBER 3412 BCE (-3411) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	₽.	C	Ç	ę,	Day
T 1	2 51 38	14M 2'42	8 8 58	0 ₮ 39	29 m 52	14 M 50	9 ප 40	22°R40	12°R 5	17 궁 16	7 M 55	9°R55	8 Υ 18	29 8 56	n.a.	T 1
W 2	2 55 34	15° 3'42	20°51	2° 8	1₽ 1	15°30	9°51	22939	1295 4	17°18	7°57	9 Υ 50	8°15	0 Ⅱ 3	n.a.	W 2
T 3	2 59 31	16° 4'41	2∏42	3°34	2°11	16°11	10° 2	22°39	12° 3	17°19	7°59	9°43	8°12	0°10	n.a.	T 3
F 4	3 3 28	17° 5'39	14°33	4°55	3°20	16°51	10°13	22°38	12° 2	17°20	8° 1	9°36	8° 9	0°17	n.a.	F 4
S 5	3 7 24	18° 6'35	26°26	6°12	4°30	17°32	10°24	22°38	12° 0	17°21	8° 3	9°28	8° 6	0°23	n.a.	S 5
S 6	3 11 21	19° 7'30	8923	7°24	5°40	18°13	10°36	22°37	11°59	17°23	8° 5	9°22	8° 3	0°30	n.a.	S 6
M 7	3 15 17	20° 8'24	20°27	8°29	6°50	18°53	10°47	22°36	11°58	17°24	8° 7	9°16	7°59	0°37	n.a.	M 7
T 8	3 19 14	21° 9'17	2 Ω 42	9°27	8° 0	19°34	10°59	22°35	11°57	17°26	8° 9	9°12	7°56	0°43	n.a.	T 8
W 9	3 23 10	22°10'08	15°11	10°18	9°10	20°14	11°10	22°34	11°55	17°27	8°11	9°10	7°53	0°50	n.a.	W 9
T 10 F 11	3 27 7 3 31 4	23°10'58 24°11'46	27°59 11 m 9	11° 0 11°33	10°21 11°31	20°55 21°35	11°22 11°34	22°33 22°31	11°54 11°53	17°29 17°30	8°13 8°15	9°D10 9°11	7°50 7°47	0°57 1° 3	n.a.	T 10 F 11
S 12	3 3 5 0	25°12'34	24°46	11°56	11°31	21°33 22°16	11°46	22°30	11°51	17°32	8°17	9°11	7°44	1°10	n.a. n.a.	S 12
												-			π.α.	
S 13	3 38 57	26°13'20	8 Ω 49	12° 8	13°52	22°56	11°58	22°29	11°50	17°33	8°18	9°R13	7°40	1°17	n.a.	S 13
M14	3 42 53	27°14'04	23°21	12°R10	15° 3	23°37	12°10	22°27	11°48	17°35	8°20	9°12	7°37	1°24	n.a.	M14
T 15 W16	3 46 50	28°14'47	8M16	12° 1 11°41	16°13 17°24	24°18	12°22 12°34	22°25 22°24	11°46 11°45	17°36 17°38	8°22	9° 9 9° 4	7°34 7°31	1°30	n.a.	T 15 W16
T 17	3 50 46 3 54 43	29°15'29 0 × 16'09	23°28 8 ×7 47	11°41	17°24 18°35	24°58 25°39	12°34	22°22	11°43	17°38	8°24 8°26	9° 4 8°57	7°28	1°37 1°44	n.a. n.a.	T 17
F 18	3 58 40	1°16'47	24° 2	10°32	19°46	25°19	12°59	22°20	11°43	17°41	8°28	8°48	7°24	1°50	n.a.	F 18
S 19	4 2 36	2°17'23	9 궁 3	9°44	20°57	27° 0	13°12	22°18	11°40	17°43	8°30	8°40	7°21	1°57	n.a.	S 19
				-			_									
S 20	4 6 33	3°17'57	23°40	8°49	22° 8	27°41	13°24	22°15	11°38	17°45 17°46	8°32	8°33	7°18	2° 4	n.a.	S 20
M21 T 22	4 10 29 4 14 26	4°18'29 5°18'59	7 ≈ 49 21°29	7°48 6°43	23°19 24°30	28°21 29°2	13°37 13°49	22°13 22°11	11°36 11°34	17°46 17°48	8°34 8°36	8°27 8°24	7°15 7°12	2°10 2°17	n.a.	M21 T 22
W23	4 14 26 4 18 22	6°19'26	4) (40	5°35	24 30 25°41	29°42	13 49 14° 2	22° 8	11°34	17 48 17°50	8°37	8°D23	7° 9	2°24	n.a. n.a.	W23
T 24	4 22 19	7°19'51	17°27	4°27	26°53	ე <u>ი</u> 23	14°15	22° 6	11°30	17°52	8°39	8°24	7° 5	2°31	n.a.	T 24
F 25	4 26 15	8°20'14	29°53	3°21	28° 4	1° 3	14°28	22° 3	11°28	17°54	8°41	8°25	7° 2	2°37	n.a.	F 25
S 26	4 30 12	9°20'35	12 ° 5	2°17	29°15	1°44	14°41	22° 1	11°26	17°55	8°43	8°R25	6°59	2°44	n.a.	S 26
S 27	4 34 9	10°20'54	24° 5	1°17	0 M 27	2°25	14°54	21°58	11°24	17°57	8°45	8°23	6°56	2°51	n.a.	S 27
M28	4 34 9	10 20 34 11°21'10	5 8 59	0°23	1°38	3° 5	14 34 15° 7	21°55	11°22	17°59	8°46	8°20	6°53	2°57	n.a.	M28
T 29	4 42 2	12°21'25	17°49	29 M .34	2°50	3°46	15°20	21°52	11°20	17 39 18° 1	8°48	8°13	6°50	3° 4	n.a.	T 29
W30	4 45 58	13°21'37	29°39	28°52	4° 1	4°26	15°33	21°49	11°18	18° 3	8°50	8° 4	6°46	3°11	n.a.	W30
T 31	4 49 55	14 × ⁷ 21'47	11 II 31	28 M 17	5 m .13	5₾ 7	15 る 46	219946	119915	18 ප 5	8 M .52	7 Υ 52	6 Υ 43	3 I 17	n.a.	T 31

Delta T = 24h34m01s

JANUARY 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	ಬ	Ç	, k	Day
F 1	4 53 51	15 × 21'55	23Ⅱ25	27°R50	6M24	5 ≙ 47	16 ට 0	21°R43	11°R13	18 궁 7	8 M 53	7°R40	6 Υ 40	3 Ⅱ 24	n.a.	F 1
S 2	4 57 48	16°22'01	5924	27 M 29	7°36	6°28	16°13	21939	119911	18° 9	8°55	7 Υ 26	6°37	3°31	n.a.	S 2
S 3	5 1 44	17°22'05	17°29	27°16	8°47	7° 9	16°27	21°36	11° 9	18°11	8°57	7°14	6°34	3°38	n.a.	S 3
M 4	5 5 41	18°22'07	29°40	27°D 9	9°59	7°49	16°40	21°33	11° 6	18°13	8°58	7° 3	6°30	3°44	n.a.	M 4
T 5	5 9 38	19°22'07	12 N 1	27° 9	11°11	8°30	16°53	21°29	11° 4	18°15	9° 0	6°55	6°27	3°51	n.a.	T 5
W 6	5 13 34	20°22'05	24°33	27°16	12°23	9°10	17° 7	21°26	11° 2	18°17	9° 2	6°50	6°24	3°58	n.a.	W 6
T 7	5 17 31	21°22'01	7 m 21	27°28	13°34	9°51	17°21	21°22	10°59	18°19	9° 3	6°47	6°21	4° 4	n.a.	T 7
F 8	5 21 27	22°21'55	20°26	27°46	14°46	10°31	17°34	21°19	10°57	18°21	9° 5	6°D46	6°18	4°11	n.a.	F 8
S 9	5 25 24	23°21'47	3 ₾ 53	28° 9	15°58	11°12	17°48	21°15	10°54	18°23	9° 6	6°R46	6°15	4°18	n.a.	S 9
S 10	5 29 20	24°21'37	17°44	28°38	17°10	11°52	18° 2	21°11	10°52	18°25	9° 8	6°46	6°11	4°24	n.a.	S 10
M11	5 33 17	25°21'26	2 m 1	29°11	18°22	12°33	18°15	21° 7	10°50	18°27	9° 9	6°44	6° 8	4°31	n.a.	M11
T 12	5 37 13	26°21'12	16°41	29°48	19°34	13°14	18°29	21° 3	10°47	18°30	9°11	6°39	6° 5	4°38	n.a.	T 12
W13	5 41 10	27°20'57	1 √ 42	0 ₹ 29	20°46	13°54	18°43	20°59	10°45	18°32	9°12	6°32	6° 2	4°45	n.a.	W13
T 14	5 45 7	28°20'40	16°53	1°14	21°58	14°35	18°57	20°55	10°42	18°34	9°14	6°23	5°59	4°51	n.a.	T 14
F 15	5 49 3	29°20'20	2중 7	2° 3	23°10	15°15	19°11	20°51	10°40	18°36	9°15	6°11	5°56	4°58	n.a.	F 15
S 16	5 53 0	0 궁 19'58	17°11	2°54	24°22	15°56	19°25	20°47	10°37	18°38	9°17	6° 0	5°52	5° 5	n.a.	S 16
S 17	5 56 56	1°19'34	1≈55	3°49	25°34	16°36	19°39	20°43	10°34	18°40	9°18	5°49	5°49	5°11	n.a.	S 17
M18	6 0 53	2°19'07	16°13	4°47	26°46	17°16	19°53	20°39	10°32	18°43	9°20	5°41	5°46	5°18	n.a.	M18
T 19	6 4 49	3°18'38	0) 1	5°47	27°58	17°57	20° 7	20°35	10°29	18°45	9°21	5°36	5°43	5°25	n.a.	T 19
W20	6 8 46	4°18'06	13°20	6°51	29°10	18°37	20°21	20°30	10°27	18°47	9°22	5°33	5°40	5°32	n.a.	W20
T 21	6 12 42	5°17'32	26°11 8 ° 740	7°56 9°4	0 ∡ 722 1°34	19°18	20°35 20°49	20°26	10°24	18°49 18°51	9°24	5°32	5°36	5°38	n.a.	T 21
F 22 S 23	6 16 39 6 20 35	6°16'55 7°16'15	20°52	10°14	2°47	19°58 20°38	20°49 21° 3	20°22 20°17	10°22 10°19	18°54	9°25 9°26	5°32 5°31	5°33 5°30	5°45 5°52	n.a.	F 22 S 23
				-											n.a.	
S 24	6 24 32	8°15'33	2851	11°26	3°59	21°19	21°17	20°13	10°16	18°56	9°27	5°30	5°27	5°58	n.a.	S 24
M25	6 28 29	9°14'49	14°43	12°40	5°11	21°59	21°31	20° 8	10°14	18°58	9°29	5°25	5°24	6° 5	n.a.	M25
T 26	6 32 25	10°14'02	26°32	13°56	6°23	22°39	21°45	20° 4	10°11	19° 0	9°30	5°19	5°21	6°12	n.a.	T 26
W27	6 36 22 6 40 18	11°13'13	8 П 22 20°16	15°13 16°33	7°35 8°47	23°20 24° 0	22° 0	19°59 19°55	10° 9 10° 6	19° 3 19° 5	9°31 9°32	5° 9 4°57	5°17 5°14	6°18	n.a.	W27
T 28 F 29	6 44 15	12°12'21 13°11'27	20°16 2 © 16	16°33	8°47 10° 0	24° 0 24°40	22°14 22°28	19°55 19°50	10° 6	19° 5 19° 7	9°32 9°33	4°57 4°43	5°14 5°11	6°25 6°32	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	6 48 11	13 11 27 14°10'30	14°23	17 34 19°17	10 0 11°12	24 40 25°20	22°42	19°46	10° 3	19 / 19° 9	9°34	4°29	5° 8	6°39	n.a.	S 30
S 31	6 52 8	15 7 9'32	26939	20 x ⁷ 42	12 7 24	25 20 26 ♀ 0	22 4 2 22 3 56	19541	9958	19 궁 12	9 M .35	4Υ16	5Υ 5	6 ∏ 45		S 31
2 21	0 32 8	130 932	20≥039	∠0 x '42	12 X '24	∠0 ≥≤ 0	22036	192941	95038	19012	911633	4 1 10	21 2	од43	n.a.	2 21

Delta T = 24h33m58s

Julian Calendar 1 Jan. 3411 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3412 BCE

FEBRUARY 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	Ç	c	Ç	Š	Day
M 1	6 56 4	16명 8'31	9Ω 4	22 ×7 8	13 ∡ 36	26 - 41	23 궁 11	19°R37	9°R56	19 궁 14	9 M .36	4°R 5	5 Υ 2	6 II 52	n.a.	M 1
T 2	7 0 1	17° 7'28	21°38	23°36	14°49	27°21	23°25	19932	9953	19°16	9°37	3 Y 56	4°58	6°59	n.a.	T 2
W 3	7 3 57	18° 6'22	4 m 23	25° 5	16° 1	28° 1	23°39	19°28	9°51	19°18	9°38	3°50	4°55	7° 5	n.a.	W 3
T 4	7 7 54	19° 5'15	17°20	26°36	17°13	28°41	23°54	19°23	9°48	19°21	9°39	3°47	4°52	7°12	n.a.	T 4
F 5	7 11 50	20° 4'06	0 ჲ 31	28° 9	18°26	29°21	24° 8	19°19	9°45	19°23	9°40	3°D46	4°49	7°19	n.a.	F 5
S 6	7 15 47	21° 2'54	13°58	29°43	19°38	0 M 1	24°22	19°14	9°43	19°25	9°41	3°46	4°46	7°26	n.a.	S 6
S 7	7 19 44	22° 1'41	27°43	1 궁 18	20°50	0°41	24°36	19° 9	9°40	19°27	9°42	3°R46	4°42	7°32	n.a.	S 7
M 8	7 23 40	23° 0'26	11 M .48	2°55	22° 3	1°21	24°51	19° 5	9°38	19°30	9°43	3°44	4°39	7°39	n.a.	M 8
T 9	7 27 37	23°59'09	26°12	4°34	23°15	2° 1	25° 5	19° 0	9°35	19°32	9°44	3°41	4°36	7°46	n.a.	T 9
W10	7 31 33	24°57'51	10 ∡ 52	6°14	24°27	2°41	25°19	18°56	9°33	19°34	9°44	3°35	4°33	7°52	n.a.	W10
T 11	7 35 30	25°56'30	2 <u>5</u> °43	7°55	25°40	3°21	25°34	18°51	9°30	19°36	9°45	3°27	4°30	7°59	n.a.	T 11
F 12	7 39 26	26°55'07	10 る 37	9°38	26°52	4° 1	25°48	18°47	9°28	19°39	9°46	3°17	4°27	8° 6	n.a.	F 12
S 13	7 43 23	27°53'43	25°26	11°23	28° 5	4°40	26° 2	18°42	9°26	19°41	9°47	3° 7	4°23	8°13	n.a.	S 13
S 14	7 47 19	28°52'16	10≈ 0	13° 9	29°17	5°20	26°17	18°38	9°23	19°43	9°47	2°58	4°20	8°19	n.a.	S 14
M15	7 51 16	29°50'47	24°14	14°56	0 궁 30	6° 0	26°31	18°33	9°21	19°45	9°48	2°50	4°17	8°26	n.a.	M15
T 16	7 55 12	0≈49'15	8 ∺ 2	16°45	1°42	6°39	26°45	18°29	9°18	19°48	9°49	2°45	4°14	8°33	n.a.	T 16
W17	7 59 9	1°47'41	21°23	18°36	2°54	7°19	26°59	18°24	9°16	19°50	9°49	2°43	4°11	8°39	n.a.	W17
T 18	8 3 5	2°46'05	4 Υ 19	20°28	4° 7	7°59	27°14	18°20	9°14	19°52	9°50	2°D42	4° 8	8°46	n.a.	T 18
F 19	8 7 2	3°44'27	16°52	22°22	5°19	8°38	27°28	18°16	9°11	19°54	9°50	2°43	4° 4	8°53	n.a.	F 19
S 20	8 10 59	4°42'46	29° 6	24°17	6°32	9°17	27°42	18°11	9° 9	19°57	9°51	2°R43	4° 1	9° 0	n.a.	S 20
S 21	8 14 55	5°41'03	118 8	26°14	7°44	9°57	27°56	18° 7	9° 7	19°59	9°51	2°43	3°58	9° 6	n.a.	S 21
M22	8 18 52	6°39'18	23° 2	28°12	8°57	10°36	28°11	18° 3	9° 5	20° 1	9°52	2°42	3°55	9°13	n.a.	M22
T 23	8 22 48	7°37'30	4 Ⅱ 53	0≈12	10° 9	11°15	28°25	17°59	9° 2	20° 3	9°52	2°38	3°52	9°20	n.a.	T 23
W24	8 26 45	8°35'41	16°45	2°13	11°22	11°55	28°39	17°55	9° 0	20° 5	9°53	2°32	3°48	9°26	n.a.	W24
T 25	8 30 41	9°33'49	28°42	4°16	12°34	12°34	28°53	17°51	8°58	20° 7	9°53	2°25	3°45	9°33	n.a.	T 25
F 26	8 34 38	10°31'55	10হ্548	6°20	13°47	13°13	29° 7	17°47	8°56	20°10	9°53	2°16	3°42	9°40	n.a.	F 26
S 27	8 38 34	11°29'59	23° 5	8°25	14°59	13°52	29°21	17°43	8°54	20°12	9°53	2° 6	3°39	9°46	n.a.	S 27
S 28	8 42 31	12≈28'01	5 Ω 33	10≈31	16 ට 12	14 M .31	29 궁 35	17939	8952	20 궁 14	9 M .54	1 Y 57	3 Υ36	9Д53	n.a.	S 28

Delta T = 24h33m55s

MARCH 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	ę,	Day
M 1	8 46 27	13≈26'01	18 Ω 13	12≈38	17 る 24	15 M .10	29 궁 50	17°R35	8°R50	20 궁 16	9 M 54	1°R49	3 Υ33	10 I I 0	n.a.	M 1
T 2	8 50 24	14°23'59	1MD 6	14°46	18°37	15°49	0≈ 4	17931	8 95 48	20°18	9°54	1 Υ 44	3°29	10° 7	n.a.	T 2
W 3	8 54 20	15°21'55	14°10	16°55	19°50	16°27	0°18	17°27	8°46	20°20	9°54	1°40	3°26	10°13	n.a.	W 3
T 4	8 58 17	16°19'50	27°27	19° 3	21° 2	17° 6	0°32	17°23	8°44	20°22	9°55	1°D39	3°23	10°20	n.a.	T 4
F 5	9 2 14	17°17'43	10 ≏ 55	21°12	22°15	17°45	0°46	17°20	8°42	20°24	9°55	1°39	3°20	10°27	n.a.	F 5
S 6	9 6 10	18°15'34	24°34	23°21	23°27	18°23	1° 0	17°16	8°41	20°26	9°55	1°40	3°17	10°33	n.a.	S 6
S 7	9 10 7	19°13'24	8 M 26	25°29	24°40	19° 2	1°13	17°13	8°39	20°28	9°55	1°41	3°14	10°40	n.a.	S 7
M 8	9 14 3	20°11'13	22°29	27°37	25°53	19°40	1°27	17° 9	8°37	20°30	9°55	1°R42	3°10	10°47	n.a.	M 8
T 9	9 18 0	21° 9'00	6 ₹ 43	29°43	27° 5	20°19	1°41	17° 6	8°35	20°33	9°R55	1°41	3° 7	10°54	n.a.	T 9
W10	9 21 56	22° 6'46	21° 5	1) (48	28°18	20°57	1°55	17° 2	8°34	20°35	9°55	1°38	3° 4	11° 0	n.a.	W10
T 11	9 25 53	23° 4'30	5 云 32	3°51	29°31	21°35	2° 9	16°59	8°32	20°37	9°55	1°34	3° 1	11° 7	n.a.	T 11
F 12	9 29 49	24° 2'14	20° 0	5°53	0≈44	22°13	2°23	16°56	8°30	20°38	9°55	1°28	2°58	11°14	n.a.	F 12
S 13	9 33 46	24°59'55	4≈23	7°52	1°56	22°51	2°36	16°53	8°29	20°40	9°55	1°23	2°54	11°20	n.a.	S 13
S 14	9 37 42	25°57'35	18°34	9°49	3° 9	23°29	2°50	16°50	8°27	20°42	9°55	1°18	2°51	11°27	n.a.	S 14
M15	9 41 39	26°55'14	2) 30	11°43	4°22	24° 7	3° 4	16°47	8°26	20°44	9°54	1°14	2°48	11°34	n.a.	M15
T 16	9 45 36	27°52'51	16° 5	13°35	5°34	24°44	3°17	16°44	8°25	20°46	9°54	1°11	2°45	11°41	n.a.	T 16
W17	9 49 32	28°50'26	29°19	15°24	6°47	25°22	3°31	16°41	8°23	20°48	9°54	1°D10	2°42	11°47	n.a.	W17
T 18	9 53 29	29°48'00	12 Y 12	17° 9	8° 0	25°59	3°44	16°38	8°22	20°50	9°54	1°10	2°39	11°54	n.a.	T 18
F 19	9 57 25	0) 45′32	24°45	18°52	9°13	26°36	3°58	16°36	8°21	20°52	9°53	1°12	2°35	12° 1	n.a.	F 19
S 20	10 1 22	1°43'03	7 8 2	20°31	10°26	27°13	4°11	16°33	8°19	20°54	9°53	1°14	2°32	12° 7	n.a.	S 20
S 21	10 5 18	2°40'32	19° 5	22° 7	11°38	27°50	4°25	16°30	8°18	20°55	9°53	1°15	2°29	12°14	n.a.	S 21
M22	10 9 15	3°37'59	1 I 1	23°40	12°51	28°27	4°38	16°28	8°17	20°57	9°52	1°R16	2°26	12°21	n.a.	M22
T 23	10 13 11	4°35'25	12°54	25° 9	14° 4	29° 4	4°51	16°26	8°16	20°59	9°52	1°15	2°23	12°28	n.a.	T 23
W24	10 17 8	5°32'49	24°48	26°34	15°17	29°41	5° 5	16°23	8°15	21° 1	9°52	1°14	2°19	12°34	n.a.	W24
T 25	10 21 4	6°30'12	6 9 548	27°57	16°30	0 才 17	5°18	16°21	8°14	21° 2	9°51	1°11	2°16	12°41	n.a.	T 25
F 26	10 25 1	7°27'33	18°58	29°15	17°42	0°54	5°31	16°19	8°13	21° 4	9°51	1° 8	2°13	12°48	n.a.	F 26
S 27	10 28 58	8°24'53	1 A 21	0 Υ 30	18°55	1°30	5°44	16°17	8°12	21° 6	9°50	1° 5	2°10	12°55	n.a.	S 27
S 28	10 32 54	9°22'11	14° 0	1°41	20° 8	2° 6	5°57	16°15	8°11	21° 7	9°50	1° 1	2° 7	13° 1	n.a.	S 28
M29	10 36 51	10°19'28	26°54	2°49	21°21	2°42	6°10	16°14	8°11	21° 9	9°49	0°59	2° 4	13° 8	n.a.	M29
T 30	10 40 47	11°16'44	10Mp 6	3°52	22°34	3°18	6°23	16°12	8°10	21°11	9°49	0°57	2° 0	13°15	n.a.	T 30
W31	10 44 44	12 米 13'59	23 M 33	4Υ 52	23≈47	3 , ₹53	6≈36	169510	8 9 5 9	21 궁 12	9 M .48	0 Υ 56	1 ℃ 57	13 Ⅱ 21	n.a.	W31

Delta T = 24h33m53s

Julian Calendar 1 March 3411 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3411 BCE

APRIL 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(卉	В	v	v	ţ	o k	Day
T 1	10 48 40	13) 11'12	7 £ 14	5 Υ 48	25≈ 0	4 ₹ 29	6≈49	16°R 9	8°R 8	21 궁 14	9°R47	0°D56	1 Υ 54	13 Ⅱ 28	n.a.	T 1
F 2	10 52 37	14° 8'25	21° 6	6°40	26°13	5° 4	7° 1	1695 7	8 9 9 8	21°15	9 M 47	0 Υ 56	1°51	13°35	n.a.	F 2
S 3	10 56 33	15° 5'37	5M 9	7°28	27°26	5°39	7°14	16° 6	8° 7	21°17	9°46	0°57	1°48	13°42	n.a.	S 3
S 4	11 0 30	16° 2'49	19°17	8°12	28°39	6°14	7°27	16° 5	8° 7	21°18	9°45	0°58	1°45	13°48	n.a.	S 4
M 5	11 4 27	17° 0'00	3 ₹ 30	8°51	29°52	6°49	7°39	16° 4	8° 6	21°20	9°45	0°59	1°41	13°55	n.a.	M 5
T 6	11 8 23	17°57'10	17°45	9°26	1) 5	7°24	7°52	16° 3	8° 6	21°21	9°44	1°R 0	1°38	14° 2	n.a.	T 6
W 7	11 12 20	18°54'20	1 궁 58	9°57	2°18	7°58	8° 4	16° 2	8° 6	21°23	9°43	0°59	1°35	14° 8	n.a.	W 7
T 8	11 16 16	19°51'29	16° 8	10°24	3°31	8°33	8°17	16° 1	8° 5	21°24	9°42	0°58	1°32	14°15	n.a.	T 8
F 9	11 20 13	20°48'38	0≈12	10°46	4°44	9° 7	8°29	16° 0	8° 5	21°25	9°41	0°57	1°29	14°22	n.a.	F 9
S 10	11 24 9	21°45'46	14° 7	11° 3	5°57	9°40	8°41	15°59	8° 5	21°27	9°41	0°56	1°25	14°29	n.a.	S 10
S 11	11 28 6	22°42'54	27°51	11°16	7°10	10°14	8°53	15°59	8° 5	21°28	9°40	0°55	1°22	14°35	n.a.	S 11
M12	11 32 3	23°40'00	11) (21	11°24	8°23	10°47	9° 5	15°58	8° 5	21°29	9°39	0°55	1°19	14°42	n.a.	M12
T 13	11 35 59	24°37'07	24°36	11°R28	9°36	11°20	9°17	15°58	8°D 5	21°31	9°38	0°D54	1°16	14°49	n.a.	T 13
W14	11 39 56	25°34'12	7 Ƴ 34	11°27	10°49	11°53	9°29	15°58	8° 5	21°32	9°37	0°54	1°13	14°55	n.a.	W14
T 15	11 43 52	26°31'17	20°17	11°22	12° 3	12°26	9°41	15°57	8° 5	21°33	9°36	0°54	1°10	15° 2	n.a.	T 15
F 16	11 47 49	27°28'22	2 8 44	11°12	13°16	12°58	9°53	15°D57	8° 5	21°34	9°35	0°55	1° 6	15° 9	n.a.	F 16
S 17	11 51 45	28°25'26	14°58	10°59	14°29	13°31	10° 5	15°57	8° 5	21°35	9°34	0°55	1° 3	15°16	n.a.	S 17
S 18	11 55 42	29°22'29	27° 1	10°41	15°42	14° 2	10°16	15°58	8° 6	21°37	9°33	0°55	1° 0	15°22	n.a.	S 18
M19	11 59 38	0 Υ 19'31	8耳57	10°20	16°55	14°34	10°28	15°58	8° 6	21°38	9°32	0°55	0°57	15°29	n.a.	M19
T 20	12 3 35	1°16'33	20°50	9°55	18° 9	15° 5	10°39	15°58	8° 6	21°39	9°31	0°R55	0°54	15°36	n.a.	T 20
W21	12 7 32	2°13'34	29544	9°28	19°22	15°37	10°50	15°59	8° 7	21°40	9°30	0°D55	0°51	15°42	n.a.	W21
T 22	12 11 28	3°10'35	14°45	8°58	20°35	16° 7	11° 2	15°59	8° 7	21°41	9°29	0°55	0°47	15°49	n.a.	T 22
F 23	12 15 25	4° 7'35	26°55	8°26	21°48	16°38	11°13	16° 0	8° 8	21°42	9°28	0°56	0°44	15°56	n.a.	F 23
S 24	12 19 21	5° 4'35	9 Ω 20	7°53	23° 2	17° 8	11°24	16° 0	8° 8	21°43	9°26	0°56	0°41	16° 3	n.a.	S 24
S 25	12 23 18	6° 1'34	22° 3	7°18	24°15	17°38	11°35	16° 1	8° 9	21°43	9°25	0°56	0°38	16° 9	n.a.	S 25
M26	12 27 14	6°58'32	5 m 7	6°44	25°28	18° 8	11°46	16° 2	8° 9	21°44	9°24	0°57	0°35	16°16	n.a.	M26
T 27	12 31 11	7°55'30	18°32	6° 9	26°41	18°37	11°57	16° 3	8°10	21°45	9°23	0°57	0°31	16°23	n.a.	T 27
W28	12 35 8	8°52'28	2 ჲ 18	5°36	27°55	19° 6	12° 7	16° 4	8°11	21°46	9°22	0°R58	0°28	16°30	n.a.	W28
T 29	12 39 4	9°49'26	16°23	5° 4	29° 8	19°34	12°18	16° 5	8°12	2 <u>1°</u> 47	9°21	0°57	0°25	16°36	n.a.	T 29
F 30	12 43 1	10 Y 46'24	0 M .42	4Υ 34	0 Υ 22	20 ∡ 3	12≈28	1695 7	89913	21 궁 48	9 M .19	0 Υ 57	0 Υ 22	16 Ⅱ 43	n.a.	F 30

Delta T = 24h33m50s

MAY 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(并	Р	n	v	Ç	o k	Day
S 1	12 46 57	11 Y 43'22	15 M 12	4°R 6	1 Y 35	20 % 31	12≈39	1695 8	8914	21 궁 48	9°R18	0°R56	0 Υ 19	16耳50	n.a.	S 1
S 2	12 50 54	12°40'20	29°46	3 Υ42	2°48	20°58	12°49	16° 9	8°15	21°49	9 M 17	0 Υ 54	0°16	16°56	n.a.	S 2
M 3	12 54 50	13°37'19	14 × 18	3°21	4° 2	21°25	12°59	16°11	8°16	21°50	9°16	0°53	0°12	17° 3	n.a.	M 3
T 4	12 58 47	14°34'18	28°43	3° 3	5°15	21°52	13° 9	16°13	8°17	21°50	9°14	0°52	0° 9	17°10	n.a.	T 4
W 5	13 2 44	15°31'17	12 る 58	2°50	6°29	22°18	13°19	16°14	8°18	21°51	9°13	0°D51	0° 6	17°17	n.a.	W 5
T 6	13 6 40	16°28'17	27° 1	2°41	7°42	22°44	13°29	16°16	8°19	21°51	9°12	0°52	0° 3	17°23	n.a.	T 6
F 7	13 10 37	17°25'17	10≈49	2°D37	8°56	23°10	13°39	16°18	8°20	21°52	9°10	0°52	29 米 59	17°30	n.a.	F 7
S 8	13 14 33	18°22'18	24°23	2°38	10° 9	23°35	13°49	16°20	8°22	21°52	9° 9	0°54	29°56	17°37	n.a.	S 8
S 9	13 18 30	19°19'19	7) €42	2°43	11°23	24° 0	13°58	16°22	8°23	21°53	9°8	0°55	29°53	17°43	n.a.	S 9
M10	13 22 26	20°16'21	20°48	2°54	12°36	24°24	14° 7	16°25	8°24	21°53	9° 6	0°56	29°50	17°50	n.a.	M10
T 11	13 26 23	21°13'23	3 Υ 40	3°10	13°50	24°48	14°17	16°27	8°26	21°54	9° 5	0°R56	29°47	17°57	n.a.	T 11
W12	13 30 20	22°10'25	16°20	3°30	15° 4	25°11	14°26	16°29	8°27	21°54	9° 4	0°55	29°44	18° 4	n.a.	W12
T 13	13 34 16	23° 7'28	28°47	3°56	16°17	25°34	14°35	16°32	8°29	21°54	9° 2	0°54	29°41	18°10	n.a.	T 13
F 14	13 38 13	24° 4'32	118 4	4°27	17°31	25°56	14°44	16°34	8°30	21°55	9° 1	0°51	29°37	18°17	n.a.	F 14
S 15	13 42 9	25° 1'36	23°12	5° 3	18°45	26°18	14°53	16°37	8°32	21°55	8°59	0°47	29°34	18°24	n.a.	S 15
S 16	13 46 6	25°58'40	5 Ⅱ 11	5°44	19°58	26°39	15° 1	16°40	8°34	21°55	8°58	0°43	29°31	18°30	n.a.	S 16
M17	13 50 2	26°55'45	17° 6	6°30	21°12	27° 0	15°10	16°43	8°35	21°56	8°57	0°39	29°28	18°37	n.a.	M17
T 18	13 53 59	27°52'50	28°58	7°21	22°26	27°20	15°18	16°46	8°37	21°56	8°55	0°35	29°25	18°44	n.a.	T 18
W19	13 57 56	28°49'55	10951	8°17	23°39	27°40	15°27	16°49	8°39	21°56	8°54	0°33	29°22	18°51	n.a.	W19
T 20	14 1 52	29°47'01	22°49	9°17	24°53	27°59	15°35	16°52	8°41	21°56	8°52	0°31	29°18	18°57	n.a.	T 20
F 21	14 5 49	0844'08	4Ω58	10°22	26° 7	28°17	15°43	16°55	8°43	21°56	8°51	0°D31	29°15	19° 4	n.a.	F 21
S 22	14 9 45	1°41'14	17°21	11°32	27°21	28°35	15°51	16°58	8°45	21°56	8°49	0°32	29°12	19°11	n.a.	S 22
S 23	14 13 42	2°38'22	0 Mp 3	12°47	28°35	28°52	15°58	17° 1	8°47	21°R56	8°48	0°34	29° 9	19°18	n.a.	S 23
M24	14 17 38	3°35'29	13° 7	14° 6	29°48	29° 9	16° 6	17° 5	8°49	21°56	8°47	0°35	29° 6	19°24	n.a.	M24
T 25	14 21 35	4°32'37	26°37	15°29	1 8 2	29°25	16°13	17° 8	8°51	21°56	8°45	0°R36	29° 2	19°31	n.a.	T 25
W26	14 25 32	5°29'46	10 ≏ 33	16°57	2°16	29°40	16°21	17°12	8°53	21°56	8°44	0°36	28°59	19°38	n.a.	W26
T 27	14 29 28	6°26'56	24°54	18°29	3°30	29°55	16°28	17°16	8°55	21°56	8°42	0°34	28°56	19°44	n.a.	T 27
F 28	14 33 25	7°24'06	9 M .34	20° 5	4°44	0ろ 9	16°35	17°19	8°57	21°56	8°41	0°30	28°53	19°51	n.a.	F 28
S 29	14 37 21	8°21'18	24°29	21°45	5°58	0°23	16°42	17°23	9° 0	21°55	8°39	0°26	28°50	19°58	n.a.	S 29
S 30	14 41 18	9°18'31	9 ∡ 28	23°28	7°12	0°35	16°48	17°27	9° 2	21°55	8°38	0°20	28°47	20° 5	n.a.	S 30
M31	14 45 14	10815'45	24 × 23	25 Υ 15	8 8 26	0 궁 48	16≈55	17931	995 4	21 る 55	8 M .36	0 Υ 15	28) 43	20 I I1	n.a.	M31

Delta T = 24h33m47s

Julian Calendar 1 May 3411 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3411 BCE

JUNE 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(并	Р	n	v	Ç	o k	Day
T 1	14 49 11	11813'00	9 궁 7	27 Y 5	9 8 40	0 る 59	17≈ 1	17935	999 7	21°R55	8°R35	0°R10	28) (40	20 I I18	n.a.	T 1
W 2	14 53 8	12°10'16	23°32	28°58	10°54	1° 9	17° 8	17°39	9° 9	21 궁 54	8 M .33	oΥ 7	28°37	20°25	n.a.	W 2
T 3	14 57 4	13° 7'34	7 ≈ 37	0 8 54	12° 8	1°19	17°14	17°44	9°12	21°54	8°32	0°D 5	28°34	20°32	n.a.	T 3
F 4	15 1 1	14° 4'54	21°20	2°51	13°22	1°28	17°20	17°48	9°14	21°54	8°31	0° 5	28°31	20°38	n.a.	F 4
S 5	15 4 57	15° 2'14	4) €42	4°51	14°36	1°37	17°26	17°52	9°17	21°53	8°29	0° 6	28°28	20°45	n.a.	S 5
S 6	15 8 54	15°59'37	17°45	6°52	15°50	1°44	17°31	17°57	9°19	21°53	8°28	0° 8	28°24	20°52	n.a.	S 6
M 7	15 12 50	16°57'00	0 Υ 33	8°55	17° 4	1°51	17°37	18° 1	9°22	21°52	8°26	0°R 8	28°21	20°58	n.a.	M 7
T 8	15 16 47	17°54'25	13° 7	10°59	18°18	1°57	17°42	18° 6	9°25	21°52	8°25	0° 7	28°18	21° 5	n.a.	T 8
W 9	15 20 44	18°51'52	25°30	13° 3	19°33	2° 2	17°47	18°11	9°27	21°51	8°23	0° 4	28°15	21°12	n.a.	W 9
T 10	15 24 40	19°49'20	7 8 43	15° 7	20°47	2° 6	17°52	18°15	9°30	21°51	8°22	29 米 59	28°12	21°19	n.a.	T 10
F 11	15 28 37	20°46'49	19°49	17°12	22° 1	2° 9	17°57	18°20	9°33	21°50	8°20	29°52	28° 8	21°25	n.a.	F 11
S 12	15 32 33	21°44'20	1 Ⅱ 49	19°16	23°15	2°12	18° 1	18°25	9°36	21°50	8°19	29°43	28° 5	21°32	n.a.	S 12
S 13	15 36 30	22°41'53	13°45	21°20	24°29	2°14	18° 6	18°30	9°38	21°49	8°18	29°33	28° 2	21°39	n.a.	S 13
M14	15 40 26	23°39'26	25°37	23°23	25°44	2°15	18°10	18°35	9°41	21°48	8°16	29°23	27°59	21°45	n.a.	M14
T 15	15 44 23	24°37'01	79528	25°25	26°58	2°R15	18°14	18°40	9°44	21°48	8°15	29°14	27°56	21°52	n.a.	T 15
W16	15 48 20	25°34'38	19°21	27°27	28°12	2°14	18°18	18°45	9°47	21°47	8°13	29° 6	27°53	21°59	n.a.	W16
T 17	15 52 16	26°32'15	1Ω 18	29°27	29°27	2°12	18°22	18°50	9°50	21°46	8°12	29° 1	27°49	22° 6	n.a.	T 17
F 18	15 56 13	27°29'54	13°24	1 Ⅱ 27	0 Ⅱ 41	2°10	18°25	18°55	9°53	21°45	8°11	28°57	27°46	22°12	n.a.	F 18
S 19	16 0 9	28°27'34	25°44	3°25	1°55	2° 6	18°29	19° 1	9°56	21°44	8° 9	28°D56	27°43	22°19	n.a.	S 19
S 20	16 4 6	29°25'16	8 m 21	5°21	3°10	2° 2	18°32	19° 6	9°59	21°44	8° 8	28°57	27°40	22°26	n.a.	S 20
M21	16 8 2	0∏22'59	21°21	7°17	4°24	1°57	18°35	19°11	10° 2	21°43	8° 7	28°57	27°37	22°33	n.a.	M21
T 22	16 11 59	1°20'43	4 ≏ 47	9°11	5°38	1°52	18°38	19°17	10° 6	21°42	8° 5	28°R57	27°33	22°39	n.a.	T 22
W23	16 15 55	2°18'29	18°42	11° 4	6°53	1°45	18°40	19°22	10° 9	21°41	8° 4	28°56	27°30	22°46	n.a.	W23
T 24	16 19 52	3°16'16	3M 6	12°55	8° 7	1°38	18°43	19°28	10°12	21°40	8° 3	28°52	27°27	22°53	n.a.	T 24
F 25	16 23 49	4°14'04	17°55	14°45	9°22	1°30	18°45	19°34	10°15	21°39	8° 2	28°46	27°24	22°59	n.a.	F 25
S 26	16 27 45	5°11'55	3 ⊼ 3	16°34	10°36	1°21	18°47	19°39	10°18	21°38	8° 0	28°37	27°21	23° 6	n.a.	S 26
S 27	16 31 42	6° 9'47	18°19	18°21	11°51	1°11	18°49	19°45	10°22	21°37	7°59	28°28	27°18	23°13	n.a.	S 27
M28	16 35 38	7° 7'42	3 ⋜ 34	20° 7	13° 5	1° 1	18°50	19°51	10°25	21°36	7°58	28°18	27°14	23°20	n.a.	M28
T 29	16 39 35	8° 5'38	18°35	21°52	14°20	0°50	18°52	19°57	10°28	21°35	7°57	28°10	27°11	23°26	n.a.	T 29
W30	16 43 31	9Ⅱ 3'36	3≈16	23 Ⅱ 35	15 Ⅱ 34	0 ろ 38	18≈53	2099 3	10932	21 궁 34	7 M 55	28 米 3	27 米 8	23 II 33	n.a.	W30

Delta T = 24h33m44s

JULY 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ) y (¥	Р	n	ß	Ç	, k	Day
T 1	16 47 28	10 I 1'36	17≈30	25 Ⅱ 17	16∏49	0°R26	18≈54	2095 9	10935	21°R33	7°R54	27°R59	27) 5	23耳40	n.a.	T 1
F 2	16 51 25	10°59'39	1) (17	26°58	18° 3	0 궁 13	18°55	20°15	10°38	21 る 31	7 M 53	27) (57	27° 2	23°47	n.a.	F 2
S 3	16 55 21	11°57'43	14°38	28°37	19°18	29 × 759	18°56	20°21	10°42	21°30	7°52	27°D57	26°59	23°53	n.a.	S 3
S 4	16 59 18	12°55'50	27°35	09515	20°32	29°45	18°56	20°27	10°45	21°29	7°51	27°R57	26°55	24° 0	n.a.	S 4
M 5	17 3 14	13°53'59	10 Y 13	1°52	21°47	29°30	18°57	20°33	10°49	21°28	7°50	27°57	26°52	24° 7	n.a.	M 5
T 6	17 711	14°52'10	22°36	3°28	23° 2	29°15	18°R57	20°39	10°52	21°26	7°49	27°54	26°49	24°13	n.a.	T 6
W 7	17 11 7	15°50'24	4 8 48	5° 2	24°16	28°59	18°57	20°45	10°56	21°25	7°47	27°49	26°46	24°20	n.a.	W 7
T 8	17 15 4	16°48'39	16°51	6°35	25°31	28°43	18°56	20°52	10°59	21°24	7°46	27°42	26°43	24°27	n.a.	T 8
F 9	17 19 0	17°46'57	28°49	8° 7	26°46	28°26	18°56	20°58	11° 3	21°23	7°45	27°31	26°39	24°34	n.a.	F 9
S 10	17 22 57	18°45'17	10 Ⅱ 43	9°37	28° 0	28° 9	18°55	21° 4	11° 6	21°21	7°44	27°18	26°36	24°40	n.a.	S 10
S 11	17 26 53	19°43'39	22°36	11° 6	29°15	27°52	18°54	21°11	11°10	21°20	7°43	27° 4	26°33	24°47	n.a.	S 11
M12	17 30 50	20°42'03	49527	12°34	0930	27°35	18°53	21°17	11°14	21°19	7°42	26°50	26°30	24°54	n.a.	M12
T 13	17 34 47	21°40'30	16°20	14° 1	1°44	27°17	18°52	21°24	11°17	21°17	7°41	26°37	26°27	25° 1	n.a.	T 13
W14	17 38 43	22°38'58	28°15	15°26	2°59	26°59	18°50	21°30	11°21	21°16	7°40	26°26	26°24	25° 7	n.a.	W14
T 15	17 42 40	23°37'28	$10\Omega15$	16°50	4°14	26°42	18°48	21°37	11°25	21°14	7°40	26°17	26°20	25°14	n.a.	T 15
F 16	17 46 36	24°36'00	22°23	18°13	5°28	26°24	18°46	21°43	11°28	21°13	7°39	26°11	26°17	25°21	n.a.	F 16
S 17	17 50 33	25°34'34	4 Mp 42	19°34	6°43	26° 6	18°44	21°50	11°32	21°11	7°38	26° 8	26°14	25°27	n.a.	S 17
S 18	17 54 29	26°33'10	17°17	20°54	7°58	25°48	18°42	21°57	11°36	21°10	7°37	26° 7	26°11	25°34	n.a.	S 18
M19	17 58 26	27°31'48	0 ჲ 12	22°12	9°13	25°31	18°40	22° 3	11°39	21° 8	7°36	26° 7	26° 8	25°41	n.a.	M19
T 20	18 2 22	28°30'27	13°31	23°29	10°27	25°13	18°37	22°10	11°43	21° 7	7°35	26° 7	26° 5	25°48	n.a.	T 20
W21	18 6 19	29°29'09	27°17	24°44	11°42	24°56	18°34	22°17	11°47	21° 5	7°35	26° 5	26° 1	25°54	n.a.	W21
T 22	18 10 15	09527'52	11 M 32	25°58	12°57	24°39	18°31	22°23	11°50	21° 4	7°34	26° 1	25°58	26° 1	n.a.	T 22
F 23	18 14 12	1°26'37	26°15	27°10	14°12	24°22	18°28	22°30	11°54	21° 2	7°33	25°54	25°55	26° 8	n.a.	F 23
S 24	18 18 9	2°25'25	11 × 20	28°19	15°26	24° 6	18°24	22°37	11°58	21° 1	7°32	25°45	25°52	26°15	n.a.	S 24
S 25	18 22 5	3°24'15	26°38	29°27	16°41	23°50	18°20	22°44	12° 2	20°59	7°32	25°34	25°49	26°21	n.a.	S 25
M26	18 26 2	4°23'07	11 る 58	$0\Omega 33$	17°56	23°35	18°17	22°51	12° 6	20°58	7°31	25°23	25°45	26°28	n.a.	M26
T 27	18 29 58	5°22'01	27° 9	1°37	19°11	23°20	18°13	22°58	12° 9	20°56	7°30	25°13	25°42	26°35	n.a.	T 27
W28	18 33 55	6°20'58	12≈ 1	2°38	20°26	23° 5	18° 8	23° 5	12°13	20°54	7°30	25° 5	25°39	26°41	n.a.	W28
T 29	18 37 51	7°19'56	26°26	3°37	21°40	22°51	18° 4	23°11	12°17	20°53	7°29	25° 0	25°36	26°48	n.a.	T 29
F 30	18 41 48	8°18'58	10 ∺ 22	4°32	22°55	22°38	17°59	23°18	12°21	20°51	7°29	24°58	25°33	26°55	n.a.	F 30
S 31	18 45 44	99518'02	23) (49	5 Ω 25	249510	22 × 25	17≈55	23925	129524	20 궁 50	7 M 28	24°D57	25 米 30	27 I 2	n.a.	S 31

Delta T = 24h33m42s

Julian Calendar 1 July 3411 BCE == Greg. Calendar 3 June 3411 BCE

AUGUST 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)/(¥	В	₽.	S	Ç	ς κ	Day
S 1	18 49 41	109517'08	6 Υ 49	6 Ω 15	25925	22°R13	17°R50	23932	129528	20°R48	7°R28	24°R57	25 米 26	27耳 8	n.a.	S 1
M 2	18 53 37	11°16'17	19°27	7° 1	26°40	22 × 7 1	17≈45	23°39	12°32	20 궁 46	7 ™ 27	24) (57	25°23	27°15	n.a.	M 2
T 3	18 57 34	12°15'28	1846	7°44	27°54	21°50	17°40	23°46	12°36	20°45	7°27	24°55	25°20	27°22	n.a.	T 3
W 4	19 131	13°14'42	13°53	8°22	29° 9	21°40	17°34	23°53	12°40	20°43	7°26	24°51	25°17	27°29	n.a.	W 4
T 5	19 5 27	14°13'59	25°52	8°57	0 Ω 24	21°30	17°29	24° 0	12°43	20°41	7°26	24°45	25°14	27°35	n.a.	T 5
F 6	19 9 24	15°13'18	7 Ⅱ 45	9°26	1°39	21°21	17°23	24° 7	12°47	20°40	7°26	24°35	25°11	27°42	n.a.	F 6
S 7	19 13 20	16°12'40	19°37	9°50	2°54	21°13	17°17	24°15	12°51	20°38	7°25	24°24	25° 7	27°49	n.a.	S 7
S 8	19 17 17	17°12'04	19529	10° 8	4° 8	21° 6	17°11	24°22	12°55	20°36	7°25	24°11	25° 4	27°55	n.a.	S 8
M 9	19 21 13	18°11'30	13°23	10°21	5°23	20°59	17° 5	24°29	12°59	20°35	7°25	23°58	25° 1	28° 2	n.a.	M 9
T 10	19 25 10	19°10'59	25°20	10°R26	6°38	20°53	16°58	24°36	13° 2	20°33	7°25	23°46	24°58	28° 9	n.a.	T 10
W11	19 29 6	20°10'30	$7\Omega_{23}$	10°25	7°53	20°48	16°52	24°43	13° 6	20°31	7°24	23°36	24°55	28°16	n.a.	W11
T 12	19 33 3	21°10'03	19°31	10°17	9° 8	20°44	16°45	24°50	13°10	20°30	7°24	23°28	24°51	28°22	n.a.	T 12
F 13	19 36 59	22° 9'38	1 M p48	10° 0	10°23	20°41	16°39	24°57	13°14	20°28	7°24	23°23	24°48	28°29	n.a.	F 13
S 14	19 40 56	23° 9'15	14°14	9°36	11°37	20°38	16°32	25° 4	13°17	20°26	7°24	23°21	24°45	28°36	n.a.	S 14
S 15	19 44 52	24° 8'54	26°54	9° 3	12°52	20°37	16°25	25°11	13°21	20°25	7°24	23°D20	24°42	28°43	n.a.	S 15
M16	19 48 49	25° 8'35	9 ≏ 50	8°22	14° 7	20°36	16°18	25°18	13°25	20°23	7°24	23°21	24°39	28°49	n.a.	M16
T 17	19 52 46	26° 8'18	23° 6	7°33	15°22	20°D35	16°11	25°26	13°29	20°21	7°D24	23°R22	24°36	28°56	n.a.	T 17
W18	19 56 42	27° 8'03	6 M .44	6°37	16°37	20°36	16° 3	25°33	13°32	20°20	7°24	23°21	24°32	29° 3	n.a.	W18
T 19	20 0 39	28° 7'51	20°47	5°35	17°51	20°38	15°56	25°40	13°36	20°18	7°24	23°19	24°29	29° 9	n.a.	T 19
F 20	20 4 35	29° 7'40	5 ₹ 13	4°26	19° 6	20°40	15°49	25°47	13°40	20°16	7°24	23°14	24°26	29°16	n.a.	F 20
S 21	20 8 32	0 ん 7'31	20° 1	3°15	20°21	20°43	15°41	25°54	13°43	20°15	7°24	23° 8	24°23	29°23	n.a.	S 21
S 22	20 12 28	1° 7'24	5ਰ 3	2° 1	21°36	20°47	15°33	26° 1	13°47	20°13	7°24	23° 0	24°20	29°30	n.a.	S 22
M23	20 16 25	2° 7'19	20°11	0°47	22°50	20°51	15°26	26° 8	13°51	20°11	7°24	22°52	24°17	29°36	n.a.	M23
T 24	20 20 21	3° 7'16	5≈15	29935	24° 5	20°57	15°18	26°15	13°54	20°10	7°24	22°45	24°13	29°43	n.a.	T 24
W25	20 24 18	4° 7'15	20° 5	28°28	25°20	21° 3	15°10	26°22	13°58	20° 8	7°25	22°39	24°10	29°50	n.a.	W25
T 26	20 28 14	5° 7'16	4) (33	27°27	26°34	21° 9	15° 2	26°30	14° 2	20° 7	7°25	22°35	24° 7	29°57	n.a.	T 26
F 27	20 32 11	6° 7'20	18°35	26°34	27°49	21°17	14°54	26°37	14° 5	20° 5	7°25	22°D34	24° 4	0 න 3	n.a.	F 27
S 28	20 36 7	7° 7'26	2 Υ 9	25°51	29° 4	21°25	14°46	26°44	14° 9	20° 3	7°25	22°34	24° 1	0°10	n.a.	S 28
S 29	20 40 4	8° 7'34	15°15	25°19	0 m)18	21°34	14°38	26°51	14°12	20° 2	7°26	22°36	23°57	0°17	n.a.	S 29
M30	20 44 1	9° 7'45	27°58	24°58	1°33	21°43	14°30	26°58	14°16	20° 0	7°26	22°37	23°54	0°23	n.a.	M30
T 31	20 47 57	10 0 7'58	10821	24°D48	2 Mp 48	21 × 754	14≈22	2795 5	149520	19 궁 59	7 M 26	22°R37	23 米 51	0න30	n.a.	T 31

Delta T = 24h33m39s

SEPTEMBER 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 51 54	110 8'13	22829	249549	4M) 2	22 √ 5	14°R14	279512	149523	19°R57	7 M 27	22°R37	23) (48	0937	n.a.	W 1
T 2	20 55 50	12° 8'31	4 Ⅱ 27	25° 2	5°17	22°16	14≈ 6	27°19	14°27	19 궁 56	7°27	22) 34	23°45	0°44	n.a.	T 2
F 3	20 59 47	13° 8'50	16°20	25°25	6°32	22°28	13°58	27°26	14°30	19°54	7°28	22°30	23°42	0°50	n.a.	F 3
S 4	21 3 43	14° 9'13	28°11	25°58	7°46	22°41	13°49	27°33	14°33	19°53	7°28	22°24	23°38	0°57	n.a.	S 4
S 5	21 740	15° 9'37	1095 5	26°39	9° 1	22°55	13°41	27°39	14°37	19°51	7°29	22°17	23°35	1° 4	n.a.	S 5
M 6	21 11 36	16°10'03	22° 2	27°29	10°15	23° 9	13°33	27°46	14°40	19°50	7°29	22°10	23°32	1°10	n.a.	M 6
T 7	21 15 33	17°10'32	4 Ω 7	28°26	11°30	23°23	13°25	27°53	14°44	19°48	7°30	22° 3	23°29	1°17	n.a.	T 7
W 8	21 19 29	18°11'02	16°20	29°28	12°45	23°38	13°17	28° 0	14°47	19°47	7°31	21°57	23°26	1°24	n.a.	W 8
T 9	21 23 26	19°11'34	28°42	0 Ω 37	13°59	23°54	13° 9	28° 7	14°50	19°45	7°31	21°54	23°23	1°31	n.a.	T 9
F 10	21 27 23	20°12'08	11 Mp 14	1°50	15°14	24°11	13° 1	28°14	14°54	19°44	7°32	21°51	23°19	1°37	n.a.	F 10
S 11	21 31 19	21°12'44	23°58	3° 7	16°28	24°28	12°53	28°20	14°57	19°43	7°33	21°D51	23°16	1°44	n.a.	S 11
S 12	21 35 16	22°13'21	6 ₾ 53	4°28	17°43	24°45	12°45	28°27	15° 0	19°41	7°33	21°52	23°13	1°51	n.a.	S 12
M13	21 39 12	23°14'00	20° 2	5°51	18°57	25° 3	12°37	28°34	15° 3	19°40	7°34	21°53	23°10	1°58	n.a.	M13
T 14	21 43 9	24°14'41	3M26	7°17	20°12	25°21	12°29	28°41	15° 6	19°39	7°35	21°55	23° 7	2° 4	n.a.	T 14
W15	21 47 5	25°15'22	17° 5	8°45	21°26	25°40	12°21	28°47	15°10	19°37	7°36	21°56	23° 3	2°11	n.a.	W15
T 16	21 51 2	26°16'06	1 才 0	10°15	22°41	26° 0	12°13	28°54	15°13	19°36	7°37	21°R56	23° 0	2°18	n.a.	T 16
F 17	21 54 58	27°16'51	15°12	11°46	23°55	26°20	12° 6	29° 0	15°16	19°35	7°38	21°55	22°57	2°24	n.a.	F 17
S 18	21 58 55	28°17'37	29°38	13°18	25° 9	26°40	11°58	29° 7	15°19	19°33	7°39	21°53	22°54	2°31	n.a.	S 18
S 19	22 2 51	29°18'24	14 ਰ 15	14°51	26°24	27° 1	11°51	29°13	15°22	19°32	7°39	21°50	22°51	2°38	n.a.	S 19
M20	22 6 48	0 m y 19'13	28°57	16°25	27°38	27°23	11°43	29°20	15°25	19°31	7°40	21°47	22°48	2°45	n.a.	M20
T 21	22 10 45	1°20'03	13 ≈ 37	18° 0	28°53	27°44	11°36	29°26	15°28	19°30	7°41	21°44	22°44	2°51	n.a.	T 21
W22	22 14 41	2°20'55	28° 8	19°34	0 요 7	28° 6	11°29	29°33	15°31	19°29	7°42	21°42	22°41	2°58	n.a.	W22
T 23	22 18 38	3°21'47	12 米 25	21° 9	1°21	28°29	11°22	29°39	15°33	19°28	7°44	21°41	22°38	3° 5	n.a.	T 23
F 24	22 22 34	4°22'42	26°21	22°44	2°35	28°52	11°15	29°45	15°36	19°27	7°45	21°D41	22°35	3°12	n.a.	F 24
S 25	22 26 31	5°23'38	9 Ƴ 55	24°20	3°50	29°15	11° 8	29°51	15°39	19°26	7°46	21°41	22°32	3°18	n.a.	S 25
S 26	22 30 27	6°24'35	23° 5	25°55	5° 4	29°39	11° 2	29°58	15°42	19°25	7°47	21°42	22°29	3°25	n.a.	S 26
M27	22 34 24	7°25'34	5 8 52	27°31	6°18	0중 3	10°55	0 Ω 4	15°45	19°24	7°48	21°44	22°25	3°32	n.a.	M27
T 28	22 38 20	8°26'35	18°20	29° 6	7°32	0°27	10°49	0°10	15°47	19°23	7°49	21°45	22°22	3°38	n.a.	T 28
W29	22 42 17	9°27'37	0Д32	0 Mp 42	8°46	<u>0°52</u>	10°42	0°16	15°50	1 <u>9</u> °22	7°50	21°46	22°19	3°45	n.a.	W29
T 30	22 46 14	10 m 28'41	12 耳 33	2 Mp 17	10 으 1	1 3 17	10≈36	0Ω 22	15952	19 る 21	7 M 52	21°R46	22 米 16	3952	n.a.	T 30

Delta T = 24h33m36s

Julian Calendar 1 Sept. 3411 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3411 BCE

OCTOBER 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)γ(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	22 50 10	11 m 29'46	24∏27	3 m 52	11 ≏ 15	1 る 43	10°R30	0 Ω 28	15955	19°R20	7 M .53	21°R45	22) 13	39559	n.a.	F 1
S 2	22 54 7	12°30'53	6 ୭ 18	5°28	12°29	2° 8	10≈24	0°34	15°58	19 궁 19	7°54	21) 45	22° 9	4° 5	n.a.	S 2
S 3	22 58 3	13°32'01	18°13	7° 3	13°43	2°34	10°19	0°40	16° 0	19°18	7°55	21°44	22° 6	4°12	n.a.	S 3
M 4	23 2 0	14°33'10	0Ω13	8°38	14°57	3° 1	10°13	0°45	16° 2	19°17	7°57	21°43	22° 3	4°19	n.a.	M 4
T 5	23 5 56	15°34'21	12°24	10°13	16°11	3°27	10° 8	0°51	16° 5	19°17	7°58	21°42	22° 0	4°25	n.a.	T 5
W 6	23 9 53	16°35'33	24°46	11°47	17°25	3°54	10° 3	0°57	16° 7	19°16	8° 0	21°41	21°57	4°32	n.a.	W 6
T 7	23 13 49	17°36'46	7 m 23	13°22	18°39	4°22	9°58	1° 3	16° 9	19°15	8° 1	21°40	21°54	4°39	n.a.	T 7
F 8	23 17 46	18°37'59	20°14	14°57	19°53	4°49	9°53	1°8	16°12	19°14	8° 2	21°D40	21°50	4°46	n.a.	F 8
S 9	23 21 43	19°39'14	3 ₾ 20	16°31	21° 7	5°17	9°48	1°14	16°14	19°14	8° 4	21°40	21°47	4°52	n.a.	S 9
S 10	23 25 39	20°40'30	16°41	18° 6	22°21	5°45	9°44	1°19	16°16	19°13	8° 5	21°40	21°44	4°59	n.a.	S 10
M11	23 29 36	21°41'46	0 M .14	19°41	23°35	6°13	9°40	1°24	16°18	19°13	8° 7	21°R41	21°41	5° 6	n.a.	M11
T 12	23 33 32	22°43'03	13°58	21°15	24°48	6°42	9°35	1°30	16°20	19°12	8° 8	21°40	21°38	5°12	n.a.	T 12
W13	23 37 29	23°44'20	27°52	22°50	26° 2	7°11	9°32	1°35	16°22	19°11	8°10	21°40	21°34	5°19	n.a.	W13
T 14	23 41 25	24°45'39	11 ×7 55	24°24	27°16	7°40	9°28	1°40	16°24	19°11	8°11	21°40	21°31	5°26	n.a.	T 14
F 15	23 45 22	25°46'57	26° 3	25°59	28°30	8° 9	9°24	1°45	16°26	19°11	8°13	21°D40	21°28	5°33	n.a.	F 15
S 16	23 49 18	26°48'16	10 ට 15	27°33	29°44	8°39	9°21	1°50	16°28	19°10	8°14	21°40	21°25	5°39	n.a.	S 16
S 17	23 53 15	27°49'35	24°29	29° 8	0 M 57	9° 9	9°18	1°55	16°30	19°10	8°16	21°41	21°22	5°46	n.a.	S 17
M18	23 57 12	28°50'54	8 ≈ 43	0 ≏ 43	2°11	9°39	9°15	2° 0	16°32	19° 9	8°18	21°41	21°19	5°53	n.a.	M18
T 19	0 1 8	29°52'13	22°52	2°17	3°24	10° 9	9°12	2° 5	16°33	19° 9	8°19	21°42	21°15	6° 0	n.a.	T 19
W20	0 5 5	0 ჲ 53'33	6) ₹54	3°52	4°38	10°39	9°10	2°10	16°35	19° 9	8°21	21°43	21°12	6° 6	n.a.	W20
T 21	0 9 1	1°54'53	20°46	5°27	5°52	11°10	9° 7	2°15	16°36	19° 8	8°23	21°R43	21° 9	6°13	n.a.	T 21
F 22	0 12 58	2°56'13	4 Υ 24	7° 3	7° 5	11°40	9° 5	2°19	16°38	19° 8	8°24	21°43	21° 6	6°20	n.a.	F 22
S 23	0 16 54	3°57'34	17°45	8°38	8°18	12°11	9° 3	2°24	16°40	19° 8	8°26	21°42	21° 3	6°26	n.a.	S 23
S 24	0 20 51	4°58'55	0 8 49	10°13	9°32	12°43	9° 2	2°28	16°41	19°8	8°28	21°40	21° 0	6°33	n.a.	S 24
M25	0 24 48	6° 0'16	13°34	11°49	10°45	13°14	9° 0	2°33	16°42	19°8	8°30	21°38	20°56	6°40	n.a.	M25
T 26	0 28 44	7° 1'38	26° 3	13°25	11°59	13°45	8°59	2°37	16°44	19°8	8°31	21°36	20°53	6°47	n.a.	T 26
W27	0 32 41	8° 3'00	8 Ⅱ 17	15° 1	13°12	14°17	8°58	2°41	16°45	19°8	8°33	21°33	20°50	6°53	n.a.	W27
T 28	0 36 37	9° 4'23	20°20	16°37	14°25	14°49	8°57	2°45	16°46	19°D 8	8°35	21°32	20°47	7° 0	n.a.	T 28
F 29	0 40 34	10° 5'46	29514	18°13	15°38	15°21	8°56	2°49	16°47	19°8	8°37	21°30	20°44	7° 7	n.a.	F 29
S 30	0 44 30	11° 7'09	14° 6	19°49	16°51	15°53	8°56	2°53	16°49	19° 8	8°38	21°D30	20°40	7°13	n.a.	S 30
S 31	0 48 27	12 ₾ 8'33	269 0	21 ≏ 26	18 M 4	16 ට 25	8≈56	2 Ω 57	16950	19ට 8	8 M .40	21 米 31	20) €37	7 9 20	n.a.	S 31

Delta T = 24h33m33s

NOVEMBER 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)/(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
M 1	0 52 24	13 ♀ 9'56	8 N 0	23 º 2	19 M .17	16 궁 57	8°D55	3 N 1	16951	19る8	8 M .42	21) 32	20) 34	79527	n.a.	M 1
T 2	0 56 20	14°11'20	20°12	24°39	20°30	17°30	8≈56	3° 5	16°52	19°8	8°44	21°34	20°31	7°34	n.a.	T 2
W 3	1 0 17	15°12'44	2 m 39	26°16	21°43	18° 3	8°56	3° 8	16°53	19° 8	8°46	21°36	20°28	7°40	n.a.	W 3
T 4	1 4 13	16°14'08	15°25	27°52	22°56	18°36	8°57	3°12	16°53	19° 9	8°48	21°R37	20°25	7°47	n.a.	T 4
F 5	1 8 10	17°15'32	28°31	29°29	24° 9	19° 9	8°57	3°15	16°54	19° 9	8°50	21°37	20°21	7°54	n.a.	F 5
S 6	1 12 6	18°16'56	11 ≏ 58	1 m 5	25°22	19°42	8°58	3°19	16°55	19° 9	8°52	21°35	20°18	8° 0	n.a.	S 6
S 7	1 16 3	19°18'19	25°44	2°41	26°35	20°15	9° 0	3°22	16°56	19°10	8°53	21°32	20°15	8° 7	n.a.	S 7
M 8	1 20 0	20°19'42	9 M 47	4°17	27°47	20°48	9° 1	3°25	16°56	19°10	8°55	21°28	20°12	8°14	n.a.	M 8
T 9	1 23 56	21°21'05	24° 1	5°52	29° 0	21°22	9° 3	3°28	16°57	19°10	8°57	21°24	20° 9	8°21	n.a.	T 9
W10	1 27 53	22°22'27	8 × 22	7°27	0 , 713	21°55	9° 4	3°31	16°57	19°11	8°59	21°19	20° 6	8°27	n.a.	W10
T 11	1 31 49	23°23'49	22°45	9° 0	1°25	22°29	9° 6	3°34	16°58	19°11	9° 1	21°15	20° 2	8°34	n.a.	T 11
F 12	1 35 46	24°25'10	7 る 4	10°33	2°37	23° 3	9° 9	3°37	16°58	19°12	9° 3	21°12	19°59	8°41	n.a.	F 12
S 13	1 39 42	25°26'30	21°17	12° 3	3°50	23°37	9°11	3°40	16°58	19°12	9° 5	21°D11	19°56	8°48	n.a.	S 13
S 14	1 43 39	26°27'49	5≈22	13°32	5° 2	24°11	9°14	3°43	16°59	19°13	9° 7	21°11	19°53	8°54	n.a.	S 14
M15	1 47 36	27°29'07	19°17	14°59	6°14	24°45	9°17	3°45	16°59	19°14	9° 9	21°12	19°50	9° 1	n.a.	M15
T 16	1 51 32	28°30'24	3 ∺ 1	16°24	7°26	25°19	9°20	3°48	16°59	19°14	9°11	21°14	19°46	9° 8	n.a.	T 16
W17	1 55 29	29°31'39	16°36	17°45	8°38	25°54	9°23	3°50	16°59	19°15	9°13	21°R15	19°43	9°14	n.a.	W17
T 18	1 59 25	0 M 32'54	29°59	19° 2	9°50	26°28	9°26	3°52	16°R59	19°16	9°15	21°15	19°40	9°21	n.a.	T 18
F 19	2 3 22	1°34'08	13 Y 12	20°15	11° 2	27° 3	9°30	3°54	16°59	19°16	9°17	21°13	19°37	9°28	n.a.	F 19
S 20	2 7 18	2°35'22	26°12	21°24	12°14	27°37	9°34	3°56	16°59	19°17	9°19	21° 8	19°34	9°35	n.a.	S 20
S 21	2 11 15	3°36'34	9 8 1	22°26	13°26	28°12	9°38	3°58	16°59	19°18	9°21	21° 2	19°31	9°41	n.a.	S 21
M22	2 15 12	4°37'45	21°36	23°22	14°37	28°47	9°42	4° 0	16°59	19°19	9°23	20°54	19°27	9°48	n.a.	M22
T 23	2 19 8	5°38'56	3 Ⅱ 59	24°10	15°49	29°21	9°46	4° 2	16°59	19°20	9°25	20°45	19°24	9°55	n.a.	T 23
W24	2 23 5	6°40'06	16°10	24°50	17° 0	29°56	9°51	4° 4	16°58	19°21	9°27	20°37	19°21	10° 1	n.a.	W24
T 25	2 27 1	7°41'14	28°12	25°20	18°12	0≈31	9°55	4° 5	16°58	19°22	9°29	20°29	19°18	10° 8	n.a.	T 25
F 26	2 30 58	8°42'23	1095 6	25°41	19°23	1° 6	10° 0	4° 7	16°58	19°23	9°31	20°23	19°15	10°15	n.a.	F 26
S 27	2 34 54	9°43'30	21°57	25°R51	20°34	1°41	10° 5	4° 8	16°57	19°24	9°33	20°18	19°11	10°22	n.a.	S 27
S 28	2 38 51	10°44'36	3 Ω 49	25°50	21°45	2°17	10°11	4° 9	16°57	19°25	9°35	20°16	19°8	10°28	n.a.	S 28
M29	2 42 48	11°45'41	15°46	25°37	22°56	2°52	10°16	4°10	16°56	19°26	9°37	20°D16	19° 5	10°35	n.a.	M29
T 30	2 46 44	12 M 46'46	27 Ω 55	25 M 13	24 渘 7	3≈27	10≈22	4 Ω 11	16956	19 る 27	9 M .39	20 米 17	19 米 2	109542	n.a.	T 30

Delta T = 24h33m30s

Julian Calendar 1 Nov. 3411 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3411 BCE

DECEMBER 3411 BCE (-3410) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂	4	ħ)γ(¥	В	₽.	ಬ	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
W 1	2 50 41	13 M 47'49	10 m 21	24°R38	25 × 17	4≈ 3	10≈28	4 Ω 12	16°R55	19 궁 28	9 M .41	20 米 18	18 米 59	109548	n.a.	W 1
T 2	2 54 37	14°48'51	23° 7	23M52	26°28	4°38	10°33	4°13	16954	19°29	9°43	20°R19	18°56	10°55	n.a.	T 2
F 3	2 58 34	15°49'52	6 ≏ 18	22°58	27°38	5°14	10°40	4°14	16°53	19°30	9°45	20°17	18°52	11° 2	n.a.	F 3
S 4	3 2 30	16°50'52	19°55	21°55	28°49	5°49	10°46	4°15	16°53	19°32	9°47	20°14	18°49	11° 9	n.a.	S 4
S 5	3 6 27	17°51'51	3 M .58	20°47	29°59	6°25	10°52	4°15	16°52	19°33	9°49	20° 7	18°46	11°15	n.a.	S 5
M 6	3 10 24	18°52'49	18°24	19°35	1る 9	7° 1	10°59	4°16	16°51	19°34	9°51	19°59	18°43	11°22	n.a.	M 6
T 7	3 14 20	19°53'45	3 ∡ 7 6	18°21	2°19	7°36	11° 6	4°16	16°50	19°35	9°53	19°49	18°40	11°29	n.a.	T 7
W 8	3 18 17	20°54'40	17°57	17° 8	3°29	8°12	11°13	4°16	16°49	19°37	9°55	19°39	18°37	11°35	n.a.	W 8
T 9	3 22 13	21°55'33	2 ප 47	15°57	4°38	8°48	11°20	4°16	16°48	19°38	9°57	19°31	18°33	11°42	n.a.	T 9
F 10	3 26 10	22°56'24	17°29	14°51	5°48	9°24	11°27	4°R16	16°47	19°40	9°59	19°24	18°30	11°49	n.a.	F 10
S 11	3 30 6	23°57'14	1≈57	13°50	6°57	10° 0	11°35	4°16	16°45	19°41	10° 1	19°19	18°27	11°56	n.a.	S 11
S 12	3 34 3	24°58'01	16° 7	12°55	8° 7	10°36	11°42	4°16	16°44	19°42	10° 3	19°17	18°24	12° 2	n.a.	S 12
M13	3 38 0	25°58'47	29°58	12° 8	9°16	11°12	11°50	4°16	16°43	19°44	10° 5	19°D17	18°21	12° 9	n.a.	M13
T 14	3 41 56	26°59'30	13) (32	11°29	10°25	11°48	11°58	4°15	16°42	19°45	10° 7	19°R17	18°17	12°16	n.a.	T 14
W15	3 45 53	28° 0'12	26°49	10°59	11°33	12°24	12° 6	4°15	16°40	19°47	10° 9	19°17	18°14	12°22	n.a.	W15
T 16	3 49 49	29° 0'51	9 Ƴ 52	10°36	12°42	13° 1	12°14	4°14	16°39	19°49	10°11	19°15	18°11	12°29	n.a.	T 16
F 17	3 53 46	0 √ 1'28	22°42	10°21	13°50	13°37	12°22	4°13	16°37	19°50	10°13	19°11	18° 8	12°36	n.a.	F 17
S 18	3 57 42	1° 2'04	5 8 22	10°D14	14°58	14°13	12°31	4°13	16°36	19°52	10°14	19° 3	18° 5	12°43	n.a.	S 18
S 19	4 1 39	2° 2'38	17°52	10°15	16° 6	14°49	12°39	4°12	16°34	19°53	10°16	18°53	18° 2	12°49	n.a.	S 19
M20	4 5 36	3° 3'10	0 Ⅲ 13	10°22	17°14	15°26	12°48	4°11	16°33	19°55	10°18	18°41	17°58	12°56	n.a.	M20
T 21	4 9 32	4° 3'40	12°26	10°36	18°22	16° 2	12°57	4°10	16°31	19°57	10°20	18°27	17°55	13° 3	n.a.	T 21
W22	4 13 29	5° 4'08	24°30	10°55	19°29	16°38	13° 6	4° 8	16°29	19°58	10°22	18°13	17°52	13° 9	n.a.	W22
T 23	4 17 25	6° 4'34	6927	11°20	20°36	17°15	13°15	4° 7	16°27	20° 0	10°24	18° 0	17°49	13°16	n.a.	T 23
F 24	4 21 22	7° 4'59	18°20	11°51	21°43	17°51	13°24	4° 6	16°26	20° 2	10°26	17°49	17°46	13°23	n.a.	F 24
S 25	4 25 18	8° 5'22	0Ω10	12°26	22°50	18°28	13°33	4° 4	16°24	20° 4	10°27	17°41	17°43	13°30	n.a.	S 25
S 26	4 29 15	9° 5'43	12° 0	13° 6	23°56	19° 4	13°43	4° 3	16°22	20° 5	10°29	17°35	17°39	13°36	n.a.	S 26
M27	4 33 11	10° 6'02	23°56	13°49	25° 2	19°41	13°52	4° 1	16°20	20° 7	10°31	17°32	17°36	13°43	n.a.	M27
T 28	4 37 8	11° 6'20	6Mp 2	14°37	26° 8	20°17	14° 2	3°59	16°18	20° 9	10°33	17°32	17°33	13°50	n.a.	T 28
W29	4 41 5	12° 6'36	18°23	15°28	27°14	20°54	14°12	3°57	16°16	20°11	10°35	17°32	17°30	13°56	n.a.	W29
T 30	4 45 1	13° 6'50	1 º 5	16°22	28°19	21°31	14°22	3°55	16°14	20°13	10°36	17°31	17°27	14° 3	n.a.	T 30
F 31	4 48 58	14 渘 7′02	14 ₽ 12	17 M .19	29 궁 25	22≈ 7	14≈32	3 Ω 53	169512	20중15	10 M 38	17 ∺ 29	17 米 23	149510	n.a.	F 31

Delta T = 24h33m27s

JANUARY 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	4 52 54	15 才 7'12	27 ≏ 48	18 M .19	0≈30	22 ≈ 44	14≈42	3°R51	16°R10	20 궁 17	10 M 40	17°R25	17 米 20	149916	n.a.	S 1
S 2	4 56 51	16° 7'21	11 M 53	19°21	1°34	23°21	14°52	3 Ω 49	1695 8	20°19	10°42	17 ∺ 18	17°17	14°23	n.a.	S 2
M 3	5 0 47	17° 7'27	26°27	20°26	2°39	23°58	15° 3	3°47	16° 6	20°21	10°43	17° 8	17°14	14°30	n.a.	M 3
T 4	5 4 44	18° 7'32	11 × 23	21°33	3°43	24°34	15°13	3°44	16° 4	20°23	10°45	16°57	17°11	14°37	n.a.	T 4
W 5	5 8 40	19° 7'35	26°33	22°42	4°46	25°11	15°24	3°42	16° 2	20°25	10°47	16°45	17° 8	14°43	n.a.	W 5
T 6	5 12 37	20° 7'36	11 る 45	23°53	5°50	25°48	15°35	3°39	15°59	20°27	10°48	16°34	17° 4	14°50	n.a.	T 6
F 7	5 16 34	21° 7'34	26°50	25° 6	6°53	26°25	15°45	3°36	15°57	20°29	10°50	16°25	17° 1	14°57	n.a.	F 7
S 8	5 20 30	22° 7'30	11 ≈ 37	26°21	7°56	27° 2	15°56	3°34	15°55	20°31	10°52	16°20	16°58	15° 3	n.a.	S 8
S 9	5 24 27	23° 7'23	26° 3	27°38	8°58	27°39	16° 7	3°31	15°53	20°33	10°53	16°16	16°55	15°10	n.a.	S 9
M10	5 28 23	24° 7'14	10 米 3	28°56	10° 0	28°15	16°18	3°28	15°50	20°35	10°55	16°15	16°52	15°17	n.a.	M10
T 11	5 32 20	25° 7'02	23°39	0 ₮ 16	11° 2	28°52	16°30	3°25	15°48	20°37	10°56	16°15	16°49	15°24	n.a.	T 11
W12	5 36 16	26° 6'48	6 Y 53	1°37	12° 3	29°29	16°41	3°22	15°46	20°39	10°58	16°15	16°45	15°30	n.a.	W12
T 13	5 40 13	27° 6'31	19°47	3° 0	13° 4	0 ∀ 6	16°52	3°19	15°43	20°41	10°59	16°13	16°42	15°37	n.a.	T 13
F 14	5 44 9	28° 6'12	2 8 26	4°24	14° 4	0°43	17° 4	3°15	15°41	20°43	11° 1	16° 9	16°39	15°44	n.a.	F 14
S 15	5 48 6	29° 5'50	14°52	5°50	15° 4	1°20	17°15	3°12	15°38	20°45	11° 2	16° 2	16°36	15°50	n.a.	S 15
S 16	5 52 2	0궁 5'26	27° 8	7°17	16° 4	1°57	17°27	3° 9	15°36	20°47	11° 4	15°52	16°33	15°57	n.a.	S 16
M17	5 55 59	1° 5'00	9 Ⅱ 16	8°45	17° 3	2°34	17°39	3° 5	15°33	20°50	11° 5	15°40	16°29	16° 4	n.a.	M17
T 18	5 59 56	2° 4'31	21°18	10°14	18° 2	3°11	17°50	3° 2	15°31	20°52	11° 7	15°26	16°26	16°11	n.a.	T 18
W19	6 3 52	3° 4'00	39915	11°45	19° 0	3°48	18° 2	2°58	15°28	20°54	11° 8	15°13	16°23	16°17	n.a.	W19
T 20	6 7 49	4° 3'27	15° 8	13°18	19°57	4°25	18°14	2°55	15°26	20°56	11° 9	15° 0	16°20	16°24	n.a.	T 20
F 21	6 11 45	5° 2'51	26°59	14°51	20°54	5° 2	18°26	2°51	15°23	20°58	11°11	14°49	16°17	16°31	n.a.	F 21
S 22	6 15 42	6° 2'14	8 Ω 49	16°26	21°51	5°39	18°38	2°47	15°21	21° 0	11°12	14°41	16°14	16°37	n.a.	S 22
S 23	6 19 38	7° 1'34	20°42	18° 2	22°47	6°16	18°50	2°43	15°18	21° 3	11°13	14°36	16°10	16°44	n.a.	S 23
M24	6 23 35	8° 0'52	2 Mp 39	19°40	23°42	6°53	19° 3	2°40	15°16	21° 5	11°15	14°33	16° 7	16°51	n.a.	M24
T 25	6 27 31	9° 0'08	14°46	21°18	24°37	7°31	19°15	2°36	15°13	21° 7	11°16	14°D32	16° 4	16°57	n.a.	T 25
W26	6 31 28	9°59'21	27° 6	22°59	25°31	8° 8	19°27	2°32	15°11	21° 9	11°17	14°33	16° 1	17° 4	n.a.	W26
T 27	6 35 24	10°58'33	9 ≏ 45	24°40	26°25	8°45	19°40	2°28	15° 8	21°11	11°18	14°R33	15°58	17°11	n.a.	T 27
F 28	6 39 21	11°57'43	22°47	26°23	27°18	9°22	19°52	2°24	15° 5	21°14	11°19	14°33	15°55	17°18	n.a.	F 28
S 29	6 43 18	12°56'51	6 M .16	28° 7	28°10	9°59	20° 5	2°20	15° 3	21°16	11°21	14°30	15°51	17°24	n.a.	S 29
S 30	6 47 14	13°55'57	20°14	29°52	29° 2	10°36	20°18	2°15	15° 0	21°18	11°22	14°26	15°48	17°31	n.a.	S 30
M31	6 51 11	14 ට 55'01	4 ₹ 41	1 る 39	29≈52	11 米 13	20≈30	2 Ω 11	149558	21 궁 20	11 M 23	14 米 19	15) 45	17938	n.a.	M31

Delta T = 24h33m24s

Julian Calendar 1 Jan. 3410 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3411 BCE

FEBRUARY 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)ұ(卉	В	v	v	ţ	ę k	Day
T 1	6 55 7	15 る 54'03	19 × 33	3 る 27	0) €43	11) (50	20≈43	2°R 7	14°R55	21 중 23	11 M 24	14°R10	15) (42	179544	n.a.	T 1
W 2	6 59 4	16°53'03	4 る 43	5°16	1°32	12°28	20°56	2 N 3	14952	21°25	11°25	14) 2	15°39	17°51	n.a.	W 2
T 3	7 3 0	17°52'01	20° 2	7° 7	2°20	13° 5	21° 9	1°59	14°50	21°27	11°26	13°53	15°35	17°58	n.a.	T 3
F 4	7 6 57	18°50'56	5≈17	8°59	3° 8	13°42	21°22	1°54	14°47	21°30	11°27	13°47	15°32	18° 5	n.a.	F 4
S 5	7 10 53	19°49'50	20°18	10°53	3°55	14°19	21°35	1°50	14°45	21°32	11°28	13°42	15°29	18°11	n.a.	S 5
S 6	7 14 50	20°48'40	4) 58	12°48	4°41	14°56	21°48	1°46	14°42	21°34	11°29	13°40	15°26	18°18	n.a.	S 6
M 7	7 18 46	21°47'28	19°12	14°44	5°25	15°34	22° 1	1°41	14°40	21°36	11°30	13°D40	15°23	18°25	n.a.	M 7
T 8	7 22 43	22°46'14	2 Υ 58	16°42	6° 9	16°11	22°14	1°37	14°37	21°39	11°31	13°41	15°20	18°31	n.a.	T 8
W 9	7 26 39	23°44'57	16°18	18°41	6°52	16°48	22°27	1°32	14°34	21°41	11°32	13°42	15°16	18°38	n.a.	W 9
T 10	7 30 36	24°43'38	29°14	20°41	7°34	17°25	22°40	1°28	14°32	21°43	11°32	13°R42	15°13	18°45	n.a.	T 10
F 11	7 34 33	25°42'16	11 8 51	22°43	8°15	18° 2	22°54	1°23	14°29	21°45	11°33	13°40	15°10	18°51	n.a.	F 11
S 12	7 38 29	26°40'52	24°11	24°45	8°54	18°40	23° 7	1°19	14°27	21°48	11°34	13°37	15° 7	18°58	n.a.	S 12
S 13	7 42 26	27°39'26	6 Ⅲ 21	26°49	9°33	19°17	23°20	1°14	14°24	21°50	11°35	13°31	15° 4	19° 5	n.a.	S 13
M14	7 46 22	28°37'57	18°21	28°53	10°10	19°54	23°34	1°10	14°22	21°52	11°36	13°24	15° 1	19°12	n.a.	M14
T 15	7 50 19	29°36'26	09୍ତୀ6	0≈59	10°46	20°31	23°47	1° 5	14°19	21°54	11°36	13°16	14°57	19°18	n.a.	T 15
W16	7 54 15	0≈34'52	12° 8	3° 4	11°20	21° 9	24° 1	1° 1	14°17	21°57	11°37	13° 8	14°54	19°25	n.a.	W16
T 17	7 58 12	1°33'17	23°59	5°11	11°53	21°46	24°14	0°56	14°14	21°59	11°38	13° 0	14°51	19°32	n.a.	T 17
F 18	8 2 8	2°31'39	5 Ω 51	7°17	12°25	22°23	24°28	0°52	14°12	22° 1	11°38	12°54	14°48	19°38	n.a.	F 18
S 19	8 6 5	3°29'59	17°45	9°23	12°55	23° 0	24°41	0°47	14°10	22° 3	11°39	12°49	14°45	19°45	n.a.	S 19
S 20	8 10 1	4°28'17	29°43	11°29	13°24	23°38	24°55	0°43	14° 7	22° 6	11°39	12°47	14°41	19°52	n.a.	S 20
M21	8 13 58	5°26'34	11 M)48	13°34	13°51	24°15	25° 9	0°38	14° 5	22° 8	11°40	12°D46	14°38	19°58	n.a.	M21
T 22	8 17 54	6°24'48	24° 3	15°38	14°16	24°52	25°22	0°34	14° 3	22°10	11°40	12°46	14°35	20° 5	n.a.	T 22
W23	8 21 51	7°23'01	6 ≏ 29	17°41	14°40	25°29	25°36	0°29	14° 0	22°12	11°41	12°48	14°32	20°12	n.a.	W23
T 24	8 25 48	8°21'11	19°12	19°42	15° 2	26° 7	25°50	0°25	13°58	22°14	11°41	12°49	14°29	20°19	n.a.	T 24
F 25	8 29 44	9°19'20	2 M .14	21°41	15°22	26°44	26° 3	0°20	13°56	22°17	11°42	12°50	14°26	20°25	n.a.	F 25
S 26	8 33 41	10°17'28	15°39	23°38	15°40	27°21	26°17	0°16	13°53	22°19	11°42	12°R50	14°22	20°32	n.a.	S 26
S 27	8 37 37	11°15'34	29°28	25°32	15°56	27°58	26°31	0°12	13°51	22°21	11°42	12°49	14°19	20°39	n.a.	S 27
M28	8 41 34	12≈13'38	13 ×7 43	27≈24	16) 10	28 米 36	26≈45	0Ω 7	139549	22 る 23	11 M .43	12) (47	14) (16	209545	n.a.	M28

Delta T = 24h33m22s

MARCH 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	ß	ß	Ç	Q.	Day
T 1	8 45 30	13≈11'41	28 × 120	29≈12	16 ∺ 23	29 米 13	26≈59	0°R 3	13°R47	22 る 25	11 M .43	12°R43	14) 13	20952	n.a.	T 1
W 2	8 49 27	14° 9'42	13 る 16	0 ∺ 57	16°33	29°50	27°13	29959	139945	22°27	11°43	12 米 39	14°10	20°59	n.a.	W 2
T 3	8 53 23	15° 7'41	28°22	2°39	16°40	0 Υ 28	27°27	29°54	13°43	22°30	11°44	12°35	14° 7	21° 5	n.a.	T 3
F 4	8 57 20	16° 5'39	13≈30	4°16	16°46	1° 5	27°40	29°50	13°41	22°32	11°44	12°32	14° 3	21°12	n.a.	F 4
S 5	9 1 16	17° 3'35	28°30	5°50	16°49	1°42	27°54	29°46	13°39	22°34	11°44	12°30	14° 0	21°19	n.a.	S 5
S 6	9 5 13	18° 1'29	13 米 13	7°20	16°R50	2°19	28° 8	29°42	13°37	22°36	11°44	12°D30	13°57	21°26	n.a.	S 6
M 7	9 9 10	18°59'21	27°34	8°46	16°49	2°57	28°22	29°37	13°35	22°38	11°44	12°30	13°54	21°32	n.a.	M 7
T 8	9 13 6	19°57'11	11 Y 28	10° 8	16°45	3°34	28°36	29°33	13°33	22°40	11°44	12°32	13°51	21°39	n.a.	T 8
W 9	9 17 3	20°54'59	24°56	11°26	16°39	4°11	28°50	29°29	13°31	22°42	11°44	12°33	13°47	21°46	n.a.	W 9
T 10	9 20 59	21°52'45	7 8 59	12°39	16°31	4°49	29° 4	29°25	13°29	22°44	11°44	12°34	13°44	21°52	n.a.	T 10
F 11	9 24 56	22°50'29	20°39	13°48	16°19	5°26	29°18	29°21	13°27	22°46	11°R44	12°R35	13°41	21°59	n.a.	F 11
S 12	9 28 52	23°48'11	3 II 1	14°52	16° 6	6° 3	29°32	29°17	13°25	22°48	11°44	12°35	13°38	22° 6	n.a.	S 12
S 13	9 32 49	24°45'52	15°10	15°52	15°50	6°41	29°46	29°14	13°24	22°50	11°44	12°34	13°35	22°12	n.a.	S 13
M14	9 36 45	25°43'31	27° 8	16°47	15°32	7°18	0 ∺ 0	29°10	13°22	22°52	11°44	12°32	13°32	22°19	n.a.	M14
T 15	9 40 42	26°41'08	995 1	17°38	15°11	7°55	0°14	29° 6	13°20	22°54	11°44	12°29	13°28	22°26	n.a.	T 15
W16	9 44 38	27°38'43	20°51	18°23	14°48	8°33	0°28	29° 2	13°19	22°56	11°44	12°27	13°25	22°32	n.a.	W16
T 17	9 48 35	28°36'16	2 Ω 42	19° 4	14°23	9°10	0°42	28°59	13°17	22°58	11°44	12°25	13°22	22°39	n.a.	T 17
F 18	9 52 32	29°33'48	14°37	19°41	13°56	9°47	0°56	28°55	13°15	23° 0	11°44	12°23	13°19	22°46	n.a.	F 18
S 19	9 56 28	0 ∺ 31'19	26°38	20°12	13°26	10°25	1°10	28°52	13°14	23° 2	11°43	12°22	13°16	22°53	n.a.	S 19
S 20	10 0 25	1°28'47	8 m /46	20°38	12°55	11° 2	1°25	28°48	13°12	23° 4	11°43	12°D22	13°12	22°59	n.a.	S 20
M21	10 421	2°26'15	21° 4	21° 0	12°23	11°39	1°39	28°45	13°11	23° 5	11°43	12°22	13° 9	23° 6	n.a.	M21
T 22	10 8 18	3°23'41	3 ₾ 33	21°16	11°49	12°17	1°53	28°41	13°10	23° 7	11°43	12°22	13° 6	23°13	n.a.	T 22
W23	10 12 14	4°21'06	16°14	21°28	11°14	12°54	2° 7	28°38	13° 8	23° 9	11°42	12°23	13° 3	23°19	n.a.	W23
T 24	10 16 11	5°18'30	29°10	21°35	10°37	13°31	2°21	28°35	13° 7	23°11	11°42	12°24	13° 0	23°26	n.a.	T 24
F 25	10 20 7	6°15'53	12 M 22	21°R37	10° 0	14° 9	2°35	28°32	13° 6	23°13	11°42	12°24	12°57	23°33	n.a.	F 25
S 26	10 24 4	7°13'15	25°51	21°34	9°22	14°46	2°49	28°29	13° 5	23°14	11°41	12°25	12°53	23°39	n.a.	S 26
S 27	10 28 0	8°10'36	9 . ₹38	21°26	8°44	15°24	3° 3	28°26	13° 4	23°16	11°41	12°R25	12°50	23°46	n.a.	S 27
M28	10 31 57	9° 7'56	2 <u>3</u> °43	21°15	8° 6	16° 1	3°17	28°23	13° 2	23°18	11°40	12°25	12°47	23°53	n.a.	M28
T 29	10 35 54	10° 5'15	8중 4	20°59	7°29	16°38	3°31	28°20	13° 1	23°20	11°40	12°25	12°44	23°59	n.a.	T 29
W30	10 39 50	11° 2'34	22°40	20°39	6°51	17°16	3°45	28°17	13° 0	23°21	11°39	12°24	12°41	24° 6	n.a.	W30
T 31	10 43 47	11 米 59′52	7≈24	20 ∺ 16	6 ∺ 14	17 Ƴ 53	3 ∺ 59	289915	129559	23 る 23	11 M 39	12°D24	12 ∺ 38	249913	n.a.	T 31

Delta T = 24h33m19s

Julian Calendar 1 March 3410 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3410 BCE

APRIL 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
F 1	10 47 43	12) 57'08	22≈11	19°R50	5°R38	18 Y 30	4) 12	28°R12	12°R59	23 る 25	11°R38	12) 24	12) (34	249520	n.a.	F 1
S 2	10 51 40	13°54'24	6 ¥ 54	19 ∺ 22	5 米 3	19° 8	4°26	289510	12958	23°26	11 M J38	12°R24	12°31	24°26	n.a.	S 2
S 3	10 55 36	14°51'39	21°26	18°51	4°30	19°45	4°40	28° 7	12°57	23°28	11°37	12°24	12°28	24°33	n.a.	S 3
M 4	10 59 33	15°48'53	5 Ƴ 41	18°19	3°58	20°23	4°54	28° 5	12°56	23°29	11°36	12°24	12°25	24°40	n.a.	M 4
T 5	11 3 29	16°46'05	19°34	17°45	3°27	21° 0	5° 8	28° 3	12°55	23°31	11°36	12°24	12°22	24°46	n.a.	T 5
W 6	11 7 26	17°43'17	3 8 4	17°12	2°58	21°38	5°22	28° 0	12°55	23°32	11°35	12°23	12°18	24°53	n.a.	W 6
T 7	11 11 23	18°40'28	16°11	16°38	2°31	22°15	5°36	27°58	12°54	23°34	11°34	12°23	12°15	25° 0	n.a.	T 7
F 8	11 15 19	19°37'37	28°55	16° 5	2° 7	22°52	5°50	27°56	12°54	23°35	11°33	12°22	12°12	25° 6	n.a.	F 8
S 9	11 19 16	20°34'46	11 Ⅱ 20	15°33	1°44	23°30	6° 3	27°54	12°53	23°37	11°33	12°22	12° 9	25°13	n.a.	S 9
S 10	11 23 12	21°31'54	23°30	15° 3	1°24	24° 7	6°17	27°53	12°53	23°38	11°32	12°D21	12° 6	25°20	n.a.	S 10
M11	11 27 9	22°29'00	59	14°36	1° 6	24°45	6°31	27°51	12°52	23°39	11°31	12°22	12° 3	25°26	n.a.	M11
T 12	11 31 5	23°26'06	17°21	14°11	0°50	25°22	6°45	27°49	12°52	23°41	11°30	12°22	11°59	25°33	n.a.	T 12
W13	11 35 2	24°23'11	29°12	13°49	0°36	26° 0	6°58	27°48	12°52	23°42	11°29	12°23	11°56	25°40	n.a.	W13
T 14	11 38 59	25°20'15	11 0 5	13°31	0°25	26°37	7°12	27°46	12°52	23°43	11°28	12°25	11°53	25°47	n.a.	T 14
F 15	11 42 55	26°17'18	23° 4	13°17	0°17	27°15	7°26	27°45	12°51	23°45	11°28	12°26	11°50	25°53	n.a.	F 15
S 16	11 46 52	27°14'20	5 m 13	13° 6	0°11	27°52	7°39	27°44	12°51	23°46	11°27	12°26	11°47	26° 0	n.a.	S 16
S 17	11 50 48	28°11'22	17°33	13° 0	0° 7	28°30	7°53	27°43	12°51	23°47	11°26	12°R26	11°44	26° 7	n.a.	S 17
M18	11 54 45	29° 8'23	0요 7	12°D59	0°D 5	29° 7	8° 6	27°41	12°D51	23°48	11°25	12°26	11°40	26°13	n.a.	M18
T 19	11 58 41	0 ℃ 5'24	12°55	13° 1	0° 6	29°45	8°20	27°40	12°51	23°49	11°24	12°24	11°37	26°20	n.a.	T 19
W20	12 238	1° 2'24	25°58	13° 9	0° 9	0 8 22	8°33	27°40	12°51	23°51	11°23	12°22	11°34	26°27	n.a.	W20
T 21	12 6 34	1°59'24	9 M .15	13°21	0°15	1° 0	8°47	27°39	12°51	23°52	11°22	12°19	11°31	26°33	n.a.	T 21
F 22	12 10 31	2°56'24	22°46	13°37	0°22	1°37	9° 0	27°38	12°52	23°53	11°21	12°16	11°28	26°40	n.a.	F 22
S 23	12 14 28	3°53'24	6 ₹ 29	13°59	0°32	2°15	9°13	27°37	12°52	23°54	11°20	12°14	11°24	26°47	n.a.	S 23
S 24	12 18 24	4°50'24	20°23	14°24	0°44	2°52	9°27	27°37	12°52	23°55	11°18	12°13	11°21	26°53	n.a.	S 24
M25	12 22 21	5°47'24	4 궁 27	14°55	0°58	3°30	9°40	27°37	12°52	23°56	11°17	12°D12	11°18	27° 0	n.a.	M25
T 26	12 26 17	6°44'25	18°39	15°29	1°14	4° 7	9°53	27°36	12°53	23°57	11°16	12°12	11°15	27° 7	n.a.	T 26
W27	12 30 14	7°41'25	2≈57	16° 9	1°32	4°45	10° 6	27°36	12°53	23°58	11°15	12°13	11°12	27°13	n.a.	W27
T 28	12 34 10	8°38'25	17°18	16°52	1°52	5°23	10°19	27°36	12°54	23°59	11°14	12°15	11° 9	27°20	n.a.	T 28
F 29	12 38 7	9°35'26	1) (40	17°40	2°13	6° 0	10°32	27°D36	12°54	23°59	11°13	12°16	11° 5	27°27	n.a.	F 29
S 30	12 42 4	10 ° 32'27	15 米 57	18 ∺ 32	2 ∺ 36	6 8 38	10 ∺ 45	27936	12955	24중 0	11 M 12	12°R16	11 米 2	27933	n.a.	S 30

Delta T = 24h33m16s

MAY 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	Ç	Q K	Day
S 1	12 46 0	11 Y 29'27	0 Υ 7	19 ∺ 28	3) 1	7 8 15	10 ¥ 58	27936	129556	24궁 1	11°R10	12°R15	10 ∺ 59	279540	n.a.	S 1
M 2	12 49 57	12°26'28	14° 4	20°28	3°27	7°53	11°11	27°36	12°56	24° 2	11 M 9	12 米 13	10°56	27°47	n.a.	M 2
T 3	12 53 53	13°23'29	27°46	21°32	3°55	8°31	11°24	27°37	12°57	24° 3	11° 8	12° 9	10°53	27°54	n.a.	T 3
W 4	12 57 50	14°20'29	118 9	22°40	4°25	9° 8	11°37	27°37	12°58	24° 3	11° 7	12° 4	10°49	28° 0	n.a.	W 4
T 5	13 1 46	15°17'30	24°12	23°52	4°56	9°46	11°50	27°38	12°59	24° 4	11° 5	11°59	10°46	28° 7	n.a.	T 5
F 6	13 5 43	16°14'31	6 I I56	25° 8	5°28	10°24	12° 3	27°38	13° 0	24° 5	11° 4	11°54	10°43	28°14	n.a.	F 6
S 7	13 9 40	17°11'32	19°21	26°27	6° 2	11° 1	12°15	27°39	13° 1	24° 5	11° 3	11°50	10°40	28°20	n.a.	S 7
S 8	13 13 36	18° 8'33	19931	27°51	6°36	11°39	12°28	27°40	13° 2	24° 6	11° 2	11°47	10°37	28°27	n.a.	S 8
M 9	13 17 33	19° 5'34	13°30	29°17	7°12	12°17	12°40	27°41	13° 3	24° 6	11° 0	11°45	10°34	28°34	n.a.	M 9
T 10	13 21 29	20° 2'35	25°23	0 Υ 48	7°50	12°54	12°53	27°42	13° 4	24° 7	10°59	11°D45	10°30	28°40	n.a.	T 10
W11	13 25 26	20°59'36	7Ω 14	2°22	8°28	13°32	13° 5	27°43	13° 5	24° 7	10°58	11°46	10°27	28°47	n.a.	W11
T 12	13 29 22	21°56'37	19° 8	4° 0	9° 8	14°10	13°18	27°44	13° 6	24° 8	10°56	11°48	10°24	28°54	n.a.	T 12
F 13	13 33 19	22°53'38	1 mp 10	5°41	9°48	14°48	13°30	27°46	13° 8	24° 8	10°55	11°49	10°21	29° 0	n.a.	F 13
S 14	13 37 16	23°50'39	13°25	7°25	10°30	15°25	13°42	27°47	13° 9	24° 9	10°54	11°R50	10°18	29° 7	n.a.	S 14
S 15	13 41 12	24°47'41	25°55	9°12	11°12	16° 3	13°54	27°48	13°10	24° 9	10°52	11°49	10°15	29°14	n.a.	S 15
M16	13 45 9	25°44'43	8 ≏ 44	11° 3	11°56	16°41	14° 6	27°50	13°12	24° 9	10°51	11°46	10°11	29°20	n.a.	M16
T 17	13 49 5	26°41'45	21°52	12°56	12°40	17°19	14°18	27°52	13°13	24°10	10°49	11°41	10° 8	29°27	n.a.	T 17
W18	13 53 2	27°38'48	5 M 18	14°52	13°25	17°57	14°30	27°54	13°15	24°10	10°48	11°35	10° 5	29°34	n.a.	W18
T 19	13 56 58	28°35'52	19° 1	16°50	14°11	18°34	14°42	27°55	13°16	24°10	10°47	11°27	10° 2	29°40	n.a.	T 19
F 20	14 0 55	29°32'57	2 ₹ 57	18°50	14°58	19°12	14°54	27°57	13°18	24°10	10°45	11°20	9°59	29°47	n.a.	F 20
S 21	14 4 52	0830'02	17° 3	20°53	15°46	19°50	15° 6	27°59	13°20	24°10	10°44	11°13	9°55	29°54	n.a.	S 21
S 22	14 8 48	1°27'08	1 ਰ 15	22°57	16°35	20°28	15°17	28° 2	13°21	24°11	10°42	11°8	9°52	0Ω 0	n.a.	S 22
M23	14 12 45	2°24'16	15°28	25° 2	17°24	21° 6	15°29	28° 4	13°23	24°11	10°41	11° 5	9°49	0° 7	n.a.	M23
T 24	14 16 41	3°21'24	29°40	27° 8	18°14	21°44	15°40	28° 6	13°25	24°11	10°39	11°D 3	9°46	0°14	n.a.	T 24
W25	14 20 38	4°18'34	13 ≈ 49	29°15	19° 4	22°22	15°52	28° 9	13°27	24°R11	10°38	11° 4	9°43	0°20	n.a.	W25
T 26	14 24 34	5°15'44	27°54	1823	19°56	23° 0	16° 3	28°11	13°29	24°11	10°37	11° 4	9°40	0°27	n.a.	T 26
F 27	14 28 31	6°12'56	11) 53	3°30	20°48	23°38	16°14	28°14	13°31	24°11	10°35	11°R 5	9°36	0°34	n.a.	F 27
S 28	14 32 28	7°10'09	25°46	5°37	21°40	24°16	16°26	28°16	13°33	24°11	10°34	11° 4	9°33	0°41	n.a.	S 28
S 29	14 36 24	8° 7'23	9 Ƴ 30	7°44	22°33	24°54	16°37	28°19	13°35	24°11	10°32	11° 1	9°30	0°47	n.a.	S 29
M30	14 40 21	9° 4'38	23° 4	9°50	23°27	25°32	16°48	28°22	13°37	24°10	10°31	10°55	9°27	0°54	n.a.	M30
T 31	14 44 17	108 1'54	6826	11856	24 米 21	26810	16 ∺ 59	28925	13939	24 궁 10	10ML29	10) (47	9) 24	1 N 1	n.a.	T 31

Delta T = 24h33m13s

Julian Calendar 1 May 3410 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3410 BCE

JUNE 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(并	В	v	v	ţ	o k	Day
W 1	14 48 14	10859'11	19 8 34	14 8 0	25) 16	26 8 48	17) 9	28928	139541	24°R10	10°R28	10°R38	9 ∺ 21	1 Ω 7	n.a.	W 1
T 2	14 52 10	11°56'30	2∐26	16° 4	26°11	27°26	17°20	28°31	13°43	24 궁 10	10ML26	10) 27	9°17	1°14	n.a.	T 2
F 3	14 56 7	12°53'49	15° 2	18° 6	27° 7	28° 4	17°31	28°34	13°46	24°10	10°25	10°17	9°14	1°21	n.a.	F 3
S 4	15 0 4	13°51'10	27°22	20° 6	28° 4	28°42	17°41	28°38	13°48	24° 9	10°23	10° 7	9°11	1°27	n.a.	S 4
S 5	15 4 0	14°48'31	9930	22° 6	29° 0	29°20	17°52	28°41	13°50	24° 9	10°22	10° 0	9°8	1°34	n.a.	S 5
M 6	15 7 57	15°45'54	21°27	24° 4	29°57	29°58	18° 2	28°44	13°53	24° 9	10°21	9°55	9° 5	1°41	n.a.	M 6
T 7	15 11 53	16°43'17	3 Ω 18	26° 0	0 Υ 55	0Д36	18°12	28°48	13°55	24° 8	10°19	9°52	9° 1	1°47	n.a.	T 7
W 8	15 15 50	17°40'42	15° 8	27°55	1°53	1°15	18°22	28°52	13°58	24° 8	10°18	9°D51	8°58	1°54	n.a.	W 8
T 9	15 19 46	18°38'07	27° 1	29°49	2°51	1°53	18°32	28°55	14° 0	24° 7	10°16	9°51	8°55	2° 1	n.a.	T 9
F 10	15 23 43	19°35'33	9 m , 3	1 Ⅱ 41	3°50	2°31	18°42	28°59	14° 3	24° 7	10°15	9°R51	8°52	2° 7	n.a.	F 10
S 11	15 27 40	20°33'01	21°20	3°31	4°49	3° 9	18°52	29° 3	14° 5	24° 6	10°13	9°51	8°49	2°14	n.a.	S 11
S 12	15 31 36	21°30'29	3 ≏ 56	5°20	5°49	3°47	19° 2	29° 7	14° 8	24° 6	10°12	9°48	8°46	2°21	n.a.	S 12
M13	15 35 33	22°27'59	16°54	7° 7	6°49	4°26	19°11	29°11	14°10	24° 5	10°11	9°44	8°42	2°27	n.a.	M13
T 14	15 39 29	23°25'30	0 M .16	8°53	7°49	5° 4	19°21	29°15	14°13	24° 5	10° 9	9°37	8°39	2°34	n.a.	T 14
W15	15 43 26	24°23'03	14° 2	10°37	8°50	5°42	19°30	29°19	14°16	24° 4	10° 8	9°27	8°36	2°41	n.a.	W15
T 16	15 47 22	25°20'36	28° 9	12°20	9°51	6°21	19°39	29°23	14°19	24° 3	10° 6	9°16	8°33	2°47	n.a.	T 16
F 17	15 51 19	26°18'12	12 ₹ 32	14° 1	10°52	6°59	19°48	29°27	14°21	24° 3	10° 5	9° 5	8°30	2°54	n.a.	F 17
S 18	15 55 16	27°15'49	27° 4	15°40	11°54	7°37	19°57	29°32	14°24	24° 2	10° 4	8°55	8°26	3° 1	n.a.	S 18
S 19	15 59 12	28°13'28	11 궁 40	17°19	12°56	8°16	20° 6	29°36	14°27	24° 1	10° 2	8°47	8°23	3° 7	n.a.	S 19
M20	16 3 9	29°11'09	26°11	18°55	13°58	8°54	20°15	29°41	14°30	24° 0	10° 1	8°41	8°20	3°14	n.a.	M20
T 21	16 7 5	0耳 8'52	10≈34	20°31	15° 1	9°33	20°23	29°45	14°33	24° 0	10° 0	8°38	8°17	3°21	n.a.	T 21
W22	16 11 2	1° 6'36	24°46	22° 4	16° 4	10°11	20°32	29°50	14°36	23°59	9°58	8°37	8°14	3°27	n.a.	W22
T 23	16 14 58	2° 4'22	8) 45	23°37	17° 7	10°50	20°40	29°55	14°39	23°58	9°57	8°37	8°11	3°34	n.a.	T 23
F 24	16 18 55	3° 2'11	22°31	25° 7	18°10	11°28	20°48	29°59	14°42	23°57	9°56	8°37	8° 7	3°41	n.a.	F 24
S 25	16 22 51	4° 0'01	6 ℃ 5	26°37	19°14	12° 7	20°57	0 Ω 4	14°45	23°56	9°54	8°35	8° 4	3°47	n.a.	S 25
S 26	16 26 48	4°57'54	19°28	28° 5	20°18	12°45	21° 4	0° 9	14°48	23°55	9°53	8°31	8° 1	3°54	n.a.	S 26
M27	16 30 45	5°55'48	2 8 39	29°31	21°22	13°24	21°12	0°14	14°51	23°54	9°52	8°23	7°58	4° 1	n.a.	M27
T 28	16 34 41	6°53'44	15°39	0956	22°27	14° 2	21°20	0°19	14°55	23°53	9°50	8°13	7°55	4° 7	n.a.	T 28
W29	16 38 38	7°51'43	28°28	2°19	23°31	14°41	21°28	0°24	14°58	2 <u>3</u> °52	9°49	8° 1	7°52	4°14	n.a.	W29
T 30	16 42 34	8 Ⅱ 49'43	11 II 4	39540	24 Y 36	15 Ⅱ 20	21 米 35	$0\Omega 30$	1599 1	23 궁 51	9 M .48	7){ 47	7 ∺ 48	4 Ω 21	n.a.	T 30

Delta T = 24h33m10s

JULY 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 46 31	9 Ⅱ 47'45	23Ⅲ28	5 9 0	25 Y 42	15耳58	21) 42	0 Ω 35	1599 4	23°R50	9°R47	7°R34	7) €45	4 Ω 27	n.a.	F 1
S 2	16 50 27	10°45'49	59340	6°18	26°47	16°37	21°49	0°40	15° 7	23 궁 49	9 M .46	7 ∺ 22	7°42	4°34	n.a.	S 2
S 3	16 54 24	11°43'55	17°42	7°35	27°53	17°16	21°56	0°45	15°11	23°48	9°44	7°12	7°39	4°41	n.a.	S 3
M 4	16 58 20	12°42'02	29°35	8°50	28°58	17°54	22° 3	0°51	15°14	23°47	9°43	7° 4	7°36	4°47	n.a.	M 4
T 5 W 6	17 2 17	13°40'11	11024	10° 2	08 4	18°33	22°10	0°56	15°17	23°45	9°42	7° 0	7°32	4°54 5° 1	n.a.	T 5 W 6
W 6 T 7	17 6 14 17 10 10	14°38'22 15°36'35	23°11 5 m) 2	11°13 12°22	1°11 2°17	19°12 19°51	22°16 22°23	1° 2 1° 7	15°21 15°24	23°44 23°43	9°41 9°40	6°57 6°D57	7°29 7°26	5° 7	n.a. n.a.	W 6
F 8	17 14 7	16°34'49	17° 3	13°28	3°24	20°30	22°29	1°13	15°28	23°42	9°39	6°R57	7°23	5°14	n.a.	F 8
S 9	17 18 3	17°33'05	29°18	14°33	4°31	21° 9	22°35	1°19	15°31	23°41	9°38	6°56	7°20	5°21	n.a.	S 9
S 10	17 22 0	18°31'23	11 ≏ 53	15°35	5°38	21°48	22°41	1°25	15°35	23°39	9°37	6°55	7°17	5°27	n.a.	S 10
M11	17 25 56	19°29'43	24°53	16°34	6°45	22°26	22°46	1°30	15°38	23°38	9°36	6°50	7°13	5°34	n.a.	M11
T 12	17 29 53	20°28'04	8 M .19	17°31	7°52	23° 5	22°52	1°36	15°42	23°37	9°35	6°44	7°10	5°41	n.a.	T 12
W13	17 33 49	21°26'28	22°14	18°25	9° 0	23°44	22°57	1°42	15°45	23°35	9°34	6°35	7° 7	5°47	n.a.	W13
T 14	17 37 46	22°24'53	6 ₹ 35	19°16	10° 7	24°23	23° 2	1°48	15°49	23°34	9°33	6°24	7° 4	5°54	n.a.	T 14
F 15 S 16	17 41 43 17 45 39	23°23'21 24°21'50	21°17 6 る 12	20° 3 20°47	11°15 12°23	25° 2 25°41	23° 7 23°12	1°54 2° 0	15°52 15°56	23°33 23°31	9°32 9°31	6°13 6° 3	7° 1 6°58	6° 1 6° 7	n.a. n.a.	F 15 S 16
							_	-								
S 17 M18	17 49 36 17 53 32	25°20'22 26°18'56	21°11 6 ≈ 5	21°27 22° 4	13°32 14°40	26°21 27° 0	23°17 23°22	2° 6 2°12	15°59 16° 3	23°30 23°28	9°30 9°29	5°55 5°50	6°54 6°51	6°14 6°21	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	17 57 29	20°17'33	20°47	22°36	15°49	27°39	23°26	2°18	16° 7	23°27	9°28	5°47	6°48	6°27	n.a.	T 19
W20	18 1 25	28°16'12	5) 12	23° 3	16°57	28°18	23°30	2°25	16°10	23°25	9°27	5°D46	6°45	6°34	n.a.	W20
T 21	18 5 22	29°14'53	19°17	23°26	18° 6	28°57	23°34	2°31	16°14	23°24	9°26	5°46	6°42	6°41	n.a.	T 21
F 22	18 9 18	0913'36	3 Υ 2	23°43	19°15	29°36	23°38	2°37	16°18	23°22	9°26	5°R47	6°38	6°47	n.a.	F 22
S 23	18 13 15	1°12'23	16°28	23°55	20°25	09916	23°42	2°43	16°21	23°21	9°25	5°46	6°35	6°54	n.a.	S 23
S 24	18 17 11	2°11'11	29°38	24°R 0	21°34	0°55	23°45	2°50	16°25	23°19	9°24	5°42	6°32	7° 1	n.a.	S 24
M25	18 21 8	3°10'03	12833	23°59	22°44	1°34	23°48	2°56	16°29	23°18	9°23	5°37	6°29	7° 7	n.a.	M25
T 26 W27	18 25 5 18 29 1	4° 8'56 5° 7'53	25°15 7 Ⅲ 46	23°52 23°38	23°53 25° 3	2°14 2°53	23°51 23°54	3° 3 3° 9	16°32 16°36	23°16 23°15	9°23 9°22	5°28 5°18	6°26 6°23	7°14 7°21	n.a.	T 26 W27
T 28	18 32 58	6° 6'51	20° 6	23°16	26°13	3°32	23°57	3°16	16°40	23°13	9°21	5° 7	6°19	7°27	n.a. n.a.	T 28
F 29	18 36 54	7° 5'52	29517	22°47	27°23	4°12	24° 0	3°22	16°44	23°12	9°21	4°56	6°16	7°34	n.a.	F 29
S 30	18 40 51	8° 4'55	14°19	22°11	28°33	4°51	24° 2	3°29	16°47	23°10	9°20	4°46	6°13	7°41	n.a.	S 30
S 31	18 44 47	99 4'01	269914	219528	29844	5931	24) 4	3 Ω 35	16951	23중 8	9 M 19	4) €37	6 ¥ 10	7 Ω 47	n.a.	S 31

Delta T = 24h33m08s

Julian Calendar 1 July 3410 BCE == Greg. Calendar 3 June 3410 BCE

AUGUST 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	V	S	Ç	Ş.	Day
M 1	18 48 44	109 3'08	8 Ω 4	20°R39	0Д54	69310	24 ∺ 6	3 Ω 42	16955	23°R 7	9°R19	4°R31	6 ∺ 7	7 Ω 54	n.a.	M 1
T 2	18 52 40	11° 2'18	19°50	199543	2° 5	6°50	24° 8	3°49	16°59	23중 5	9 ™ 18	4 ∺ 28	6° 4	8° 1	n.a.	T 2
W 3	18 56 37	12° 1'30	1 m 37	18°42	3°15	7°30	24° 9	3°55	17° 3	23° 3	9°18	4°D26	6° 0	8° 7	n.a.	W 3
T 4	19 0 33	13° 0'43	13°28	17°37	4°26	8° 9	24°11	4° 2	17° 6	23° 2	9°17	4°27	5°57	8°14	n.a.	T 4
F 5	19 4 30	13°59'59	25°27	16°30	5°37	8°49	24°12	4° 9	17°10	23° 0	9°17	4°28	5°54	8°21	n.a.	F 5
S 6	19 8 26	14°59'17	7 ≙ 40	15°21	6°48	9°29	24°13	4°16	17°14	22°59	9°17	4°29	5°51	8°27	n.a.	S 6
S 7	19 12 23	15°58'37	20°11	14°13	7°59	10°8	24°13	4°22	17°18	22°57	9°16	4°R29	5°48	8°34	n.a.	S 7
M 8	19 16 20	16°57'59	3 M 6	13° 8	9°11	10°48	24°14	4°29	17°22	22°55	9°16	4°28	5°44	8°41	n.a.	M 8
T 9	19 20 16	17°57'23	16°28	12° 7	10°22	11°28	24°14	4°36	17°25	22°54	9°16	4°24	5°41	8°47	n.a.	T 9
W10	19 24 13	18°56'49	0 ₮ 20	11°12	11°34	12° 8	24°R14	4°43	17°29	22°52	9°15	4°19	5°38	8°54	n.a.	W10
T 11	19 28 9	19°56'17	14°40	10°25	12°45	12°48	24°14	4°50	17°33	22°50	9°15	4°13	5°35	9° 1	n.a.	T 11
F 12	19 32 6	20°55'47	29°26	9°46	13°57	13°27	24°14	4°57	17°37	22°49	9°15	4° 6	5°32	9° 7	n.a.	F 12
S 13	19 36 2	21°55'19	14 る 30	9°17	15° 9	14° 7	24°14	5° 4	17°41	22°47	9°15	4° 0	5°29	9°14	n.a.	S 13
S 14	19 39 59	22°54'54	29°43	8°59	16°21	14°47	24°13	5°11	17°44	22°45	9°14	3°55	5°25	9°21	n.a.	S 14
M15	19 43 55	23°54'30	14≈55	8°D51	17°33	15°27	24°12	5°18	17°48	22°43	9°14	3°51	5°22	9°27	n.a.	M15
T 16	19 47 52	24°54'10	29°56	8°55	18°45	16° 7	24°11	5°25	17°52	22°42	9°14	3°D50	5°19	9°34	n.a.	T 16
W17	19 51 48	25°53'51	14) (39	9° 9	19°57	16°47	24°10	5°31	17°56	22°40	9°14	3°50	5°16	9°41	n.a.	W17
T 18	19 55 45	26°53'35	28°58	9°33	21°10	17°27	24° 8	5°38	17°59	22°38	9°14	3°52	5°13	9°47	n.a.	T 18
F 19	19 59 41	27°53'21	12 Y 53	10° 7	22°22	18° 7	24° 7	5°45	18° 3	22°37	9°14	3°53	5°10	9°54	n.a.	F 19
S 20	20 3 38	28°53'10	26°23	10°50	23°35	18°48	24° 5	5°52	18° 7	22°35	9°D14	3°R54	5° 6	10° 1	n.a.	S 20
S 21	20 7 35	29°53'01	9 8 31	11°42	24°47	19°28	24° 3	6° 0	18°11	22°33	9°14	3°53	5° 3	10° 7	n.a.	S 21
M22	20 11 31	0 Ω 52'55	22°19	12°41	26° 0	20° 8	24° 1	6° 7	18°14	22°32	9°14	3°51	5° 0	10°14	n.a.	M22
T 23	20 15 28	1°52'52	4 Ⅱ 51	13°46	27°13	20°48	23°58	6°14	18°18	22°30	9°14	3°48	4°57	10°21	n.a.	T 23
W24	20 19 24	2°52'50	17° 9	14°58	28°26	21°29	23°56	6°21	18°22	22°28	9°14	3°43	4°54	10°27	n.a.	W24
T 25	20 23 21	3°52'52	29°17	16°14	29°39	22° 9	23°53	6°28	18°26	22°27	9°14	3°38	4°50	10°34	n.a.	T 25
F 26	20 27 17	4°52'55	119517	17°35	0952	22°49	23°50	6°35	18°29	22°25	9°14	3°33	4°47	10°41	n.a.	F 26
S 27	20 31 14	5°53'01	23°11	19° 0	2° 5	23°30	23°46	6°42	18°33	22°24	9°15	3°28	4°44	10°47	n.a.	S 27
S 28	20 35 10	6°53'09	5 Ω 0	20°28	3°19	24°10	23°43	6°49	18°37	22°22	9°15	3°24	4°41	10°54	n.a.	S 28
M29	20 39 7	7°53'19	16°48	21°59	4°32	24°51	23°39	6°56	18°40	22°20	9°15	3°21	4°38	11° 1	n.a.	M29
T 30	20 43 3	8°53'30	28°36	23°32	5°45	25°31	23°36	7° 3	18°44	22°19	9°15	3°D20	4°35	11° 7	n.a.	T 30
W31	20 47 0	9 Ω 53'44	10 m 26	2595 6	6959	269512	23 米 32	$7\Omega 10$	18 9 48	22 궁 17	9 ™ 16	3 ∺ 20	4 ∺ 31	11 Ω 14	n.a.	W31

Delta T = 24h33m05s

SEPTEMBER 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	♂	4	ħ) f (¥	В	S.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	20 50 56	10Ω54'00	22 Mp 21	269542	89512	26952	23°R27	7 Ω 17	18951	22°R16	9 M .16	3 ∺ 21	4) €28	11 Q 21	n.a.	T 1
F 2	20 54 53	11°54'18	4 ≏ 24	28°20	9°26	27°33	23 米 23	7°24	18°55	22 궁 14	9°17	3°23	4°25	11°27	n.a.	F 2
S 3	20 58 50	12°54'37	16°39	29°58	10°40	28°13	23°18	7°31	18°58	22°12	9°17	3°25	4°22	11°34	n.a.	S 3
S 4	21 246	13°54'58	29°10	1 Q 36	11°54	28°54	23°14	7°38	19° 2	22°11	9°17	3°26	4°19	11°41	n.a.	S 4
M 5	21 6 43	14°55'21	12 M 1	3°15	13° 7	29°35	23° 9	7°45	19° 5	22° 9	9°18	3°R26	4°16	11°47	n.a.	M 5
T 6	21 10 39	15°55'46	25°16	4°55	14°21	0Ω15	23° 4	7°52	19° 9	22° 8	9°18	3°26	4°12	11°54	n.a.	T 6
W 7	21 14 36	16°56'12	8 才 56	6°34	15°35	0°56	22°59	7°59	19°12	22° 6	9°19	3°25	4° 9	12° 1	n.a.	W 7
T 8	21 18 32	17°56'40	23° 4	8°14	16°49	1°37	22°53	8° 6	19°16	22° 5	9°19	3°24	4° 6	12° 7	n.a.	T 8
F 9	21 22 29	18°57'09	7 云 38	9°53	18° 3	2°18	22°48	8°13	19°19	22° 4	9°20	3°22	4° 3	12°14	n.a.	F 9
S 10	21 26 25	19°57'41	22°32	11°33	19°18	2°59	22°42	8°20	19°23	22° 2	9°21	3°20	4° 0	12°21	n.a.	S 10
S 11	21 30 22	20°58'13	7≈42	13°12	20°32	3°40	22°36	8°27	19°26	22° 1	9°21	3°19	3°56	12°27	n.a.	S 11
M12	21 34 18	21°58'48	22°56	14°51	21°46	4°20	22°30	8°34	19°29	21°59	9°22	3°18	3°53	12°34	n.a.	M12
T 13	21 38 15	22°59'24	8) 6	16°30	23° 0	5° 1	22°24	8°41	19°33	21°58	9°23	3°D18	3°50	12°41	n.a.	T 13
W14	21 42 12	24° 0'02	23° 1	18° 8	24°15	5°42	22°17	8°48	19°36	21°56	9°23	3°18	3°47	12°47	n.a.	W14
T 15	21 46 8	25° 0'42	7 Y 36	19°47	25°29	6°23	22°11	8°55	19°39	21°55	9°24	3°19	3°44	12°54	n.a.	T 15
F 16	21 50 5	26° 1'24	21°44	21°25	26°44	7° 5	22° 4	9° 2	19°43	21°54	9°25	3°20	3°41	13° 1	n.a.	F 16
S 17	21 54 1	27° 2'08	5 8 25	23° 2	27°58	7°46	21°58	9° 8	19°46	21°52	9°26	3°20	3°37	13° 7	n.a.	S 17
S 18	21 57 58	28° 2'53	18°40	24°39	29°13	8°27	21°51	9°15	19°49	21°51	9°27	3°21	3°34	13°14	n.a.	S 18
M19	22 1 54	29° 3'41	1 Ⅲ 31	26°17	$0\Omega 28$	9° 8	21°44	9°22	19°52	21°50	9°28	3°R21	3°31	13°20	n.a.	M19
T 20	22 5 51	0 m) 4'31	14° 1	27°53	1°42	9°49	21°37	9°29	19°55	21°49	9°28	3°20	3°28	13°27	n.a.	T 20
W21	22 9 47	1° 5'22	26°14	29°30	2°57	10°30	21°30	9°35	19°58	21°47	9°29	3°20	3°25	13°34	n.a.	W21
T 22	22 13 44	2° 6'16	89916	1 Mp 6	4°12	11°12	21°22	9°42	20° 2	21°46	9°30	3°20	3°22	13°40	n.a.	T 22
F 23	22 17 41	3° 7'10	20° 9	2°42	5°27	11°53	21°15	9°49	20° 5	21°45	9°31	3°D20	3°18	13°47	n.a.	F 23
S 24	22 21 37	4° 8'07	1 Ω 58	4°17	6°42	12°34	21° 7	9°56	20° 8	21°44	9°32	3°20	3°15	13°54	n.a.	S 24
S 25	22 25 34	5° 9'05	13°45	5°53	7°57	13°16	21° 0	10° 2	20°11	21°43	9°33	3°20	3°12	14° 0	n.a.	S 25
M26	22 29 30	6°10'05	25°34	7°28	9°12	13°57	20°52	10° 9	20°13	21°42	9°34	3°20	3° 9	14° 7	n.a.	M26
T 27	22 33 27	7°11'06	7 ₥ 26	9° 3	10°27	14°39	20°44	10°15	20°16	21°41	9°36	3°R20	3° 6	14°14	n.a.	T 27
W28	22 37 23	8°12'08	19°24	10°37	11°42	15°20	20°37	10°22	20°19	21°40	9°37	3°20	3° 2	14°20	n.a.	W28
T 29	22 41 20	9°13'11	1 ≏ 30	12°12	12°57	16° 2	20°29	10°28	20°22	2 <u>1</u> °39	9°38	3°20	2°59	14°27	n.a.	T 29
F 30	22 45 16	10 m)14'16	13 ≏ 44	13 Mp 46	14 Ω 12	16 Ω 43	20 米 21	10 N 35	20925	21 る 38	9 M 39	3 米 19	2) 56	14 \O 34	n.a.	F 30

Delta T = 24h33m02s

Julian Calendar 1 Sept. 3410 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3410 BCE

OCTOBER 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	22 49 13	11 Mp 15'21	26 ₽ 10	15 m 21	15 Ω 27	17 \O 25	20°R13	10 Ω 41	20928	21°R37	9 M 40	3°R18	2 ∺ 53	14 Ω 40	n.a.	S 1
S 2	22 53 9	12°16'28	8 M .50	16°55	16°42	18° 7	20 米 5	10°48	20°30	21 궁 36	9°41	3 ∺ 16	2°50	14°47	n.a.	S 2
M 3	22 57 6	13°17'36	21°45	18°29	17°57	18°48	19°57	10°54	20°33	21°35	9°43	3°15	2°47	14°54	n.a.	M 3
T 4	23 1 3	14°18'45	4 ₹ 58	20° 3	19°12	19°30	19°49	11° 0	20°36	21°34	9°44	3°15	2°43	15° 0	n.a.	T 4
W 5 T 6	23 4 59 23 8 56	15°19'54 16°21'04	18°30 2 る 23	21°36 23°10	20°28 21°43	20°12 20°54	19°40 19°32	11° 6 11°13	20°38 20°41	21°33 21°32	9°45 9°47	3°D15 3°15	2°40 2°37	15° 7 15°14	n.a.	W 5 T 6
F 7	23 12 52	10°21'04 17°22'15	16°38	24°44	21°43 22°58	20°34 21°36	19°24	11°19	20°43	21°31	9°48	3°16	2°34	15°20	n.a. n.a.	F 7
S 8	23 16 49	18°23'27	1 ≈ 11	26°17	24°13	22°17	19°16	11°25	20°46	21°31	9°49	3°17	2°31	15°27	n.a.	S 8
S 9	23 20 45	19°24'39	16° 0	27°51	25°29	22°59	19°8	11°31	20°48	21°30	9°51	3°18	2°27	15°34	n.a.	S 9
M10	23 24 42	20°25'52	0 ∺ 58	29°24	26°44	23°41	18°59	11°37	20°51	21°29	9°52	3°R19	2°24	15°40	n.a.	M10
T 11	23 28 39	21°27'05	15°57	0 <u>ჲ</u> 58	27°59	24°23	18°51	11°43	20°53	21°29	9°53	3°18	2°21	15°47	n.a.	T 11
W12	23 32 35	22°28'19	0 Υ 50	2°31	29°15	25° 5	18°43	11°49	20°55	21°28	9°55	3°17	2°18	15°54	n.a.	W12
T 13 F 14	23 36 32 23 40 28	23°29'34 24°30'50	15°27 29°44	4° 4 5°37	0 m)30 1°45	25°47 26°29	18°35 18°27	11°55 12° 1	20°57 21° 0	21°27 21°27	9°56 9°58	3°15 3°12	2°15 2°12	16° 0 16° 7	n.a.	T 13 F 14
S 15	23 44 25	24 30 30 25°32'07	13 8 34	7°11	3° 1	26 29 27°11	18°19	12° 6	21° 2	21°26	9°59	3° 8	2° 8	16°13	n.a. n.a.	S 15
S 16	23 48 21	26°33'25	26°58	8°44	4°16	27°53	18°11	12°12	21° 4	21°26	10° 1	3° 5	2° 5	16°20	n.a.	S 16
M17	23 52 18	27°34'43	9Д56	10°16	5°32	28°36	18° 3	12°18	21° 6	21°25	10° 2	3° 3	2° 2	16°27	n.a.	M17
T 18	23 56 14	28°36'03	22°30	11°49	6°47	29°18	17°55	12°23	21° 8	21°25	10° 4	3° 2	1°59	16°33	n.a.	T 18
W19	0 0 11	29°37'23	49945	13°21	8° 2	0 Mg 0	17°47	12°29	21°10	21°24	10° 6	3°D 2	1°56	16°40	n.a.	W19
T 20	0 4 8	0 ჲ 38'44	16°46	14°54	9°18	0°42	17°39	12°34	21°12	21°24	10° 7	3° 3	1°53	16°47	n.a.	T 20
F 21	0 8 4	1°40'06	28°38	16°25	10°33	1°25	17°31	12°40	21°14	21°24	10° 9	3° 5	1°49	16°53	n.a.	F 21
S 22	0 12 1	2°41'28	10 Ω 25	17°57	11°49	2° 7	17°24	12°45	21°15	21°23	10°11	3° 6	1°46	17° 0	n.a.	S 22
S 23	0 15 57	3°42'51	22°12	19°27	13° 4	2°50	17°16	12°50	21°17	21°23	10°12	3° 8	1°43	17° 7	n.a.	S 23
M24	0 19 54	4°44'14	4 m 3	20°57	14°20	3°32	17° 9	12°56	21°19	21°23	10°14	3°R 9	1°40	17°13	n.a.	M24
T 25 W26	0 23 50	5°45'38	16° 2 28°10	22°27 23°55	15°35 16°51	4°14 4°57	17° 1 16°54	13° 1 13° 6	21°21 21°22	21°23 21°23	10°16 10°17	3° 8 3° 5	1°37 1°33	17°20 17°27	n.a.	T 25
T 27	0 27 47 0 31 44	6°47'02 7°48'26	28°10 10 Ω 30	25°22	16°51 18° 6	5°39	16°54 16°47	13° 6	21°22 21°24	21°23 21°22	10°17 10°19	3° 5 3° 1	1°33	17°27 17°33	n.a. n.a.	W26 T 27
F 28	0 31 44	8°49'51	23° 3	26°47	19°22	6°22	16°40	13°16	21°25	21°22	10°19	2°55	1°27	17°40	n.a.	F 28
S 29	0 39 37	9°51'15	5 M. 48	28°11	20°37	7° 5	16°33	13°21	21°27	21°22	10°22	2°48	1°24	17°47	n.a.	S 29
S 30	0 43 33	10°52'39	18°46	29°33	21°53	7°47	16°26	13°26	21°28	21°D22	10°24	2°41	1°21	17°53	n.a.	S 30
M31	0 47 30	11 ≏ 54'04	1 ,₹ 57	0 M .52	23 Mp 8	8 m /30	16 ∺ 19	13 £ 30	219529	21 궁 22	10ML26	2) (35	1 ∺ 18	18 Ω 0	n.a.	M31

Delta T = 24h32m59s

Julian Calendar

The year -3409 astronomical counting style corresponds to year 3410 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)∤(并	В	₽.	Ω	Ç	O K	Day
T 1	0 51 26	12 ♀ 55'28	15 × 20	2M 8	24 Mp 24	9 m 13	16°R12	13 £ 35	219931	21중22	10 M 28	2°R30	1) (14	18 Ω 7	n.a.	T 1
W 2	0 55 23	13°56'51	28°56	3°21	25°39	9°55	16 ∀ 6	13°40	21°32	21°22	10°30	2) 27	1°11	18°13	n.a.	W 2
T 3	0 59 20	14°58'15	12 る 44	4°30	26°55	10°38	16° 0	13°44	21°33	21°23	10°31	2°D26	1° 8	18°20	n.a.	T 3
F 4	1 3 16	15°59'38	26°45	5°34	28°10	11°21	15°53	13°49	21°34	21°23	10°33	2°26	1° 5	18°26	n.a.	F 4
S 5	1 7 13	17° 1'00	10≈58	6°32	29°26	12° 4	15°47	13°53	21°35	21°23	10°35	2°27	1° 2	18°33	n.a.	S 5
S 6	111 9	18° 2'21	25°21	7°25	0 ჲ 41	12°47	15°42	13°57	21°36	21°23	10°37	2°R29	0°59	18°40	n.a.	S 6
M 7	1 15 6	19° 3'43	9 ∺ 52	8°10	1°56	13°30	15°36	14° 1	21°37	21°23	10°39	2°28	0°55	18°46	n.a.	M 7
T 8	1 19 2	20° 5'03	24°27	8°48	3°12	14°12	15°30	14° 6	21°38	21°24	10°41	2°26	0°52	18°53	n.a.	T 8
W 9	1 22 59	21° 6'23	8 Y 59	9°16	4°27	14°55	15°25	14°10	21°39	21°24	10°43	2°22	0°49	19° 0	n.a.	W 9
T 10	1 26 56	22° 7'42	23°22	9°35	5°43	15°38	15°20	14°14	21°40	21°24	10°45	2°15	0°46	19° 6	n.a.	T 10
F 11	1 30 52	23° 9'02	7 8 31	9°R44	6°58	16°21	15°15	14°18	21°41	21°25	10°47	2° 7	0°43	19°13	n.a.	F 11
S 12	1 34 49	24°10'20	21°19	9°41	8°13	17° 4	15°10	14°21	21°41	21°25	10°48	1°58	0°39	19°20	n.a.	S 12
S 13	1 38 45	25°11'39	4∏44	9°26	9°29	17°48	15° 5	14°25	21°42	21°26	10°50	1°49	0°36	19°26	n.a.	S 13
M14	1 42 42	26°12'57	17°46	9° 0	10°44	18°31	15° 1	14°29	21°42	21°26	10°52	1°41	0°33	19°33	n.a.	M14
T 15	1 46 38	27°14'14	09୍ଦ24	8°22	12° 0	19°14	14°56	14°32	21°43	21°27	10°54	1°35	0°30	19°40	n.a.	T 15
W16	1 50 35	28°15'32	12°42	7°33	13°15	19°57	14°52	14°36	21°43	21°27	10°56	1°31	0°27	19°46	n.a.	W16
T 17	1 54 32	29°16'48	24°45	6°35	14°30	20°40	14°48	14°39	21°44	21°28	10°58	1°D30	0°24	19°53	n.a.	T 17
F 18	1 58 28	0 M .18'05	6 Ω 38	5°28	15°46	21°24	14°44	14°42	21°44	21°28	11° 0	1°30	0°20	20° 0	n.a.	F 18
S 19	2 2 25	1°19'20	18°25	4°15	17° 1	22° 7	14°41	14°46	21°44	21°29	11° 2	1°31	0°17	20° 6	n.a.	S 19
S 20	2 6 21	2°20'35	0 m 13	2°58	18°16	22°50	14°37	14°49	21°45	21°30	11° 4	1°R31	0°14	20°13	n.a.	S 20
M21	2 10 18	3°21'50	12° 7	1°39	19°32	23°34	14°34	14°52	21°45	21°31	11° 6	1°31	0°11	20°20	n.a.	M21
T 22	2 14 14	4°23'03	24°11	0°22	20°47	24°17	14°31	14°55	21°45	21°31	11° 8	1°28	0° 8	20°26	n.a.	T 22
W23	2 18 11	5°24'16	6 ≏ 28	29 º 8	22° 2	25° 0	14°28	14°58	21°R45	21°32	11°10	1°22	0° 4	20°33	n.a.	W23
T 24	2 22 8	6°25'28	19° 2	27°59	23°17	25°44	14°26	15° 0	21°45	21°33	11°12	1°14	0° 1	20°39	n.a.	T 24
F 25	2 26 4	7°26'40	1 M .53	26°57	24°33	26°27	14°23	15° 3	21°45	21°34	11°14	1° 4	29≈58	20°46	n.a.	F 25
S 26	2 30 1	8°27'50	15° 0	26° 3	25°48	27°11	14°21	15° 5	21°45	21°35	11°16	0°52	29°55	20°53	n.a.	S 26
S 27	2 33 57	9°28'59	28°23	25°17	27° 3	27°54	14°19	15° 8	21°45	21°36	11°18	0°40	29°52	20°59	n.a.	S 27
M28	2 37 54	10°30'07	11 × 759	24°41	28°18	28°38	14°17	15°10	21°44	21°37	11°20	0°28	29°49	21° 6	n.a.	M28
T 29	2 41 50	11°31'14	25°45	24°14	29°33	29°21	14°16	15°13	21°44	21°38	11°22	0°19	29°45	21°13	n.a.	T 29
W30	2 45 47	12ML32'19	9 ට 38	23 ≏ 56	0 M .49	0 º 5	14 米 14	15 Ω 15	219544	21 る 39	11 M 24	0 1 2	29≈42	21 Ω 19	n.a.	W30

Delta T = 24h32m56s

Julian Calendar 1 Nov. 3410 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3410 BCE

DECEMBER 3410 BCE (-3409) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ұ(¥	В	U	ಬ	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
T 1	2 49 44	13M33'23	23 る 36	23°R46	2M 4	0 ჲ 49	14°R13	15 Ω 17	21°R43	21 궁 40	11 M 26	0°R 8	29≈39	21 Ω 26	n.a.	T 1
F 2	2 53 40	14°34'25	7≈38	23°D45	3°19	1°32	14) (12	15°19	219543	21°41	11°28	0) ₹ 7	29°36	21°33	n.a.	F 2
S 3	2 57 37	15°35'25	21°42	23 ≏ 51	4°34	2°16	14°11	15°21	21°42	21°42	11°30	0°D 7	29°33	21°39	n.a.	S 3
S 4	3 1 33	16°36'24	5) (49	24° 5	5°49	3° 0	14°11	15°23	21°42	21°43	11°32	0°R 7	29°30	21°46	n.a.	S 4
M 5	3 5 30	17°37'21	19°56	24°25	7° 4	3°44	14°10	15°24	21°41	21°44	11°34	0° 6	29°26	21°53	n.a.	M 5
T 6	3 9 26	18°38'16	4Υ 3	24°51	8°19	4°27	14°D10	15°26	21°41	21°46	11°36	0° 2	29°23	21°59	n.a.	T 6
W 7	3 13 23	19°39'10	18° 7	25°23	9°34	5°11	14°10	15°27	21°40	21°47	11°38	29≈55	29°20	22° 6	n.a.	W 7
T 8	3 17 20	20°40'02	2 8 4	26° 0	10°49	5°55	14°10	15°29	21°39	21°48	11°40	29°46	29°17	22°13	n.a.	T 8
F 9	3 21 16	21°40'52	15°51	26°41	12° 4	6°39	14°11	15°30	21°38	21°49	11°42	29°34	29°14	22°19	n.a.	F 9
S 10	3 25 13	22°41'41	29°23	27°27	13°19	7°23	14°12	15°31	21°37	21°51	11°44	29°21	29°10	22°26	n.a.	S 10
S 11	3 29 9	23°42'29	12Ⅲ38	28°16	14°34	8° 7	14°12	15°32	21°36	21°52	11°46	29° 8	29° 7	22°32	n.a.	S 11
M12	3 33 6	24°43'15	25°33	29° 9	15°49	8°50	14°13	15°33	21°35	21°53	11°48	28°56	29° 4	22°39	n.a.	M12
T 13	3 37 2	25°43'59	8 9 5 9	OM 5	17° 4	9°34	14°15	15°34	21°34	21°55	11°50	28°46	29° 1	22°46	n.a.	T 13
W14	3 40 59	26°44'42	20°27	1° 4	18°19	10°18	14°16	15°35	21°33	21°56	11°52	28°39	28°58	22°52	n.a.	W14
T 15	3 44 56	27°45'24	2Ω 30	2° 6	19°34	11° 2	14°18	15°36	21°32	21°58	11°53	28°35	28°55	22°59	n.a.	T 15
F 16	3 48 52	28°46'04	14°24	3°11	20°49	11°46	14°20	15°36	21°31	21°59	11°55	28°33	28°51	23° 6	n.a.	F 16
S 17	3 52 49	29°46'43	26°12	4°17	22° 4	12°31	14°22	15°37	21°30	22° 1	11°57	28°33	28°48	23°12	n.a.	S 17
S 18	3 56 45	0 ∡ 747'20	8Mp 0	5°26	23°19	13°15	14°24	15°37	21°29	22° 2	11°59	28°33	28°45	23°19	n.a.	S 18
M19	4 0 42	1°47'55	19°55	6°36	24°34	13°59	14°26	15°37	21°27	22° 4	12° 1	28°32	28°42	23°26	n.a.	M19
T 20	4 4 38	2°48'29	2 ₽ 0	7°49	25°49	14°43	14°29	15°37	21°26	22° 6	12° 3	28°29	28°39	23°32	n.a.	T 20
W21	4 8 3 5	3°49'01	14°22	9° 3	27° 3	15°27	14°32	15°R37	21°24	22° 7	12° 5	28°24	28°36	23°39	n.a.	W21
T 22	4 12 31	4°49'32	27° 3	10°19	28°18	16°11	14°35	15°37	21°23	22° 9	12° 7	28°16	28°32	23°46	n.a.	T 22
F 23	4 16 28	5°50'01	10 M 7	11°36	29°33	16°55	14°38	15°37	21°21	22°10	12° 9	28° 5	28°29	23°52	n.a.	F 23
S 24	4 20 25	6°50'28	23°32	12°55	0 ,₹ 148	17°40	14°41	15°37	21°20	22°12	12°10	27°53	28°26	23°59	n.a.	S 24
S 25	4 24 21	7°50'53	7 √ 17	14°15	2° 3	18°24	14°45	15°37	21°18	22°14	12°12	27°40	28°23	24° 6	n.a.	S 25
M26	4 28 18	8°51'17	21°19	15°37	3°17	19°8	14°49	15°36	21°17	22°16	12°14	27°28	28°20	24°12	n.a.	M26
T 27	4 32 14	9°51'38	5 云 33	17° 0	4°32	19°53	14°53	15°36	21°15	22°17	12°16	27°18	28°16	24°19	n.a.	T 27
W28	4 36 11	10°51'58	19°52	18°24	5°47	20°37	14°57	15°35	21°13	22°19	12°18	27°10	28°13	24°25	n.a.	W28
T 29	4 40 7	11°52'15	4≈12	19°49	7° 2	21°21	15° 1	15°34	21°11	22°21	12°20	27° 6	28°10	24°32	n.a.	T 29
F 30	4 44 4	12°52'30	18°29	21°15	8°16	22° 6	15° 6	15°34	21°10	22°23	12°21	27° 4	28° 7	24°39	n.a.	F 30
S 31	4 48 1	13 × 752'42	2){ 41	22 M 43	9 ₹ 31	22 £ 50	15 ¥ 10	15 Ω 33	2195 8	22 중 25	12ML23	27°D 4	28≈ 4	24 Ω 45	n.a.	S 31

Delta T = 24h32m53s

JANUARY 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)∤(¥	Р	N.	U	ţ	ę,	Day
S 1	4 51 57	14 × 752'52	16) 45	24ML11	10 × 746	23 ₾ 34	15 米 15	15°R32	21°R 6	22중27	12 M 25	27°R 4	28≈ 1	24 Ω 52	n.a.	S 1
M 2	4 55 54	15°52'59	0 Υ 42	25°41	12° 0	24°19	15°20	15 Ω 30	2195 4	22°28	12°27	27≈ 4	27°57	24°59	n.a.	M 2
T 3	4 59 50	16°53'04	14°31	27°12	13°15	25° 3	15°25	15°29	21° 2	22°30	12°28	27° 1	27°54	25° 5	n.a.	T 3
W 4	5 3 47	17°53'07	28°11	28°44	14°30	25°47	15°31	15°28	21° 0	22°32	12°30	26°55	27°51	25°12	n.a.	W 4
T 5	5 7 43	18°53'07	11 8 43	0 才 17	15°44	26°32	15°36	15°26	20°58	22°34	12°32	26°47	27°48	25°19	n.a.	T 5
F 6	5 11 40	19°53'06	25° 3	1°51	16°59	27°16	15°42	15°25	20°56	22°36	12°33	26°36	27°45	25°25	n.a.	F 6
S 7	5 15 36	20°53'01	8 Ⅱ 12	3°26	18°13	28° 1	15°48	15°23	20°54	22°38	12°35	26°25	27°42	25°32	n.a.	S 7
S 8	5 19 33	21°52'55	21° 6	5° 2	19°28	28°45	15°54	15°22	20°52	22°40	12°37	26°13	27°38	25°39	n.a.	S 8
M 9	5 23 30	22°52'47	3 95 47	6°40	20°42	29°30	16° 0	15°20	20°50	22°42	12°38	26° 2	27°35	25°45	n.a.	M 9
T 10	5 27 26	23°52'36	16°12	8°18	21°57	0 M .14	16° 6	15°18	20°47	22°44	12°40	25°54	27°32	25°52	n.a.	T 10
W11	5 31 23	24°52'23	28°24	9°58	23°11	0°59	16°13	15°16	20°45	22°46	12°41	25°48	27°29	25°59	n.a.	W11
T 12	5 35 19	25°52'09	$10\Omega 24$	11°39	24°26	1°43	16°19	15°14	20°43	22°48	12°43	25°44	27°26	26° 5	n.a.	T 12
F 13	5 39 16	26°51'52	22°17	13°21	25°40	2°28	16°26	15°12	20°41	22°50	12°45	25°D43	27°22	26°12	n.a.	F 13
S 14	5 43 12	27°51'33	4M) 4	15° 4	26°55	3°13	16°33	15° 9	20°38	22°52	12°46	25°43	27°19	26°18	n.a.	S 14
S 15	5 47 9	28°51'12	15°53	16°48	28° 9	3°57	16°40	15° 7	20°36	22°55	12°48	25°44	27°16	26°25	n.a.	S 15
M16	5 51 5	29°50'49	27°47	18°33	29°24	4°42	16°47	15° 5	20°34	22°57	12°49	25°R44	27°13	26°32	n.a.	M16
T 17	5 55 2	0중50'24	9 ≏ 52	20°20	0 云 38	5°26	16°55	15° 2	20°31	22°59	12°50	25°44	27°10	26°38	n.a.	T 17
W18	5 58 58	1°49'57	22°13	22° 7	1°53	6°11	17° 2	15° 0	20°29	23° 1	12°52	25°42	27° 7	26°45	n.a.	W18
T 19	6 2 5 5	2°49'28	4ML56	23°56	3° 7	6°56	17°10	14°57	20°27	23° 3	12°53	25°37	27° 3	26°52	n.a.	T 19
F 20	6 6 52	3°48'57	18° 2	25°47	4°21	7°40	17°18	14°54	20°24	23° 5	12°55	25°31	27° 0	26°58	n.a.	F 20
S 21	6 10 48	4°48'24	1 , ₹35	27°38	5°36	8°25	17°26	14°51	20°22	23° 7	12°56	25°23	26°57	27° 5	n.a.	S 21
S 22	6 14 45	5°47'49	15°32	29°31	6°50	9°10	17°34	14°48	20°19	23°10	12°57	25°15	26°54	27°12	n.a.	S 22
M23	6 18 41	6°47'12	29°51	1 る 25	8° 5	9°54	17°42	14°45	20°17	23°12	12°59	25° 7	26°51	27°18	n.a.	M23
T 24	6 22 38	7°46'33	14 る 26	3°20	9°19	10°39	17°50	14°42	20°14	23°14	13° 0	25° 0	26°48	27°25	n.a.	T 24
W25	6 26 34	8°45'51	29°11	5°16	10°33	11°24	17°59	14°39	20°12	23°16	13° 1	24°56	26°44	27°32	n.a.	W25
T 26	6 30 31	9°45'07	13≈57	7°13	11°48	12° 8	18° 8	14°36	20° 9	23°18	13° 3	24°53	26°41	27°38	n.a.	T 26
F 27	6 34 27	10°44'21	28°37	9°12	13° 2	12°53	18°16	14°33	20° 7	23°21	13° 4	24°D53	26°38	27°45	n.a.	F 27
S 28	6 38 24	11°43'32	13 ∺ 7	11°11	14°16	13°38	18°25	14°29	20° 4	23°23	13° 5	24°54	26°35	27°52	n.a.	S 28
S 29	6 42 20	12°42'40	27°24	13°12	15°30	14°22	18°34	14°26	20° 2	23°25	13° 6	24°55	26°32	27°58	n.a.	S 29
M30	6 46 17	13°41'45	11 Y 24	15°13	16°45	15° 7	18°43	14°23	19°59	23°27	13° 8	24°R56	26°28	28° 5	n.a.	M30
T 31	6 50 13	14 る 40'49	25 Y 8	17 る 15	17 る 59	15 M 52	18 ¥ 52	14 Ω 19	19957	23 る 29	13 M 9	24≈55	26≈25	28 Ω 11	n.a.	T 31

Delta T = 24h32m50s

Julian Calendar 1 Jan. 3409 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3410 BCE

FEBRUARY 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	Σ +	φ	ঠ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	ţ	۷0	Day
W 1	6 54 10	15 る 39'49	8 8 37	19 ਰ 17	19 궁 13	16 M .36	19 米 2	14°R15	19°R54	23 る 32	13 M .10	24°R53	26≈22	28 Ω 18	n.a.	W 1
T 2	6 58 7	16°38'47	21°51	21°20	20°27	17°21	19°11	14 Ω 12	19951	23°34	13°11	24≈49	26°19	28°25	n.a.	T 2
F 3	7 2 3	17°37'43	4 Ⅱ 50	23°23	21°42	18° 6	19°21	14° 8	19°49	23°36	13°12	24°44	26°16	28°31	n.a.	F 3
S 4	7 6 0	18°36'36	17°37	25°26	22°56	18°50	19°30	14° 4	19°46	23°38	13°13	24°38	26°13	28°38	n.a.	S 4
S 5	7 9 56	19°35'27	09311	27°29	24°10	19°35	19°40	14° 0	19°44	23°41	13°14	24°31	26° 9	28°45	n.a.	S 5
M 6	7 13 53	20°34'16	12°34	29°31	25°24	20°20	19°50	13°57	19°41	23°43	13°15	24°26	26° 6	28°51	n.a.	M 6
T 7	7 17 49	21°33'02	24°45	1≈32	26°38	21° 4	20° 0	13°53	19°39	23°45	13°16	24°21	26° 3	28°58	n.a.	T 7
W 8	7 21 46	22°31'46	$6\Omega48$	3°31	27°52	21°49	20°10	13°49	19°36	23°47	13°17	24°18	26° 0	29° 5	n.a.	W 8
T 9	7 25 42	23°30'28	18°42	5°29	29° 6	22°34	20°20	13°45	19°33	23°50	13°18	24°D17	25°57	29°11	n.a.	T 9
F 10	7 29 39	24°29'08	0 Mp 32	7°25	0≈20	23°18	20°31	13°41	19°31	23°52	13°19	24°17	25°54	29°18	n.a.	F 10
S 11	7 33 35	25°27'46	12°19	9°19	1°34	24° 3	20°41	13°37	19°28	23°54	13°20	24°18	25°50	29°25	n.a.	S 11
S 12	7 37 32	26°26'22	24° 8	11° 9	2°48	24°48	20°52	13°32	19°26	23°57	13°20	24°19	25°47	29°31	n.a.	S 12
M13	7 41 28	27°24'56	6 ♀ 2	12°57	4° 2	25°32	21° 2	13°28	19°23	23°59	13°21	24°21	25°44	29°38	n.a.	M13
T 14	7 45 25	28°23'28	18° 7	14°41	5°16	26°17	21°13	13°24	19°21	24° 1	13°22	24°22	25°41	29°45	n.a.	T 14
W15	7 49 22	29°21'58	0 M 27	16°21	6°30	27° 1	21°24	13°20	19°18	24° 3	13°23	24°R23	25°38	29°51	n.a.	W15
T 16	7 53 18	0≈20'26	13° 7	17°57	7°44	27°46	21°35	13°16	19°15	24° 6	13°23	24°22	25°34	29°58	n.a.	T 16
F 17	7 57 15	1°18'53	26°10	19°29	8°58	28°31	21°45	13°11	19°13	24° 8	13°24	24°21	25°31	0Mp 4	n.a.	F 17
S 18	8 111	2°17'17	9 , 740	20°57	10°12	29°15	21°57	13° 7	19°10	24°10	13°25	24°18	25°28	0°11	n.a.	S 18
S 19	8 5 8	3°15'40	23°37	22°19	11°26	29°59	22° 8	13° 3	19°8	24°12	13°25	24°15	25°25	0°18	n.a.	S 19
M20	8 9 4	4°14'02	7 云 59	23°37	12°40	0 才 44	22°19	12°58	19° 6	24°15	13°26	24°12	25°22	0°24	n.a.	M20
T 21	8 13 1	5°12'21	22°43	24°50	13°54	1°29	22°30	12°54	19° 3	24°17	13°27	24°10	25°19	0°31	n.a.	T 21
W22	8 16 57	6°10'38	7≈41	25°57	15° 8	2°13	22°42	12°49	19° 1	24°19	13°27	24° 9	25°15	0°38	n.a.	W22
T 23	8 20 54	7° 8'53	22°46	26°59	16°22	2°58	22°53	12°45	18°58	24°21	13°28	24°D 8	25°12	0°44	n.a.	T 23
F 24	8 24 50	8° 7'06	7) €48	27°56	17°36	3°42	23° 5	12°40	18°56	24°23	13°28	24° 8	25° 9	0°51	n.a.	F 24
S 25	8 28 47	9° 5'17	22°39	28°47	18°50	4°27	23°16	12°36	18°53	24°26	13°29	24° 9	25° 6	0°58	n.a.	S 25
S 26	8 32 43	10° 3'26	7 Υ 13	29°33	20° 4	5°11	23°28	12°32	18°51	24°28	13°29	24°10	25° 3	1° 4	n.a.	S 26
M27	8 36 40	11° 1'32	21°27	0 ∺ 13	21°17	5°56	23°40	12°27	18°49	24°30	13°30	24°11	24°59	1°11	n.a.	M27
T 28	8 40 37	11°59'37	5 8 17	0°47	22°31	6°40	23°51	12°23	18°46	24°32	13°30	24°12	24°56	1°18	n.a.	T 28
W29	8 44 33	12≈57'39	18 8 45	1 米 16	23≈45	7 .₹ 24	24) 3	12 Ω 18	189544	24 궁 34	13 M 30	24°R12	24≈53	1 m 24	n.a.	W29

Delta T = 24h32m48s

MARCH 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	В	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	8 48 30	13≈55'39	1∏52	1) 38	24≈59	8 才 9	24) 15	12°R14	18°R42	24중37	13 M 31	24°R11	24≈50	1 m 31	n.a.	T 1
F 2	8 52 26	14°53'37	14°40	1°55	26°12	8°53	24°27	12 N 9	189540	24°39	13°31	24≈11	24°47	1°38	n.a.	F 2
S 3	8 56 23	15°51'32	27°13	2° 7	27°26	9°37	24°39	12° 5	18°37	24°41	13°31	24°10	24°44	1°44	n.a.	S 3
S 4	9 0 19	16°49'26	9932	2°13	28°40	10°22	24°52	12° 0	18°35	24°43	13°31	24° 8	24°40	1°51	n.a.	S 4
M 5	9 4 16	17°47'18	21°40	2°R13	29°54	11° 6	25° 4	11°56	18°33	24°45	13°32	24° 8	24°37	1°57	n.a.	M 5
T 6	9 8 12	18°45'08	3 Ω 39	2° 8	1) 7	11°50	25°16	11°52	18°31	24°47	13°32	24° 7	24°34	2° 4	n.a.	T 6
W 7	9 12 9	19°42'56	15°33	1°58	2°21	12°34	25°28	11°47	18°29	24°49	13°32	24° 7	24°31	2°11	n.a.	W 7
T 8	9 16 5	20°40'43	27°22	1°44	3°34	13°18	25°41	11°43	18°27	24°51	13°32	24°D 7	24°28	2°17	n.a.	T 8
F 9	9 20 2	21°38'27	9 m p10	1°25	4°48	14° 2	25°53	11°38	18°25	24°53	13°32	24° 7	24°25	2°24	n.a.	F 9
S 10	9 23 59	22°36'11	20°59	1° 1	6° 2	14°46	26° 6	11°34	18°23	24°56	13°32	24° 7	24°21	2°31	n.a.	S 10
S 11	9 27 55	23°33'52	2 ≏ 51	0°35	7°15	15°30	26°18	11°30	18°21	24°58	13°32	24° 7	24°18	2°37	n.a.	S 11
M12	9 31 52	24°31'32	14°49	0° 5	8°29	16°14	26°31	11°25	18°19	25° 0	13°R32	24°R 7	24°15	2°44	n.a.	M12
T 13	9 35 48	25°29'11	26°57	29≈32	9°42	16°58	26°43	11°21	18°17	25° 2	13°32	24° 7	24°12	2°51	n.a.	T 13
W14	9 39 45	26°26'48	9 ™ .18	28°58	10°56	17°42	26°56	11°17	18°15	25° 4	13°32	24° 7	24° 9	2°57	n.a.	W14
T 15	9 43 41	27°24'25	21°57	28°22	12° 9	18°26	27° 9	11°13	18°13	25° 6	13°32	24°D 7	24° 5	3° 4	n.a.	T 15
F 16	9 47 38	28°22'00	4 ₹ 756	27°46	13°23	19°10	27°22	11°8	18°12	25° 8	13°32	24° 7	24° 2	3°11	n.a.	F 16
S 17	9 51 34	29°19'34	18°19	27° 9	14°36	19°54	27°35	11° 4	18°10	25°10	13°32	24° 7	23°59	3°17	n.a.	S 17
S 18	9 55 31	0) 17′06	2පි 7	26°33	15°50	20°38	27°47	11° 0	18° 8	25°11	13°32	24° 7	23°56	3°24	n.a.	S 18
M19	9 59 27	1°14'38	16°21	25°59	17° 3	21°21	28° 0	10°56	18° 6	25°13	13°32	24° 8	23°53	3°31	n.a.	M19
T 20	10 3 24	2°12'08	1≈ 0	25°26	18°17	22° 5	28°13	10°52	18° 5	25°15	13°31	24° 9	23°50	3°37	n.a.	T 20
W21	10 7 21	3° 9'38	15°57	24°55	19°30	22°49	28°26	10°48	18° 3	25°17	13°31	24° 9	23°46	3°44	n.a.	W21
T 22	10 11 17	4° 7'05	1) 6	24°27	20°43	23°32	28°39	10°44	18° 2	25°19	13°31	24°R 9	23°43	3°50	n.a.	T 22
F 23	10 15 14	5° 4'32	16°17	24° 2	21°57	24°16	28°53	10°40	18° 0	25°21	13°31	24° 8	23°40	3°57	n.a.	F 23
S 24	10 19 10	6° 1'57	1 Y 22	23°41	23°10	24°59	29° 6	10°37	17°59	25°23	13°30	24° 7	23°37	4° 4	n.a.	S 24
S 25	10 23 7	6°59'21	16°11	23°24	24°23	25°42	29°19	10°33	17°57	25°25	13°30	24° 6	23°34	4°10	n.a.	S 25
M26	10 27 3	7°56'43	0 8 38	23°10	25°37	26°26	29°32	10°29	17°56	25°26	13°29	24° 4	23°31	4°17	n.a.	M26
T 27	10 31 0	8°54'04	14°39	23° 1	26°50	27° 9	29°45	10°25	17°55	25°28	13°29	24° 3	23°27	4°24	n.a.	T 27
W28	10 34 56	9°51'24	28°13	22°57	28° 3	27°52	29°59	10°22	17°53	25°30	13°29	24° 2	23°24	4°30	n.a.	W28
T 29	10 38 53	10°48'42	11 Ⅲ 22	22°D57	29°16	28°35	0 Υ 12	10°18	17°52	25°32	13°28	24°D 2	23°21	4°37	n.a.	T 29
F 30	10 42 50	11°45'59	24° 7	23° 1	0 Υ 30	29°18	0°25	10°15	17°51	25°33	13°28	24° 2	23°18	4°44	n.a.	F 30
S 31	10 46 46	12) 43'15	6933	23≈10	1 Υ 43	0පි 1	0 Υ 39	10 N 11	179550	25 る 35	13 M 27	24≈ 3	23≈15	4 Mp 50	n.a.	S 31

Delta T = 24h32m45s

Julian Calendar 1 March 3409 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3409 BCE

APRIL 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	10 50 43	13) 40'29	189544	23≈23	2 Υ 56	0 る 44	0 Υ 52	10°R 8	17°R49	25 る 37	13°R27	24≈ 5	23≈11	4 m 57	n.a.	S 1
M 2	10 54 39	14°37'42	0 Ω 43	23°41	4° 9	1°27	1° 5	10 Ω 5	179548	25°38	13 M 26	24° 6	23° 8	5° 4	n.a.	M 2
T 3	10 58 36	15°34'54	12°36	24° 3	5°22	2°10	1°19	10° 1	17°47	25°40	13°25	24° 7	23° 5	5°10	n.a.	T 3
W 4	11 2 32	16°32'04	24°24	24°30	6°35	2°53	1°32	9°58	17°46	25°41	13°25	24°R 8	23° 2	5°17	n.a.	W 4
T 5	11 6 29	17°29'14	6Mp12	25° 1	7°48	3°35	1°46	9°55	17°45	25°43	13°24	24° 7	22°59	5°24	n.a.	T 5
F 6	11 10 25	18°26'23	18° 1	25°36	9° 1	4°18	1°59	9°52	17°44	25°45	13°24	24° 5	22°56	5°30	n.a.	F 6
S 7	11 14 22	19°23'31	29°54	26°15	10°14	5° 0	2°13	9°49	17°43	25°46	13°23	24° 2	22°52	5°37	n.a.	S 7
S 8	11 18 19	20°20'38	11 ≏ 52	26°58	11°27	5°43	2°26	9°46	17°42	25°48	13°22	23°59	22°49	5°44	n.a.	S 8
M 9	11 22 15	21°17'44	23°59	27°45	12°40	6°25	2°40	9°44	17°42	25°49	13°21	23°54	22°46	5°50	n.a.	M 9
T 10	11 26 12	22°14'50	6 M .16	28°35	13°53	7° 8	2°53	9°41	17°41	25°50	13°21	23°50	22°43	5°57	n.a.	T 10
W11	11 30 8	23°11'56	18°44	29°29	15° 6	7°50	3° 7	9°38	17°40	25°52	13°20	23°46	22°40	6° 3	n.a.	W11
T 12	11 34 5	24° 9'01	1 ∡ 727	0 ∺ 27	16°19	8°32	3°20	9°36	17°40	25°53	13°19	23°42	22°36	6°10	n.a.	T 12
F 13	11 38 1	25° 6'05	14°26	1°28	17°32	9°14	3°34	9°33	17°39	25°55	13°18	23°41	22°33	6°17	n.a.	F 13
S 14	11 41 58	26° 3'10	27°45	2°33	18°45	9°56	3°48	9°31	17°39	25°56	13°17	23°D40	22°30	6°23	n.a.	S 14
S 15	11 45 54	27° 0'14	11 る 25	3°41	19°58	10°38	4° 1	9°28	17°38	25°57	13°16	23°41	22°27	6°30	n.a.	S 15
M16	11 49 51	27°57'18	25°28	4°53	21°11	11°20	4°15	9°26	17°38	25°59	13°16	23°42	22°24	6°37	n.a.	M16
T 17	11 53 48	28°54'22	9≈52	6° 7	22°23	12° 1	4°29	9°24	17°38	26° 0	13°15	23°43	22°21	6°43	n.a.	T 17
W18	11 57 44	29°51'25	24°36	7°25	23°36	12°43	4°42	9°22	17°38	26° 1	13°14	23°R44	22°17	6°50	n.a.	W18
T 19	12 1 41	0 Υ 48'28	9) 34	8°46	24°49	13°24	4°56	9°20	17°37	26° 2	13°13	23°43	22°14	6°57	n.a.	T 19
F 20	12 5 37	1°45'31	24°39	10°10	26° 2	14° 6	5°10	9°18	17°37	26° 3	13°12	23°41	22°11	7° 3	n.a.	F 20
S 21	12 9 34	2°42'34	9 Υ 43	11°37	27°14	14°47	5°23	9°16	17°37	26° 5	13°11	23°36	22° 8	7°10	n.a.	S 21
S 22	12 13 30	3°39'36	24°35	13° 8	28°27	15°28	5°37	9°14	17°D37	26° 6	13°10	23°31	22° 5	7°17	n.a.	S 22
M23	12 17 27	4°36'38	9 8 9	14°41	29°40	16° 9	5°51	9°13	17°37	26° 7	13° 9	23°25	22° 2	7°23	n.a.	M23
T 24	12 21 24	5°33'39	23°17	16°17	0 8 52	16°50	6° 4	9°11	17°37	26° 8	13° 8	23°19	21°58	7°30	n.a.	T 24
W25	12 25 20	6°30'40	6 Ⅱ 58	17°56	2° 5	17°31	6°18	9°10	17°37	26° 9	13° 7	23°14	21°55	7°37	n.a.	W25
T 26	12 29 17	7°27'41	20°10	19°38	3°17	18°12	6°32	9° 8	17°38	26°10	13° 5	23°11	21°52	7°43	n.a.	T 26
F 27	12 33 13	8°24'41	2958	21°23	4°30	18°52	6°45	9° 7	17°38	26°11	13° 4	23°D 9	21°49	7°50	n.a.	F 27
S 28	12 37 10	9°21'41	15°23	23°11	5°43	19°33	6°59	9° 6	17°38	26°12	13° 3	23° 9	21°46	7°57	n.a.	S 28
S 29	12 41 6	10°18'41	27°32	25° 2	6°55	20°13	7°13	9° 5	17°38	26°13	13° 2	23°10	21°42	8° 3	n.a.	S 29
M30	12 45 3	11 Y 15'40	9 Ω 28	26 ∺ 55	8 8 8	20 ට 53	7 Υ 26	9Ω 4	17939	26 궁 14	13 M 1	23≈12	21≈39	8 m /10	n.a.	M30

Delta T = 24h32m42s

MAY 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	Ж	卉	В	N.	v	ţ	k k	Day
T 1	12 49 0	12 Y 12'39	21 \O 18	28 米 50	9820	21 궁 34	7 Υ 40	9°R 3	17939	26 궁 14	13°R 0	23°R12	21≈36	8 M)16	n.a.	T 1
W 2	12 52 56	13° 9'37	3 m) 5	0 Υ 48	10°32	22°13	7°54	9 N 2	17°40	26°15	12 M 59	23≈12	21°33	8°23	n.a.	W 2
T 3	12 56 53	14° 6'36	14°53	2°49	11°45	22°53	8° 7	9° 2	17°40	26°16	12°57	23°10	21°30	8°30	n.a.	T 3
F 4	13 0 49	15° 3'34	26°47	4°51	12°57	23°33	8°21	9° 1	17°41	26°17	12°56	23° 5	21°27	8°36	n.a.	F 4
S 5	13 4 46	16° 0'33	8 ≏ 47	6°55	14° 9	24°13	8°34	9° 0	17°42	26°18	12°55	22°58	21°23	8°43	n.a.	S 5
S 6	13 8 42	16°57'32	20°57	9° 1	15°22	24°52	8°48	9° 0	17°42	26°18	12°54	22°50	21°20	8°50	n.a.	S 6
M 7	13 12 39	17°54'31	3 M .17	11° 8	16°34	25°31	9° 2	9° 0	17°43	26°19	12°52	22°40	21°17	8°56	n.a.	M 7
T 8	13 16 36	18°51'30	15°47	13°16	17°46	26°11	9°15	8°59	17°44	26°20	12°51	22°30	21°14	9° 3	n.a.	T 8
W 9	13 20 32	19°48'30	28°30	15°25	18°58	26°50	9°29	8°59	17°45	26°20	12°50	22°21	21°11	9°10	n.a.	W 9
T 10	13 24 29	20°45'30	11 × 25	17°34	20°11	27°29	9°42	8°D59	17°46	26°21	12°48	22°13	21° 8	9°16	n.a.	T 10
F 11	13 28 25	21°42'31	24°33	19°44	21°23	28° 7	9°56	8°59	17°47	26°21	12°47	22° 8	21° 4	9°23	n.a.	F 11
S 12	13 32 22	22°39'33	7 궁 55	21°53	22°35	28°46	10° 9	8°59	17°48	26°22	12°46	22° 5	21° 1	9°30	n.a.	S 12
S 13	13 36 18	23°36'35	21°33	24° 3	23°47	29°24	10°23	9° 0	17°49	26°22	12°44	22°D 4	20°58	9°36	n.a.	S 13
M14	13 40 15	24°33'39	5≈27	26°11	24°59	0≈ 3	10°36	9° 0	17°50	26°23	12°43	22° 4	20°55	9°43	n.a.	M14
T 15	13 44 12	25°30'42	19°37	28°19	26°11	0°41	10°50	9° 0	17°51	26°23	12°42	22°R 5	20°52	9°50	n.a.	T 15
W16	13 48 8	26°27'47	4) (4	0826	27°23	1°19	11° 3	9° 1	17°52	26°23	12°40	22° 4	20°48	9°56	n.a.	W16
T 17	13 52 5	27°24'52	18°43	2°31	28°35	1°57	11°16	9° 2	17°53	26°24	12°39	22° 2	20°45	10° 3	n.a.	T 17
F 18	13 56 1	28°21'58	3 Ƴ 30	4°36	29°47	2°34	11°30	9° 2	17°55	26°24	12°38	21°57	20°42	10°10	n.a.	F 18
S 19	13 59 58	29°19'05	18°18	6°39	0耳59	3°12	11°43	9° 3	17°56	26°24	12°36	21°50	20°39	10°16	n.a.	S 19
S 20	14 3 54	0816'13	2 8 59	8°40	2°11	3°49	11°56	9° 4	17°58	26°25	12°35	21°40	20°36	10°23	n.a.	S 20
M21	14 7 51	1°13'22	17°26	10°40	3°22	4°26	12°10	9° 5	17°59	26°25	12°33	21°30	20°33	10°30	n.a.	M21
T 22	14 11 48	2°10'31	1 Ⅲ 32	12°39	4°34	5° 3	12°23	9° 6	18° 1	26°25	12°32	21°20	20°29	10°36	n.a.	T 22
W23	14 15 44	3° 7'41	15°12	14°35	5°46	5°39	12°36	9° 7	18° 2	26°25	12°31	21°11	20°26	10°43	n.a.	W23
T 24	14 19 41	4° 4'51	28°26	16°30	6°58	6°16	12°49	9° 9	18° 4	26°25	12°29	21° 4	20°23	10°50	n.a.	T 24
F 25	14 23 37	5° 2'02	119515	18°24	8° 9	6°52	13° 2	9°10	18° 5	26°25	12°28	20°59	20°20	10°56	n.a.	F 25
S 26	14 27 34	5°59'14	23°42	20°15	9°21	7°28	13°16	9°11	18° 7	26°25	12°26	20°57	20°17	11° 3	n.a.	S 26
S 27	14 31 30	6°56'26	5 Ω 51	22° 5	10°33	8° 4	13°29	9°13	18° 9	26°R25	12°25	20°D57	20°13	11° 9	n.a.	S 27
M28	14 35 27	7°53'39	17°47	23°53	11°44	8°40	13°42	9°15	18°11	26°25	12°23	20°R57	20°10	11°16	n.a.	M28
T 29	14 39 24	8°50'52	29°37	25°40	12°56	9°15	13°55	9°16	18°12	26°25	12°22	20°57	20° 7	11°23	n.a.	T 29
W30	14 43 20	9°48'07	11 m 25	27°24	14° 7	9°50	14° 8	9°18	18°14	26°25	12°21	20°55	20° 4	11°29	n.a.	W30
T 31	14 47 17	10845'22	23 m 17	29 8 7	15 Ⅱ 19	10≈25	14 Y 20	9 Ω 20	18916	26 궁 25	12 M 19	20≈51	20≈ 1	11 M)36	n.a.	T 31

Delta T = 24h32m39s

Julian Calendar 1 May 3409 BCE = Greg. Calendar 3 Apr. 3409 BCE

JUNE 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	14 51 13	11842'37	5 ≙ 15	0 ∏ 48	16耳30	11≈ 0	14 Y 33	9 Ω 22	189518	26°R25	12°R18	20°R45	19≈58	11 m 43	n.a.	F 1
S 2	14 55 10	12°39'54	17°24	2°28	17°41	11°34	14°46	9°24	18°20	26 궁 25	12 M .16	20≈36	19°54	11°49	n.a.	S 2
S 3	14 59 6	13°37'12	29°46	4° 6	18°52	12° 9	14°59	9°26	18°22	26°25	12°15	20°25	19°51	11°56	n.a.	S 3
M 4	15 3 3	14°34'31	12M21	5°42	20° 4	12°43	15°12	9°29	18°25	26°24	12°13	20°12	19°48	12° 3	n.a.	M 4
T 5	15 7 0	15°31'51	25°10	7°16	21°15	13°17	15°24	9°31	18°27	26°24	12°12	19°59	19°45	12° 9	n.a.	T 5
W 6	15 10 56	16°29'13	8 ∡ 12	8°49	22°26	13°50	15°37	9°34	18°29	26°24	12°10	19°48	19°42	12°16	n.a.	W 6
T 7	15 14 53	17°26'36	21°27	10°19	23°37	14°23	15°49	9°36	18°31	26°23	12° 9	19°37	19°39	12°23	n.a.	T 7
F 8	15 18 49	18°24'00	4 る 52	11°49	24°48	14°57	16° 2	9°39	18°33	26°23	12° 8	19°30	19°35	12°29	n.a.	F 8
S 9	15 22 46	19°21'26	18°28	13°16	25°59	15°29	16°14	9°42	18°36	26°23	12° 6	19°25	19°32	12°36	n.a.	S 9
S 10	15 26 42	20°18'54	2≈13	14°42	27°10	16° 2	16°27	9°44	18°38	26°22	12° 5	19°23	19°29	12°43	n.a.	S 10
M11	15 30 39	21°16'23	16° 7	16° 6	28°21	16°34	16°39	9°47	18°41	26°22	12° 3	19°23	19°26	12°49	n.a.	M11
T 12	15 34 36	22°13'54	0 ∺ 11	17°28	29°32	17° 6	16°52	9°50	18°43	26°21	12° 2	19°23	19°23	12°56	n.a.	T 12
W13	15 38 32	23°11'26	14°24	18°48	09643	17°38	17° 4	9°53	18°46	26°21	12° 0	19°22	19°19	13° 3	n.a.	W13
T 14	15 42 29	24° 9'00	28°44	20° 6	1°53	18° 9	17°16	9°57	18°48	26°20	11°59	19°19	19°16	13° 9	n.a.	T 14
F 15	15 46 25	25° 6'36	13 Y 8	21°22	3° 4	18°40	17°28	10° 0	18°51	26°20	11°58	19°13	19°13	13°16	n.a.	F 15
S 16	15 50 22	26° 4'14	27°32	22°36	4°15	19°11	17°40	10° 3	18°53	26°19	11°56	19° 5	19°10	13°23	n.a.	S 16
S 17	15 54 18	27° 1'53	11851	23°49	5°25	19°41	17°52	10° 7	18°56	26°18	11°55	18°55	19° 7	13°29	n.a.	S 17
M18	15 58 15	27°59'34	25°59	24°59	6°36	20°11	18° 4	10°10	18°59	26°18	11°53	18°43	19° 4	13°36	n.a.	M18
T 19	16 2 11	28°57'17	9∏50	26° 6	7°46	20°41	18°16	10°14	19° 1	26°17	11°52	18°31	19° 0	13°43	n.a.	T 19
W20	16 6 8	29°55'02	23°20	27°12	8°56	21°10	18°28	10°17	19° 4	26°16	11°51	18°21	18°57	13°49	n.a.	W20
T 21	16 10 5	0∏52'47	69528	28°14	10° 7	21°39	18°39	10°21	19° 7	26°15	11°49	18°13	18°54	13°56	n.a.	T 21
F 22	16 14 1	1°50'35	19°14	29°15	11°17	22° 8	18°51	10°25	19°10	26°15	11°48	18° 7	18°51	14° 3	n.a.	F 22
S 23	16 17 58	2°48'24	1 Ω 40	09୍ଗ12	12°27	22°36	19° 3	10°29	19°13	26°14	11°47	18° 4	18°48	14° 9	n.a.	S 23
S 24	16 21 54	3°46'14	13°49	1° 7	13°37	23° 4	19°14	10°33	19°16	26°13	11°45	18°D 3	18°45	14°16	n.a.	S 24
M25	16 25 51	4°44'06	25°46	1°59	14°47	23°32	19°26	10°37	19°19	26°12	11°44	18° 3	18°41	14°23	n.a.	M25
T 26	16 29 47	5°41'59	7 m 36	2°47	15°57	23°59	19°37	10°41	19°21	26°11	11°43	18°R 3	18°38	14°29	n.a.	T 26
W27	16 33 44	6°39'53	19°26	3°32	17° 7	24°26	19°48	10°45	19°25	26°10	11°42	18° 3	18°35	14°36	n.a.	W27
T 28	16 37 41	7°37'50	1 ≏ 19	4°14	18°17	24°52	19°59	10°49	19°28	26° 9	11°40	18° 0	18°32	14°43	n.a.	T 28
F 29	16 41 37	8°35'47	13°21	4°52	19°27	25°18	20°10	10°54	19°31	26° 8	11°39	17°55	18°29	14°49	n.a.	F 29
S 30	16 45 34	9 Ⅲ 33'47	25 ≏ 36	5 95 25	20936	25≈43	20 Υ 21	10 N 58	19934	26 궁 7	11 M .38	17 ≈ 48	18 ≈ 25	14 M 56	n.a.	S 30

Delta T = 24h32m36s

JULY 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ß	ţ	o K	Day
S 1	16 49 30	10 耳 31'48	8 M 7	5 9 55	219546	26≈ 9	20 Y 32	110 2	19937	26°R 6	11°R37	17°R38	18 ≈ 22	15 m 3	n.a.	S 1
M 2	16 53 27	11°29'51	20°56	6°20	22°55	26°33	20°43	11° 7	19°40	26 궁 5	11 M .35	17≈27	18°19	15° 9	n.a.	M 2
T 3	16 57 23	12°27'56	4 才 3	6°40	24° 5	26°57	20°54	11°12	19°43	26° 4	11°34	17°16	18°16	15°16	n.a.	T 3
W 4	17 1 20	13°26'02	17°27	6°55	25°14	27°21	21° 5	11°16	19°46	26° 3	11°33	17° 6	18°13	15°23	n.a.	W 4
T 5	17 5 16	14°24'11	1る 5	7° 5	26°23	27°45	21°15	11°21	19°50	26° 2	11°32	16°57	18°10	15°29	n.a.	T 5
F 6	17 9 13	15°22'22	14°54	7°R 9	27°32	28° 7	21°26	11°26	19°53	26° 1	11°31	16°51	18° 6	15°36	n.a.	F 6
S 7	17 13 10	16°20'35	28°52	7° 7	28°41	28°30	21°36	11°31	19°56	26° 0	11°30	16°47	18° 3	15°43	n.a.	S 7
S 8	17 17 6	17°18'50	12≈56	6°59	29°50	28°52	21°46	11°36	20° 0	25°58	11°28	16°D46	18° 0	15°49	n.a.	S 8
M 9	17 21 3	18°17'07	27° 2	6°45	0 Ω 59	29°13	21°57	11°41	20° 3	25°57	11°27	16°46	17°57	15°56	n.a.	M 9
T 10	17 24 59	19°15'27	11 米 10	6°24	2° 8	29°34	22° 7	11°46	20° 6	25°56	11°26	16°47	17°54	16° 3	n.a.	T 10
W11	17 28 56	20°13'49	25°19	5°57	3°16	29°54	22°17	11°51	20°10	25°55	11°25	16°R47	17°51	16° 9	n.a.	W11
T 12	17 32 52	21°12'13	9 Υ 26	5°24	4°25	0 ∺ 14	22°26	11°56	20°13	25°53	11°24	16°46	17°47	16°16	n.a.	T 12
F 13	17 36 49	22°10'40	23°31	4°44	5°33	0°33	22°36	12° 1	20°17	25°52	11°23	16°42	17°44	16°23	n.a.	F 13
S 14	17 40 45	23° 9'09	7 8 31	3°59	6°41	0°52	22°46	12° 7	20°20	25°51	11°22	16°36	17°41	16°29	n.a.	S 14
S 15	17 44 42	24° 7'40	21°23	3° 9	7°50	1°10	22°55	12°12	20°23	25°49	11°21	16°28	17°38	16°36	n.a.	S 15
M16	17 48 38	25° 6'14	5 I 5	2°14	8°58	1°27	23° 5	12°17	20°27	25°48	11°20	16°20	17°35	16°43	n.a.	M16
T 17	17 52 35	26° 4'51	18°33	1°16	10° 6	1°44	23°14	12°23	20°31	25°47	11°19	16°11	17°31	16°49	n.a.	T 17
W18	17 56 32	27° 3'29	19945	0°15	11°13	2° 0	23°24	12°28	20°34	25°45	11°18	16° 3	17°28	16°56	n.a.	W18
T 19	18 0 28	28° 2'09	14°39	29Ⅱ13	12°21	2°16	23°33	12°34	20°38	25°44	11°17	15°57	17°25	17° 3	n.a.	T 19
F 20	18 4 25	29° 0'52	27°16	28°11	13°29	2°31	23°42	12°40	20°41	25°42	11°17	15°53	17°22	17° 9	n.a.	F 20
S 21	18 8 21	29°59'37	9 Ω 36	27°11	14°36	2°45	23°50	12°45	20°45	25°41	11°16	15°52	17°19	17°16	n.a.	S 21
S 22	18 12 18	0958'23	21°42	26°14	15°43	2°59	23°59	12°51	20°48	25°39	11°15	15°D52	17°16	17°23	n.a.	S 22
M23	18 16 14	1°57'12	3 m 38	25°21	16°51	3°11	24° 8	12°57	20°52	25°38	11°14	15°53	17°12	17°29	n.a.	M23
T 24	18 20 11	2°56'02	15°28	24°34	17°58	3°24	24°16	13° 3	20°56	25°36	11°13	15°54	17° 9	17°36	n.a.	T 24
W25	18 24 7	3°54'55	27°18	23°55	19° 4	3°35	24°25	13° 9	20°59	25°35	11°13	15°55	17° 6	17°43	n.a.	W25
T 26	18 28 4	4°53'49	9 亞 11	23°23	20°11	3°46	24°33	13°15	21° 3	25°33	11°12	15°R55	17° 3	17°49	n.a.	T 26
F 27	18 32 0	5°52'45	21°13	23° 1	21°18	3°56	24°41	13°21	21° 7	25°32	11°11	15°54	17° 0	17°56	n.a.	F 27
S 28	18 35 57	6°51'44	3 M .30	22°48	22°24	4° 5	24°49	13°27	21°10	25°30	11°11	15°51	16°57	18° 3	n.a.	S 28
S 29	18 39 53	7°50'44	16° 4	22°D45	23°30	4°14	24°57	13°33	21°14	25°29	11°10	15°46	16°53	18° 9	n.a.	S 29
M30	18 43 50	8°49'47	29° 0	22°52	24°36	4°22	25° 5	13°39	21°18	25°27	11° 9	15°41	16°50	18°16	n.a.	M30
T 31	18 47 47	99548'52	12 ,7 18	23耳 9	25 Ω 42	4) (29	25 Y 12	13 Ω 45	219522	25 る 25	11 m 9	15≈35	16 ≈ 47	18 M 23	n.a.	T 31

Delta T = 24h32m34s

Julian Calendar 1 July 3409 BCE == Greg. Calendar 3 June 3409 BCE

AUGUST 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(并	В	₽.	u	Ç	k k	Day
W 1	18 51 43	109547'58	25 × 757	23 II 35	26 Ω 47	4) (35	25 Y 20	13 £ 51	219925	25°R24	11°R 8	15°R29	16≈44	18 M 29	n.a.	W 1
T 2	18 55 40	11°47'07	9 ප 56	24°11	27°53	4°40	25°27	13°58	21°29	25 る 22	11 M 8	15≈24	16°41	18°36	n.a.	T 2
F 3	18 59 36	12°46'19	24°10	24°56	28°58	4°45	25°34	14° 4	21°33	25°21	11° 7	15°21	16°37	18°43	n.a.	F 3
S 4	19 3 33	13°45'32	8 ≈ 35	25°49	0 m y 3	4°49	25°41	14°10	21°37	25°19	11° 7	15°D20	16°34	18°49	n.a.	S 4
S 5	19 7 29	14°44'48	23° 5	26°49	1° 8	4°52	25°48	14°17	21°40	25°17	11° 6	15°20	16°31	18°56	n.a.	S 5
M 6	19 11 26	15°44'06	7) €34	27°57	2°12	4°54	25°54	14°23	21°44	25°16	11° 6	15°21	16°28	19° 3	n.a.	M 6
T 7	19 15 22	16°43'27	21°59	29°10	3°17	4°55	26° 1	14°29	21°48	25°14	11° 5	15°22	16°25	19° 9	n.a.	T 7
W 8	19 19 19	17°42'50	6 Ƴ 15	0930	4°21	4°R55	26° 7	14°36	21°52	25°12	11° 5	15°24	16°22	19°16	n.a.	W 8
T 9	19 23 15	18°42'16	20°22	1°54	5°25	4°55	26°14	14°42	21°56	25°11	11° 4	15°R24	16°18	19°23	n.a.	T 9
F 10	19 27 12	19°41'45	4 8 17	3°22	6°28	4°54	26°20	14°49	21°59	25° 9	11° 4	15°23	16°15	19°29	n.a.	F 10
S 11	19 31 9	20°41'16	18° 0	4°54	7°32	4°51	26°26	14°55	22° 3	25° 7	11° 4	15°21	16°12	19°36	n.a.	S 11
S 12	19 35 5	21°40'50	1 Ⅲ 30	6°29	8°35	4°48	26°31	15° 2	22° 7	25° 6	11° 4	15°18	16° 9	19°43	n.a.	S 12
M13	19 39 2	22°40'26	14°46	8° 6	9°38	4°44	26°37	15° 9	22°11	25° 4	11° 3	15°15	16° 6	19°49	n.a.	M13
T 14	19 42 58	23°40'05	27°49	9°45	10°40	4°39	26°43	15°15	22°15	25° 2	11° 3	15°12	16° 3	19°56	n.a.	T 14
W15	19 46 55	24°39'46	10938	11°26	11°43	4°33	26°48	15°22	22°18	25° 1	11° 3	15° 8	15°59	20° 3	n.a.	W15
T 16	19 50 51	25°39'29	23°14	13° 8	12°45	4°27	26°53	15°29	22°22	24°59	11° 3	15° 6	15°56	20° 9	n.a.	T 16
F 17	19 54 48	26°39'15	5 Ω 37	14°51	13°47	4°19	26°58	15°35	22°26	24°57	11° 3	15° 5	15°53	20°16	n.a.	F 17
S 18	19 58 44	27°39'02	17°48	16°35	14°48	4°10	27° 3	15°42	22°30	24°56	11° 3	15°D 5	15°50	20°23	n.a.	S 18
S 19	20 241	28°38'52	29°49	18°19	15°49	4° 1	27° 7	15°49	22°34	24°54	11° 2	15° 5	15°47	20°29	n.a.	S 19
M20	20 6 37	29°38'44	11 Mp 42	20° 3	16°50	3°51	27°12	15°56	22°37	24°52	11° 2	15° 6	15°43	20°36	n.a.	M20
T 21	20 10 34	$0\Omega 38'38$	23°31	21°48	17°50	3°40	27°16	16° 3	22°41	24°51	11°D 2	15° 8	15°40	20°43	n.a.	T 21
W22	20 14 30	1°38'33	5 ≏ 20	23°32	18°50	3°28	27°20	16°10	22°45	24°49	11° 2	15° 9	15°37	20°49	n.a.	W22
T 23	20 18 27	2°38'31	17°12	25°16	19°50	3°15	27°24	16°16	22°49	24°47	11° 2	15°10	15°34	20°56	n.a.	T 23
F 24	20 22 24	3°38'31	29°12	27° 0	20°49	3° 1	27°27	16°23	22°52	24°46	11° 3	15°R11	15°31	21° 3	n.a.	F 24
S 25	20 26 20	4°38'32	11 M 26	28°43	21°48	2°47	27°31	16°30	22°56	24°44	11° 3	15°11	15°28	21° 9	n.a.	S 25
S 26	20 30 17	5°38'35	23°58	0 Ω 27	22°46	2°32	27°34	16°37	23° 0	24°42	11° 3	15°10	15°24	21°16	n.a.	S 26
M27	20 34 13	6°38'41	6 ₹ 51	2° 9	23°44	2°16	27°37	16°44	23° 4	24°41	11° 3	15° 9	15°21	21°23	n.a.	M27
T 28	20 38 10	7°38'48	20°8	3°51	24°42	2° 0	27°40	16°51	23° 7	24°39	11° 3	15° 8	15°18	21°29	n.a.	T 28
W29	20 42 6	8°38'57	3 る 52	5°33	25°39	1°42	27°43	16°58	23°11	24°37	11° 3	15° 7	15°15	21°36	n.a.	W29
T 30	20 46 3	9°39'08	18° 0	7°14	26°35	1°24	27°46	17° 5	23°15	24°36	11° 4	15° 7	15°12	21°43	n.a.	T 30
F 31	20 49 59	10 Ω 39'21	2≈30	8 Ω 55	27 m 31	1) 6	27 Y 48	17 Ω 12	239518	24 궁 34	11 m 4	15≈ 6	15 ≈ 9	21 Mp 49	n.a.	F 31

Delta T = 24h32m31s

SEPTEMBER 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	ß	Ç	ĸO	Day
S 1	20 53 56	11 \O 39'35	17≈17	10 Ω 35	28 m)27	0°R47	27 Y 50	17 Ω 19	23922	24°R33	11 M 4	15°D 6	15≈ 5	21 M 56	n.a.	S 1
S 2	20 57 52	12°39'52	2) €12	12°15	29°22	0 ∺ 27	27°52	17°26	23°26	24중31	11° 5	15≈ 6	15° 2	22° 3	n.a.	S 2
M 3	21 1 49	13°40'11	17° 8	13°54	0 ჲ 16	0° 7	27°54	17°33	23°29	24°29	11° 5	15° 7	14°59	22° 9	n.a.	M 3
T 4	21 5 45	14°40'32	1 Y 58	15°32	1°10	29≈47	27°56	17°40	23°33	24°28	11° 5	15°R 7	14°56	22°16	n.a.	T 4
W 5	21 9 42	15°40'55	16°34	17°10	2° 3	29°26	27°57	17°47	23°37	24°26	11° 6	15° 7	14°53	22°23	n.a.	W 5
T 6	21 13 39	16°41'20	0 8 52	18°48	2°55	29° 4	27°58	17°54	23°40	24°25	11° 6	15° 7	14°49	22°29	n.a.	T 6
F 7	21 17 35	17°41'48	14°50	20°25	3°47	28°42	27°59	18° 1	23°44	24°23	11° 7	15°D 6	14°46	22°36	n.a.	F 7
S 8	21 21 32	18°42'18	28°28	22° 2	4°38	28°20	28° 0	18° 8	23°47	24°22	11° 7	15° 7	14°43	22°43	n.a.	S 8
S 9	21 25 28	19°42'50	11 Ⅱ 45	23°38	5°29	27°58	28° 1	18°15	23°51	24°20	11°8	15° 7	14°40	22°49	n.a.	S 9
M10	21 29 25	20°43'24	24°44	25°14	6°18	27°36	28° 1	18°22	23°54	24°19	11° 8	15° 7	14°37	22°56	n.a.	M10
T 11	21 33 21	21°44'00	79527	26°50	7° 7	27°13	28° 2	18°29	23°58	24°17	11° 9	15° 8	14°34	23° 3	n.a.	T 11
W12	21 37 18	22°44'39	19°56	28°25	7°55	26°50	28°R 2	18°36	24° 1	24°16	11°10	15° 9	14°30	23° 9	n.a.	W12
T 13	21 41 14	23°45'19	2 Ω 14	29°59	8°43	26°28	28° 2	18°43	24° 5	24°14	11°10	15° 9	14°27	23°16	n.a.	T 13
F 14	21 45 11	24°46'01	14°22	1 mp 34	9°29	26° 5	28° 1	18°50	24° 8	24°13	11°11	15°R10	14°24	23°23	n.a.	F 14
S 15	21 49 7	25°46'44	26°23	3° 8	10°15	25°42	28° 1	18°57	24°11	24°12	11°12	15° 9	14°21	23°30	n.a.	S 15
S 16	21 53 4	26°47'29	8 m)17	4°42	10°59	25°20	28° 0	19° 4	24°15	24°10	11°13	15° 8	14°18	23°36	n.a.	S 16
M17	21 57 1	27°48'16	20°8	6°15	11°43	24°58	27°59	19°11	24°18	24° 9	11°13	15° 7	14°14	23°43	n.a.	M17
T 18	22 0 57	28°49'05	1 ≏ 57	7°48	12°25	24°36	27°58	19°18	24°21	24° 8	11°14	15° 5	14°11	23°50	n.a.	T 18
W19	22 4 54	29°49'54	13°46	9°21	13° 7	24°14	27°56	19°24	24°25	24° 6	11°15	15° 3	14° 8	23°56	n.a.	W19
T 20	22 8 50	0 m y 50'46	25°39	10°53	13°47	23°52	27°55	19°31	24°28	24° 5	11°16	15° 0	14° 5	24° 3	n.a.	T 20
F 21	22 12 47	1°51'38	7 M 39	12°25	14°26	23°31	27°53	19°38	24°31	24° 4	11°17	14°58	14° 2	24°10	n.a.	F 21
S 22	22 16 43	2°52'32	19°50	13°57	15° 4	23°11	27°51	19°45	24°34	24° 3	11°18	14°57	13°59	24°16	n.a.	S 22
S 23	22 20 40	3°53'27	2 √ 16	15°29	15°40	22°50	27°49	19°52	24°38	24° 1	11°19	14°D56	13°55	24°23	n.a.	S 23
M24	22 24 36	4°54'23	15° 2	17° 0	16°16	22°31	27°46	19°59	24°41	24° 0	11°20	14°56	13°52	24°30	n.a.	M24
T 25	22 28 33	5°55'21	28°11	18°32	16°50	22°12	27°44	20° 6	24°44	23°59	11°21	14°57	13°49	24°36	n.a.	T 25
W26	22 32 30	6°56'19	11 る 46	20° 2	17°22	21°53	27°41	20°13	24°47	23°58	11°22	14°59	13°46	24°43	n.a.	W26
T 27	22 36 26	7°57'19	25°49	21°33	17°53	21°35	27°38	20°19	24°50	23°57	11°23	15° 0	13°43	24°50	n.a.	T 27
F 28	22 40 23	8°58'20	10≈19	23° 3	18°22	21°18	27°35	20°26	24°53	23°56	11°24	15°R 1	13°40	24°56	n.a.	F 28
S 29	22 44 19	9°59'21	25°11	24°33	18°50	21° 1	27°32	20°33	24°56	23°55	11°25	15° 1	13°36	25° 3	n.a.	S 29
S 30	22 48 16	11 / 0'24	10 ∺ 20	26M) 2	19 ≙ 16	20≈45	27 Y 28	20₽40	24959	23 පි 54	11 M 26	14≈59	13≈33	25 m 10	n.a.	S 30

Delta T = 24h32m28s

Julian Calendar 1 Sept. 3409 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3409 BCE

OCTOBER 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(并	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	22 52 12	12 m 1'28	25) (36	27 m 32	19 ≏ 40	20°R30	27°R24	20 Ω 46	2595 2	23°R53	11 M 27	14°R57	13≈30	25 Mp 16	n.a.	M 1
T 2	22 56 9	13° 2'33	10 Y 48	29° 0	20° 3	20≈15	27 Y 20	20°53	25° 5	23 궁 52	11°28	14≈53	13°27	25°23	n.a.	T 2
W 3	23 0 5	14° 3'39	25°46	0 <u>ჲ</u> 28	20°23	20° 2	27°16	21° 0	25° 7	23°51	11°30	14°48	13°24	25°30	n.a.	W 3
T 4	23 4 2	15° 4'47	10823	1°56	20°42	19°49	27°12	21° 6	25°10	23°50	11°31	14°44	13°20	25°36	n.a.	T 4
F 5	23 7 59	16° 5'56	24°35	3°23	20°59	19°36	27° 8	21°13	25°13	23°49	11°32	14°41	13°17	25°43	n.a.	F 5
S 6	23 11 55	17° 7'07	8 Ⅱ 18	4°49	21°13	19°25	27° 3	21°19	25°16	23°48	11°33	14°39	13°14	25°50	n.a.	S 6
S 7	23 15 52	18° 8'19	21°35	6°14	21°26	19°14	26°58	21°26	25°18	23°47	11°35	14°D39	13°11	25°56	n.a.	S 7
M 8	23 19 48	19° 9'32	49529	7°39	21°36	19° 4	26°53	21°32	25°21	23°46	11°36	14°40	13° 8	26° 3	n.a.	M 8
T 9	23 23 45	20°10'46	17° 2	9° 2	21°44	18°55	26°48	21°39	25°24	23°46	11°37	14°42	13° 5	26°10	n.a.	T 9
W10	23 27 41	21°12'02	29°19	10°23	21°49	18°47	26°43	21°45	25°26	23°45	11°39	14°43	13° 1	26°17	n.a.	W10
T 11	23 31 38	22°13'18	11 Ω 24	11°44	21°53	18°39	26°37	21°52	25°29	23°44	11°40	14°R44	12°58	26°23	n.a.	T 11
F 12	23 35 34	23°14'35	23°21	13° 2	21°R54	18°33	26°32	21°58	25°31	23°43	11°42	14°44	12°55	26°30	n.a.	F 12
S 13	23 39 31	24°15'53	5 m) 13	14°18	21°52	18°27	26°26	22° 4	25°34	23°43	11°43	14°42	12°52	26°37	n.a.	S 13
S 14	23 43 28	25°17'12	17° 3	15°32	21°48	18°22	26°20	22°11	25°36	23°42	11°44	14°37	12°49	26°43	n.a.	S 14
M15	23 47 24	26°18'32	28°52	16°43	21°42	18°18	26°14	22°17	25°38	23°42	11°46	14°31	12°46	26°50	n.a.	M15
T 16	23 51 21	27°19'52	10 ≏ 43	17°51	21°33	18°15	26° 8	22°23	25°41	23°41	11°47	14°23	12°42	26°57	n.a.	T 16
W17	23 55 17	28°21'12	22°36	18°54	21°22	18°12	26° 1	22°29	25°43	23°41	11°49	14°14	12°39	27° 3	n.a.	W17
T 18	23 59 14	29°22'34	4 M .35	19°54	21° 8	18°11	25°55	22°35	25°45	23°40	11°50	14° 5	12°36	27°10	n.a.	T 18
F 19	0 3 10	0 ≏ 23'55	16°39	20°48	20°52	18°10	25°48	22°41	25°47	23°40	11°52	13°57	12°33	27°17	n.a.	F 19
S 20	0 7 7	1°25'17	28°53	21°37	20°33	18°D10	25°41	22°47	25°49	23°39	11°54	13°50	12°30	27°23	n.a.	S 20
S 21	0 11 4	2°26'39	11 ,7 19	22°19	20°12	18°10	25°35	22°53	25°51	23°39	11°55	13°45	12°26	27°30	n.a.	S 21
M22	0 15 0	3°28'01	24° 0	22°53	19°48	18°12	25°28	22°59	25°53	23°38	11°57	13°43	12°23	27°37	n.a.	M22
T 23	0 18 57	4°29'23	7ਰ 1	23°19	19°23	18°14	25°20	23° 5	25°55	23°38	11°58	13°D42	12°20	27°43	n.a.	T 23
W24	0 22 53	5°30'45	20°24	23°36	18°55	18°17	25°13	23°11	25°57	23°38	12° 0	13°43	12°17	27°50	n.a.	W24
T 25	0 26 50	6°32'08	4≈13	23°R43	18°26	18°21	25° 6	23°16	25°59	23°38	12° 2	13°44	12°14	27°57	n.a.	T 25
F 26	0 30 46	7°33'29	18°28	23°39	17°55	18°26	24°59	23°22	26° 1	23°37	12° 3	13°R44	12°11	28° 3	n.a.	F 26
S 27	0 34 43	8°34'51	3 ∺ 10	23°24	17°22	18°31	24°51	23°28	26° 3	23°37	12° 5	13°43	12° 7	28°10	n.a.	S 27
S 28	0 38 40	9°36'13	18°12	22°56	16°48	18°37	24°43	23°33	26° 4	23°37	12° 7	13°39	12° 4	28°17	n.a.	S 28
M29	0 42 36	10°37'35	3 ℃ 27	22°18	16°13	18°43	24°36	23°39	26° 6	23°37	12° 9	13°32	12° 1	28°24	n.a.	M29
T 30	0 46 33	11°38'56	18°46	21°28	15°38	18°51	24°28	23°44	26° 7	2 <u>3</u> °37	12°10	13°24	11°58	28°30	n.a.	T 30
W31	0 50 29	12 ≏ 40'18	3 8 56	20 ≏ 27	15 ♀ 1	18 ≈ 59	24 Y 20	23 \O 50	269 9	23 る 37	12 M 12	13≈14	11≈55	28 m 37	n.a.	W31

Delta T = 24h32m25s

NOVEMBER 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(并	В	₽.	Ω	ţ	Q K	Day
T 1	0 54 26	13 ≏ 41'39	18 8 48	19°R18	14°R24	19≈ 7	24°R12	23 N 55	269511	23°D37	12 M .14	13°R 5	11≈51	28 Mp 44	n.a.	T 1
F 2	0 58 22	14°43'01	3 Ⅱ 14	18 ₾ 3	13 ≏ 47	19°16	24 Y 5	24° 0	26°12	23 云 37	12°16	12≈57	11°48	28°50	n.a.	F 2
S 3	1 2 19	15°44'24	17° 9	16°43	13°11	19°26	23°57	24° 5	26°13	23°37	12°17	12°51	11°45	28°57	n.a.	S 3
S 4	1 6 16	16°45'46	0935	15°21	12°35	19°37	23°49	24°10	26°15	23°37	12°19	12°47	11°42	29° 4	n.a.	S 4
M 5	1 10 12	17°47'08	13°32	14° 1	11°59	19°48	23°41	24°16	26°16	23°37	12°21	12°D46	11°39	29°10	n.a.	M 5
T 6	1 14 9	18°48'30	26° 5	12°44	11°25	20° 0	23°33	24°21	26°17	23°37	12°23	12°46	11°36	29°17	n.a.	T 6
W 7	1 18 5	19°49'52	8 Ω 20	11°33	10°51	20°12	23°24	24°26	26°18	23°38	12°25	12°R46	11°32	29°24	n.a.	W 7
T 8	1 22 2	20°51'14	20°20	10°30	10°19	20°25	23°16	24°30	26°20	23°38	12°27	12°46	11°29	29°30	n.a.	T 8
F 9	1 25 58	21°52'36	2 Mp 13	9°36	9°49	20°38	23° 8	24°35	26°21	23°38	12°28	12°44	11°26	29°37	n.a.	F 9
S 10	1 29 55	22°53'58	14° 1	8°51	9°20	20°52	23° 0	24°40	26°22	23°38	12°30	12°40	11°23	29°44	n.a.	S 10
S 11	1 33 52	23°55'19	25°49	8°17	8°54	21° 6	22°52	24°45	26°23	23°39	12°32	12°32	11°20	29°50	n.a.	S 11
M12	1 37 48	24°56'40	7 ≙ 39	7°53	8°29	21°21	22°44	24°49	26°23	23°39	12°34	12°22	11°17	29°57	n.a.	M12
T 13	1 41 45	25°58'00	19°34	7°38	8° 7	21°37	22°36	24°54	26°24	23°39	12°36	12° 9	11°13	0요 4	n.a.	T 13
W14	1 45 41	26°59'20	1 M .35	7°D33	7°47	21°53	22°28	24°58	26°25	23°40	12°38	11°55	11°10	0°11	n.a.	W14
T 15	1 49 38	28° 0'39	13°43	7°36	7°29	22° 9	22°20	25° 2	26°26	23°40	12°40	11°40	11° 7	0°17	n.a.	T 15
F 16	1 53 34	29° 1'57	25°59	7°48	7°14	22°26	22°12	25° 7	26°26	23°41	12°42	11°27	11° 4	0°24	n.a.	F 16
S 17	1 57 31	OM 3'15	8 ₹ 24	8° 7	7° 1	22°43	22° 4	25°11	26°27	23°41	12°44	11°15	11° 1	0°31	n.a.	S 17
S 18	2 1 28	1° 4'32	20°58	8°33	6°50	23° 1	21°56	25°15	26°28	23°42	12°46	11° 7	10°57	0°37	n.a.	S 18
M19	2 5 24	2° 5'47	3 ⋜ 45	9° 5	6°43	23°20	21°48	25°19	26°28	23°43	12°48	11° 1	10°54	0°44	n.a.	M19
T 20	2 9 21	3° 7'02	16°47	9°42	6°37	23°38	21°40	25°23	26°29	23°43	12°50	10°58	10°51	0°51	n.a.	T 20
W21	2 13 17	4° 8'15	0≈ 5	10°25	6°34	23°57	21°32	25°27	26°29	23°44	12°52	10°57	10°48	0°57	n.a.	W21
T 22	2 17 14	5° 9'27	13°43	11°12	6°D34	24°17	21°24	25°31	26°29	23°45	12°54	10°57	10°45	1° 4	n.a.	T 22
F 23	2 21 10	6°10'38	27°43	12° 4	6°36	24°37	21°17	25°34	26°30	23°45	12°55	10°57	10°42	1°11	n.a.	F 23
S 24	2 25 7	7°11'48	12 米 5	12°59	6°40	24°57	21° 9	25°38	26°30	23°46	12°57	10°54	10°38	1°17	n.a.	S 24
S 25	2 29 4	8°12'56	26°47	13°57	6°47	25°18	21° 2	25°42	26°30	23°47	12°59	10°49	10°35	1°24	n.a.	S 25
M26	2 33 0	9°14'03	11 Y 44	14°58	6°56	25°39	20°54	25°45	26°30	23°48	13° 1	10°41	10°32	1°31	n.a.	M26
T 27	2 36 57	10°15'08	26°48	16° 2	7° 7	26° 0	20°47	25°48	26°R30	23°49	13° 3	10°31	10°29	1°38	n.a.	T 27
W28	2 40 53	11°16'13	11850	17° 8	7°21	26°22	20°40	25°52	26°30	23°50	13° 5	10°19	10°26	1°44	n.a.	W28
T 29	2 44 50	12°17'16	26°40	18°17	7°36	26°44	20°33	25°55	26°30	23°51	13° 7	10° 7	10°22	1°51	n.a.	T 29
F 30	2 48 46	13 M .18'18	11耳 8	19 ≙ 27	7 ≙ 54	27≈ 7	20 Υ 26	25 Ω 58	26930	23 궁 52	13M 9	9 ≈ 56	10≈19	1 ≏ 58	n.a.	F 30

Delta T = 24h32m22s

Julian Calendar 1 Nov. 3409 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3409 BCE

DECEMBER 3409 BCE (-3408) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	S.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	2 52 43	14 M .19'19	25耳10	20 △ 40	8 ≏ 14	27≈29	20°R19	26€ 1	26°R30	23 궁 53	13 M .11	9°R47	10≈16	2 º 4	n.a.	S 1
S 2	2 56 40	15°20'19	89542	21°54	8°35	27°52	20 Υ 12	26° 4	26930	23°54	13°13	9≈42	10°13	2°11	n.a.	S 2
M 3	3 0 36	16°21'18	21°46	23°10	8°59	28°16	20° 5	26° 7	26°29	23°55	13°15	9°39	10°10	2°18	n.a.	M 3
T 4	3 4 33	17°22'16	$4\Omega 25$	24°27	9°24	28°39	19°59	26°10	26°29	23°56	13°17	9°38	10° 7	2°24	n.a.	T 4
W 5	3 8 29	18°23'12	16°43	25°45	9°51	29° 3	19°53	26°12	26°29	23°57	13°19	9°38	10° 3	2°31	n.a.	W 5
T 6	3 12 26	19°24'08	28°46	27° 5	10°20	29°28	19°46	26°15	26°28	23°58	13°21	9°38	10° 0	2°38	n.a.	T 6
F 7	3 16 22	20°25'02	10 m 39	28°26	10°50	29°52	19°40	26°17	26°28	23°59	13°23	9°36	9°57	2°45	n.a.	F 7
S 8	3 20 19	21°25'55	22°28	29°48	11°22	0 ∺ 17	19°34	26°20	26°27	24° 1	13°25	9°32	9°54	2°51	n.a.	S 8
S 9	3 24 16	22°26'46	4 ₽ 17	1 M 12	11°55	0°42	19°29	26°22	26°26	24° 2	13°27	9°25	9°51	2°58	n.a.	S 9
M10	3 28 12	23°27'36	16°10	2°36	12°30	1° 7	19°23	26°24	26°26	24° 3	13°29	9°16	9°48	3° 5	n.a.	M10
T 11	3 32 9	24°28'25	28°10	4° 1	13° 6	1°33	19°17	26°26	26°25	24° 5	13°31	9° 4	9°44	3°11	n.a.	T 11
W12	3 36 5	25°29'13	10 M 19	5°28	13°44	1°59	19°12	26°28	26°24	24° 6	13°33	8°50	9°41	3°18	n.a.	W12
T 13	3 40 2	26°29'59	22°39	6°55	14°22	2°25	19° 7	26°30	26°23	24° 7	13°35	8°37	9°38	3°25	n.a.	T 13
F 14	3 43 58	27°30'43	5 ₹ 10	8°23	15° 2	2°51	19° 2	26°32	26°23	24° 9	13°37	8°24	9°35	3°31	n.a.	F 14
S 15	3 47 55	28°31'25	17°52	9°52	15°43	3°17	18°57	26°34	26°22	24°10	13°39	8°13	9°32	3°38	n.a.	S 15
S 16	3 51 51	29°32'06	0 ප 45	11°22	16°25	3°44	18°53	26°35	26°21	24°12	13°41	8° 4	9°28	3°45	n.a.	S 16
M17	3 55 48	0 ≯ 32'45	13°49	12°53	17° 8	4°11	18°48	26°37	26°20	24°13	13°43	7°59	9°25	3°52	n.a.	M17
T 18	3 59 45	1°33'22	27° 4	14°24	17°53	4°38	18°44	26°38	26°19	24°15	13°44	7°57	9°22	3°58	n.a.	T 18
W19	4 3 41	2°33'56	10≈30	15°57	18°38	5° 6	18°40	26°40	26°17	24°16	13°46	7°D56	9°19	4° 5	n.a.	W19
T 20	4 7 38	3°34'29	24°10	17°30	19°24	5°33	18°36	26°41	26°16	24°18	13°48	7°57	9°16	4°12	n.a.	T 20
F 21	4 11 34	4°34'59	8) 4	19° 5	20°11	6° 1	18°32	26°42	26°15	24°19	13°50	7°R57	9°13	4°18	n.a.	F 21
S 22	4 15 31	5°35'27	22°13	20°40	20°59	6°29	18°28	26°43	26°14	24°21	13°52	7°55	9° 9	4°25	n.a.	S 22
S 23	4 19 27	6°35'53	6 Ƴ 35	22°16	21°47	6°57	18°25	26°44	26°12	24°23	13°54	7°52	9° 6	4°32	n.a.	S 23
M24	4 23 24	7°36'17	21° 7	23°53	22°37	7°26	18°22	26°45	26°11	24°24	13°56	7°46	9° 3	4°38	n.a.	M24
T 25	4 27 21	8°36'39	5 8 45	25°31	23°27	7°54	18°19	26°45	26°10	24°26	13°57	7°38	9° 0	4°45	n.a.	T 25
W26	4 31 17	9°36'58	20°22	27°10	24°18	8°23	18°16	26°46	26° 8	24°28	13°59	7°29	8°57	4°52	n.a.	W26
T 27	4 35 14	10°37'15	4 Ⅱ 51	28°49	25°10	8°52	18°13	26°46	26° 7	24°29	14° 1	7°19	8°54	4°59	n.a.	T 27
F 28	4 39 10	11°37'31	19° 4	0 ₮ 30	26° 2	9°21	18°11	26°47	26° 5	24°31	14° 3	7°11	8°50	5° 5	n.a.	F 28
S 29	4 43 7	12°37'44	2957	2°12	26°55	9°50	18° 9	26°47	26° 4	24°33	14° 5	7° 4	8°47	5°12	n.a.	S 29
S 30	4 47 3	13°37'56	16°27	3°55	27°49	10°20	18° 7	26°47	26° 2	24°35	14° 6	7° 0	8°44	5°19	n.a.	S 30
M31	4 51 0	14 ×7 38'06	29932	5 ₹ 38	28 ≏ 43	10) €49	18 ° 5	26 Ω 47	26	24 궁 36	14 M 8	6≈58	8≈41	5 ≏ 25	n.a.	M31
M31	4 51 0	14 × 38'06	29932	5 ₹ ³38	28 ≏ 43	10) 49	18 Y 5	26 Ω 47	269 0	24 궁 36	14M 8	6≈58	8 ≈ 41	5 ≙ 25	n.a.	1

Delta T = 24h32m19s

Julian Calendar

The year -3408 astronomical counting style corresponds to year 3409 B.C.E historical counting style.

JANUARY 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)Å(¥	В	u	ß	Ç	ę,	Day
T 1	4 54 56	15 ∡ ³38'13	12 Ω 14	7 . ₹23	29₾38	11 米 19	18°R 3	26°R47	25°R59	24중38	14 M .10	6°D57	8≈38	5 ₾ 32	n.a.	T 1
W 2	4 58 53	16°38'19	24°36	9° 9	0 M .33	11°48	18 Y 2	26 Ω 47	25957	24°40	14°12	6≈58	8°34	5°39	n.a.	W 2
T 3	5 2 50	17°38'23	6Mp42	10°56	1°29	12°18	18° 1	26°47	25°55	24°42	14°13	7° 0	8°31	5°45	n.a.	T 3
F 4	5 6 46	18°38'25	18°39	12°44	2°26	12°49	17°59	26°47	25°53	24°44	14°15	7°R 0	8°28	5°52	n.a.	F 4
S 5	5 10 43	19°38'25	0 ჲ 30	14°32	3°23	13°19	17°59	26°46	25°51	24°46	14°17	7° 0	8°25	5°59	n.a.	S 5
S 6	5 14 39	20°38'23	12°21	16°22	4°20	13°49	17°58	26°46	25°49	24°48	14°18	6°57	8°22	6° 6	n.a.	S 6
M 7	5 18 36	21°38'19	24°17	18°13	5°18	14°20	17°57	26°45	25°47	24°50	14°20	6°52	8°19	6°12	n.a.	M 7
T 8	5 22 32	22°38'14	6 M 21	20° 5	6°16	14°50	17°57	26°45	25°45	24°52	14°22	6°46	8°15	6°19	n.a.	T 8
W 9	5 26 29	23°38'06	18°37	21°59	7°15	15°21	17°D57	26°44	25°43	24°54	14°23	6°38	8°12	6°26	n.a.	W 9
T 10	5 30 25	24°37'56	1 √ 7	23°53	8°14	15°52	17°57	26°43	25°41	24°56	14°25	6°30	8° 9	6°32	n.a.	T 10
F 11	5 34 22	25°37'45	13°52	25°48	9°14	16°23	17°58	26°42	25°39	24°58	14°27	6°23	8° 6	6°39	n.a.	F 11
S 12	5 38 18	26°37'31	26°53	27°44	10°14	16°54	17°58	26°41	25°37	25° 0	14°28	6°17	8° 3	6°46	n.a.	S 12
S 13	5 42 15	27°37'15	10궁 7	29°40	11°14	17°25	17°59	26°40	25°35	25° 2	14°30	6°12	8° 0	6°52	n.a.	S 13
M14	5 46 12	28°36'57	23°35	1 る 38	12°14	17°57	18° 0	26°39	25°33	25° 4	14°31	6° 9	7°56	6°59	n.a.	M14
T 15	5 50 8	29°36'36	7≈13	3°36	13°15	18°28	18° 1	26°37	25°31	25° 6	14°33	6°D 9	7°53	7° 6	n.a.	T 15
W16	5 54 5	0 ප 36'13	21° 1	5°34	14°17	19° 0	18° 2	26°36	25°28	25° 8	14°34	6° 9	7°50	7°13	n.a.	W16
T 17	5 58 1	1°35'47	4 ∺ 57	7°33	15°18	19°31	18° 4	26°34	25°26	25°10	14°36	6°11	7°47	7°19	n.a.	T 17
F 18	6 1 58	2°35'19	19° 0	9°32	16°20	20° 3	18° 5	26°32	25°24	25°12	14°37	6°12	7°44	7°26	n.a.	F 18
S 19	6 5 54	3°34'48	3 ℃ 8	11°31	17°22	20°35	18° 7	26°31	25°22	25°14	14°39	6°R13	7°40	7°33	n.a.	S 19
S 20	6 9 5 1	4°34'14	17°20	13°30	18°24	21° 7	18° 9	26°29	25°19	25°16	14°40	6°12	7°37	7°39	n.a.	S 20
M21	6 13 47	5°33'38	1 8 34	15°28	19°27	21°39	18°12	26°27	25°17	25°19	14°41	6°10	7°34	7°46	n.a.	M21
T 22	6 17 44	6°33'00	15°47	17°25	20°30	22°11	18°14	26°25	25°14	25°21	14°43	6° 7	7°31	7°53	n.a.	T 22
W23	6 21 40	7°32'19	29°55	19°20	21°33	22°44	18°17	26°23	25°12	25°23	14°44	6° 3	7°28	8° 0	n.a.	W23
T 24	6 25 37	8°31'36	13 Ⅱ 54	21°14	22°37	23°16	18°19	26°21	25°10	25°25	14°45	5°58	7°25	8° 6	n.a.	T 24
F 25	6 29 34	9°30'50	27°42	23° 6	23°40	23°48	18°22	26°18	25° 7	25°27	14°47	5°55	7°21	8°13	n.a.	F 25
S 26	6 33 30	10°30'02	119513	24°55	24°44	24°21	18°26	26°16	25° 5	25°30	14°48	5°52	7°18	8°20	n.a.	S 26
S 27	6 37 27	11°29'11	24°27	26°41	25°48	24°54	18°29	26°14	25° 2	25°32	14°49	5°50	7°15	8°26	n.a.	S 27
M28	6 41 23	12°28'19	$7\Omega_{23}$	28°24	26°53	25°26	18°32	26°11	25° 0	25°34	14°50	5°D50	7°12	8°33	n.a.	M28
T 29	6 45 20	13°27'24	20° 0	0≈ 3	27°57	25°59	18°36	26° 9	24°57	25°36	14°52	5°50	7° 9	8°40	n.a.	T 29
W30	6 49 16	1 <u>4</u> °26'27	2 m /21	1°38	29° 2	26°32	18°40	26° 6	24°55	2 <u>5</u> °38	14°53	5°52	7° 6	8°46	n.a.	W30
T 31	6 53 13	15 る 25'28	14 M 29	3≈ 8	0 , ₹ 7	27 米 5	18 Y 44	26 N 3	24952	25 궁 41	14ML54	5≈53	7 ≈ 2	8 ≏ 53	n.a.	T 31

Delta T = 24h32m16s

Julian Calendar 1 Jan. 3408 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3409 BCE

FEBRUARY 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	Ф	δ	4	ħ) ((¥	Р	S.	೧	Ç	ķ	Day
F 1	6 57 9	16 ට 24'26	26 m 27	4≈33	1 × 12	27) 38	18 Y 48	26°R 0	24°R50	25 ~ 3	14 M 55	5≈55	6≈59	9 ₾ 0	n.a.	F 1
S 2	7 1 6	17°23'23	8 ₾ 20	5°52	2°17	28°11	18°53	25 Ω 57	249547	25°45	14°56	5°56	6°56	9° 7	n.a.	S 2
S 3	7 5 2	18°22'18	20°13	7° 6	3°23	28°44	18°57	25°54	24°45	25°47	14°57	5°R56	6°53	9°13	n.a.	S 3
M 4	7 8 59	19°21'11	2ML10	8°14	4°28	29°17	19° 2	25°51	24°42	25°50	14°58	5°55	6°50	9°20	n.a.	M 4
T 5	7 12 56	20°20'02	14°15	9°16	5°34	29°51	19° 7	25°48	24°40	25°52	14°59	5°54	6°46	9°27	n.a.	T 5
W 6	7 16 52	21°18'51	26°34	10°12	6°40	0 Υ 24	19°12	25°45	24°37	25°54	15° 0	5°52	6°43	9°33	n.a.	W 6
T 7	7 20 49	22°17'39	9 .7 9	11° 1	7°46	0°57	19°17	25°42	24°34	25°56	15° 1	5°50	6°40	9°40	n.a.	T 7
F 8	7 24 45	23°16'24	22° 3	11°43	8°52	1°31	19°23	25°38	24°32	25°59	15° 2	5°49	6°37	9°47	n.a.	F 8
S 9	7 28 42	24°15'07	5 ਰ 16	12°19	9°59	2° 4	19°28	25°35	24°29	26° 1	15° 3	5°47	6°34	9°54	n.a.	S 9
S 10	7 32 38	25°13'48	18°49	12°48	11° 5	2°38	19°34	25°32	24°27	26° 3	15° 4	5°46	6°31	10° 0	n.a.	S 10
M11	7 36 35	26°12'27	2≈40	13°10	12°12	3°12	19°40	25°28	24°24	26° 5	15° 5	5°D46	6°27	10° 7	n.a.	M11
T 12	7 40 31	27°11'03	16°45	13°26	13°19	3°46	19°46	25°24	24°22	26° 8	15° 6	5°46	6°24	10°14	n.a.	T 12
W13	7 44 28	28° 9'38	1) 1	13°34	14°26	4°19	19°52	25°21	24°19	26°10	15° 7	5°46	6°21	10°20	n.a.	W13
T 14	7 48 24	29° 8'10	15°23	13°R36	15°33	4°53	19°58	25°17	24°16	26°12	15° 8	5°47	6°18	10°27	n.a.	T 14
F 15	7 52 21	0≈ 6'39	29°46	13°32	16°40	5°27	20° 5	25°13	24°14	26°14	15° 8	5°48	6°15	10°34	n.a.	F 15
S 16	7 56 17	1° 5'07	14 ℃ 7	13°22	17°47	6° 1	20°11	25°10	24°11	26°17	15° 9	5°48	6°12	10°41	n.a.	S 16
S 17	8 0 14	2° 3'31	28°23	13° 6	18°55	6°35	20°18	25° 6	24° 9	26°19	15°10	5°R48	6° 8	10°47	n.a.	S 17
M18	8 4 1 1	3° 1'54	12830	12°44	20° 2	7°10	20°25	25° 2	24° 6	26°21	15°11	5°48	6° 5	10°54	n.a.	M18
T 19	8 8 7	4° 0'14	26°27	12°18	21°10	7°44	20°32	24°58	24° 4	26°23	15°11	5°48	6° 2	11° 1	n.a.	T 19
W20	8 12 4	4°58'32	10 Ⅱ 12	11°47	22°18	8°18	20°39	24°54	24° 1	26°26	15°12	5°48	5°59	11° 7	n.a.	W20
T 21	8 16 0	5°56'48	23°46	11°13	23°25	8°52	20°46	24°50	23°59	26°28	15°12	5°D48	5°56	11°14	n.a.	T 21
F 22	8 19 57	6°55'01	795 6	10°36	24°33	9°27	20°54	24°46	23°56	26°30	15°13	5°48	5°52	11°21	n.a.	F 22
S 23	8 23 53	7°53'12	20°12	9°56	25°41	10° 1	21° 1	24°42	23°54	26°32	15°14	5°48	5°49	11°28	n.a.	S 23
S 24	8 27 50	8°51'22	3 Ω 5	9°15	26°49	10°35	21° 9	24°37	23°51	26°35	15°14	5°R48	5°46	11°34	n.a.	S 24
M25	8 31 46	9°49'29	15°44	8°33	27°58	11°10	21°17	24°33	23°49	26°37	15°15	5°48	5°43	11°41	n.a.	M25
T 26	8 35 43	10°47'34	28°10	7°51	29° 6	11°44	21°25	24°29	23°46	26°39	15°15	5°48	5°40	11°48	n.a.	T 26
W27	8 39 39	11°45'37	10 m 24	7°10	0 궁 14	12°19	21°33	24°25	23°44	26°41	15°15	5°47	5°37	11°54	n.a.	W27
T 28	8 43 36	12≈43'39	22 m 29	6≈30	1 ろ 23	12 Y 54	21 Y 41	24 Ω 21	239542	26 궁 43	15 M 16	5≈46	5≈33	12 ♀ 1	n.a.	T 28

Delta T = 24h32m14s

MARCH 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	В	u	v	ţ	o k	Day
F 1	8 47 32	13≈41'38	4 <u>₽</u> 26	5°R52	2 ප 31	13 Y 28	21 Y 50	24°R16	23°R39	26 궁 46	15 M .16	5°R45	5≈30	12 ₾ 8	n.a.	F 1
S 2	8 51 29	14°39'37	16°19	5≈18	3°40	14° 3	21°58	24 Ω 12	23937	26°48	15°17	5 ≈ 44	5°27	12°15	n.a.	S 2
S 3	8 55 26	15°37'33	28°12	4°46	4°49	14°38	22° 7	24° 8	23°34	26°50	15°17	5°43	5°24	12°21	n.a.	S 3
M 4 T 5	8 59 22 9 3 19	16°35'28 17°33'22	10ML 8 22°13	4°18 3°54	5°58 7°6	15°12 15°47	22°15 22°24	24° 3 23°59	23°32 23°30	26°52 26°54	15°17 15°18	5°43 5°D43	5°21 5°18	12°28 12°35	n.a.	M 4 T 5
W 6	9 7 15	17°33'22 18°31'14	4 × ⁷ 30	3°34	8°15	16°22	22°24 22°33	23°55	23°28	26°54 26°56	15°18	5°43	5°14	12°33	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	9 11 12	19°29'05	17° 5	3°19	9°24	16°57	22°42	23°50	23°25	26°59	15°18	5°44	5°11	12°48	n.a.	T 7
F 8	9 15 8	20°26'54	2 <u>9</u> °59	3° 9	10°34	17°32	22°51	23°46	23°23	27° 1	15°18	5°45	5° 8	12°55	n.a.	F 8
S 9	9 19 5	21°24'41	13 る 18	3° 3	11°43	18° 7	23° 1	23°41	23°21	27° 3	15°18	5°47	5° 5	13° 2	n.a.	S 9
S 10	9 23 1	22°22'28	27° 1	3°D 2	12°52	18°42	23°10	23°37	23°19	27° 5	15°18	5°47	5° 2	13° 8	n.a.	S 10
M11 T 12	9 26 58	23°20'12 24°17'55	11≈ 7 25°33	3° 6 3°15	14° 1 15°11	19°17	23°19 23°29	23°32 23°28	23°17 23°15	27° 7 27° 9	15°19 15°19	5°R47	4°58	13°15 13°22	n.a.	M11 T 12
W13	9 30 54 9 34 51	24°17'55 25°15'37	25°33 10 ¥ 14	3°15 3°28	16°20	19°53 20°28	23°29 23°39	23°28 23°24	23°13 23°13	27° 9	15°19 15°19	5°47 5°45	4°55 4°52	13°22 13°28	n.a. n.a.	W13
T 14	9 38 47	26°13'16	25° 3	3°46	17°30	21° 3	23°48	23°19	23°11	27°13	15°R19	5°43	4°49	13°35	n.a.	T 14
F 15	9 42 44	27°10'54	9 Ƴ 52	4° 8	18°39	21°38	23°58	23°15	23° 9	27°15	15°19	5°40	4°46	13°42	n.a.	F 15
S 16	9 46 41	28° 8'31	24°34	4°34	19°49	22°14	24° 8	23°10	23° 7	27°17	15°19	5°37	4°43	13°49	n.a.	S 16
S 17	9 50 37	29° 6'05	9 8 3	5° 5	20°59	22°49	24°18	23° 6	23° 5	27°19	15°18	5°35	4°39	13°55	n.a.	S 17
M18 T 19	9 54 34	0 ★ 3'38	23°15	5°40	22° 8 23°18	23°24 24° 0	24°29 24°39	23° 2	23° 3	27°21 27°23	15°18 15°18	5°34	4°36	14° 2 14° 9	n.a.	M18 T 19
W20	9 58 30 10 2 27	1° 1'09 1°58'39	7 Ⅱ 7 20°41	6°18 7° 1	23°18 24°28	24°35	24°39 24°49	22°57 22°53	23° 1 22°59	27°25	15°18	5°D34 5°35	4°33 4°30	14° 15	n.a. n.a.	W20
T 21	10 6 23	2°56'07	3957	7°47	25°38	25°11	25° 0	22°49	22°57	27°27	15°18	5°36	4°27	14°22	n.a.	T 21
F 22	10 10 20	3°53'33	16°57	8°37	26°48	25°46	25°10	22°44	22°56	27°29	15°18	5°38	4°23	14°29	n.a.	F 22
S 23	10 14 16	4°50'58	29°42	9°30	27°58	26°22	25°21	22°40	22°54	27°31	15°17	5°R39	4°20	14°36	n.a.	S 23
S 24	10 18 13	5°48'21	12 Ω 15	10°26	29° 8	26°58	25°31	22°36	22°52	27°33	15°17	5°39	4°17	14°42	n.a.	S 24
M25	10 22 10	6°45'43	24°37	11°26	0 ≈ 18	27°33	25°42	22°31	22°51	27°34	15°17	5°37	4°14	14°49	n.a.	M25
T 26 W27	10 26 6 10 30 3	7°43'03 8°40'22	6 m /50 18°55	12°29 13°34	1°29 2°39	28° 9 28°45	25°53 26° 4	22°27 22°23	22°49 22°47	27°36 27°38	15°17 15°16	5°34 5°30	4°11 4° 8	14°56 15° 2	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	10 30 3	9°37'40	0 ₽ 54	14°43	3°49	29°20	26°15	22°19	22°46	27°40	15°16	5°24	4° 4	15° 9	n.a.	T 28
F 29	10 37 56	10°34'57	12°48	15°55	4°59	29°56	26°26	22°15	22°44	27°42	15°15	5°18	4° 1	15°16	n.a.	F 29
S 30	10 41 52	11°32'13	24°41	17° 9	6°10	0 8 32	26°37	22°11	22°43	27°43	15°15	5°12	3°58	15°23	n.a.	S 30
S 31	10 45 49	12 米 29'29	6 M .33	18≈26	7≈20	1 8 8	26 Y 49	22 N 7	229542	27 る 45	15 M .15	5≈ 6	3≈55	15 ≏ 29	n.a.	S 31

Delta T = 24h32m11s

Julian Calendar 1 March 3408 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3408 BCE

APRIL 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ф(¥	Р	V	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	10 49 45	13) 26'43	18 M 29	19≈46	8≈31	1844	27 Y 0	22°R 3	22°R40	27 る 47	15°R14	5°R 2	3≈52	15 ≏ 36	n.a.	M 1
T 2	10 53 42	14°23'57	0 ∡ 33	21° 8	9°41	2°20	27°11	21 Ω 59	22939	27°49	15 M .14	4≈59	3°49	15°43	n.a.	T 2
W 3	10 57 39	15°21'10	12°48	22°34	10°52	2°56	27°23	21°55	22°38	27°50	15°13	4°D58	3°45	15°49	n.a.	W 3
T 4	11 135	16°18'22	25°19	24° 1	12° 3	3°32	27°34	21°51	22°37	27°52	15°12	4°59	3°42	15°56	n.a.	T 4
F 5	11 5 32	17°15'34	8 ට 10	25°32	13°14	4° 8	27°46	21°47	22°35	27°54	15°12	5° 0	3°39	16° 3	n.a.	F 5
S 6	11 9 28	18°12'45	21°26	27° 5	14°24	4°44	27°58	21°44	22°34	27°55	15°11	5° 1	3°36	16°10	n.a.	S 6
S 7	11 13 25	19° 9'56	5≈ 9	28°40	15°35	5°20	28° 9	21°40	22°33	27°57	15°11	5°R 2	3°33	16°16	n.a.	S 7
M 8	11 17 21	20° 7'06	19°19	0 ∺ 18	16°46	5°56	28°21	21°36	22°32	27°58	15°10	5° 1	3°29	16°23	n.a.	M 8
T 9	11 21 18	21° 4'15	3 ∺ 54	1°59	17°57	6°32	28°33	21°33	22°31	28° 0	15° 9	4°58	3°26	16°30	n.a.	T 9
W10	11 25 14	22° 1'23	18°50	3°42	19° 8	7° 8	28°45	21°29	22°30	28° 1	15° 9	4°53	3°23	16°36	n.a.	W10
T 11	11 29 11	22°58'31	3 Υ 58	5°27	20°19	7°45	28°57	21°26	22°30	28° 3	15° 8	4°47	3°20	16°43	n.a.	T 11
F 12	11 33 8	23°55'38	19° 8	7°15	21°30	8°21	29° 9	21°22	22°29	28° 4	15° 7	4°40	3°17	16°50	n.a.	F 12
S 13	11 37 4	24°52'45	4810	9° 5	22°41	8°57	29°21	21°19	22°28	28° 6	15° 6	4°33	3°14	16°57	n.a.	S 13
S 14	11 41 1	25°49'50	18°56	10°58	23°52	9°33	29°33	21°16	22°27	28° 7	15° 5	4°27	3°10	17° 3	n.a.	S 14
M15	11 44 57	26°46'55	3 Ⅱ 19	12°53	25° 3	10°10	29°45	21°13	22°27	28° 8	15° 5	4°23	3° 7	17°10	n.a.	M15
T 16	11 48 54	27°43'59	17°17	14°50	26°15	10°46	29°58	21° 9	22°26	28°10	15° 4	4°20	3° 4	17°17	n.a.	T 16
W17	11 52 50	28°41'03	0 9 49	16°50	27°26	11°23	0810	21° 6	22°26	28°11	15° 3	4°D20	3° 1	17°23	n.a.	W17
T 18	11 56 47	29°38'05	13°58	18°51	28°37	11°59	0°22	21° 3	22°25	28°12	15° 2	4°21	2°58	17°30	n.a.	T 18
F 19	12 0 44	0 Υ 35'07	26°47	20°55	29°48	12°36	0°35	21° 0	22°25	28°14	15° 1	4°21	2°55	17°37	n.a.	F 19
S 20	12 4 40	1°32'08	9 Ω 19	23° 0	1 ∺ 0	13°12	0°47	20°58	22°24	28°15	15° 0	4°R22	2°51	17°44	n.a.	S 20
S 21	12 8 37	2°29'08	21°38	25° 6	2°11	13°49	1° 0	20°55	22°24	28°16	14°59	4°20	2°48	17°50	n.a.	S 21
M22	12 12 33	3°26'08	3 m 47	27°14	3°23	14°25	1°12	20°52	22°23	28°17	14°58	4°16	2°45	17°57	n.a.	M22
T 23	12 16 30	4°23'07	15°49	29°23	4°34	15° 2	1°25	20°49	22°23	28°19	14°57	4°10	2°42	18° 4	n.a.	T 23
W24	12 20 26	5°20'07	27°47	1 Y 33	5°46	15°39	1°37	20°47	22°23	28°20	14°56	4° 1	2°39	18°11	n.a.	W24
T 25	12 24 23	6°17'05	9 ≏ 41	3°44	6°57	16°15	1°50	20°44	22°23	28°21	14°55	3°51	2°35	18°17	n.a.	T 25
F 26	12 28 19	7°14'04	21°34	5°55	8° 9	16°52	2° 3	20°42	22°23	28°22	14°54	3°39	2°32	18°24	n.a.	F 26
S 27	12 32 16	8°11'03	3 M 26	8° 6	9°21	17°29	2°15	20°40	22°D23	28°23	14°53	3°28	2°29	18°31	n.a.	S 27
S 28	12 36 13	9° 8'01	15°21	10°16	10°32	18° 6	2°28	20°38	22°23	28°24	14°52	3°17	2°26	18°37	n.a.	S 28
M29	12 40 9	10° 5'00	27°19	12°26	11°44	18°42	2°41	20°35	22°23	2 <u>8</u> °25	14°51	3° 8	2°23	18°44	n.a.	M29
T 30	12 44 6	11 ° 1'59	9 ∡ 724	14 Y 36	12 米 56	19 8 19	2 8 54	20€33	22923	28 궁 26	14 M 50	3≈ 1	2≈20	18 ≏ 51	n.a.	T 30

Delta T = 24h32m08s

MAY 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
W 1	12 48 2	11 Y 58'58	21 ~ 39	16 Y 44	14) 8	19 8 56	3 8 7	20°R31	229523	28 궁 27	14°R49	2°R57	2≈16	18 ≏ 58	n.a.	W 1
T 2	12 51 59	12°55'57	4 る 8	18°52	15°20	20°33	3°20	20⋒30	22°23	28°28	14 M 47	2≈55	2°13	19° 4	n.a.	T 2
F 3	12 55 55	13°52'57	16°56	20°58	16°32	21°10	3°33	20°28	22°24	28°29	14°46	2°D55	2°10	19°11	n.a.	F 3
S 4	12 59 52	14°49'57	0≈ 6	23° 2	17°44	21°47	3°45	20°26	22°24	28°29	14°45	2°R55	2° 7	19°18	n.a.	S 4
S 5	13 3 49	15°46'58	13°42	25° 6	18°56	22°24	3°59	20°24	22°24	28°30	14°44	2°55	2° 4	19°24	n.a.	S 5
M 6	13 7 45	16°43'59	27°47	27° 7	20° 8	23° 1	4°12	20°23	22°25	28°31	14°43	2°53	2° 0	19°31	n.a.	M 6
T 7	13 11 42	17°41'00	12) 19	29° 7	21°20	23°38	4°25	20°21	22°25	28°32	14°41	2°49	1°57	19°38	n.a.	T 7
W 8	13 15 38	18°38'02	27°15	1 8 4	22°32	24°15	4°38	20°20	22°26	28°32	14°40	2°42	1°54	19°45	n.a.	W 8
T 9	13 19 35	19°35'04	12 Y 27	3° 0	23°44	24°52	4°51	20°19	22°26	28°33	14°39	2°33	1°51	19°51	n.a.	T 9
F 10	13 23 31	20°32'07	27°46	4°54	24°56	25°30	5° 4	20°18	22°27	28°34	14°38	2°23	1°48	19°58	n.a.	F 10
S 11	13 27 28	21°29'09	138 0	6°46	26° 9	26° 7	5°17	20°17	22°28	28°34	14°36	2°12	1°45	20° 5	n.a.	S 11
S 12	13 31 25	22°26'13	27°58	8°37	27°21	26°44	5°30	20°16	22°28	28°35	14°35	2° 3	1°41	20°12	n.a.	S 12
M13	13 35 21	23°23'16	12Ⅲ33	10°25	28°33	27°21	5°43	20°15	22°29	28°36	14°34	1°56	1°38	20°18	n.a.	M13
T 14	13 39 18	24°20'20	26°39	12°11	29°46	27°59	5°57	20°14	22°30	28°36	14°32	1°52	1°35	20°25	n.a.	T 14
W15	13 43 14	25°17'24	109916	13°55	0 Υ 58	28°36	6°10	20°13	22°31	28°37	14°31	1°50	1°32	20°32	n.a.	W15
T 16	13 47 11	26°14'28	23°26	15°38	2°10	29°14	6°23	20°13	22°32	28°37	14°30	1°49	1°29	20°38	n.a.	T 16
F 17	13 51 7	27°11'32	6 Ω 13	17°18	3°23	29°51	6°36	20°12	22°33	28°37	14°28	1°49	1°26	20°45	n.a.	F 17
S 18	13 55 4	28° 8'37	18°40	18°57	4°35	0Д28	6°50	20°12	22°34	28°38	14°27	1°48	1°22	20°52	n.a.	S 18
S 19	13 59 1	29° 5'42	0 m 53	20°33	5°48	1° 6	7° 3	20°11	22°35	28°38	14°26	1°46	1°19	20°59	n.a.	S 19
M20	14 2 57	0 8 2'47	12°55	22° 8	7° 1	1°43	7°16	20°11	22°36	28°38	14°24	1°41	1°16	21° 5	n.a.	M20
T 21	14 6 54	0°59'53	24°51	23°40	8°13	2°21	7°30	20°11	22°38	28°39	14°23	1°34	1°13	21°12	n.a.	T 21
W22	14 10 50	1°56'59	6 ≏ 44	25°11	9°26	2°59	7°43	20°D11	22°39	28°39	14°21	1°23	1°10	21°19	n.a.	W22
T 23	14 14 47	2°54'06	18°36	26°39	10°39	3°36	7°56	20°11	22°40	28°39	14°20	1°11	1° 6	21°25	n.a.	T 23
F 24	14 18 43	3°51'14	0 M 29	28° 6	11°51	4°14	8°10	20°11	22°41	28°39	14°19	0°57	1° 3	21°32	n.a.	F 24
S 25	14 22 40	4°48'23	12°25	29°30	13° 4	4°52	8°23	20°11	22°43	28°40	14°17	0°44	1° 0	21°39	n.a.	S 25
S 26	14 26 37	5°45'32	24°24	0Д53	14°17	5°29	8°36	20°12	22°44	28°40	14°16	0°31	0°57	21°46	n.a.	S 26
M27	14 30 33	6°42'43	6 ₹ 29	2°13	15°30	6° 7	8°50	20°12	22°46	28°40	14°14	0°20	0°54	21°52	n.a.	M27
T 28	14 34 30	7°39'54	1 <u>8</u> °41	3°31	16°43	6°45	9° 3	20°13	22°47	28°40	14°13	0°12	0°51	21°59	n.a.	T 28
W29	14 38 26	8°37'07	1ਰ 1	4°47	17°56	7°23	9°16	20°13	22°49	28°40	14°12	0° 7	0°47	22° 6	n.a.	W29
T 30	14 42 23	9°34'21	13°35	6° 1	19° 9	8° 1	9°30	20°14	22°51	28°R40	14°10	0° 4	0°44	22°13	n.a.	T 30
F 31	14 46 19	10 8 31'37	26 궁 23	7 Ⅱ 12	20 Y 22	8耳39	9 8 43	20 Ω 15	22952	28 궁 40	14M 9	0°D 3	0≈41	22 ≏ 19	n.a.	F 31

Delta T = 24h32m05s

Julian Calendar 1 May 3408 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3408 BCE

JUNE 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	14 50 16	11828'53	9≈31	8 Ⅲ 21	21 Y 35	9 Ⅱ 16	9 8 56	20 Ω 16	22954	28°R40	14°R 7	0°R 3	0≈38	22 ≏ 26	n.a.	S 1
S 2	14 54 13	12°26'11	23° 2	9°27	22°48	9°54	10°10	20°17	22°56	28 3 40	14 M 6	0≈ 3	0°35	22°33	n.a.	S 2
M 3	14 58 9	13°23'30	6 ∺ 57	10°31	24° 1	10°32	10°23	20°18	22°58	28°40	14° 4	0° 1	0°32	22°39	n.a.	M 3
T 4	15 2 6	14°20'51	21°18	11°32	25°14	11°11	10°36	20°19	23° 0	28°40	14° 3	29 궁 57	0°28	22°46	n.a.	T 4
W 5	15 6 2	15°18'13	6 Υ 2	12°30	26°28	11°49	10°50	20°20	23° 2	28°39	14° 2	29°51	0°25	22°53	n.a.	W 5
T 6	15 9 59	16°15'36	21° 4	13°26	27°41	12°27	11° 3	20°22	23° 4	28°39	14° 0	29°42	0°22	23° 0	n.a.	T 6
F 7	15 13 55	17°13'01	6 8 16	14°18	28°54	13° 5	11°16	20°23	23° 6	28°39	13°59	29°32	0°19	23° 6	n.a.	F 7
S 8	15 17 52	18°10'28	21°26	15° 7	9 8 80	13°43	11°30	20°25	23° 8	28°39	13°57	29°22	0°16	23°13	n.a.	S 8
S 9	15 21 49	19° 7'56	6 Ⅱ 25	15°53	1°21	14°21	11°43	20°26	23°10	28°38	13°56	29°13	0°12	23°20	n.a.	S 9
M10	15 25 45	20° 5'25	21° 2	16°35	2°35	15° 0	11°56	20°28	23°12	28°38	13°54	29° 6	0° 9	23°26	n.a.	M10
T 11	15 29 42	21° 2'55	59914	17°13	3°48	15°38	12° 9	20°30	23°14	28°37	13°53	29° 2	0° 6	23°33	n.a.	T 11
W12	15 33 38	22° 0'26	18°57	17°48	5° 2	16°16	12°23	20°32	23°16	28°37	13°52	29° 0	<u>0</u> ° 3	23°40	n.a.	W12
T 13	15 37 35	22°57'59	2 Ω 11	18°18	6°15	16°55	12°36	20°34	23°19	28°37	13°50	28°D59	29 궁 59	23°47	n.a.	T 13
F 14	15 41 31	23°55'32	15° 1	18°44	7°29	17°33	12°49	20°36	23°21	28°36	13°49	29° 0	29°57	23°53	n.a.	F 14
S 15	15 45 28	24°53'07	27°29	19° 5	8°42	18°12	13° 2	20°38	23°23	28°36	13°47	29°R 0	29°53	24° 0	n.a.	S 15
S 16	15 49 25	25°50'43	9 m 41	19°22	9°56	18°50	13°16	20°40	23°26	28°35	13°46	28°59	29°50	24° 7	n.a.	S 16
M17	15 53 21	26°48'20	21°43	19°34	11°10	19°29	13°29	20°43	23°28	28°35	13°45	28°56	29°47	24°14	n.a.	M17
T 18	15 57 18	27°45'58	3 ჲ 37	19°41	12°23	20° 7	13°42	20°45	23°31	28°34	13°43	28°50	29°44	24°20	n.a.	T 18
W19	16 1 14	28°43'38	15°29	19°R42	13°37	20°46	13°55	20°48	23°33	28°33	13°42	28°43	29°41	24°27	n.a.	W19
T 20	16 5 11	29°41'20	27°22	19°38	14°51	21°25	14° 8	20°51	23°36	28°33	13°40	28°33	29°37	24°34	n.a.	T 20
F 21	16 9 7	0∏39′02	9 ™ 17	19°28	16° 5	22° 3	14°21	20°53	23°38	28°32	13°39	28°23	29°34	24°40	n.a.	F 21
S 22	16 13 4	1°36'47	21°19	19°12	17°19	22°42	14°34	20°56	23°41	28°31	13°38	28°12	29°31	24°47	n.a.	S 22
S 23	16 17 0	2°34'33	3 ∡ 126	18°51	18°33	23°21	14°47	20°59	23°44	28°30	13°36	28° 2	29°28	24°54	n.a.	S 23
M24	16 20 57	3°32'21	15°42	18°24	19°47	24° 0	15° 0	21° 2	23°46	28°30	13°35	27°54	29°25	25° 1	n.a.	M24
T 25	16 24 54	4°30'11	28° 6	17°52	21° 1	24°39	15°13	21° 5	23°49	28°29	13°34	27°47	29°22	25° 7	n.a.	T 25
W26	16 28 50	5°28'02	10 る 40	17°14	22°15	25°17	15°26	21° 8	23°52	28°28	13°32	27°44	29°18	25°14	n.a.	W26
T 27	16 32 47	6°25'56	23°26	16°32	23°29	25°56	15°39	21°11	23°55	28°27	13°31	27°D42	29°15	25°21	n.a.	T 27
F 28	16 36 43	7°23'51	6≈24	15°46	24°43	26°35	15°52	21°15	23°58	28°26	13°30	27°42	29°12	25°28	n.a.	F 28
S 29	16 40 40	8°21'48	19°38	14°56	25°57	27°14	16° 5	21°18	24° 1	28°25	13°28	27°44	29° 9	25°34	n.a.	S 29
S 30	16 44 36	9 Ⅱ 19'48	3 ∺ 10	14 I 3	27 8 11	27 II 53	16818	21 \O 22	2495 4	28 궁 24	13 M 27	27°R44	29 ට 6	25 ≏ 41	n.a.	S 30

Delta T = 24h32m02s

JULY 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(卉	В	ß	ß	ţ	o K	Day
M 1	16 48 33	10 Ⅱ 17'49	17 ∺ 0	13°R 9	28 8 26	28耳33	16 8 30	21 \O 25	2495 7	28°R23	13°R26	27°R44	29궁 3	25 ≏ 48	n.a.	M 1
T 2	16 52 29	11°15'53	1 Υ 10	12 Ⅱ 14	29°40	29°12	16°43	21°29	24°10	28 중 22	13 M 25	27 云 43	28°59	25°54	n.a.	T 2
W 3	16 56 26	12°13'59	15°37	11°19	0 Ⅱ 54	29°51	16°56	21°33	24°13	28°21	13°24	27°39	28°56	26° 1	n.a.	W 3
T 4	17 0 23	13°12'08	0820	10°25	2° 9	0ജ30	17° 8	21°36	24°16	28°20	13°22	27°34	28°53	26° 8	n.a.	T 4
F 5	17 4 19	14°10'18	15°10	9°35	3°23	1° 9	17°21	21°40	24°19	28°19	13°21	27°28	28°50	26°15	n.a.	F 5
S 6	17 8 16	15° 8'31	0 Ⅱ 2	8°48	4°37	1°49	17°34	21°44	24°22	28°18	13°20	27°21	28°47	26°21	n.a.	S 6
S 7	17 12 12	16° 6'46	14°45	8° 6	5°52	2°28	17°46	21°48	24°25	28°17	13°19	27°15	28°43	26°28	n.a.	S 7
M 8	17 16 9	17° 5'03	29°14	7°30	7° 6	3° 8	17°58	21°52	24°28	28°16	13°18	27°11	28°40	26°35	n.a.	M 8
T 9	17 20 5	18° 3'21	139521	7° 1	8°21	3°47	18°11	21°57	24°31	28°15	13°17	27° 8	28°37	26°42	n.a.	T 9
W10	17 24 2	19° 1'42	27° 3	6°39	9°35	4°26	18°23	22° 1	24°35	28°14	13°15	27°D 7	28°34	26°48	n.a.	W10
T 11	17 27 58	20° 0'05	$10\Omega_{20}$	6°26	10°50	5° 6	18°36	22° 5	24°38	28°12	13°14	27° 8	28°31	26°55	n.a.	T 11
F 12	17 31 55	20°58'29	23°12	6°D21	12° 5	5°46	18°48	22°10	24°41	28°11	13°13	27° 9	28°28	27° 2	n.a.	F 12
S 13	17 35 52	21°56'55	5 M 44	6°24	13°19	6°25	19° 0	22°14	24°45	28°10	13°12	27°11	28°24	27° 8	n.a.	S 13
S 14	17 39 48	22°55'23	17°59	6°37	14°34	7° 5	19°12	22°19	24°48	28° 9	13°11	27°R12	28°21	27°15	n.a.	S 14
M15	17 43 45	23°53'52	0 요 2	6°58	15°49	7°45	19°24	22°23	24°51	28° 7	13°10	27°12	28°18	27°22	n.a.	M15
T 16	17 47 41	24°52'24	11°57	7°29	17° 3	8°24	19°36	22°28	24°55	28° 6	13° 9	27°10	28°15	27°29	n.a.	T 16
W17	17 51 38	25°50'58	23°50	8° 7	18°18	9° 4	19°48	22°33	24°58	28° 5	13° 8	27° 8	28°12	27°35	n.a.	W17
T 18	17 55 34	26°49'33	5 M .44	8°55	19°33	9°44	20° 0	22°37	25° 2	28° 3	13° 7	27° 4	28° 9	27°42	n.a.	T 18
F 19	17 59 31	27°48'10	17°43	9°50	20°48	10°24	20°12	22°42	25° 5	28° 2	13° 6	26°59	28° 5	27°49	n.a.	F 19
S 20	18 3 27	28°46'50	29°50	10°52	22° 2	11° 4	20°24	22°47	25° 8	28° 0	13° 5	26°54	28° 2	27°56	n.a.	S 20
S 21	18 7 24	29°45'31	12 才 7	12° 1	23°17	11°44	20°36	22°52	25°12	27°59	13° 4	26°49	27°59	28° 2	n.a.	S 21
M22	18 11 20	09544'15	24°36	13°17	24°32	12°24	20°47	22°57	25°16	27°58	13° 4	26°45	27°56	28° 9	n.a.	M22
T 23	18 15 17	1°43'01	7 궁 16	14°38	25°47	13° 4	20°59	23° 2	25°19	27°56	13° 3	26°43	27°53	28°16	n.a.	T 23
W24	18 19 14	2°41'49	20°10	16° 4	27° 2	13°44	21°10	23° 8	25°23	27°55	13° 2	26°42	27°49	28°22	n.a.	W24
T 25	18 23 10	3°40'40	3≈16	17°35	28°17	14°24	21°22	23°13	25°26	27°53	13° 1	26°D42	27°46	28°29	n.a.	T 25
F 26	18 27 7	4°39'32	16°35	19°10	29°32	15° 4	21°33	23°18	25°30	27°52	13° 0	26°43	27°43	28°36	n.a.	F 26
S 27	18 31 3	5°38'27	0 ∺ 6	20°48	0947	15°44	21°44	23°23	25°33	27°50	13° 0	26°44	27°40	28°43	n.a.	S 27
S 28	18 35 0	6°37'25	13°49	22°29	2° 2	16°24	21°56	23°29	25°37	27°49	12°59	26°45	27°37	28°49	n.a.	S 28
M29	18 38 56	7°36'25	27°44	24°12	3°17	17° 5	22° 7	23°34	25°41	27°47	12°58	26°46	27°34	28°56	n.a.	M29
T 30	18 42 53	8°35'28	11 Y 50	25°58	4°32	17°45	22°18	23°40	25°44	27°45	12°58	26°R47	27°30	29° 3	n.a.	T 30
W31	18 46 49	9934'33	26 Y 5	27 Ⅱ 44	59647	18926	22829	23 N 46	259548	27 궁 44	12 M 57	26 පි 46	27 궁 27	29 ₾ 10	n.a.	W31

Delta T = 24h32m00s

Julian Calendar 1 July 3408 BCE == Greg. Calendar 3 June 3408 BCE

AUGUST 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ) f (¥	В	₽.	u	Ç	k k	Day
T 1	18 50 46	10933'40	10827	29∏32	7 9 3	1995 6	22840	23 £ 51	25952	27°R42	12°R56	26°R45	27 る 24	29 ≙ 16	n.a.	T 1
F 2	18 54 42	11°32'51	24°52	19520	8°18	19°47	22°51	23°57	25°55	27 중 41	12 M .56	26 궁 43	27°21	29°23	n.a.	F 2
S 3	18 58 39	12°32'04	9∏16	3° 9	9°33	20°27	23° 1	24° 3	25°59	27°39	12°55	26°41	27°18	29°30	n.a.	S 3
S 4	19 2 36	13°31'19	23°33	4°59	10°48	21° 8	23°12	24° 8	26° 3	27°37	12°55	26°39	27°15	29°36	n.a.	S 4
M 5	19 632	14°30'37	7939	6°48	12° 3	21°48	23°22	24°14	26° 7	27°36	12°54	26°38	27°11	29°43	n.a.	M 5
T 6	19 10 29	15°29'57	21°30	8°37	13°19	22°29	23°33	24°20	26°10	27°34	12°54	26°D37	27° 8	29°50	n.a.	T 6
W 7	19 14 25	16°29'20	5 Ω 1	10°26	14°34	23°10	23°43	24°26	26°14	27°33	12°53	26°38	27° 5	29°57	n.a.	W 7
T 8	19 18 22	17°28'44	18°13	12°15	15°49	23°51	23°54	24°32	26°18	27°31	12°53	26°38	27° 2	OM 3	n.a.	T 8
F 9	19 22 18	18°28'11	1 Mp 4	14° 3	17° 5	24°31	24° 4	24°38	26°22	27°29	12°52	26°39	26°59	0°10	n.a.	F 9
S 10	19 26 15	19°27'39	13°37	15°50	18°20	25°12	24°14	24°44	26°25	27°28	12°52	26°40	26°55	0°17	n.a.	S 10
S 11	19 30 11	20°27'10	25°54	17°37	19°35	25°53	24°24	24°50	26°29	27°26	12°51	26°40	26°52	0°24	n.a.	S 11
M12	19 34 8	21°26'42	7 ≏ 58	19°23	20°51	26°34	24°34	24°56	26°33	27°24	12°51	26°41	26°49	0°30	n.a.	M12
T 13	19 38 4	22°26'17	19°54	21° 9	22° 6	27°15	24°43	25° 3	26°37	27°23	12°51	26°R41	26°46	0°37	n.a.	T 13
W14	19 42 1	23°25'53	1 M .47	22°54	23°21	27°56	24°53	25° 9	26°41	27°21	12°51	26°41	26°43	0°44	n.a.	W14
T 15	19 45 57	24°25'32	13°42	24°38	24°37	28°37	25° 3	25°15	26°44	27°19	12°50	26°41	26°40	0°50	n.a.	T 15
F 16	19 49 54	25°25'13	25°42	26°22	25°52	29°18	25°12	25°21	26°48	27°18	12°50	26°41	26°36	0°57	n.a.	F 16
S 17	19 53 51	26°24'55	7 ₹ 52	28° 4	27° 8	29°59	25°22	25°28	26°52	27°16	12°50	26°D40	26°33	1° 4	n.a.	S 17
S 18	19 57 47	27°24'40	20°15	29°46	28°23	0 Ω 41	25°31	25°34	26°56	27°14	12°50	26°40	26°30	1°11	n.a.	S 18
M19	20 1 44	28°24'27	2 ප 54	1 \O 28	29°38	1°22	25°40	25°41	26°59	27°13	12°50	26°41	26°27	1°17	n.a.	M19
T 20	20 5 40	29°24'16	15°51	3° 8	$0\Omega 54$	2° 3	25°49	25°47	27° 3	27°11	12°50	26°41	26°24	1°24	n.a.	T 20
W21	20 9 37	$0\Omega 24'06$	29° 5	4°48	2° 9	2°45	25°58	25°54	27° 7	27° 9	12°49	26°R41	26°21	1°31	n.a.	W21
T 22	20 13 33	1°23'59	12≈36	6°28	3°25	3°26	26° 7	26° 0	27°11	27° 8	12°49	26°41	26°17	1°38	n.a.	T 22
F 23	20 17 30	2°23'55	26°22	8° 6	4°40	4° 8	26°15	26° 7	27°15	27° 6	12°D49	26°40	26°14	1°44	n.a.	F 23
S 24	20 21 26	3°23'52	10 米 19	9°44	5°56	4°49	26°24	26°13	27°18	27° 4	12°49	26°39	26°11	1°51	n.a.	S 24
S 25	20 25 23	4°23'52	24°26	11°21	7°11	5°31	26°32	26°20	27°22	27° 3	12°49	26°39	26° 8	1°58	n.a.	S 25
M26	20 29 19	5°23'54	8 Y 38	12°58	8°27	6°12	26°40	26°27	27°26	27° 1	12°50	26°38	26° 5	2° 4	n.a.	M26
T 27	20 33 16	6°23'59	22°52	14°34	9°42	6°54	26°49	26°33	27°30	26°59	12°50	26°37	26° 1	2°11	n.a.	T 27
W28	20 37 12	7°24'06	7 8 6	16°10	10°58	7°36	26°57	26°40	27°34	26°58	12°50	26°D37	25°58	2°18	n.a.	W28
T 29	20 41 9	8°24'15	21°15	17°45	12°13	8°17	27° 4	26°47	27°37	26°56	12°50	26°37	25°55	2°25	n.a.	T 29
F 30	20 45 6	9°24'27	5 Ⅱ 20	19°19	13°29	8°59	27°12	26°53	27°41	26°54	12°50	26°38	25°52	2°31	n.a.	F 30
S 31	20 49 2	10 Ω 24'41	19 Ⅱ 17	20€53	14Ω44	9 Ω 41	27820	27 Ω 0	279545	26 궁 53	12 M .50	26 궁 39	25 궁 49	2 M .38	n.a.	S 31

Delta T = 24h31m57s

SEPTEMBER 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	20 52 59	11 Ω 24'58	3 9 6	22 Ω 26	16 Ω 0	10Ω23	27 8 27	27 Ω 7	279548	26°R51	12 M .51	26 궁 40	25 る 46	2 M .45	n.a.	S 1
M 2	20 56 55	12°25'16	16°44	23°59	17°15	11° 5	27°35	27°14	27°52	26 궁 49	12°51	26°41	25°42	2°51	n.a.	M 2
T 3	21 0 52	13°25'37	$0\Omega 10$	25°32	18°31	11°47	27°42	27°21	27°56	26°48	12°51	26°R41	25°39	2°58	n.a.	T 3
W 4	21 448	14°26'00	13°22	27° 3	19°46	12°29	27°49	27°27	28° 0	26°46	12°52	26°40	25°36	3° 5	n.a.	W 4
T 5	21 8 45	15°26'25	26°20	28°35	21° 2	13°11	27°56	27°34	28° 3	26°45	12°52	26°39	25°33	3°12	n.a.	T 5
F 6	21 12 41	16°26'51	9Mp, 2	0 m) 6	22°17	13°53	28° 3	27°41	28° 7	26°43	12°52	26°36	25°30	3°18	n.a.	F 6
S 7	21 16 38	17°27'20	21°30	1°36	23°33	14°35	28° 9	27°48	28°11	26°42	12°53	26°33	25°27	3°25	n.a.	S 7
S 8	21 20 34	18°27'50	3 ≏ 45	3° 6	24°49	15°18	28°16	27°55	28°14	26°40	12°53	26°29	25°23	3°32	n.a.	S 8
M 9	21 24 31	19°28'22	15°49	4°35	26° 4	16° 0	28°22	28° 2	28°18	26°38	12°54	26°26	25°20	3°39	n.a.	M 9
T 10	21 28 27	20°28'55	27°45	6° 4	27°20	16°42	28°28	28° 9	28°21	26°37	12°54	26°23	25°17	3°45	n.a.	T 10
W11	21 32 24	21°29'30	9 ™ 37	7°33	28°35	17°25	28°34	28°16	28°25	26°35	12°55	26°21	25°14	3°52	n.a.	W11
T 12	21 36 21	22°30'07	21°30	9° 0	29°51	18° 7	28°40	28°23	28°29	26°34	12°55	26°D20	25°11	3°59	n.a.	T 12
F 13	21 40 17	23°30'45	3 ₹ 28	10°28	1 Mp 6	18°50	28°46	28°30	28°32	26°32	12°56	26°21	25° 7	4° 5	n.a.	F 13
S 14	21 44 14	24°31'25	15°36	11°54	2°22	19°32	28°51	28°37	28°36	26°31	12°57	26°22	25° 4	4°12	n.a.	S 14
S 15	21 48 10	25°32'06	27°59	13°20	3°37	20°15	28°56	28°43	28°39	26°30	12°57	26°24	25° 1	4°19	n.a.	S 15
M16	21 52 7	26°32'48	10 る 42	14°46	4°53	20°57	29° 2	28°50	28°43	26°28	12°58	26°25	24°58	4°26	n.a.	M16
T 17	21 56 3	27°33'32	23°46	16°10	6° 8	21°40	29° 7	28°57	28°46	26°27	12°59	26°R26	24°55	4°32	n.a.	T 17
W18	22 0 0	28°34'18	7≈14	17°34	7°24	22°23	29°12	29° 4	28°50	26°25	12°59	26°26	24°52	4°39	n.a.	W18
T 19	22 3 56	29°35'05	21° 5	18°57	8°39	23° 5	29°16	29°11	28°53	26°24	13° 0	26°24	24°48	4°46	n.a.	T 19
F 20	22 7 53	0 m/ 35'53	5 ₩17	20°19	9°55	23°48	29°21	29°18	28°56	26°23	13° 1	26°20	24°45	4°53	n.a.	F 20
S 21	22 11 50	1°36'43	19°45	21°40	11°10	24°31	29°25	29°25	29° 0	26°21	13° 2	26°15	24°42	4°59	n.a.	S 21
S 22	22 15 46	2°37'35	4Υ 22	23° 0	12°26	25°14	29°29	29°32	29° 3	26°20	13° 3	26° 9	24°39	5° 6	n.a.	S 22
M23	22 19 43	3°38'28	19° 1	24°18	13°41	25°57	29°33	29°39	29° 6	26°19	13° 4	26° 4	24°36	5°13	n.a.	M23
T 24	22 23 39	4°39'23	3 8 36	25°35	14°56	26°40	29°37	29°46	29°10	26°18	13° 5	25°59	24°32	5°19	n.a.	T 24
W25	22 27 36	5°40'19	18° 0	26°50	16°12	27°23	29°41	29°53	29°13	26°16	13° 5	25°56	24°29	5°26	n.a.	W25
T 26	22 31 32	6°41'18	2 Ⅱ 12	28° 3	17°27	28° 6	29°44	0 Mg 0	29°16	26°15	13° 6	25°D54	24°26	5°33	n.a.	T 26
F 27	22 35 29	7°42'18	16° 8	29°14	18°43	28°49	29°47	0° 7	29°19	26°14	13° 7	25°54	24°23	5°40	n.a.	F 27
S 28	22 39 25	8°43'20	29°50	0 ≏ 22	19°58	29°32	29°50	0°14	29°22	26°13	13° 8	25°56	24°20	5°46	n.a.	S 28
S 29	22 43 22	9°44'23	139516	1°28	21°14	0 m 16	29°53	0°21	29°26	2 <u>6</u> °12	13° 9	25°57	2 <u>4</u> °17	5°53	n.a.	S 29
M30	22 47 19	10 m 45'28	26930	2 ≏ 30	22 Mp 29	0 m 59	29 8 56	0 m 28	299529	26 ਰ 11	13 M .11	25°R58	24 궁 13	6 ™ 0	n.a.	M30

Delta T = 24h31m54s

Julian Calendar 1 Sept. 3408 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3408 BCE

OCTOBER 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(ħ	Р	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	22 51 15	11 Mp 46'34	9 Ω 31	3 ₾ 29	23 Mp 44	1 Mp 42	29 8 58	0 m /35	29932	26°R10	13 M .12	25°R57	24 궁 10	6M 6	n.a.	T 1
W 2	22 55 12	12°47'41	22°20	4°23	25° 0	2°25	0 I 1	0°42	29°35	26중 9	13°13	25 궁 53	24° 7	6°13	n.a.	W 2
T 3	22 59 8	13°48'50	4 m 59	5°12	26°15	3° 9	0° 3	0°48	29°38	26° 8	13°14	25°48	24° 4	6°20	n.a.	T 3
F 4	23 3 5	14°49'59	17°28	5°56	27°30	3°52	0° 5	0°55	29°41	26° 7	13°15	25°40	24° 1	6°27	n.a.	F 4
S 5	23 7 1	15°51'10	29°46	6°34	28°46	4°36	0° 7	1° 2	29°44	26° 6	13°16	25°30	23°58	6°33	n.a.	S 5
S 6	23 10 58	16°52'22	11 ≏ 55	7° 4	0 호 1	5°19	0° 8	1° 9	29°47	26° 5	13°18	25°20	23°54	6°40	n.a.	S 6
M 7	23 14 54	17°53'34	23°55	7°27	1°16	6° 3	0° 9	1°16	29°49	26° 4	13°19	25° 9	23°51	6°47	n.a.	M 7
T 8	23 18 51	18°54'48	5 M 49	7°42	2°32	6°47	0°11	1°22	29°52	26° 3	13°20	25° 0	23°48	6°53	n.a.	T 8
W 9	23 22 47	19°56'02	17°40	7°R46	3°47	7°30	0°12	1°29	29°55	26° 2	13°21	24°53	23°45	7° 0	n.a.	W 9
T 10	23 26 44	20°57'17	29°30	7°41	5° 2	8°14	0°12	1°36	29°58	26° 1	13°23	24°48	23°42	7° 7	n.a.	T 10
F 11	23 30 41	21°58'32	11 ~ 25	7°25	6°18	8°58	0°13	1°43	0Ω 0	26° 0	13°24	24°45	23°38	7°14	n.a.	F 11
S 12	23 34 37	22°59'49	23°29	6°57	7°33	9°42	0°13	1°49	0° 3	26° 0	13°25	24°D44	23°35	7°20	n.a.	S 12
S 13	23 38 34	24° 1'05	5 궁 47	6°18	8°48	10°25	0°R13	1°56	0° 6	25°59	13°27	24°45	23°32	7°27	n.a.	S 13
M14	23 42 30	25° 2'22	18°25	5°28	10° 3	11° 9	0°13	2° 3	0°8	25°58	13°28	24°R46	23°29	7°34	n.a.	M14
T 15	23 46 27	26° 3'39	1≈27	4°28	11°19	11°53	0°13	2° 9	0°11	25°58	13°30	24°46	23°26	7°41	n.a.	T 15
W16	23 50 23	27° 4'57	14°57	3°19	12°34	12°37	0°13	2°16	0°13	25°57	13°31	24°44	23°23	7°47	n.a.	W16
T 17	23 54 20	28° 6'15	28°55	2° 3	13°49	13°21	0°12	2°22	0°16	25°56	13°32	24°39	23°19	7°54	n.a.	T 17
F 18	23 58 17	29° 7'34	13 米 21	0°42	15° 4	14° 5	0°11	2°29	0°18	25°56	13°34	24°32	23°16	8° 1	n.a.	F 18
S 19	0 2 13	0 º 8'52	28° 9	29 m 19	16°19	14°49	0°10	2°35	0°21	25°55	13°35	24°23	23°13	8° 7	n.a.	S 19
S 20	0 6 10	1°10'12	13 Y 11	27°58	17°34	15°34	0° 9	2°42	0°23	25°55	13°37	24°13	23°10	8°14	n.a.	S 20
M21	0 10 6	2°11'31	28°18	26°39	18°50	16°18	0° 8	2°48	0°25	25°54	13°39	24° 2	23° 7	8°21	n.a.	M21
T 22	0 14 3	3°12'52	13 8 19	25°27	20° 5	17° 2	0° 6	2°54	0°27	25°54	13°40	23°53	23° 4	8°28	n.a.	T 22
W23	0 17 59	4°14'13	28° 6	24°22	21°20	17°46	0° 4	3° 1	0°30	25°53	13°42	23°46	23° 0	8°34	n.a.	W23
T 24	0 21 56	5°15'34	12 Ⅲ 32	23°28	22°35	18°31	0° 2	3° 7	0°32	25°53	13°43	23°41	22°57	8°41	n.a.	T 24
F 25	0 25 53	6°16'56	26°34	22°43	23°50	19°15	0° 0	3°13	0°34	25°53	13°45	23°39	22°54	8°48	n.a.	F 25
S 26	0 29 49	7°18'19	109514	22°10	25° 5	19°59	29 8 58	3°19	0°36	25°52	13°47	23°D39	22°51	8°54	n.a.	S 26
S 27	0 33 46	8°19'42	23°32	21°47	26°20	20°44	29°55	3°26	0°38	25°52	13°48	23°R39	22°48	9° 1	n.a.	S 27
M28	0 37 42	9°21'06	6Ω 32	21°35	27°35	21°28	29°52	3°32	0°40	25°52	13°50	23°38	22°44	9° 8	n.a.	M28
T 29	0 41 39	10°22'29	19°16	21°D33	28°50	22°13	29°49	3°38	0°42	25°52	13°52	23°36	22°41	9°15	n.a.	T 29
W30	0 45 35	11°23'54	1 M 48	21°40	OM 5	22°57	29°46	3°44	0°44	25°52	13°53	23°31	22°38	9°21	n.a.	W30
T 31	0 49 32	12 ≏ 25'18	14 Mp 10	21 Mp 56	1 M 20	23 M 42	29 8 43	3 m 50	0 Ω 45	25 る 51	13M55	23 중 22	22 궁 35	9 M 28	n.a.	T 31

Delta T = 24h31m51s

NOVEMBER 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	Ω	ţ	o K	Day
F 1	0 53 29	13 ≏ 26'42	26Mp24	22 Mp 20	2MJ35	24 Mp 27	29°R39	3 TQ 56	0 Ω 47	25°R51	13 M 57	23°R10	22 る 32	9 M .35	n.a.	F 1
S 2	0 57 25	14°28'06	8 亞 31	22°51	3°50	25°11	29 8 36	4° 1	0°49	25 る 51	13°58	22 궁 57	22°29	9°41	n.a.	S 2
S 3	1 1 22	15°29'30	20°31	23°28	5° 5	25°56	29°32	4° 7	0°51	25°D51	14° 0	22°41	22°25	9°48	n.a.	S 3
M 4	1 5 18	16°30'54	2 M 27	24°11	6°20	26°41	29°28	4°13	0°52	25°51	14° 2	22°26	22°22	9°55	n.a.	M 4
T 5	1 9 15	17°32'18	14°19	24°59	7°34	27°26	29°24	4°19	0°54	25°51	14° 4	22°12	22°19	10° 2	n.a.	T 5
W 6	1 13 11	18°33'41	26° 9	25°52	8°49	28°11	29°19	4°24	0°55	25°51	14° 6	22° 1	22°16	10° 8	n.a.	W 6
T 7 F 8	1 17 8 1 21 5	19°35'04 20°36'27	7 . ₹59 19°53	26°49 27°49	10° 4 11°19	28°55 29°40	29°14 29°10	4°30 4°36	0°57 0°58	25°51 25°52	14° 7 14° 9	21°52 21°46	22°13 22° 9	10°15 10°22	n.a.	T 7 F 8
F 8	1 21 3	20°36'27 21°37'48	19*55 1 ろ 55	28°52	11°19 12°34	29°40 0 Ω 25	29° 10 29° 5	4°41	0°59	25°52 25°52	14° 9	21°46 21°43	22° 6	10°22 10°29	n.a. n.a.	F 8 S 9
	-		_									_	_		11.a.	1 1
S 10	1 28 58	22°39'10	14° 9	29°58	13°49	1°10	29° 0	4°46	1° 1	25°52	14°13	21°43	22° 3	10°35	n.a.	S 10
M11 T 12	1 32 54 1 36 51	23°40'30 24°41'50	26°41 9 ≈ 35	1 ≙ 7 2°18	15° 3 16°18	1°55 2°40	28°54 28°49	4°52 4°57	1° 2 1° 3	25°52 25°53	14°15 14°17	21°42 21°42	22° 0 21°57	10°42 10°49	n.a.	M11 T 12
W13	1 40 47	25°43'08	9≈33 22°57	3°31	10°18	3°25	28°49 28°43	5° 2	1° 3	25°53	14°17	21°42 21°40	21°54	10°49 10°55	n.a. n.a.	W13
T 14	1 44 44	26°44'26	6 ¥ 49	4°45	17 33 18°47	4°11	28°38	5° 8	1° 5	25°53	14°20	21°35	21°50	10°33	n.a.	T 14
F 15	1 48 41	27°45'43	21°11	6° 2	20° 2	4°56	28°32	5°13	1° 6	25°54	14°22	21°28	21°47	11° 9	n.a.	F 15
S 16	1 52 37	28°46'59	6 ℃ 1	7°20	21°17	5°41	28°26	5°18	1° 7	25°54	14°24	21°18	21°44	11°16	n.a.	S 16
S 17	1 56 34	29°48'14	21°12	8°39	22°31	6°26	28°20	5°23	1°8	25°55	14°26	21° 7	21°41	11°22	n.a.	S 17
M18	2 0 30	0 M 49'28	6 8 32	9°59	23°46	7°11	28°13	5°28	1° 9	25°55	14°28	20°55	21°38	11°29	n.a.	M18
T 19	2 4 27	1°50'42	21°52	11°20	25° 1	7°57	28° 7	5°32	1°10	25°56	14°30	20°45	21°35	11°36	n.a.	T 19
W20	2 8 23	2°51'55	6 Ⅱ 58	12°43	26°15	8°42	28° 1	5°37	1°10	25°56	14°32	20°36	21°31	11°42	n.a.	W20
T 21	2 12 20	3°53'08	21°43	14° 6	27°30	9°27	27°54	5°42	1°11	25°57	14°34	20°31	21°28	11°49	n.a.	T 21
F 22 S 23	2 16 17 2 20 13	4°54'19	6 9 51	15°31 16°56	28°44 29°58	10°13 10°58	27°47 27°40	5°47 5°51	1°12 1°12	25°57 25°58	14°36	20°28 20°D28	21°25	11°56 12° 3	n.a.	F 22
		5°55'30									14°38		21°22	_	n.a.	S 23
S 24	2 24 10	6°56'41	3 Ω 14	18°22	1 × 13	11°44	27°33	5°56	1°13	25°59	14°40	20°R28	21°19	12° 9	n.a.	S 24
M25	2 28 6	7°57'50	16°14	19°49	2°27	12°29	27°26	6° 0	1°13	26° 0	14°41	20°28	21°15	12°16	n.a.	M25
T 26 W27	2 32 3 2 35 59	8°58'59 10° 0'07	28°53	21°16 22°44	3°42 4°56	13°15 14° 0	27°19 27°12	6° 4 6° 9	1°14 1°14	26° 0 26° 1	14°43 14°45	20°26 20°22	21°12 21° 9	12°23 12°29	n.a.	T 26 W27
T 28	2 33 39 2 39 56	10° 007	11 Mp 17 23°29	24°13	6°10	14°46	27°12 27° 4	6°13	1°14 1°14	26° 1	14°43	20°22 20°14	21° 9	12°29 12°36	n.a. n.a.	T 28
F 29	2 43 53	12° 2'20	23 29 5 Ω 32	25°43	7°25	15°32	26°57	6°17	1°14	26° 3	14 47 14°49	20° 14	21° 3	12°43	n.a.	F 29
S 30	2 47 49	13M 3'24	17 ⊆ 30	27 ₽ 13	8 × ⁷ 39	16 ₽ 17	26849	6 Mp 21	$1\Omega 15$	26 궁 4	14ML51	19 궁 53	21 궁 0	12 43 12 ML 50	n.a.	S 30

Delta T = 24h31m48s

Julian Calendar 1 Nov. 3408 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3408 BCE

DECEMBER 3408 BCE (-3407) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	2 51 46	14M 4'28	29 ≙ 24	28 ≏ 44	9 ∡ 753	17 ♀ 3	26°R42	6Mp25	1 Ω 15	26 궁 5	14ML53	19°R39	20 궁 56	12 M .56	n.a.	S 1
M 2	2 55 42	15° 5'31	11 M .16	0 M .16	11° 7	17°49	26 8 34	6°29	1°R15	26° 6	14°55	19 る 26	20°53	13° 3	n.a.	M 2
T 3	2 59 39	16° 6'32	23° 8	1°48	12°22	18°34	26°26	6°33	1°15	26° 7	14°57	19°14	20°50	13°10	n.a.	T 3
W 4	3 3 3 5	17° 7'32	4 ₹ 59	3°21	13°36	19°20	26°19	6°36	1°15	26° 8	14°59	19° 3	20°47	13°16	n.a.	W 4
T 5	3 7 32	18° 8'31	16°54	4°55	14°50	20° 6	26°11	6°40	1°15	26° 9	15° 1	18°56	20°44	13°23	n.a.	T 5
F 6	3 11 29	19° 9'28	2 <u>8</u> °52	6°29	16° 4	20°52	26° 3	6°44	1°14	26°10	15° 3	18°51	20°41	13°30	n.a.	F 6
S 7	3 15 25	20°10'23	10 る 58	8° 4	17°18	21°37	25°55	6°47	1°14	26°11	15° 5	18°49	20°37	13°37	n.a.	S 7
S 8	3 19 22	21°11'17	23°15	9°40	18°32	22°23	25°47	6°50	1°14	26°12	15° 7	18°D48	20°34	13°43	n.a.	S 8
M 9	3 23 18	22°12'09	5≈46	11°17	19°46	23° 9	25°39	6°54	1°14	26°13	15° 9	18°49	20°31	13°50	n.a.	M 9
T 10	3 27 15	23°12'59	18°37	12°54	21° 0	23°55	25°31	6°57	1°13	26°15	15°11	18°R50	20°28	13°57	n.a.	T 10
W11	3 31 11	24°13'47	1 米 51	14°32	22°14	24°41	25°23	7° 0	1°13	26°16	15°13	18°50	20°25	14° 3	n.a.	W11
T 12	3 35 8	25°14'33	15°32	16°10	23°28	25°27	25°15	7° 3	1°12	26°17	15°15	18°48	20°21	14°10	n.a.	T 12
F 13	3 39 4	26°15'17	29°41	17°50	24°42	26°13	25° 7	7° 6	1°12	26°18	15°17	18°44	20°18	14°17	n.a.	F 13
S 14	3 43 1	27°15'59	14 Ƴ 17	19°30	25°55	26°59	24°59	7° 9	1°11	26°20	15°19	18°38	20°15	14°24	n.a.	S 14
S 15	3 46 58	28°16'40	29°16	21°11	27° 9	27°45	24°51	7°12	1°10	26°21	15°21	18°30	20°12	14°30	n.a.	S 15
M16	3 50 54	29°17'18	14830	22°53	28°23	28°31	24°43	7°14	1°10	26°22	15°22	18°22	20° 9	14°37	n.a.	M16
T 17	3 54 51	0 才 17'55	29°48	24°36	29°36	29°17	24°35	7°17	1° 9	26°24	15°24	18°15	20° 6	14°44	n.a.	T 17
W18	3 58 47	1°18'30	14∏59	26°19	0 궁 50	OM 3	24°27	7°19	1°8	26°25	15°26	18° 9	20° 2	14°50	n.a.	W18
T 19	4 2 44	2°19'04	29°54	28° 4	2° 4	0°49	24°20	7°22	1° 7	26°27	15°28	18° 6	19°59	14°57	n.a.	T 19
F 20	4 6 40	3°19'35	149524	29°49	3°17	1°35	24°12	7°24	1° 6	26°28	15°30	18°D 4	19°56	15° 4	n.a.	F 20
S 21	4 10 37	4°20'05	28°27	1 ∡ 35	4°30	2°21	24° 4	7°26	1° 5	26°30	15°32	18° 5	19°53	15°11	n.a.	S 21
S 22	4 14 34	5°20'34	12 Ω 1	3°22	5°44	3° 7	23°56	7°28	1° 4	26°31	15°34	18° 6	19°50	15°17	n.a.	S 22
M23	4 18 30	6°21'00	25° 9	5°10	6°57	3°54	23°49	7°30	1° 3	26°33	15°36	18° 7	19°46	15°24	n.a.	M23
T 24	4 22 27	7°21'25	7 ™ 53	6°59	8°11	4°40	23°41	7°32	1° 2	26°35	15°37	18°R 8	19°43	15°31	n.a.	T 24
W25	4 26 23	8°21'49	20°18	8°49	9°24	5°26	23°33	7°34	1° 1	26°36	15°39	18° 7	19°40	15°37	n.a.	W25
T 26	4 30 20	9°22'10	2 ₾ 28	10°39	10°37	6°12	23°26	7°36	1° 0	26°38	15°41	18° 4	19°37	15°44	n.a.	T 26
F 27	4 34 16	10°22'30	14°28	12°30	11°50	6°58	23°19	7°37	0°58	26°39	15°43	18° 0	19°34	15°51	n.a.	F 27
S 28	4 38 13	11°22'48	26°22	14°22	13° 3	7°45	23°11	7°39	0°57	26°41	15°45	17°54	19°31	15°58	n.a.	S 28
S 29	4 42 9	12°23'05	8 M .13	16°15	14°16	8°31	23° 4	7°40	0°56	26°43	15°47	17°48	19°27	16° 4	n.a.	S 29
M30	4 46 6	13°23'19	20° 3	18° 8	15°29	9°17	22°57	7°42	0°54	26°45	15°48	17°41	19°24	16°11	n.a.	M30
T 31	4 50 3	14 × 23'32	1 才 56	20 × 2	16 る 42	10 M 3	22850	7 m 43	0 Ω 53	26 පි 46	15 M 50	17 云 34	19 ਰ 21	16 M .18	n.a.	T 31

Delta T = 24h31m45s

JANUARY 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ) / (¥	В	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
W 1	4 53 59	15 ×7 23'42	13 × 752	21 × 756	17 る 55	10 M 50	22°R43	7 m /44	0°R51	26 පි 48	15 M 52	17°R29	19 る 18	16ML24	n.a.	W 1
T 2	4 57 56	16°23'50	25°54	23°51	19° 8	11°36	22 8 36	7°45	$0\Omega50$	26°50	15°54	17 る 26	19°15	16°31	n.a.	T 2
F 3	5 1 52	17°23'57	8 궁 3	25°45	20°21	12°22	22°30	7°46	0°48	26°52	15°55	17°24	19°12	16°38	n.a.	F 3
S 4	5 5 49	18°24'01	20°21	27°40	21°33	13° 9	22°23	7°47	0°47	26°54	15°57	17°D23	19° 8	16°44	n.a.	S 4
S 5	5 9 45	19°24'03	2≈49	29°33	22°46	13°55	22°17	7°48	0°45	26°56	15°59	17°24	19° 5	16°51	n.a.	S 5
M 6	5 13 42	20°24'02	15°31	1 ප 27	23°58	14°41	22°10	7°48	0°43	26°57	16° 1	17°26	19° 2	16°58	n.a.	M 6
T 7	5 17 38	21°23'59	28°29	3°19	25°11	15°27	22° 4	7°49	0°41	26°59	16° 2	17°27	18°59	17° 5	n.a.	T 7
W 8	5 21 35	22°23'54	11) (44	5° 9	26°23	16°14	21°58	7°49	0°40	27° 1	16° 4	17°29	18°56	17°11	n.a.	W 8
T 9	5 25 32	23°23'46	25°21	6°58	27°36	17° 0	21°52	7°49	0°38	27° 3	16° 5	17°R29	18°52	17°18	n.a.	T 9
F 10	5 29 28	24°23'35	9 Ƴ 18	8°45	28°48	17°46	21°46	7°50	0°36	27° 5	16° 7	17°28	18°49	17°25	n.a.	F 10
S 11	5 33 25	25°23'22	23°37	10°29	0≈ 0	18°33	21°41	7°50	0°34	27° 7	16° 9	17°27	18°46	17°31	n.a.	S 11
S 12	5 37 21	26°23'07	8 8 15	12°10	1°12	19°19	21°35	7°R50	0°32	27° 9	16°10	17°24	18°43	17°38	n.a.	S 12
M13	5 41 18	27°22'49	23° 6	13°47	2°24	20° 5	21°30	7°50	0°30	27°11	16°12	17°21	18°40	17°45	n.a.	M13
T 14	5 45 14	28°22'29	8耳 5	15°20	3°36	20°52	21°25	7°50	0°28	27°13	16°13	17°19	18°37	17°52	n.a.	T 14
W15	5 49 11	29°22'06	23° 1	16°48	4°48	21°38	21°20	7°49	0°26	27°15	16°15	17°17	18°33	17°58	n.a.	W15
T 16	5 53 7	0 궁 21'41	79547	18°11	6° 0	22°24	21°15	7°49	0°24	27°17	16°16	17°16	18°30	18° 5	n.a.	T 16
F 17	5 57 4	1°21'14	22°16	19°28	7°11	23°11	21°10	7°49	0°22	27°19	16°18	17°D16	18°27	18°12	n.a.	F 17
S 18	6 1 1	2°20'45	6 Ω 22	20°38	8°23	23°57	21° 6	7°48	0°20	27°21	16°19	17°16	18°24	18°18	n.a.	S 18
S 19	6 4 57	3°20'13	20° 3	21°43	9°34	24°44	21° 2	7°47	0°18	27°23	16°21	17°17	18°21	18°25	n.a.	S 19
M20	6 8 54	4°19'40	3 m 18	22°40	10°46	25°30	20°57	7°47	0°15	27°26	16°22	17°19	18°18	18°32	n.a.	M20
T 21	6 12 50	5°19'04	16°10	23°30	11°57	26°16	20°53	7°46	0°13	27°28	16°24	17°20	18°14	18°39	n.a.	T 21
W22	6 16 47	6°18'27	28°40	24°12	13° 8	27° 3	20°49	7°45	0°11	27°30	16°25	17°20	18°11	18°45	n.a.	W22
T 23	6 20 43	7°17'47	10 ≏ 54	24°47	14°19	27°49	20°46	7°44	0° 9	27°32	16°27	17°R20	18° 8	18°52	n.a.	T 23
F 24	6 24 40	8°17'06	22°55	25°13	15°30	28°35	20°42	7°43	0° 6	27°34	16°28	17°20	18° 5	18°59	n.a.	F 24
S 25	6 28 36	9°16'22	4 M .49	25°32	16°41	29°22	20°39	7°42	0° 4	27°36	16°29	17°19	18° 2	19° 5	n.a.	S 25
S 26	6 32 33	10°15'37	16°40	25°42	17°52	0 ≯ 8	20°36	7°40	0° 2	27°38	16°31	17°18	17°58	19°12	n.a.	S 26
M27	6 36 29	11°14'49	28°31	25°R45	19° 3	0°54	20°33	7°39	29959	27°41	16°32	17°17	17°55	19°19	n.a.	M27
T 28	6 40 26	12°13'59	10 ₮ 26	25°40	20°13	1°41	20°30	7°37	29°57	27°43	16°33	17°17	17°52	19°25	n.a.	T 28
W29	6 44 22	13°13'08	22°29	25°28	21°24	2°27	20°28	7°36	29°55	27°45	16°34	17°16	17°49	19°32	n.a.	W29
T 30	6 48 19	14°12'14	4 궁 40	25° 8	22°34	3°13	20°25	7°34	29°52	27°47	16°36	17°16	17°46	19°39	n.a.	T 30
F 31	6 52 16	15 る 11'17	17る 3	24 궁 43	23≈45	3 , ₹59	20823	7 m 32	29950	27 궁 49	16 M 37	17°D16	17 る 43	19 M .46	n.a.	F 31

Delta T = 24h31m42s

Julian Calendar 1 Jan. 3407 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3408 BCE

FEBRUARY 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	v	ţ	, k	Day
S 1	6 56 12	16 궁 10'19	29 궁 38	24°R11	24≈55	4 ₹ 46	20°R21	7°R30	29°R47	27 る 52	16 M 38	17 ਰ 16	17 云 39	19 M 52	n.a.	S 1
S 2	7 0 9	17° 9'18	12≈26	23 궁 34	26° 5	5°32	20819	7 m)28	299545	27°54	16°39	17°R16	17°36	19°59	n.a.	S 2
M 3	7 4 5	18° 8'15	25°27	22°53	27°15	6°18	20°18	7°26	29°42	27°56	16°40	17°16	17°33	20° 6	n.a.	M 3
T 4	7 8 2	19° 7'09	8) (43	22° 9	28°24	7° 4	20°16	7°24	29°40	27°58	16°41	17°16	17°30	20°12	n.a.	T 4
W 5	7 11 58	20° 6'01	22°12	21°22	29°34	7°51	20°15	7°22	29°37	28° 1	16°42	17°15	17°27	20°19	n.a.	W 5
T 6	7 15 55	21° 4'50	5 Υ 55	20°33	0) 44	8°37	20°14	7°20	29°35	28° 3	16°43	17°15	17°24	20°26	n.a.	T 6
F 7	7 19 51	22° 3'37	19°52	19°44	1°53	9°23	20°13	7°17	29°32	28° 5	16°44	17°D15	17°20	20°32	n.a.	F 7
S 8	7 23 48	23° 2'22	48 1	18°56	3° 2	10° 9	20°12	7°15	29°30	28° 7	16°45	17°15	17°17	20°39	n.a.	S 8
S 9	7 27 44	24° 1'04	18°21	18° 8	4°11	10°55	20°12	7°12	29°27	28°10	16°46	17°15	17°14	20°46	n.a.	S 9
M10	7 31 41	24°59'43	2∏48	17°23	5°20	11°41	20°12	7°10	29°25	28°12	16°47	17°16	17°11	20°53	n.a.	M10
T 11	7 35 37	25°58'20	17°19	16°41	6°29	12°27	20°D12	7° 7	29°22	28°14	16°48	17°17	17° 8	20°59	n.a.	T 11
W12	7 39 34	26°56'55	19549	16° 2	7°38	13°14	20°12	7° 4	29°19	28°16	16°49	17°17	17° 4	21° 6	n.a.	W12
T 13	7 43 31	27°55'27	16°12	15°27	8°46	14° 0	20°12	7° 1	29°17	28°19	16°50	17°R18	17° 1	21°13	n.a.	T 13
F 14	7 47 27	28°53'58	0 Ω 24	14°57	9°55	14°46	20°12	6°59	29°14	28°21	16°51	17°17	16°58	21°19	n.a.	F 14
S 15	7 51 24	29°52'26	14°19	14°32	11° 3	15°32	20°13	6°56	29°12	28°23	16°52	17°17	16°55	21°26	n.a.	S 15
S 16	7 55 20	0≈50'52	27°55	14°11	12°11	16°18	20°14	6°53	29° 9	28°25	16°53	17°15	16°52	21°33	n.a.	S 16
M17	7 59 17	1°49'15	11 m 10	13°56	13°19	17° 4	20°15	6°49	29° 7	28°28	16°53	17°13	16°49	21°40	n.a.	M17
T 18	8 3 13	2°47'37	24° 3	13°46	14°27	17°50	20°16	6°46	29° 4	28°30	16°54	17°11	16°45	21°46	n.a.	T 18
W19	8 7 10	3°45'58	6 ≏ 37	13°D41	15°34	18°35	20°17	6°43	29° 1	28°32	16°55	17° 9	16°42	21°53	n.a.	W19
T 20	8 11 6	4°44'16	18°54	13°42	16°42	19°21	20°19	6°40	28°59	28°34	16°55	17° 8	16°39	22° 0	n.a.	T 20
F 21	8 15 3	5°42'32	0 M .58	13°47	17°49	20° 7	20°21	6°36	28°56	28°37	16°56	17°D 7	16°36	22° 6	n.a.	F 21
S 22	8 18 59	6°40'47	12°53	13°58	18°56	20°53	20°23	6°33	28°54	28°39	16°57	17° 7	16°33	22°13	n.a.	S 22
S 23	8 22 56	7°39'00	24°44	14°13	20° 3	21°39	20°25	6°29	28°51	28°41	16°57	17° 8	16°30	22°20	n.a.	S 23
M24	8 26 52	8°37'12	6 ₮ 37	14°33	21° 9	22°25	20°27	6°26	28°49	28°43	16°58	17° 9	16°26	22°26	n.a.	M24
T 25	8 30 49	9°35'22	1 <u>8</u> °34	14°58	22°16	23°10	20°30	6°22	28°46	28°46	16°58	17°11	16°23	22°33	n.a.	T 25
W26	8 34 46	10°33'30	0 궁 42	15°27	23°22	23°56	20°32	6°18	28°44	28°48	16°59	17°12	16°20	22°40	n.a.	W26
T 27	8 38 42	11°31'36	13° 2	16° 0	24°28	24°42	20°35	6°15	28°41	28°50	16°59	17°R13	16°17	22°46	n.a.	T 27
F 28	8 42 39	12≈29'40	25 궁 38	16 ට 37	25) 34	25 × ⁷ 28	20 8 38	6 m 11	28939	28 궁 52	17 M 0	17 云 13	16 ਰ 14	22M53	n.a.	F 28

Delta T = 24h31m40s

MARCH 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	8 46 35	13≈27'43	8 ≈ 30	17 궁 18	26 ∺ 40	26 × 13	20841	6°R 7	28°R36	28 궁 55	17 M 0	17°R11	16 궁 10	23M 0	n.a.	S 1
S 2	8 50 32	14°25'44	21°40	18° 3	27°45	26°59	20°45	6Mp 3	28934	28°57	17° 1	17중 9	16° 7	23° 7	n.a.	S 2
M 3	8 54 28	15°23'42	5 ₩ 7	18°51	28°50	27°44	20°48	5°59	28°31	28°59	17° 1	17° 5	16° 4	23°13	n.a.	M 3
T 4	8 58 25	16°21'39	18°48	19°42	29°55	28°30	20°52	5°55	28°29	29° 1	17° 2	17° 1	16° 1	23°20	n.a.	T 4
W 5	9 2 21	17°19'34	2 Υ 40	20°37	1 ℃ 0	29°15	20°56	5°51	28°27	29° 3	17° 2	16°56	15°58	23°27	n.a.	W 5
T 6	9 6 18	18°17'27	16°42	21°35	2° 4	0ට 1	21° 0	5°47	28°24	29° 5	17° 2	16°52	15°55	23°33	n.a.	T 6
F 7	9 10 14	19°15'18	0 8 50	22°36	3° 9	0°46	21° 4	5°43	28°22	29° 8	17° 2	16°50	15°51	23°40	n.a.	F 7
S 8	9 14 11	20°13'07	15° 0	23°39	4°13	1°32	21° 8	5°39	28°20	29°10	17° 3	16°D49	15°48	23°47	n.a.	S 8
S 9	9 18 7	21°10'54	29°12	24°46	5°16	2°17	21°13	5°35	28°17	29°12	17° 3	16°49	15°45	23°53	n.a.	S 9
M10	9 22 4	22° 8'39	13 Ⅱ 23	25°55	6°20	3° 2	21°17	5°30	28°15	29°14	17° 3	16°50	15°42	24° 0	n.a.	M10
T 11	9 26 1	23° 6'22	27°31	27° 6	7°23	3°48	21°22	5°26	28°13	29°16	17° 3	16°51	15°39	24° 7	n.a.	T 11
W12	9 29 57	24° 4'03	119534	28°20	8°26	4°33	21°27	5°22	28°11	29°18	17° 3	16°R52	15°36	24°14	n.a.	W12
T 13	9 33 54	25° 1'42	25°29	29°37	9°29	5°18	21°32	5°18	28° 8	29°20	17° 3	16°52	15°32	24°20	n.a.	T 13
F 14	9 37 50	25°59'20	9 Ω 16	0≈56	10°31	6° 3	21°38	5°13	28° 6	29°22	17° 3	16°50	15°29	24°27	n.a.	F 14
S 15	9 41 47	26°56'56	22°50	2°17	11°33	6°48	21°43	5° 9	28° 4	29°24	17° 3	16°46	15°26	24°34	n.a.	S 15
S 16	9 45 43	27°54'30	6 M p11	3°41	12°35	7°33	21°49	5° 5	28° 2	29°26	17°R 3	16°41	15°23	24°40	n.a.	S 16
M17	9 49 40	28°52'03	19°15	5° 7	13°36	8°18	21°55	5° 0	28° 0	29°28	17° 3	16°34	15°20	24°47	n.a.	M17
T 18	9 53 36	29°49'34	2 ₾ 2	6°35	14°37	9° 3	22° 1	4°56	27°58	29°30	17° 3	16°26	15°16	24°54	n.a.	T 18
W19	9 57 33	0) (47′04	14°32	8° 5	15°38	9°48	22° 7	4°52	27°56	29°32	17° 3	16°19	15°13	25° 0	n.a.	W19
T 20	10 1 29	1°44'33	26°48	9°38	16°38	10°33	22°13	4°47	27°54	29°34	17° 3	16°13	15°10	25° 7	n.a.	T 20
F 21	10 5 26	2°42'01	8M 52	11°13	17°38	11°18	22°19	4°43	27°52	29°36	17° 3	16° 8	15° 7	25°14	n.a.	F 21
S 22	10 9 23	3°39'28	20°47	12°50	18°37	12° 2	22°26	4°39	27°50	29°38	17° 3	16° 6	15° 4	25°20	n.a.	S 22
S 23	10 13 19	4°36'53	2 ₹ 38	14°29	19°37	12°47	22°32	4°34	27°48	29°40	17° 3	16°D 4	15° 1	25°27	n.a.	S 23
M24	10 17 16	5°34'18	14°30	16°10	20°35	13°32	22°39	4°30	27°46	29°42	17° 3	16° 5	14°57	25°34	n.a.	M24
T 25	10 21 12	6°31'42	26°29	17°53	21°34	14°16	22°46	4°25	27°44	29°44	17° 2	16° 6	14°54	25°41	n.a.	T 25
W26	10 25 9	7°29'04	8 云 38	19°39	22°32	15° 1	22°53	4°21	27°42	29°46	17° 2	16° 7	14°51	25°47	n.a.	W26
T 27	10 29 5	8°26'26	21° 3	21°26	23°29	15°45	23° 0	4°17	27°41	29°48	17° 2	16°R 7	14°48	25°54	n.a.	T 27
F 28	10 33 2	9°23'47	3≈48	23°16	24°26	16°30	23° 7	4°12	27°39	29°50	17° 1	16° 6	14°45	26° 1	n.a.	F 28
S 29	10 36 58	10°21'06	16°54	25° 8	25°23	17°14	23°15	4° 8	27°37	29°52	17° 1	16° 2	14°41	26° 7	n.a.	S 29
S 30	10 40 55	11°18'25	0) €23	27° 2	26°19	17°59	23°22	4° 3	27°36	29°53	17° 1	15°56	14°38	26°14	n.a.	S 30
M31	10 44 52	12) 15'43	14) 13	28≈58	27 Y 15	18 궁 43	23 8 30	3 m 59	27934	29 ට 55	17 M 0	15 石 48	14 ට 35	26M21	n.a.	M31

Delta T = 24h31m37s

Julian Calendar 1 March 3407 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3407 BCE

APRIL 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 48 48	13 米 12'59	28 米 20	0 ∺ 56	28 Y 10	19 る 27	23 8 38	3°R55	27°R33	29 궁 57	17°R 0	15°R39	14 궁 32	26 M 27	n.a.	T 1
W 2	10 52 45	14°10'14	12 Y 40	2°56	29° 5	20°11	23°46	3 m 51	27931	29°59	16 M 59	15 云 30	14°29	26°34	n.a.	W 2
T 3	10 56 41	15° 7'29	27° 7	4°58	29°59	20°55	23°54	3°46	27°30	0≈ 0	16°59	15°22	14°26	26°41	n.a.	T 3
F 4	11 038	16° 4'42	11834	7° 1	0 8 53	21°39	24° 2	3°42	27°28	0° 2	16°58	15°16	14°22	26°47	n.a.	F 4
S 5	11 434	17° 1'54	25°58	9° 7	1°46	22°23	24°10	3°38	27°27	0° 4	16°58	15°12	14°19	26°54	n.a.	S 5
S 6	11 831	17°59'05	10耳13	11°13	2°38	23° 7	24°19	3°34	27°25	0° 5	16°57	15°10	14°16	27° 1	n.a.	S 6
M 7	11 12 27	18°56'15	24°18	13°22	3°30	23°51	24°27	3°29	27°24	0° 7	16°57	15°D10	14°13	27° 8	n.a.	M 7
T 8	11 16 24	19°53'23	89्ड13	15°31	4°21	24°35	24°36	3°25	27°23	0° 9	16°56	15°R11	14°10	27°14	n.a.	T 8
W 9	11 20 21	20°50'31	21°57	17°41	5°11	25°18	24°45	3°21	27°22	0°10	16°55	15°11	14° 7	27°21	n.a.	W 9
T 10	11 24 17	21°47'37	5 Ω 30	19°52	6° 1	26° 2	24°53	3°17	27°21	0°12	16°55	15° 9	14° 3	27°28	n.a.	T 10
F 11	11 28 14	22°44'43	18°52	22° 3	6°50	26°46	25° 2	3°13	27°20	0°13	16°54	15° 5	14° 0	27°34	n.a.	F 11
S 12	11 32 10	23°41'47	2 Mg 3	24°14	7°38	27°29	25°11	3° 9	27°18	0°15	16°53	14°58	13°57	27°41	n.a.	S 12
S 13	11 36 7	24°38'51	15° 3	26°26	8°26	28°12	25°21	3° 5	27°17	0°16	16°53	14°49	13°54	27°48	n.a.	S 13
M14	11 40 3	25°35'54	27°50	28°37	9°12	28°56	25°30	3° 1	27°16	0°18	16°52	14°38	13°51	27°54	n.a.	M14
T 15	11 44 0	26°32'57	10 ≏ 25	0 Υ 47	9°58	29°39	25°39	2°57	27°16	0°19	16°51	14°26	13°47	28° 1	n.a.	T 15
W16	11 47 56	27°29'59	22°46	2°56	10°43	0≈22	25°49	2°54	27°15	0°21	16°50	14°14	13°44	28° 8	n.a.	W16
T 17	11 51 53	28°27'01	4 M .56	5° 5	11°27	1° 6	25°58	2°50	27°14	0°22	16°50	14° 3	13°41	28°14	n.a.	T 17
F 18	11 55 50	29°24'02	16°57	7°12	12°10	1°49	26° 8	2°46	27°13	0°24	16°49	13°54	13°38	28°21	n.a.	F 18
S 19	11 59 46	0 Υ 21'03	28°50	9°17	12°53	2°32	26°18	2°42	27°12	0°25	16°48	13°48	13°35	28°28	n.a.	S 19
S 20	12 3 43	1°18'04	10 ₮ 39	11°21	13°34	3°15	26°28	2°39	27°12	0°26	16°47	13°44	13°32	28°34	n.a.	S 20
M21	12 7 39	2°15'05	22°30	13°23	14°14	3°57	26°38	2°35	27°11	0°27	16°46	13°43	13°28	28°41	n.a.	M21
T 22	12 11 36	3°12'06	4 궁 27	15°23	14°53	4°40	26°48	2°32	27°11	0°29	16°45	13°D42	13°25	28°48	n.a.	T 22
W23	12 15 32	4° 9'07	16°36	17°21	15°31	5°23	26°58	2°28	27°10	0°30	16°44	13°R42	13°22	28°54	n.a.	W23
T 24	12 19 29	5° 6'08	29° 2	19°18	16° 8	6° 6	27° 8	2°25	27°10	0°31	16°43	13°42	13°19	29° 1	n.a.	T 24
F 25	12 23 26	6° 3'09	11 ≈ 49	21°12	16°43	6°48	27°18	2°22	27° 9	0°32	16°42	13°39	13°16	29° 8	n.a.	F 25
S 26	12 27 22	7° 0'10	25° 1	23° 3	17°18	7°31	27°29	2°19	27° 9	0°34	16°41	13°35	13°12	29°15	n.a.	S 26
S 27	12 31 19	7°57'11	8 ∺ 41	24°53	17°51	8°13	27°39	2°15	27° 9	0°35	16°40	13°27	13° 9	29°21	n.a.	S 27
M28	12 35 15	8°54'11	22°46	26°41	18°22	8°55	27°50	2°12	27° 8	0°36	16°39	13°18	13° 6	29°28	n.a.	M28
T 29	12 39 12	9°51'12	7 Υ 13	28°26	18°53	9°38	28° 0	2° 9	27° 8	0°37	16°38	1 <u>3</u> ° 7	1 <u>3</u> ° 3	29°35	n.a.	T 29
W30	12 43 8	10 ℃ 48'13	21 Y 57	9 0	19822	10≈20	28 8 11	2MD 6	2799 8	0≈38	16 M 37	12 る 56	13 る 0	29 M 41	n.a.	W30

Delta T = 24h31m34s

MAY 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	ಬ	ţ	k k	Day
T 1	12 47 5	11 ° 45'14	6 8 48	1850	19 8 49	11≈ 2	28822	2°R 3	27°R 8	0≈39	16°R36	12°R45	12 る 57	29 M .48	n.a.	T 1
F 2	12 51 2	12°42'14	21°39	3°28	20°15	11°44	28°33	2 Mp 1	27°D 8	0°40	16 M 35	12 る 37	12°53	29°55	n.a.	F 2
S 3	12 54 58	13°39'15	6 Ⅱ 21	5° 4	20°39	12°26	28°44	1°58	2795 8	0°41	16°34	12°32	12°50	0 ≯ 1	n.a.	S 3
S 4	12 58 55	14°36'15	20°49	6°39	21° 2	13° 7	28°55	1°55	27° 8	0°42	16°32	12°29	12°47	0° 8	n.a.	S 4
M 5	13 251	15°33'16	49559	8°10	21°22	13°49	29° 6	1°53	27° 8	0°43	16°31	12°28	12°44	0°15	n.a.	M 5
T 6	13 6 48	16°30'16	18°52	9°40	21°41	14°31	29°17	1°50	27° 8	0°43	16°30	12°28	12°41	0°21	n.a.	T 6
W 7	13 10 44	17°27'16	2Ω 27	11° 7	21°58	15°12	29°28	1°48	27° 8	0°44	16°29	12°28	12°38	0°28	n.a.	W 7
T 8	13 14 41	18°24'16	15°46	12°32	22°14	15°54	29°40	1°45	27° 9	0°45	16°28	12°26	12°34	0°35	n.a.	T 8
F 9	13 18 38	19°21'16	28°51	13°54	22°27	16°35	29°51	1°43	27° 9	0°46	16°26	12°21	12°31	0°41	n.a.	F 9
S 10	13 22 34	20°18'16	11 M p44	15°14	22°38	17°16	0 Ⅱ 2	1°41	27° 9	0°47	16°25	12°14	12°28	0°48	n.a.	S 10
S 11	13 26 31	21°15'16	24°24	16°32	22°47	17°57	0°14	1°39	27°10	0°47	16°24	12° 4	12°25	0°55	n.a.	S 11
M12	13 30 27	22°12'16	6 Ω 55	17°47	22°54	18°38	0°26	1°37	27°10	0°48	16°23	11°52	12°22	1° 1	n.a.	M12
T 13	13 34 24	23° 9'17	19°15	18°59	22°59	19°19	0°37	1°35	27°11	0°49	16°21	11°39	12°18	1° 8	n.a.	T 13
W14	13 38 20	24° 6'18	1 M 25	20° 9	23° 1	20° 0	0°49	1°33	27°11	0°49	16°20	11°27	12°15	1°15	n.a.	W14
T 15	13 42 17	25° 3'19	13°27	21°16	23°R 1	20°41	1° 1	1°31	27°12	0°50	16°19	11°15	12°12	1°21	n.a.	T 15
F 16	13 46 14	26° 0'22	25°22	22°20	22°59	21°22	1°12	1°29	27°13	0°50	16°18	11° 5	12° 9	1°28	n.a.	F 16
S 17	13 50 10	26°57'24	7 √ 12	23°22	22°55	22° 2	1°24	1°28	27°13	0°51	16°16	10°58	12° 6	1°35	n.a.	S 17
S 18	13 54 7	27°54'28	19° 0	24°20	22°48	22°43	1°36	1°26	27°14	0°51	16°15	10°54	12° 3	1°42	n.a.	S 18
M19	13 58 3	28°51'33	0 궁 50	25°16	22°39	23°23	1°48	1°25	27°15	0°52	16°14	10°52	11°59	1°48	n.a.	M19
T 20	14 2 0	29°48'38	12°46	26° 8	22°27	24° 3	2° 0	1°24	27°16	0°52	16°12	10°D51	11°56	1°55	n.a.	T 20
W21	14 5 56	0 8 45'45	24°54	26°57	22°13	24°44	2°12	1°22	27°17	0°52	16°11	10°R52	11°53	2° 2	n.a.	W21
T 22	14 9 53	1°42'52	7≈18	27°42	21°57	25°24	2°24	1°21	27°18	0°53	16° 9	10°52	11°50	2° 8	n.a.	T 22
F 23	14 13 50	2°40'00	20° 3	28°24	21°39	26° 3	2°37	1°20	27°19	0°53	16° 8	10°50	11°47	2°15	n.a.	F 23
S 24	14 17 46	3°37'10	3 ∺ 14	29° 2	21°18	26°43	2°49	1°19	27°20	0°53	16° 7	10°47	11°44	2°22	n.a.	S 24
S 25	14 21 43	4°34'20	16°54	29°36	20°55	27°23	3° 1	1°18	27°21	0°54	16° 5	10°41	11°40	2°28	n.a.	S 25
M26	14 25 39	5°31'31	1 Υ 3	0 I I 6	20°30	28° 3	3°13	1°17	27°22	0°54	16° 4	10°34	11°37	2°35	n.a.	M26
T 27	14 29 36	6°28'44	15°39	0°32	20° 4	28°42	3°26	1°17	27°24	0°54	16° 2	10°25	11°34	2°42	n.a.	T 27
W28	14 33 32	7°25'58	0 8 34	0°53	19°35	29°22	3°38	1°16	27°25	0°54	16° 1	10°15	11°31	2°48	n.a.	W28
T 29	14 37 29	8°23'12	15°42	1°10	19° 5	0 ∀ 1	3°51	1°16	27°26	0°54	16° 0	10° 7	11°28	2°55	n.a.	T 29
F 30	14 41 26	9°20'28	0Д50	1°22	18°33	0°40	4° 3	1°15	27°28	0°54	15°58	10° 0	11°24	3° 2	n.a.	F 30
S 31	14 45 22	10 8 17'45	15 Ⅱ 51	1∏29	18 8 0	1 米 19	4 Ⅱ 16	1 M 15	279529	0≈54	15 M 57	9 궁 55	11 궁 21	3 . ₹ 8	n.a.	S 31

Delta T = 24h31m31s

Julian Calendar 1 May 3407 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3407 BCE

JUNE 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	14 49 19	11815'02	0935	1°R31	17°R25	1 米 58	4 Ⅱ 28	1°R15	27931	0°R54	15°R55	9°R53	11 궁 18	3 √ 15	n.a.	S 1
M 2	14 53 15	12°12'20	14°59	1Ⅱ29	16 8 50	2°37	4°41	1 m 15	27°32	0≈54	15 M 54	9°D53	11°15	3°22	n.a.	M 2
T 3	14 57 12	13° 9'39	28°59	1°21	16°14	3°15	4°53	1°D15	27°34	0°54	15°53	9 ප 54	11°12	3°28	n.a.	T 3
W 4	15 1 8	14° 6'59	12 Ω 35	1° 8	15°37	3°54	5° 6	1°15	27°35	0°54	15°51	9°R54	11° 9	3°35	n.a.	W 4
T 5	15 5 5	15° 4'20	25°51	0°49	15° 1	4°32	5°19	1°15	27°37	0°54	15°50	9°54	11° 5	3°42	n.a.	T 5
F 6	15 9 2	16° 1'42	8 m /48	0°26	14°24	5°10	5°32	1°15	27°39	0°54	15°48	9°51	11° 2	3°48	n.a.	F 6
S 7	15 12 58	16°59'04	21°28	29 8 58	13°47	5°48	5°44	1°16	27°41	0°54	15°47	9°47	10°59	3°55	n.a.	S 7
S 8	15 16 55	17°56'28	3 ₾ 56	29°26	13°11	6°26	5°57	1°16	27°42	0°54	15°45	9°40	10°56	4° 2	n.a.	S 8
M 9	15 20 51	18°53'53	16°12	28°50	12°35	7° 4	6°10	1°17	27°44	0°53	15°44	9°32	10°53	4° 8	n.a.	M 9
T 10	15 24 48	19°51'18	28°20	28° 9	12° 0	7°42	6°23	1°17	27°46	0°53	15°43	9°23	10°49	4°15	n.a.	T 10
W11	15 28 44	20°48'46	10 M 21	27°26	11°26	8°19	6°36	1°18	27°48	0°53	15°41	9°14	10°46	4°22	n.a.	W11
T 12	15 32 41	21°46'14	22°15	26°41	10°54	8°57	6°49	1°19	27°50	0°53	15°40	9° 5	10°43	4°28	n.a.	T 12
F 13	15 36 38	22°43'44	4 ₹ 6	25°53	10°23	9°34	7° 2	1°20	27°52	0°52	15°38	8°59	10°40	4°35	n.a.	F 13
S 14	15 40 34	23°41'16	15°55	25° 5	9°54	10°11	7°15	1°21	27°54	0°52	15°37	8°54	10°37	4°42	n.a.	S 14
S 15	15 44 31	24°38'49	27°43	24°17	9°26	10°48	7°27	1°22	27°57	0°51	15°35	8°51	10°34	4°48	n.a.	S 15
M16	15 48 27	25°36'24	9 궁 35	23°30	9° 1	11°25	7°40	1°23	27°59	0°51	15°34	8°D51	10°30	4°55	n.a.	M16
T 17	15 52 24	26°34'00	21°34	22°45	8°37	12° 2	7°53	1°24	28° 1	0°50	15°33	8°51	10°27	5° 2	n.a.	T 17
W18	15 56 20	27°31'39	3 ≈ 43	22° 2	8°16	12°39	8° 7	1°26	28° 3	0°50	15°31	8°53	10°24	5° 8	n.a.	W18
T 19	16 0 17	28°29'19	16° 7	21°24	7°57	13°15	8°20	1°27	28° 6	0°49	15°30	8°54	10°21	5°15	n.a.	T 19
F 20	16 4 13	29°27'00	28°50	20°50	7°40	13°51	8°33	1°29	28° 8	0°49	15°29	8°R55	10°18	5°22	n.a.	F 20
S 21	16 8 10	0∏24'44	11) (57	20°21	7°26	14°27	8°46	1°30	28°10	0°48	15°27	8°54	10°15	5°29	n.a.	S 21
S 22	16 12 7	1°22'30	25°31	19°58	7°14	15° 3	8°59	1°32	28°13	0°47	15°26	8°52	10°11	5°35	n.a.	S 22
M23	16 16 3	2°20'17	9 Ƴ 34	19°41	7° 4	15°39	9°12	1°34	28°15	0°47	15°24	8°48	10°8	5°42	n.a.	M23
T 24	16 20 0	3°18'07	24° 3	19°31	6°57	16°15	9°25	1°36	28°18	0°46	15°23	8°44	10° 5	5°49	n.a.	T 24
W25	16 23 56	4°15'59	8 8 56	19°D29	6°52	16°50	9°38	1°38	28°20	0°45	15°22	8°39	10° 2	5°55	n.a.	W25
T 26	16 27 53	5°13'52	24° 4	19°34	6°50	17°25	9°51	1°40	28°23	0°45	15°20	8°34	9°59	6° 2	n.a.	T 26
F 27	16 31 49	6°11'48	9 Ⅱ 19	19°47	6°D49	18° 0	10° 4	1°42	28°26	0°44	15°19	8°30	9°55	6° 9	n.a.	F 27
S 28	16 35 46	7° 9'45	24°29	20° 7	6°52	18°35	10°18	1°45	28°28	0°43	15°18	8°28	9°52	6°15	n.a.	S 28
S 29	16 39 43	8° 7'44	9926	20°35	6°56	19°10	10°31	1°47	28°31	0°42	15°16	8°D28	9°49	6°22	n.a.	S 29
M30	16 43 39	9耳 5'45	2499 3	21811	7 8 3	19 米 45	10 Ⅱ 44	1 m 50	28934	0≈41	15 M .15	8 궁 28	9 ප 46	6 ₹ 29	n.a.	M30

Delta T = 24h31m28s

JULY 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	В	S.	ದಿ	Ç	Ş.	Day
T 1	16 47 36	10 Ⅱ 3'47	8 Ω 14	21 8 55	7 8 11	20 米 19	10 Ⅱ 57	1 m 52	28937	0°R40	15°R14	8 云 30	9 ප 43	6 ₹ 35	n.a.	T 1
W 2	16 51 32	11° 1'51	21°59	22°46	7°22	20°53	11°10	1°55	28°39	0≈39	15 M 13	8°31	9°40	6°42	n.a.	W 2
T 3	16 55 29	11°59'56	5 m)19	23°43	7°35	21°27	11°23	1°58	28°42	0°38	15°11	8°32	9°36	6°49	n.a.	T 3
F 4	16 59 25	12°58'03	18°16	24°48	7°50	22° 1	11°37	2° 1	28°45	0°37	15°10	8°R32	9°33	6°55	n.a.	F 4
S 5	17 3 22	13°56'12	0 ჲ 53	25°59	8° 7	22°34	11°50	2° 3	28°48	0°36	15° 9	8°31	9°30	7° 2	n.a.	S 5
S 6	17 7 18	14°54'22	13°14	27°17	8°26	23° 8	12° 3	2° 6	28°51	0°35	15° 8	8°29	9°27	7° 9	n.a.	S 6
M 7	17 11 15	15°52'34	25°23	28°40	8°47	23°41	12°16	2°10	28°54	0°34	15° 7	8°26	9°24	7°15	n.a.	M 7
T 8	17 15 11	16°50'48	7 M 23	0 I I 8	9° 9	24°14	12°29	2°13	28°57	0°33	15° 5	8°22	9°21	7°22	n.a.	T 8
W 9	17 19 8	17°49'04 18°47'22	19°17 1 ⁄2 ' 7	1°40 3°17	9°33 9°59	24°46	12°42	2°16	29° 0 29° 3	0°32 0°31	15° 4 15° 3	8°19	9°17	7°29	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	17 23 5 17 27 1	18°47'22 19°45'42	12°56	4°58	10°27	25°19 25°51	12°56 13° 9	2°19 2°23	29° 6	0°30	15° 3 15° 2	8°16 8°13	9°14 9°11	7°35 7°42	n.a. n.a.	F 11
S 12	17 30 58	20°44'04	24°46	6°42	10°27	26°23	13°22	2°26	29° 9	0°29	15° 1	8°12	9° 8	7°49	n.a.	S 12
				-							_	_	, ,			
S 13	17 34 54	21°42'28	6 云 40	8°28	11°26	26°55	13°35	2°30	29°13	0°27	15° 0	8°D11	9° 5	7°55	n.a.	S 13
M14 T 15	17 38 51	22°40'54 23°39'22	18°39	10°17 12° 7	11°58 12°31	27°27 27°58	13°48 14° 1	2°34 2°37	29°16 29°19	0°26 0°25	14°59 14°58	8°12 8°13	9° 1 8°58	8° 2 8° 9	n.a.	M14 T 15
W16	17 42 47 17 46 44	23°39'22 24°37'53	0 ≈ 45 13° 2	13°59	12°31 13° 6	28°29	14° 1	2°41	29°19 29°22	0°23	14°58 14°57	8°14	8°55	8°15	n.a. n.a.	W16
T 17	17 50 40	24 37 33 25°36'26	25°32	15°52	13°42	28 29 29° 0	14°14	2°45	29°26	0°22	14°56	8°15	8°52	8°22	n.a.	T 17
F 18	17 54 37	26°35'01	8 1 9	17°46	14°20	29°31	14°40	2°49	29°29	0°21	14°55	8°16	8°49	8°29	n.a.	F 18
S 19	17 58 33	27°33'39	21°25	19°40	14°58	0 Υ 2	14°53	2°53	29°32	0°20	14°54	8°16	8°46	8°35	n.a.	S 19
S 20	18 2 30	28°32'19	4 Υ 54	21°34	15°38	0°32	15° 6	2°57	29°36	0°18	14°53	8°R16	8°42	8°42		S 20
M21	18 6 27	28 32 19 29°31'01	18°46	21°34 23°28	15 38 16°19	1° 2	15°19	3° 1	29°39	0°17	14°52	8°16	8°39	8°49	n.a. n.a.	M21
T 22	18 10 23	0929'46	3 8 1	25°22	17° 1	1°31	15°32	3° 6	29°42	0°16	14°51	8°15	8°36	8°55	n.a.	T 22
W23	18 14 20	1°28'34	17°38	27°15	17°44	2° 1	15°45	3°10	29°46	0°14	14°50	8°15	8°33	9° 2	n.a.	W23
T 24	18 18 16	2°27'24	2 Ⅲ 32	29° 8	18°27	2°30	15°58	3°14	29°49	0°13	14°49	8°14	8°30	9° 9	n.a.	T 24
F 25	18 22 13	3°26'17	17°36	195 0	19°12	2°58	16°11	3°19	29°53	0°11	14°48	8°13	8°27	9°15	n.a.	F 25
S 26	18 26 9	4°25'12	29541	2°52	19°58	3°27	16°24	3°23	29°56	0°10	14°48	8°D13	8°23	9°22	n.a.	S 26
S 27	18 30 6	5°24'09	17°38	4°42	20°45	3°55	16°36	3°28	29°59	0° 8	14°47	8°13	8°20	9°29	n.a.	S 27
M28	18 34 2	6°23'09	2Ω19	6°32	21°33	4°23	16°49	3°33	0 Ω 3	0° 7	14°46	8°13	8°17	9°35	n.a.	M28
T 29	18 37 59	7°22'10	16°39	8°21	22°21	4°51	17° 2	3°38	0° 7	0° 5	14°45	8°13	8°14	9°42	n.a.	T 29
W30	18 41 55	8°21'14	0 m 33	10° 9	23°10	5°18	17°15	3°42	0°11	0° 4	14°44	8°R13	8°11	9°49	n.a.	W30
T 31	18 45 52	9920'19	14Mp 1	11957	24 8 0	5 Ƴ 45	17 Ⅱ 27	3 M 47	0 Ω 14	0≈ 2	14 M 44	8 ح 13	8 ප 7	9 × 755	n.a.	T 31

Delta T = 24h31m26s

Julian Calendar 1 July 3407 BCE == Greg. Calendar 3 June 3407 BCE

AUGUST 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 49 49	109519'26	27 Mg 3	139543	24 8 51	6 Υ 11	17 Ⅱ 40	3 Mp 52	0 Ω 18	0°R 1	14°R43	8°R13	8	10 × 2	n.a.	F 1
S 2	18 53 45	11°18'36	9 ≏ 42	15°28	25°42	6°38	17°53	3°57	0°21	29 궁 59	14 M 42	8°D13	8° 1	10° 9	n.a.	S 2
S 3	18 57 42	12°17'47	22° 3	17°13	26°35	7° 4	18° 5	4° 2	0°25	29°58	14°42	8 ප 13	7°58	10°15	n.a.	S 3
M 4	19 1 38	13°17'00	4 M 9	18°57	27°27	7°29	18°18	4° 7	0°29	29°56	14°41	8°14	7°55	10°22	n.a.	M 4
T 5	19 5 35	14°16'16	16° 6	20°39	28°21	7°54	18°30	4°13	0°32	29°54	14°41	8°14	7°52	10°29	n.a.	T 5
W 6	19 931	15°15'33	27°56	22°21	29°15	8°19	18°43	4°18	0°36	29°53	14°40	8°15	7°48	10°35	n.a.	W 6
T 7	19 13 28	16°14'53	9 ∡ 745	24° 2	0 I I10	8°44	18°55	4°23	0°40	29°51	14°40	8°16	7°45	10°42	n.a.	T 7
F 8	19 17 24	17°14'15	2 <u>1</u> °35	25°42	1° 5	9° 8	19° 8	4°29	0°43	29°49	14°39	8°16	7°42	10°49	n.a.	F 8
S 9	19 21 21	18°13'39	3 ට 30	27°21	2° 1	9°32	19°20	4°34	0°47	29°48	14°39	8°R17	7°39	10°55	n.a.	S 9
S 10	19 25 17	19°13'05	15°32	29° 0	2°57	9°55	19°32	4°40	0°51	29°46	14°38	8°17	7°36	11° 2	n.a.	S 10
M11	19 29 14	20°12'33	27°42	0Ω 37	3°54	10°18	19°44	4°45	0°55	29°45	14°38	8°16	7°33	11° 9	n.a.	M11
T 12	19 33 10	21°12'04	10≈ 3	2°14	4°52	10°41	19°57	4°51	0°58	29°43	14°37	8°15	7°29	11°15	n.a.	T 12
W13	19 37 7	22°11'37	22°36	3°50	5°50	11° 3	20° 9	4°56	1° 2	29°41	14°37	8°13	7°26	11°22	n.a.	W13
T 14	19 41 4	23°11'12	5 ∺ 21	5°26	6°48	11°24	20°21	5° 2	1° 6	29°40	14°37	8°11	7°23	11°29	n.a.	T 14
F 15	19 45 0	24°10'50	18°20	7° 0	7°47	11°46	20°33	5° 8	1°10	29°38	14°36	8° 9	7°20	11°35	n.a.	F 15
S 16	19 48 57	25°10'30	1 Y 34	8°34	8°47	12° 7	20°45	5°14	1°13	29°36	14°36	8° 7	7°17	11°42	n.a.	S 16
S 17	19 52 53	26°10'13	15° 4	10° 7	9°47	12°27	20°57	5°20	1°17	29°35	14°36	8° 6	7°13	11°49	n.a.	S 17
M18	19 56 50	27° 9'58	28°50	11°39	10°47	12°47	21° 8	5°25	1°21	29°33	14°36	8°D 5	7°10	11°55	n.a.	M18
T 19	20 0 46	28° 9'46	12853	13°11	11°48	13° 6	21°20	5°31	1°25	29°31	14°35	8° 6	7° 7	12° 2	n.a.	T 19
W20	20 4 43	29° 9'36	27°11	14°42	12°49	13°25	21°32	5°37	1°29	29°29	14°35	8° 7	7° 4	12° 8	n.a.	W20
T 21	20 8 39	oΩ 9'29	11 Ⅱ 42	16°12	13°51	13°44	21°44	5°43	1°32	29°28	14°35	8° 8	7° 1	12°15	n.a.	T 21
F 22	20 12 36	1° 9'25	26°22	17°42	14°53	14° 2	21°55	5°50	1°36	29°26	14°35	8°10	6°58	12°22	n.a.	F 22
S 23	20 16 32	2° 9'22	1199 7	19°11	15°55	14°19	22° 7	5°56	1°40	29°24	14°35	8°R10	6°54	12°28	n.a.	S 23
S 24	20 20 29	3° 9'22	25°48	20°39	16°58	14°36	22°18	6° 2	1°44	29°23	14°35	8° 9	6°51	12°35	n.a.	S 24
M25	20 24 25	4° 9'25	$10\Omega 20$	22° 6	18° 1	14°52	22°29	6° 8	1°48	29°21	14°D35	8° 7	6°48	12°42	n.a.	M25
T 26	20 28 22	5° 9'29	24°37	23°33	19° 4	15° 8	22°41	6°14	1°51	29°19	14°35	8° 3	6°45	12°48	n.a.	T 26
W27	20 32 19	6° 9'35	8 m 32	24°59	20° 8	15°23	22°52	6°21	1°55	29°18	14°35	7°59	6°42	12°55	n.a.	W27
T 28	20 36 15	7° 9'43	22° 3	26°24	21°12	15°38	23° 3	6°27	1°59	29°16	14°35	7°54	6°39	13° 2	n.a.	T 28
F 29	20 40 12	8° 9'53	5 ≙ 10	27°48	22°17	15°52	23°14	6°33	2° 3	29°14	14°35	7°50	6°35	13° 8	n.a.	F 29
S 30	20 44 8	9°10'05	17°54	29°12	23°21	16° 5	23°25	6°40	2° 6	29°13	14°35	7°47	6°32	13°15	n.a.	S 30
S 31	20 48 5	10 Ω 10'18	0 M .17	0 Mp 34	24 II 26	16 Y 18	23 II 36	6 10 46	2 Ω 10	29 ਰ 11	14M35	7 궁 45	6 ප 29	13 ₹ 22	n.a.	S 31

Delta T = 24h31m23s

SEPTEMBER 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)Å(并	В	u	Ω	ţ	o k	Day
M 1	20 52 1	11\Omega10'34	12 M 24	1 m 56	25耳31	16 Y 30	23 Ⅱ 47	6 m 53	2 Ω 14	29°R 9	14MJ36	7°D44	6 ප 26	13 ∡ 28	n.a.	M 1
T 2	20 55 58	12°10'51	24°20	3°17	26°37	16°42	23°58	6°59	2°18	29중 8	14°36	7 ح 45	6°23	13°35	n.a.	T 2
W 3	20 59 54	13°11'10	6 才 9	4°36	27°43	16°53	24° 8	7° 6	2°22	29° 6	14°36	7°47	6°19	13°42	n.a.	W 3
T 4	21 3 51	14°11'30	17°58	5°54	28°49	17° 3	24°19	7°12	2°25	29° 5	14°36	7°49	6°16	13°48	n.a.	T 4
F 5	21 7 47	15°11'53	29°50	7°11	29°55	17°13	24°29	7°19	2°29	29° 3	14°37	7°50	6°13	13°55	n.a.	F 5
S 6	21 11 44	16°12'17	11 る 50	8°27	195 2	17°22	24°40	7°26	2°33	29° 1	14°37	7°R50	6°10	14° 2	n.a.	S 6
S 7	21 15 41	17°12'43	24° 0	9°40	2° 9	17°30	24°50	7°32	2°36	29° 0	14°37	7°49	6° 7	14° 8	n.a.	S 7
M 8	21 19 37	18°13'11	6≈24	10°53	3°16	17°37	25° 0	7°39	2°40	28°58	14°38	7°45	6° 4	14°15	n.a.	M 8
T 9	21 23 34	19°13'40	19° 3	12° 3	4°23	17°44	25°10	7°46	2°44	28°57	14°38	7°40	6° 0	14°22	n.a.	T 9
W10	21 27 30	20°14'12	1) 57	13°11	5°31	17°50	25°20	7°52	2°48	28°55	14°39	7°33	5°57	14°28	n.a.	W10
T 11	21 31 27	21°14'45	15° 5	14°17	6°38	17°56	25°30	7°59	2°51	28°54	14°39	7°25	5°54	14°35	n.a.	T 11
F 12	21 35 23	22°15'20	28°27	15°20	7°46	18° 0	25°40	8° 6	2°55	28°52	14°40	7°18	5°51	14°42	n.a.	F 12
S 13	21 39 20	23°15'57	12 ° 0	16°20	8°55	18° 4	25°50	8°13	2°58	28°51	14°40	7°11	5°48	14°48	n.a.	S 13
S 14	21 43 16	24°16'36	25°43	17°16	10° 3	18° 7	25°59	8°19	3° 2	28°49	14°41	7° 5	5°44	14°55	n.a.	S 14
M15	21 47 13	25°17'17	9 8 35	18° 9	11°12	18°10	26° 9	8°26	3° 6	28°48	14°41	7° 2	5°41	15° 2	n.a.	M15
T 16	21 51 9	26°18'00	23°34	18°58	12°20	18°11	26°18	8°33	3° 9	28°46	14°42	7°D 1	5°38	15° 8	n.a.	T 16
W17	21 55 6	27°18'45	7 Ⅱ 40	19°42	13°30	18°R12	26°28	8°40	3°13	28°45	14°43	7° 1	5°35	15°15	n.a.	W17
T 18	21 59 3	28°19'32	21°51	20°21	14°39	18°12	26°37	8°47	3°16	28°43	14°43	7° 2	5°32	15°22	n.a.	T 18
F 19	22 2 59	29°20'21	695 7	20°54	15°48	18°11	26°46	8°54	3°20	28°42	14°44	7°R 3	5°29	15°28	n.a.	F 19
S 20	22 6 56	0 m)21'12	20°24	21°20	16°58	18° 9	26°55	9° 1	3°23	28°40	14°45	7° 2	5°25	15°35	n.a.	S 20
S 21	22 10 52	1°22'05	4Ω39	21°38	18° 7	18° 6	27° 3	9° 7	3°27	28°39	14°46	6°59	5°22	15°42	n.a.	S 21
M22	22 14 49	2°22'59	18°48	21°49	19°17	18° 3	27°12	9°14	3°30	28°38	14°46	6°53	5°19	15°48	n.a.	M22
T 23	22 18 45	3°23'55	2 m 47	21°R51	20°27	17°58	27°21	9°21	3°34	28°36	14°47	6°45	5°16	15°55	n.a.	T 23
W24	22 22 42	4°24'52	16°31	21°43	21°38	17°53	27°29	9°28	3°37	28°35	14°48	6°35	5°13	16° 2	n.a.	W24
T 25	22 26 38	5°25'50	29°55	21°26	22°48	17°47	27°38	9°35	3°40	28°34	14°49	6°24	5°10	16° 8	n.a.	T 25
F 26	22 30 35	6°26'50	13 ♀ 0	20°58	23°59	17°40	27°46	9°42	3°44	28°33	14°50	6°14	5° 6	16°15	n.a.	F 26
S 27	22 34 31	7°27'51	25°43	20°19	25° 9	17°32	27°54	9°49	3°47	28°31	14°51	6° 5	5° 3	16°21	n.a.	S 27
S 28	22 38 28	8°28'53	8 M . 7	19°29	26°20	17°24	28° 2	9°56	3°50	28°30	14°52	5°58	5° 0	16°28	n.a.	S 28
M29	22 42 25	9°29'56	20°15	18°30	27°31	17°14	28°10	10° 3	3°54	28°29	14°53	5°54	4°57	16°35	n.a.	M29
T 30	22 46 21	10 m 31'00	2 ₹ 11	17 M 22	289642	17 Ƴ 4	28 Ⅱ 17	10 m /10	3 Ω 57	28중28	14 M 54	5 궁 51	4 궁 54	16 ₹ 41	n.a.	T 30

Delta T = 24h31m20s

Julian Calendar 1 Sept. 3407 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3407 BCE

OCTOBER 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	ę,	Day
W 1	22 50 18	11 m 32'05	14 才 0	16°R 7	29953	16°R53	28Ⅲ25	10 M)17	4 Ω 0	28°R27	14 M 55	5°D51	4 る 50	16 ×7 48	n.a.	W 1
T 2	22 54 14	12°33'11	25°48	14 M 47	1 Ω 5	16 Y 41	28°32	10°24	4° 3	28 궁 26	14°56	5 る 52	4°47	16°55	n.a.	T 2
F 3	22 58 11	13°34'18	7 궁 41	13°25	2°16	16°28	28°39	10°31	4° 7	28°24	14°57	5°R52	4°44	17° 1	n.a.	F 3
S 4	23 2 7	14°35'26	19°42	12° 3	3°28	16°14	28°46	10°38	4°10	28°23	14°58	5°51	4°41	17° 8	n.a.	S 4
S 5	23 6 4	15°36'35	1≈58	10°45	4°39	16° 0	28°53	10°45	4°13	28°22	14°59	5°48	4°38	17°15	n.a.	S 5
M 6	23 10 0	16°37'44	14°32	9°32	5°51	15°45	29° 0	10°52	4°16	28°21	15° 0	5°42	4°35	17°21	n.a.	M 6
T 7	23 13 57	17°38'54	27°25	8°27	7° 3	15°29	29° 7	10°59	4°19	28°20	15° 2	5°33	4°31	17°28	n.a.	T 7
W 8	23 17 54	18°40'05	10) (39	7°31	8°15	15°12	29°13	11° 5	4°22	28°19	15° 3	5°22	4°28	17°35	n.a.	W 8
T 9	23 21 50	19°41'17	24°12	6°47	9°27	14°55	29°20	11°12	4°25	28°19	15° 4	5°10	4°25	17°41	n.a.	T 9
F 10	23 25 47	20°42'30	8 ℃ 1	6°13	10°40	14°37	29°26	11°19	4°28	28°18	15° 5	4°58	4°22	17°48	n.a.	F 10
S 11	23 29 43	21°43'44	22° 2	5°51	11°52	14°18	29°32	11°26	4°31	28°17	15° 7	4°46	4°19	17°55	n.a.	S 11
S 12	23 33 40	22°44'58	6 8 10	5°D41	13° 4	13°59	29°38	11°33	4°34	28°16	15° 8	4°37	4°16	18° 1	n.a.	S 12
M13	23 37 36	23°46'14	20°21	5°41	14°17	13°39	29°44	11°40	4°36	28°15	15° 9	4°31	4°12	18° 8	n.a.	M13
T 14	23 41 33	24°47'31	4 Ⅲ 32	5°51	15°29	13°18	29°49	11°47	4°39	28°14	15°11	4°27	4° 9	18°15	n.a.	T 14
W15	23 45 30	25°48'49	18°40	6°10	16°42	12°57	29°55	11°54	4°42	28°14	15°12	4°26	4° 6	18°21	n.a.	W15
T 16	23 49 26	26°50'08	29543	6°38	17°55	12°36	0 60	12° 0	4°45	28°13	15°13	4°26	4° 3	18°28	n.a.	T 16
F 17	23 53 23	27°51'27	16°43	7°13	19°8	12°13	0° 5	12° 7	4°47	28°12	15°15	4°25	4° 0	18°35	n.a.	F 17
S 18	23 57 19	28°52'48	0 Ω 38	7°55	20°21	11°51	0°10	12°14	4°50	28°12	15°16	4°24	3°56	18°41	n.a.	S 18
S 19	0 116	29°54'09	14°27	8°43	21°34	11°28	0°15	12°21	4°52	28°11	15°18	4°19	3°53	18°48	n.a.	S 19
M20	0 5 12	0 ჲ 55'31	28° 9	9°36	22°47	11° 5	0°19	12°28	4°55	28°10	15°19	4°11	3°50	18°54	n.a.	M20
T 21	0 9 9	1°56'53	11 M p42	10°34	24° 0	10°42	0°24	12°34	4°57	28°10	15°21	4° 1	3°47	19° 1	n.a.	T 21
W22	0 13 5	2°58'16	25° 3	11°36	25°13	10°18	0°28	12°41	5° 0	28° 9	15°22	3°48	3°44	19°8	n.a.	W22
T 23	0 17 2	3°59'40	8 ₽ 11	12°41	26°27	9°54	0°32	12°48	5° 2	28° 9	15°24	3°34	3°41	19°14	n.a.	T 23
F 24	0 20 59	5° 1'03	21° 2	13°50	27°40	9°30	0°36	12°54	5° 5	28° 8	15°25	3°20	3°37	19°21	n.a.	F 24
S 25	0 24 55	6° 2'27	3 M .38	15° 1	28°53	9° 6	0°40	13° 1	5° 7	28° 8	15°27	3° 7	3°34	19°28	n.a.	S 25
S 26	0 28 52	7° 3'51	15°57	16°14	0 m) 7	8°42	0°43	13° 7	5° 9	28° 8	15°28	2°57	3°31	19°34	n.a.	S 26
M27	0 32 48	8° 5'15	28° 3	17°30	1°20	8°18	0°47	13°14	5°11	28° 7	15°30	2°50	3°28	19°41	n.a.	M27
T 28	0 36 45	9° 6'39	9 ∡ 758	18°47	2°34	7°54	0°50	13°20	5°14	28° 7	15°32	2°46	3°25	19°48	n.a.	T 28
W29	0 40 41	10° 8'03	21°46	20° 6	3°48	7°30	0°53	13°27	5°16	28° 7	15°33	2°44	3°21	19°54	n.a.	W29
T 30	0 44 38	11° 9'26	3 る 33	21°27	5° 1	7° 6	0°56	13°33	5°18	28° 6	15°35	2°D44	3°18	20° 1	n.a.	T 30
F 31	0 48 35	12 ♀ 10'50	15 る 24	22 Mp 48	6 m 15	6 Ƴ 43	0958	13 M 40	$5\Omega 20$	28 궁 6	15 M 37	2°R44	3 ට 15	20 ∡ 8	n.a.	F 31

Delta T = 24h31m17s

NOVEMBER 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	'n	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	0 52 31	13 ي 12'12	27 පි 25	24 Mp 11	7 m 29	6°R20	199 1	13 M 46	5 N 22	28°R 6	15 M 38	2°R43	3 ට 12	20 х 14	n.a.	S 1
S 2	0 56 28	14°13'35	9 ≈ 41	25°35	8°43	5 Ƴ 57	1° 3	13°52	5°24	28궁 6	15°40	2 ප් 40	3° 9	20°21	n.a.	S 2
M 3	1 0 24	15°14'57	22°17	27° 0	9°56	5°34	1° 5	13°59	5°26	28° 6	15°42	2°35	3° 6	20°28	n.a.	M 3
T 4	1 4 21	16°16'19	5) 16	28°25	11°10	5°12	1° 7	14° 5	5°28	28° 6	15°43	2°27	3° 2	20°34	n.a.	T 4
W 5 T 6	1 8 17 1 12 14	17°17'40 18°19'01	18°40 2 Ƴ 30	29°51 1 Ω 18	12°24 13°38	4°50 4°29	1° 9 1°10	14°11 14°17	5°29 5°31	28° 6 28°D 6	15°45 15°47	2°17 2° 6	2°59 2°56	20°41 20°48	n.a.	W 5 T 6
F 7	1 12 14	19°20'22	16°41	2°46	13°52	4° 8	1°11	14 17 14°24	5°33	28° 6	15°49	1°53	2°53	20°54	n.a. n.a.	F 7
S 8	1 20 7	20°21'42	18 8	4°14	16° 6	3°48	1°13	14°30	5°34	28° 6	15°50	1°42	2°50	21° 1	n.a.	S 8
S 9	1 24 4	21°23'02	15°44	5°42	17°20	3°28	1°13	14°36	5°36	28° 6	15°52	1°33	2°47	21° 7	n.a.	S 9
M10	1 28 0	22°24'22	0 Ⅱ 22	7°11	18°34	3° 9	1°14	14°42	5°38	28° 6	15°54	1°27	2°43	21°14	n.a.	M10
T 11	1 31 57	23°25'41	14°56	8°41	19°48	2°51	1°15	14°48	5°39	28° 6	15°56	1°24	2°40	21°21	n.a.	T 11
W12	1 35 53	24°27'01	29°21	10°11	21° 2	2°33	1°15	14°54	5°41	28° 6	15°58	1°D23	2°37	21°27	n.a.	W12
T 13 F 14	1 39 50 1 43 47	25°28'20 26°29'39	13 9 34 27°33	11°42 13°13	22°17 23°31	2°16 2° 0	1°R15 1°15	14°59 15° 5	5°42 5°43	28° 7 28° 7	16° 0 16° 1	1°23 1°R23	2°34 2°31	21°34 21°41	n.a.	T 13 F 14
S 15	1 43 47	20 29 39 27°30'57	$11\Omega 19$	13 13 14°44	23°31 24°45	1°44	1°15	15°11	5°45	28° 7	16° 3	1°22	2°27	21°47	n.a. n.a.	S 15
S 16	1 51 40	28°32'15	24°52	16°16	25°59	1°29	1°15	15°17	5°46	28° 7	16° 5	1°19	2°24	21°54	n.a.	S 16
M17	1 55 36	29°33'32	8 m 13	17°49	27°13	1°15	1°14	15°22	5°47	28° 8	16° 7	1°14	2°21	22° 1	n.a.	M17
T 18	1 59 33	0ML34'49	21°22	19°21	28°28	1° 1	1°13	15°28	5°48	28° 8	16° 9	1° 5	2°18	22° 7	n.a.	T 18
W19	2 3 29	1°36'06	4 ₽ 19	20°55	29°42	0°49	1°12	15°33	5°49	28° 9	16°11	0°55	2°15	22°14	n.a.	W19
T 20	2 7 26	2°37'21	17° 5	22°29	0₽56	0°37	1°11	15°39	5°50	28° 9	16°13	0°44	2°12	22°21	n.a.	T 20
F 21 S 22	2 11 23 2 15 19	3°38'36 4°39'50	29°39	24° 3 25°38	2°11 3°25	0°26 0°16	1° 9 1° 8	15°44 15°50	5°51 5°52	28°10 28°10	16°15 16°16	0°32 0°22	2° 8 2° 5	22°27 22°34	n.a.	F 21 S 22
			12 M 0										_	_	n.a.	
S 23	2 19 16	5°41'03	24°10	27°13	4°39	0° 6	1° 6	15°55	5°53	28°11	16°18	0°14	2° 2	22°41	n.a.	S 23
M24	2 23 12	6°42'15	6 × 10	28°49	5°53	29 米 58	1° 4	16° 0	5°54	28°11	16°20	0° 8	1°59	22°47	n.a.	M24
T 25 W26	2 27 9 2 31 5	7°43'26 8°44'36	18° 2 29°49	0 ™ 25 2° 2	7° 8 8°22	29°50 29°43	1° 2 0°59	16° 5 16°11	5°54 5°55	28°12 28°13	16°22 16°24	0° 5 0°D 4	1°56 1°52	22°54 23° 0	n.a.	T 25 W26
T 27	2 31 3	9°45'44	11 る 35	3°40	9°36	29°43 29°37	0°57	16°11	5°56	28°14	16°24	0° 5	1°32 1°49	23° 7	n.a. n.a.	T 27
F 28	2 38 59	10°46'51	23°25	5°18	10°51	29°32	0°54	16°21	5°56	28°14	16°28	0° 6	1°46	23°14	n.a.	F 28
S 29	2 42 55	11°47'57	5 ≈ 23	6°57	12° 5	29°27	0°51	16°25	5°57	28°15	16°30	0° 7	1°43	23°20	n.a.	S 29
S 30	2 46 52	12 M 49'01	17 ≈ 36	8 M .36	13 ≏ 19	29) 23	09548	16 m 30	5 Ω 57	28 ට 16	16 M 32	0°R 7	1 ප 40	23 × 727	n.a.	S 30

Delta T = 24h31m14s

Julian Calendar 1 Nov. 3407 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3407 BCE

DECEMBER 3407 BCE (-3406) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	Q K	Day
M 1	2 50 48	13ML50'03	0₩ 8	10 M .16	14 ₽ 34	29°R20	0°R45	16 M 35	5 Ω 57	28 궁 17	16 M .34	0°R 6	1 云 37	23 × 34	n.a.	M 1
T 2	2 54 45	14°51'04	13° 5	11°57	15°48	29 米 18	09୍ଦ41	16°40	5°58	28°18	16°36	0중 2	1°33	23°40	n.a.	T 2
W 3	2 58 41	15°52'04	26°28	13°38	17° 2	29°17	0°38	16°44	5°58	28°19	16°38	29 × 757	1°30	23°47	n.a.	W 3
T 4	3 2 38	16°53'01	10 Υ 19	15°20	18°17	29°D16	0°34	16°49	5°58	28°20	16°40	29°50	1°27	23°54	n.a.	T 4
F 5	3 6 3 5	17°53'57	24°37	17° 3	19°31	29°17	0°30	16°53	5°58	28°21	16°42	29°43	1°24	24° 0	n.a.	F 5
S 6	3 10 31	18°54'52	9 8 18	18°46	20°45	29°17	0°26	16°58	5°58	28°22	16°44	29°37	1°21	24° 7	n.a.	S 6
S 7	3 14 28	19°55'45	24°13	20°30	22° 0	29°19	0°21	17° 2	5°R59	28°23	16°46	29°32	1°18	24°14	n.a.	S 7
M 8	3 18 24	20°56'37	9 Ⅱ 15	22°15	23°14	29°21	0°17	17° 6	5°59	28°24	16°47	29°28	1°14	24°20	n.a.	M 8
T 9	3 22 21	21°57'28	24°15	24° 0	24°28	29°25	0°12	17°11	5°58	28°25	16°49	29°D27	1°11	24°27	n.a.	T 9
W10	3 26 17	22°58'17	995 4	25°46	25°43	29°28	0° 7	17°15	5°58	28°26	16°51	29°27	1° 8	24°34	n.a.	W10
T 11	3 30 14	23°59'05	23°36	27°33	26°57	29°33	0° 2	17°19	5°58	28°27	16°53	29°28	1° 5	24°40	n.a.	T 11
F 12	3 34 11	24°59'51	$7\Omega 49$	29°20	28°11	29°38	29 Ⅱ 57	17°23	5°58	28°28	16°55	29°30	1° 2	24°47	n.a.	F 12
S 13	3 38 7	26° 0'36	21°41	1 才 8	29°26	29°44	29°52	17°27	5°58	28°30	16°57	29°R30	0°58	24°53	n.a.	S 13
S 14	3 42 4	27° 1'19	5 m 12	2°56	0 M .40	29°50	29°46	17°30	5°57	28°31	16°59	29°30	0°55	25° 0	n.a.	S 14
M15	3 46 0	28° 2'02	18°24	4°45	1°54	29°58	29°41	17°34	5°57	28°32	17° 1	29°29	0°52	25° 7	n.a.	M15
T 16	3 49 57	29° 2'42	1 ≏ 19	6°34	3° 9	0 Υ 5	29°35	17°38	5°56	28°33	17° 3	29°25	0°49	25°13	n.a.	T 16
W17	3 53 53	0 ≯ 3'22	14° 0	8°24	4°23	0°14	29°29	17°41	5°56	28°35	17° 5	29°21	0°46	25°20	n.a.	W17
T 18	3 57 50	1° 3'59	26°27	10°13	5°37	0°23	29°23	17°45	5°55	28°36	17° 7	29°16	0°43	25°27	n.a.	T 18
F 19	4 1 46	2° 4'35	8 M .43	12° 3	6°52	0°32	29°17	17°48	5°55	28°38	17° 9	29°11	0°39	25°33	n.a.	F 19
S 20	4 5 43	3° 5'10	20°50	13°52	8° 6	0°42	29°10	17°52	5°54	28°39	17°11	29° 7	0°36	25°40	n.a.	S 20
S 21	4 9 40	4° 5'42	2 √ 49	15°40	9°20	0°53	29° 4	17°55	5°53	28°40	17°12	29° 3	0°33	25°47	n.a.	S 21
M22	4 13 36	5° 6'13	14°42	17°28	10°34	1° 5	28°58	17°58	5°53	28°42	17°14	29° 1	0°30	25°53	n.a.	M22
T 23	4 17 33	6° 6'42	26°30	19°14	11°49	1°16	28°51	18° 1	5°52	28°43	17°16	29°D 0	0°27	26° 0	n.a.	T 23
W24	4 21 29	7° 7'09	8 ਰ 17	20°59	13° 3	1°29	28°44	18° 4	5°51	28°45	17°18	29° 0	0°24	26° 7	n.a.	W24
T 25	4 25 26	8° 7'34	20° 4	22°43	14°17	1°42	28°37	18° 7	5°50	28°47	17°20	29° 2	0°20	26°13	n.a.	T 25
F 26	4 29 22	9° 7'56	1≈56	24°23	15°31	1°55	28°30	18° 9	5°49	28°48	17°22	29° 3	0°17	26°20	n.a.	F 26
S 27	4 33 19	10° 8'17	13°56	26° 1	16°46	2° 9	28°23	18°12	5°48	28°50	17°24	29° 5	0°14	26°27	n.a.	S 27
S 28	4 37 16	11° 8'35	26° 8	27°36	18° 0	2°24	28°16	18°15	5°47	28°51	17°25	29° 6	0°11	26°33	n.a.	S 28
M29	4 41 12	12° 8'50	8 ∺ 37	29° 6	19°14	2°39	28° 9	18°17	5°46	28°53	17°27	29°R 7	0° 8	26°40	n.a.	M29
T 30	4 45 9	13° 9'04	21°28	0 궁 32	20°28	2°54	28° 2	18°20	5°45	28°55	17°29	29° 7	0° 4	26°46	n.a.	T 30
W31	4 49 5	14 % 9'15	4 Υ 4 3	1 る 53	21 M 42	3Υ 10	27 Ⅲ 54	18 m 22	5 Ω 43	28 궁 56	17 M 31	29 ∡ 6	0ට 1	26 ₹ 53	n.a.	W31

Delta T = 24h31m11s

JANUARY 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ß	ţ	, K	Day
T 1	4 53 2	15 ⋌ 9'24	18 Y 26	3 ろ 8	22M56	3 ℃ 27	27°R47	18 M 24	5°R42	28 궁 58	17 M 32	29°R 4	29 × 758	27 ×7 0	n.a.	T 1
F 2	4 56 58	16° 9'30	2 8 36	4°16	24°11	3°43	27耳39	18°26	5 Ω 41	29° 0	17°34	29 × 3	29°55	27° 6	n.a.	F 2
S 3	5 0 55	17° 9'34	17°13	5°17	25°25	4° 1	27°32	18°28	5°40	29° 2	17°36	29° 1	29°52	27°13	n.a.	S 3
S 4	5 4 51	18° 9'36	2 I I 9	6°11	26°39	4°18	27°24	18°30	5°38	29° 3	17°38	29° 0	29°49	27°20	n.a.	S 4
M 5	5 8 48	19° 9'36	17°19	6°56	27°53	4°36	27°16	18°32	5°37	29° 5	17°39	28°59	29°45	27°26	n.a.	M 5
T 6	5 12 45	20° 9'34	2933	7°33	29° 7	4°55	27° 9	18°34	5°35	29° 7	17°41	28°D59	29°42	27°33	n.a.	T 6
W 7	5 16 41	21° 9'29	17°40	8° 2	0 ₹ 21	5°14	27° 1	18°35	5°34	29° 9	17°43	28°59	29°39	27°40	n.a.	W 7
T 8	5 20 38	22° 9'23	2Ω 33	8°21	1°35	5°33	26°53	18°37	5°32	29°11	17°45	29° 0	29°36	27°46	n.a.	T 8
F 9	5 24 34	23° 9'14	17° 4	8°30	2°49	5°52	26°46	18°38	5°30	29°13	17°46	29° 0	29°33	27°53	n.a.	F 9
S 10	5 28 31	24° 9'03	1 m p 1 1	8°R31	4° 3	6°12	26°38	18°40	5°29	29°15	17°48	29° 1	29°30	28° 0	n.a.	S 10
S 11	5 32 27	25° 8'51	14°51	8°23	5°17	6°33	26°30	18°41	5°27	29°17	17°49	29° 1	29°26	28° 6	n.a.	S 11
M12	5 36 24	26° 8'36	28° 6	8° 6	6°31	6°53	26°22	18°42	5°25	29°19	17°51	29°R 1	29°23	28°13	n.a.	M12
T 13	5 40 20	27° 8'20	10 ≏ 59	7°40	7°45	7°14	26°14	18°43	5°24	29°20	17°53	29° 1	29°20	28°20	n.a.	T 13
W14	5 44 17	28° 8'02	23°32	7° 8	8°59	7°35	26° 6	18°44	5°22	29°22	17°54	29° 1	29°17	28°26	n.a.	W14
T 15	5 48 13	29° 7'41	5 M 49	6°28	10°13	7°57	25°59	18°45	5°20	29°24	17°56	29°D 1	29°14	28°33	n.a.	T 15
F 16	5 52 10	0궁 7'19	17°54	5°43	11°27	8°19	25°51	18°46	5°18	29°26	17°57	29° 1	29°10	28°39	n.a.	F 16
S 17	5 56 7	1° 6'55	29°51	4°53	12°41	8°41	25°43	18°47	5°16	29°28	17°59	29° 1	29° 7	28°46	n.a.	S 17
S 18	6 0 3	2° 6'28	11 ,7 41	4° 0	13°55	9° 4	25°35	18°47	5°14	29°31	18° 0	29° 1	29° 4	28°53	n.a.	S 18
M19	6 4 0	3° 6'00	23°29	3° 4	15° 9	9°27	25°27	18°48	5°12	29°33	18° 2	29°R 2	29° 1	28°59	n.a.	M19
T 20	6 7 56	4° 5'29	5 ਰ 16	2° 8	16°23	9°50	25°20	18°48	5°10	29°35	18° 3	29° 2	28°58	29° 6	n.a.	T 20
W21	6 11 53	5° 4'56	17° 4	1°11	17°37	10°13	25°12	18°48	5°8	29°37	18° 5	29° 1	28°55	29°13	n.a.	W21
T 22	6 15 49	6° 4'20	28°56	0°17	18°51	10°37	25° 5	18°48	5° 6	29°39	18° 6	29° 1	28°51	29°19	n.a.	T 22
F 23	6 19 46	7° 3'43	10≈55	29 × 724	20° 5	11° 1	24°57	18°R49	5° 4	29°41	18° 8	29° 0	28°48	29°26	n.a.	F 23
S 24	6 23 42	8° 3'02	23° 1	28°35	21°19	11°25	24°50	18°48	5° 2	29°43	18° 9	28°58	28°45	29°33	n.a.	S 24
S 25	6 27 39	9° 2'19	5 ₩ 19	27°50	22°33	11°50	24°42	18°48	4°59	29°45	18°10	28°57	28°42	29°39	n.a.	S 25
M26	6 31 35	10° 1'34	17°51	27°10	23°47	12°15	24°35	18°48	4°57	29°47	18°12	28°56	28°39	29°46	n.a.	M26
T 27	6 35 32	11° 0'46	0 Υ 41	26°35	25° 1	12°40	24°27	18°48	4°55	29°50	18°13	28°55	28°36	29°53	n.a.	T 27
W28	6 39 29	11°59'56	13°51	26° 5	26°15	13° 5	24°20	18°47	4°53	29°52	18°14	28°D55	28°32	29°59	n.a.	W28
T 29	6 43 25	12°59'03	27°24	25°41	27°29	13°30	24°13	18°47	4°50	29°54	18°16	28°55	28°29	0 පි 6	n.a.	T 29
F 30	6 47 22	13°58'07	11821	25°24	28°43	13°56	24° 6	18°46	4°48	29°56	18°17	28°56	28°26	0°13	n.a.	F 30
S 31	6 51 18	14 る 57'09	25 8 43	25 × 12	29 × 757	14 Y 22	23 Ⅱ 59	18 M)46	4 Ω 46	29 궁 58	18 M .18	28 ৴ 58	28 × 23	0 궁 19	n.a.	S 31

Delta T = 24h31m09s

Julian Calendar 1 Jan. 3406 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3407 BCE

FEBRUARY 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	သ	Ç	ķ	Day
S 1	6 55 15	15 る 56'09	10∏26	25°R 5	1 궁 10	14 Y 48	23°R52	18°R45	4°R43	0≈ 0	18 M .19	28 × 759	28 × 20	0 궁 26	n.a.	S 1
M 2	6 59 11	16°55'06	25°26	25°D 5	2°24	15°15	23耳46	18 M /44	$4\Omega41$	0° 3	18°20	28°R59	28°16	0°32	n.a.	M 2
T 3	7 3 8	17°54'01	10935	25 × 10	3°38	15°41	23°39	18°43	4°39	0° 5	18°22	28°59	28°13	0°39	n.a.	T 3
W 4	7 7 4	18°52'53	25°44	25°21	4°52	16° 8	23°33	18°42	4°36	0° 7	18°23	28°58	28°10	0°46	n.a.	W 4
T 5	7 11 1	19°51'43	10 Ω 45	25°36	6° 6	16°35	23°26	18°41	4°34	0° 9	18°24	28°56	28° 7	0°52	n.a.	T 5
F 6	7 14 57	20°50'31	25°27	25°57	7°20	17° 2	23°20	18°39	4°31	0°12	18°25	28°53	28° 4	0°59	n.a.	F 6
S 7	7 18 54	21°49'17	9 m /46	26°22	8°33	17°30	23°14	18°38	4°29	0°14	18°26	28°50	28° 1	1° 6	n.a.	S 7
S 8	7 22 50	22°48'01	23°37	26°52	9°47	17°57	23° 8	18°37	4°26	0°16	18°27	28°47	27°57	1°12	n.a.	S 8
M 9	7 26 47	23°46'43	7 ♀ 1	27°26	11° 1	18°25	23° 2	18°35	4°24	0°18	18°28	28°45	27°54	1°19	n.a.	M 9
T 10	7 30 44	24°45'23	19°58	28° 4	12°15	18°53	22°56	18°33	4°21	0°21	18°29	28°D44	27°51	1°26	n.a.	T 10
W11	7 34 40	25°44'01	2 M 31	28°46	13°29	19°21	22°50	18°32	4°19	0°23	18°30	28°44	27°48	1°32	n.a.	W11
T 12	7 38 37	26°42'38	14°47	29°31	14°42	19°49	22°45	18°30	4°16	0°25	18°31	28°45	27°45	1°39	n.a.	T 12
F 13	7 42 33	27°41'12	26°48	0중20	15°56	20°18	22°40	18°28	4°14	0°27	18°32	28°46	27°42	1°46	n.a.	F 13
S 14	7 46 30	28°39'45	8 才 40	1°12	17°10	20°46	22°34	18°26	4°11	0°30	18°33	28°48	27°38	1°52	n.a.	S 14
S 15	7 50 26	29°38'15	20°27	2° 7	18°24	21°15	22°29	18°24	4° 9	0°32	18°34	28°49	27°35	1°59	n.a.	S 15
M16	7 54 23	0≈36'44	2 る 13	3° 6	19°38	21°44	22°24	18°22	4° 6	0°34	18°35	28°R50	27°32	2° 6	n.a.	M16
T 17	7 58 19	1°35'11	14° 1	4° 7	20°51	22°13	22°20	18°20	4° 4	0°36	18°35	28°49	27°29	2°12	n.a.	T 17
W18	8 2 16	2°33'36	25°54	5°10	22° 5	22°42	22°15	18°17	4° 1	0°39	18°36	28°46	27°26	2°19	n.a.	W18
T 19	8 6 12	3°31'58	7 ≈ 55	6°17	23°19	23°12	22°11	18°15	3°58	0°41	18°37	28°41	27°22	2°25	n.a.	T 19
F 20	8 10 9	4°30'19	20° 4	7°26	24°33	23°41	22° 6	18°12	3°56	0°43	18°38	28°36	27°19	2°32	n.a.	F 20
S 21	8 14 5	5°28'37	2) €24	8°37	25°46	24°11	22° 2	18°10	3°53	0°45	18°38	28°29	27°16	2°39	n.a.	S 21
S 22	8 18 2	6°26'53	14°55	9°50	27° 0	24°41	21°58	18° 7	3°51	0°48	18°39	28°23	27°13	2°45	n.a.	S 22
M23	8 21 59	7°25'07	27°39	11° 6	28°14	25°11	21°55	18° 4	3°48	0°50	18°40	28°17	27°10	2°52	n.a.	M23
T 24	8 25 55	8°23'19	10 Y 36	12°24	29°28	25°41	21°51	18° 2	3°46	0°52	18°40	28°12	27° 7	2°59	n.a.	T 24
W25	8 29 52	9°21'29	23°49	13°44	0≈41	26°12	21°48	17°59	3°43	0°54	18°41	28° 9	27° 3	3° 5	n.a.	W25
T 26	8 33 48	10°19'36	7 8 19	15° 6	1°55	26°42	21°44	17°56	3°41	0°57	18°41	28°D 8	27° 0	3°12	n.a.	T 26
F 27	8 37 45	11°17'41	21° 7	1 <u>6</u> °30	3° 9	27°13	21°41	17°53	3°38	0°59	18°42	28° 8	26°57	<u>3</u> °19	n.a.	F 27
S 28	8 41 41	12≈15'44	5 Ⅱ 14	17 る 56	4≈23	27 Y 43	21 II 39	17 m 50	3Ω 36	1≈ 1	18 M 42	28 ∡ 9	26 × 754	3 る 25	n.a.	S 28

 $Delta\ T=24h31m06s$

MARCH 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	P	♂	4	ħ)f(¥	В	n	ß	Ç	, k	Day
S 1	8 45 38	13≈13'45	19 Ⅲ 39	19 る 24	5≈36	28 Y 14	21°R36	17°R47	3°R33	1≈ 3	18 M .43	28 × 10	26 × 351	3 る 32	n.a.	S 1
M 2	8 49 34	14°11'44	49519	20°54	6°50	28°45	21 Ⅲ 33	17 m 43	3 Ω 31	1° 5	18°43	28°R11	26°47	3°39	n.a.	M 2
T 3	8 53 31	15° 9'40	19°10	22°26	8° 4	29°16	21°31	17°40	3°28	1°8	18°44	28° 9	26°44	3°45	n.a.	T 3
W 4	8 57 27	16° 7'35	4 Ω 5	24° 0	9°17	29°47	21°29	17°37	3°26	1°10	18°44	28° 5	26°41	3°52	n.a.	W 4
T 5	9 1 24	17° 5'28	18°56	25°36	10°31	0818	21°27	17°33	3°23	1°12	18°45	27°59	26°38	3°59	n.a.	T 5
F 6	9 5 20	18° 3'19	3 m 35	27°13	11°45	0°50	21°25	17°30	3°21	1°14	18°45	27°52	26°35	4° 5	n.a.	F 6
S 7	9 9 17	19° 1'08	17°54	28°52	12°58	1°21	21°23	17°26	3°18	1°16	18°45	27°44	26°32	4°12	n.a.	S 7
S 8	9 13 14	19°58'55	1 ≏ 49	0≈34	14°12	1°53	21°22	17°23	3°16	1°19	18°46	27°36	26°28	4°18	n.a.	S 8
M 9	9 17 10	20°56'41	15°17	2°17	15°26	2°25	21°21	17°19	3°13	1°21	18°46	27°30	26°25	4°25	n.a.	M 9
T 10	9 21 7	21°54'26	28°18	4° 2	16°39	2°56	21°20	17°15	3°11	1°23	18°46	27°25	26°22	4°32	n.a.	T 10
W11	9 25 3	22°52'09	10 M 55	5°49	17°53	3°28	21°19	17°12	3° 9	1°25	18°46	27°22	26°19	4°38	n.a.	W11
T 12	9 29 0	23°49'51	23°12	7°37	19° 7	4° 0	21°18	17° 8	3° 6	1°27	18°46	27°D22	26°16	4°45	n.a.	T 12
F 13	9 32 56	24°47'32	5 ~ 13	9°28	20°21	4°33	21°18	17° 4	3° 4	1°29	18°47	27°22	26°13	4°52	n.a.	F 13
S 14	9 36 53	25°45'11	17° 5	11°20	21°34	5° 5	21°17	17° 0	3° 2	1°31	18°47	27°23	26° 9	4°58	n.a.	S 14
S 15	9 40 49	26°42'49	28°52	13°15	22°48	5°37	21°D17	16°56	2°59	1°34	18°47	27°R23	26° 6	5° 5	n.a.	S 15
M16	9 44 46	27°40'26	10 궁 40	15°11	24° 2	6°10	21°17	16°52	2°57	1°36	18°47	27°22	26° 3	5°12	n.a.	M16
T 17	9 48 42	28°38'01	22°32	17° 9	25°15	6°42	21°17	16°48	2°55	1°38	18°47	27°19	26° 0	5°18	n.a.	T 17
W18	9 52 39	29°35'35	4≈32	19° 9	26°29	7°15	21°18	16°44	2°53	1°40	18°R47	27°14	25°57	5°25	n.a.	W18
T 19	9 56 36	0) €33'08	16°42	21°10	27°43	7°48	21°18	16°40	2°50	1°42	18°47	27° 6	25°53	5°32	n.a.	T 19
F 20	10 0 32	1°30'39	29° 5	23°13	28°56	8°20	21°19	16°36	2°48	1°44	18°47	26°56	25°50	5°38	n.a.	F 20
S 21	10 4 29	2°28'09	11) (42	25°18	0 ∺ 10	8°53	21°20	16°32	2°46	1°46	18°47	26°45	25°47	5°45	n.a.	S 21
S 22	10 8 25	3°25'37	24°32	27°24	1°24	9°26	21°21	16°28	2°44	1°48	18°47	26°33	25°44	5°52	n.a.	S 22
M23	10 12 22	4°23'04	7 Ƴ 34	29°31	2°37	9°59	21°22	16°23	2°42	1°50	18°47	26°23	25°41	5°58	n.a.	M23
T 24	10 16 18	5°20'30	20°49	1) (40	3°51	10°33	21°24	16°19	2°40	1°52	18°46	26°14	25°38	6° 5	n.a.	T 24
W25	10 20 15	6°17'54	4 8 15	3°49	5° 5	11° 6	21°26	16°15	2°38	1°54	18°46	26° 8	25°34	6°11	n.a.	W25
T 26	10 24 11	7°15'16	17°52	5°59	6°18	11°39	21°27	16°11	2°36	1°56	18°46	26° 4	25°31	6°18	n.a.	T 26
F 27	10 28 8	8°12'38	1 Ⅱ 41	8°10	7°32	12°13	21°29	16° 6	2°34	1°58	18°46	26° 3	25°28	6°25	n.a.	F 27
S 28	10 32 4	9° 9'57	15°41	10°21	8°46	12°46	21°32	16° 2	2°32	1°59	18°45	26°D 3	25°25	6°31	n.a.	S 28
S 29	10 36 1	10° 7'16	29°52	12°32	9°59	13°20	21°34	15°58	2°30	2° 1	18°45	26°R 3	25°22	6°38	n.a.	S 29
M30	10 39 58	11° 4'32	149513	14°43	11°13	13°54	21°37	15°53	2°29	2° 3	18°45	26° 2	25°19	6°45	n.a.	M30
T 31	10 43 54	12 米 1'48	28 9 41	16 ∺ 54	12) (26	14828	21 Ⅲ 39	15 m 49	2Ω 27	2≈ 5	18 M .44	25 × 759	25 × 15	6 ප 51	n.a.	T 31

Delta T = 24h31m03s

Julian Calendar 1 March 3406 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3406 BCE

APRIL 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	10 47 51	12) 59'02	13 Ω 13	19) 3	13) (40	15 8 1	21 Ⅱ 42	15°R45	2°R25	2≈ 7	18°R44	25°R53	25 × 12	6 පි 58	n.a.	W 1
T 2	10 51 47	13°56'15	27°42	21°11	14°54	15°35	21°45	15 M p40	$2\Omega 23$	2° 9	18 M .44	25 ₹ 45	25° 9	7° 5	n.a.	T 2
F 3	10 55 44	14°53'27	12Mp 3	23°18	16° 7	16° 9	21°48	15°36	2°22	2°10	18°43	25°34	25° 6	7°11	n.a.	F 3
S 4	10 59 40	15°50'37	26° 9	25°24	17°21	16°43	21°52	15°31	2°20	2°12	18°43	25°23	25° 3	7°18	n.a.	S 4
S 5	11 3 37	16°47'47	9 ≙ 55	27°28	18°35	17°18	21°55	15°27	2°18	2°14	18°42	25°12	24°59	7°25	n.a.	S 5
M 6	11 7 33	17°44'56	23°19	29°30	19°48	17°52	21°59	15°23	2°17	2°16	18°42	25° 2	24°56	7°31	n.a.	M 6
T 7	11 11 30	18°42'05	6 M .18	1 Y 30	21° 2	18°26	22° 3	15°18	2°15	2°17	18°41	24°54	24°53	7°38	n.a.	T 7
W 8	11 15 27	19°39'13	18°55	3°27	22°15	19° 1	22° 7	15°14	2°14	2°19	18°41	24°49	24°50	7°45	n.a.	W 8
T 9	11 19 23	20°36'20	1 ₹ 13	5°23	23°29	19°35	22°11	15°10	2°13	2°21	18°40	24°46	24°47	7°51	n.a.	T 9
F 10	11 23 20	21°33'27	13°16	7°16	24°43	20°10	22°16	15° 5	2°11	2°22	18°40	24°45	24°44	7°58	n.a.	F 10
S 11	11 27 16	22°30'34	25° 9	9° 6	25°56	20°44	22°20	15° 1	2°10	2°24	18°39	24°45	24°40	8° 5	n.a.	S 11
S 12	11 31 13	23°27'40	6 ප 57	10°55	27°10	21°19	22°25	14°57	2° 9	2°25	18°38	24°45	24°37	8°11	n.a.	S 12
M13	11 35 9	24°24'45	18°47	12°40	28°24	21°54	22°30	14°52	2° 7	2°27	18°38	24°43	24°34	8°18	n.a.	M13
T 14	11 39 6	25°21'50	0≈42	14°23	29°37	22°29	22°35	14°48	2° 6	2°29	18°37	24°40	24°31	8°24	n.a.	T 14
W15	11 43 3	26°18'55	12°48	16° 4	0 Υ 51	23° 3	22°40	14°44	2° 5	2°30	18°36	24°34	24°28	8°31	n.a.	W15
T 16	11 46 59	27°16'00	25° 8	17°42	2° 5	23°38	22°45	14°40	2° 4	2°31	18°35	24°25	24°24	8°38	n.a.	T 16
F 17	11 50 56	28°13'04	7) 44	19°17	3°18	24°13	22°50	14°35	2° 3	2°33	18°35	24°14	24°21	8°44	n.a.	F 17
S 18	11 54 52	29°10'07	20°37	20°50	4°32	24°49	22°56	14°31	2° 2	2°34	18°34	24° 2	24°18	8°51	n.a.	S 18
S 19	11 58 49	0 Υ 7'10	3 Ƴ 47	22°20	5°46	25°24	23° 2	14°27	2° 1	2°36	18°33	23°49	24°15	8°58	n.a.	S 19
M20	12 2 45	1° 4'13	17°12	23°47	6°59	25°59	23° 8	14°23	2° 0	2°37	18°32	23°38	24°12	9° 4	n.a.	M20
T 21	12 6 42	2° 1'15	0 8 50	25°12	8°13	26°34	23°14	14°19	1°59	2°39	18°31	23°28	24° 9	9°11	n.a.	T 21
W22	12 10 38	2°58'17	14°37	26°33	9°27	27°10	23°20	14°15	1°58	2°40	18°30	23°21	24° 5	9°18	n.a.	W22
T 23	12 14 35	3°55'19	28°32	27°53	10°40	27°45	23°26	14°11	1°57	2°41	18°30	23°17	24° 2	9°24	n.a.	T 23
F 24	12 18 32	4°52'20	12 Ⅱ 33	29° 9	11°54	28°21	23°33	14° 7	1°57	2°42	18°29	23°15	23°59	9°31	n.a.	F 24
S 25	12 22 28	5°49'20	26°37	0 8 22	13° 7	28°56	23°39	14° 3	1°56	2°44	18°28	23°D15	23°56	9°38	n.a.	S 25
S 26	12 26 25	6°46'20	109544	1°33	14°21	29°32	23°46	13°59	1°55	2°45	18°27	23°R15	23°53	9°44	n.a.	S 26
M27	12 30 21	7°43'19	24°54	2°40	15°35	0 I 8	23°53	13°55	1°55	2°46	18°26	23°14	23°50	9°51	n.a.	M27
T 28	12 34 18	8°40'18	9Ω 4	3°45	16°48	0°44	24° 0	13°51	1°54	2°47	18°25	23°11	23°46	9°58	n.a.	T 28
W29	12 38 14	9°37'17	23°13	4°46	18° 2	1°19	24° 7	13°48	1°54	2°48	18°24	23° 6	23°43	1 <u>0</u> ° 4	n.a.	W29
T 30	12 42 11	10 Ƴ 34'15	7 m 17	5 8 44	19 Y 16	1 Ⅱ 55	24∏14	13 Mp 44	$1\Omega53$	2≈50	18 M 23	22 × 58	23 × 740	10 궁 11	n.a.	T 30

Delta T = 24h31m00s

MAY 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(卉	В	n	v	ţ	k K	Day
F 1	12 46 8	11 ° 31'13	21 Mp 12	6 8 39	20 Y 29	2Ⅲ31	24∏22	13°R40	1°R53	2≈51	18°R22	22°R48	23 × 37	10 궁 18	n.a.	F 1
S 2	12 50 4	12°28'11	4 ≏ 56	7°30	21°43	3° 7	24°29	13 M 37	1 Q 53	2°52	18 M 21	22 × 37	23°34	10°24	n.a.	S 2
S 3	12 54 1	13°25'09	18°23	8°17	22°57	3°43	24°37	13°33	1°52	2°53	18°19	22°27	23°30	10°31	n.a.	S 3
M 4	12 57 57	14°22'07	1 M 32	9° 1	24°10	4°20	24°45	13°30	1°52	2°54	18°18	22°17	23°27	10°37	n.a.	M 4
T 5	13 1 54	15°19'05	14°22	9°42	25°24	4°56	24°52	13°27	1°52	2°55	18°17	22° 9	23°24	10°44	n.a.	T 5
W 6	13 5 50	16°16'04	26°54	10°18	26°38	5°32	25° 0	13°23	1°52	2°56	18°16	22° 4	23°21	10°51	n.a.	W 6
T 7	13 9 47	17°13'03	9 × 7 9	10°50	27°51	6° 8	25° 9	13°20	1°52	2°56	18°15	22° 1	23°18	10°57	n.a.	T 7
F 8	13 13 44	18°10'02	21°10	11°19	29° 5	6°45	25°17	13°17	1°D52	2°57	18°14	22°D 1	23°15	11° 4	n.a.	F 8
S 9	13 17 40	19° 7'02	3 ට 3	11°42	0818	7°21	25°25	13°14	1°52	2°58	18°13	22° 1	23°11	11°11	n.a.	S 9
S 10	13 21 37	20° 4'03	14°52	12° 2	1°32	7°58	25°34	13°11	1°52	2°59	18°11	22°R 2	23° 8	11°17	n.a.	S 10
M11	13 25 33	21° 1'04	26°43	12°17	2°46	8°34	25°42	13° 7	1°52	3° 0	18°10	22° 2	23° 5	11°24	n.a.	M11
T 12	13 29 30	21°58'05	8 ≈ 40	12°27	3°59	9°11	25°51	13° 5	1°52	3° 1	18° 9	22° 0	23° 2	11°31	n.a.	T 12
W13 T 14	13 33 26 13 37 23	22°55'08 23°52'10	20°49 3 ₩ 14	12°33 12°R34	5°13 6°27	9°48 10°24	26° 0 26° 8	13° 2 12°59	1°53 1°53	3° 1 3° 2	18° 8 18° 6	21°57 21°51	22°59 22°55	11°37 11°44	n.a.	W13 T 14
F 15	13 41 20	23°32°10 24°49'14	15°59	12 K34 12°31	7°40	10 24 11° 1	26°18	12°56	1°53	3° 3	18° 6 18° 5	21°43	22°52	11°51	n.a. n.a.	F 15
S 16	13 45 16	25°46'18	29° 4	12°22	8°54	11°38	26°27	12°54	1°54	3° 3	18° 4	21°34	22°49	11°57	n.a.	S 16
			-						-							
S 17 M18	13 49 13 13 53 9	26°43'23 27°40'29	12 Υ 30 26°15	12° 9 11°52	10° 8 11°22	12°15 12°52	26°36 26°45	12°51 12°48	1°54 1°55	3° 4 3° 4	18° 3 18° 1	21°25 21°17	22°46 22°43	12° 4 12°11	n.a.	S 17 M18
T 19	13 57 6	27 40 29 28°37'35	10816	11°30	11 22 12°35	12°32 13°29	26°55	12 48 12°46	1°55	3° 5	18° 0	21°10	22°40	12°17	n.a. n.a.	T 19
W20	14 1 2	29°34'42	24°29	11° 4	13°49	14° 6	27° 4	12°44	1°56	3° 5	17°59	21° 5	22°36	12°24	n.a.	W20
T 21	14 4 59	0831'50	8 Ⅱ 48	10°34	15° 3	14°43	27°14	12°42	1°57	3° 6	17°57	21° 2	22°33	12°31	n.a.	T 21
F 22	14 8 56	1°28'58	23° 9	10° 1	16°16	15°21	27°23	12°39	1°57	3° 6	17°56	21°D 2	22°30	12°37	n.a.	F 22
S 23	14 12 52	2°26'06	79529	9°25	17°30	15°58	27°33	12°37	1°58	3° 7	17°55	21° 2	22°27	12°44	n.a.	S 23
S 24	14 16 49	3°23'15	21°44	8°47	18°44	16°35	27°43	12°35	1°59	3° 7	17°53	21° 3	22°24	12°51	n.a.	S 24
M25	14 20 45	4°20'25	5Ω53	8° 7	19°57	17°13	27°53	12°33	2° 0	3° 7	17°52	21°R 4	22°21	12°57	n.a.	M25
T 26	14 24 42	5°17'35	19°54	7°26	21°11	17°50	28° 3	12°32	2° 1	3°8	17°50	21° 3	22°17	13° 4	n.a.	T 26
W27	14 28 38	6°14'45	3 M 46	6°44	22°25	18°28	28°13	12°30	2° 2	3° 8	17°49	21° 0	22°14	13°11	n.a.	W27
T 28	14 32 35	7°11'57	17°28	6° 3	23°38	19° 5	28°24	12°28	2° 3	3° 8	17°48	20°55	22°11	13°17	n.a.	T 28
F 29	14 36 32	8° 9'08	0 ჲ 59	5°23	24°52	19°43	28°34	12°27	2° 4	3° 8	17°46	20°49	22° 8	13°24	n.a.	F 29
S 30	14 40 28	9° 6'21	14°17	4°44	26° 6	20°21	28°44	12°25	2° 5	3° 8	17°45	20°42	22° 5	13°31	n.a.	S 30
S 31	14 44 25	10 8 3'35	27 ≏ 22	4 8 8	27 8 19	20 Ⅱ 59	28 II 55	12 m 24	2 N 6	3≈ 9	17 M 43	20 ∡ 36	22 × 1	13 る 37	n.a.	S 31

Delta T = 24h30m57s

Julian Calendar 1 May 3406 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3406 BCE

JUNE 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(Ħ	В	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	14 48 21	118 0'49	10 M .11	3°R36	28 8 33	21耳36	29耳 6	12°R22	2 N 7	3≈ 9	17°R42	20°R30	21 ~ 158	13 る 44	n.a.	M 1
T 2	14 52 18	11°58'05	22°46	3 8 7	29°47	22°14	29°16	12 m 21	2° 9	3° 9	17 M 41	20 × ⁷ 25	21°55	13°50	n.a.	T 2
W 3	14 56 14	12°55'22	5 ,₹ 7	2°43	1 II 0	22°52	29°27	12°20	2°10	3° 9	17°39	20°22	21°52	13°57	n.a.	W 3
T 4	15 0 11	13°52'40	17°15	2°23	2°14	23°30	29°38	12°19	2°12	3°R 9	17°38	20°D21	21°49	14° 4	n.a.	T 4
F 5	15 4 8	14°50'00	29°13	2° 9	3°28	24° 8	29°49	12°18	2°13	3° 9	17°36	20°21	21°46	14°10	n.a.	F 5
S 6	15 8 4	15°47'21	11 궁 4	2° 1	4°41	24°46	29°59	12°17	2°14	3° 9	17°35	20°23	21°42	14°17	n.a.	S 6
S 7	15 12 1	16°44'43	22°53	1°D58	5°55	25°25	09311	12°17	2°16	3° 9	17°34	20°24	21°39	14°24	n.a.	S 7
M 8	15 15 57	17°42'07	4≈43	2° 2	7° 9	26° 3	0°22	12°16	2°18	3° 9	17°32	20°26	21°36	14°30	n.a.	M 8
T 9	15 19 54	18°39'32	16°40	2°12	8°22	26°41	0°33	12°15	2°19	3° 8	17°31	20°R27	21°33	14°37	n.a.	T 9
W10	15 23 50	19°36'59	28°49	2°29	9°36	27°19	0°44	12°15	2°21	3° 8	17°29	20°26	21°30	14°44	n.a.	W10
T 11	15 27 47	20°34'27	11 米 15	2°53	10°50	27°58	0°56	12°15	2°23	3° 8	17°28	20°25	21°27	14°50	n.a.	T 11
F 12	15 31 44	21°31'57	24° 0	3°23	12° 3	28°36	1° 7	12°14	2°24	3° 8	17°26	20°22	21°23	14°57	n.a.	F 12
S 13	15 35 40	22°29'29	7 Ƴ 9	3°59	13°17	29°15	1°18	12°14	2°26	3° 7	17°25	20°18	21°20	15° 4	n.a.	S 13
S 14	15 39 37	23°27'03	20°43	4°43	14°31	29°53	1°30	12°D14	2°28	3° 7	17°24	20°14	21°17	15°10	n.a.	S 14
M15	15 43 33	24°24'38	4 8 40	5°32	15°44	0ജ32	1°42	12°14	2°30	3° 7	17°22	20°10	21°14	15°17	n.a.	M15
T 16	15 47 30	25°22'14	18°59	6°28	16°58	1°11	1°53	12°14	2°32	3° 6	17°21	20° 7	21°11	15°24	n.a.	T 16
W17	15 51 26	26°19'53	3 II 33	7°30	18°11	1°49	2° 5	12°14	2°34	3° 6	17°19	20° 5	21° 7	15°30	n.a.	W17
T 18	15 55 23	27°17'33	18°16	8°38	19°25	2°28	2°17	12°15	2°36	3° 5	17°18	20°D 5	21° 4	15°37	n.a.	T 18
F 19	15 59 19	28°15'14	3 95 2	9°52	20°39	3° 7	2°29	12°15	2°38	3° 5	17°17	20° 5	21° 1	15°44	n.a.	F 19
S 20	16 3 16	29°12'57	17°44	11°12	21°52	3°46	2°41	12°16	2°40	3° 5	17°15	20° 6	20°58	15°50	n.a.	S 20
S 21	16 7 13	0 Ⅱ 10'41	2 Ω 16	12°36	23° 6	4°25	2°52	12°16	2°42	3° 4	17°14	20° 7	20°55	15°57	n.a.	S 21
M22	16 11 9	1° 8'26	16°35	14° 6	24°20	5° 4	3° 4	12°17	2°45	3° 3	17°12	20° 8	20°52	16° 4	n.a.	M22
T 23	16 15 6	2° 6'13	0 m 38	15°40	25°33	5°43	3°17	12°18	2°47	3° 3	17°11	20°R 9	20°48	16°10	n.a.	T 23
W24	16 19 2	3° 4'01	14°23	17°19	26°47	6°22	3°29	12°18	2°49	3° 2	17°10	20° 8	20°45	16°17	n.a.	W24
T 25	16 22 59	4° 1'51	27°52	19° 1	28° 0	7° 2	3°41	12°19	2°52	3° 1	17° 8	20° 7	20°42	16°24	n.a.	T 25
F 26	16 26 55	4°59'42	11 º 5	20°46	29°14	7°41	3°53	12°20	2°54	3° 1	17° 7	20° 6	20°39	16°30	n.a.	F 26
S 27	16 30 52	5°57'34	24° 2	22°35	0ණ28	8°20	4° 5	12°22	2°56	3° 0	17° 6	20° 4	20°36	16°37	n.a.	S 27
S 28	16 34 48	6°55'29	6 M .45	24°26	1°41	9° 0	4°17	12°23	2°59	2°59	17° 4	20° 2	20°32	16°44	n.a.	S 28
M29	16 38 45	7°53'25	19°15	26°20	2°55	9°39	4°30	12°24	3° 1	2°59	17° 3	20° 0	20°29	16°50	n.a.	M29
T 30	16 42 42	8耳51'22	1 ₹ 34	28 8 15	495 8	109518	49542	12 M 26	3 N 4	2≈58	17 M 2	19 × 759	20 ₮ 26	16 ප 57	n.a.	T 30

Delta T = 24h30m55s

JULY 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	ß	Ç	Q K	Day
W 1	16 46 38	9∏49'22	13 × 742	0 П 11	5922	10958	4955	12 M 27	3 0 7	2°R57	17°R 1	19°R59	20 х 23	17る 4	n.a.	W 1
T 2	16 50 35	10°47'23	25°41	2° 9	6°35	11°38	5° 7	12°29	3° 9	2≈56	16 M 59	19°D59	20°20	17°10	n.a.	T 2
F 3	16 54 31	11°45'27	7 궁 34	4° 7	7°49	12°17	5°20	12°31	3°12	2°55	16°58	19 . 759	20°17	17°17	n.a.	F 3
S 4	16 58 28	12°43'32	19°24	6° 5	9° 2	12°57	5°32	12°32	3°15	2°54	16°57	20° 0	20°13	17°24	n.a.	S 4
S 5	17 2 24	13°41'40	1≈12	8° 4	10°16	13°37	5°45	12°34	3°17	2°53	16°55	20° 0	20°10	17°30	n.a.	S 5
M 6	17 621	14°39'50	13° 3	10° 2	11°29	14°17	5°57	12°36	3°20	2°52	16°54	20° 1	20° 7	17°37	n.a.	M 6
T 7	17 10 17	15°38'02	25° 0	12° 0	12°43	14°57	6°10	12°38	3°23	2°51	16°53	20° 2	20° 4	17°44	n.a.	T 7
W 8	17 14 14	16°36'16	7) € 7	13°58	13°56	15°36	6°23	12°40	3°26	2°50	16°52	20° 2	20° 1	17°50	n.a.	W 8
T 9	17 18 11	17°34'32	19°30	15°55	15° 9	16°16	6°35	12°43	3°29	2°49	16°51	20°R 2	19°58	17°57	n.a.	T 9
F 10 S 11	17 22 7	18°32'51 19°31'12	2 Υ 12	17°51 19°46	16°23 17°36	16°57	6°48 7° 1	12°45 12°48	3°32 3°35	2°48 2°47	16°49 16°48	20° 2 20° 2	19°54 19°51	18° 4 18°10	n.a.	F 10 S 11
5 11	17 26 4	19-31-12	15°18			17°37	/- 1	_			10-48	20 2	19-31		n.a.	
S 12	17 30 0	20°29'35	28°48	21°41	18°50	18°17	7°14	12°50	3°38	2°46	16°47	20°D 2	19°48	18°17	n.a.	S 12
M13	17 33 57	21°28'01	12846	23°34	20° 3	18°57	7°27	12°53	3°41	2°45	16°46	20° 2	19°45	18°24	n.a.	M13
T 14	17 37 53	22°26'29	27° 9	25°27	21°16	19°37	7°39	12°55	3°44	2°44	16°45	20° 2	19°42	18°30	n.a.	T 14
W15	17 41 50	23°25'00	11 II 53	27°18	22°30	20°18	7°52	12°58	3°47	2°42	16°44	20° 2	19°38	18°37	n.a.	W15
T 16 F 17	17 45 46 17 49 43	24°23'32	26°52	29° 8	23°43	20°58	8° 5	13° 1 13° 4	3°50 3°53	2°41 2°40	16°43 16°42	20°R 2 20° 2	19°35 19°32	18°44 18°50	n.a.	T 16 F 17
S 18	17 49 43	25°22'07 26°20'44	11 9 58 27° 2	0 © 57 2°45	24°56 26°10	21°39 22°19	8°18 8°31	13° 4	3°56	2°39	16°42 16°41	20° 2	19°32 19°29	18°57	n.a. n.a.	S 18
			1									-			п.а.	
S 19	17 57 36	27°19'23	11 0 56	4°32	27°23	23° 0	8°44	13°10	3°59	2°37	16°40	20° 1	19°26	19° 4	n.a.	S 19
M20	18 1 33	28°18'03	26°31	6°18	28°36	23°41	8°57	13°13	4° 3	2°36	16°39	20° 0	19°23	19°10	n.a.	M20
T 21 W22	18 5 29 18 9 26	29°16'46 0 © 15'30	10 m 45 24°34	8° 3 9°47	29°50 1 Ω 3	24°21 25° 2	9°10 9°23	13°17 13°20	4° 6 4° 9	2°35 2°33	16°38 16°37	19°59 19°D59	19°19 19°16	19°17 19°24	n.a.	T 21 W22
T 23	18 13 22	1°14'16	8 <u>유</u> 0	11°29	2°16	25°43	9°36	13°24	4°13	2°32	16°36	19°59	19°13	19°24 19°30	n.a. n.a.	T 23
F 24	18 17 19	2°13'05	21° 4	13°11	3°29	26°24	9°49	13°27	4°16	2°31	16°35	19°59	19°10	19°37	n.a.	F 24
S 25	18 21 15	3°11'55	3M48	14°51	4°42	27° 5	10° 2	13°31	4°19	2°29	16°34	20° 0	19° 7	19°44	n.a.	S 25
S 26	18 25 12	4°10'47	16°16	16°31	5°56	27°46	10°16	13°35	4°23	2°28	16°33	20° 1	19° 4	19°50	n.a.	S 26
M27	18 29 8	5° 9'41	28°31	18°10	7° 9	28°27	10°29	13°38	4°26	2°26	16°32	20° 3	19° 0	19°57	n.a.	M27
T 28	18 33 5	6° 8'38	10×735	19°47	8°22	29° 8	10°42	13°42	4°29	2°25	16°32	20° 3	18°57	20° 4	n.a.	T 28
W29	18 37 1	7° 7'36	22°33	21°24	9°35	29°49	10°55	13°46	4°33	2°23	16°31	20°R 4	18°54	20°10	n.a.	W29
T 30	18 40 58	8° 6'37	4 る 25	22°59	10°48	0 Ω 31	11°8	13°50	4°36	2°22	16°30	20° 3	18°51	20°17	n.a.	T 30
F 31	18 44 55	99 5'40	16 궁 15	24934	12 N 1	1 Ω 12	119521	13 M 54	4 Ω 40	2≈20	16 M 29	20 🗷 1	18 ∡ 148	20る24	n.a.	F 31

Delta T = 24h30m52s

Julian Calendar 1 July 3406 BCE == Greg. Calendar 3 June 3406 BCE

AUGUST 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	G.	ಬ	Ç	κ0	Day
S 1	18 48 51	109 4'45	28 궁 4	2695 8	13 \O 14	1 Q 53	119934	13 m 58	4 Ω 43	2°R19	16°R29	19°R59	18 ∡ 744	20 궁 30	n.a.	S 1
S 2	18 52 48	11° 3'53	9≈54	27°41	14°27	2°35	11°47	14° 3	4°47	2≈17	16ML28	19 ∡ 756	18°41	20°37	n.a.	S 2
M 3	18 56 44	12° 3'03	21°48	29°13	15°40	3°16	12° 1	14° 7	4°50	2°16	16°27	19°52	18°38	20°44	n.a.	M 3
T 4	19 041	13° 2'15	3 ∺ 48	0 Ω 44	16°52	3°58	12°14	14°11	4°54	2°14	16°27	19°48	18°35	20°50	n.a.	T 4
W 5	19 4 37	14° 1'30	15°58	2°14	18° 5	4°39	12°27	14°16	4°58	2°13	16°26	19°45	18°32	20°57	n.a.	W 5
T 6	19 8 34	15° 0'47	28°20	3°43	19°18	5°21	12°40	14°20	5° 1	2°11	16°25	19°43	18°29	21° 4	n.a.	T 6
F 7	19 12 30	16° 0'07	10 Y 58	5°11	20°31	6° 3	12°53	14°25	5° 5	2°10	16°25	19°D42	18°25	21°10	n.a.	F 7
S 8	19 16 27	16°59'29	23°57	6°38	21°44	6°44	13° 6	14°30	5° 9	2° 8	16°24	19°42	18°22	21°17	n.a.	S 8
S 9	19 20 23	17°58'55	7 8 18	8° 5	22°56	7°26	13°19	14°34	5°12	2° 6	16°24	19°43	18°19	21°24	n.a.	S 9
M10	19 24 20	18°58'22	21° 6	9°30	24° 9	8° 8	13°33	14°39	5°16	2° 5	16°23	19°44	18°16	21°30	n.a.	M10
T 11	19 28 16	19°57'52	5 Ⅱ 20	10°54	25°22	8°50	13°46	14°44	5°20	2° 3	16°23	19°46	18°13	21°37	n.a.	T 11
W12	19 32 13	20°57'25	19°59	12°18	26°34	9°32	13°59	14°49	5°23	2° 1	16°22	19°R46	18°10	21°44	n.a.	W12
T 13	19 36 10	21°57'00	4958	13°40	27°47	10°14	14°12	14°54	5°27	2° 0	16°22	19°46	18° 6	21°50	n.a.	T 13
F 14	19 40 6	22°56'38	20°11	15° 1	29° 0	10°56	14°25	14°59	5°31	1°58	16°22	19°43	18° 3	21°57	n.a.	F 14
S 15	19 44 3	23°56'18	5 Ω 27	16°21	0 Mp 12	11°38	14°38	15° 4	5°34	1°56	16°21	19°39	18° 0	22° 4	n.a.	S 15
S 16	19 47 59	24°56'00	20°35	17°40	1°25	12°21	14°51	15° 9	5°38	1°55	16°21	19°34	17°57	22°10	n.a.	S 16
M17	19 51 56	25°55'44	5 m 27	18°58	2°37	13° 3	15° 4	15°15	5°42	1°53	16°21	19°29	17°54	22°17	n.a.	M17
T 18	19 55 52	26°55'30	19°55	20°14	3°50	13°45	15°17	15°20	5°46	1°51	16°20	19°24	17°50	22°24	n.a.	T 18
W19	19 59 49	27°55'17	3 ≏ 55	21°29	5° 2	14°28	15°30	15°25	5°49	1°50	16°20	19°20	17°47	22°30	n.a.	W19
T 20	20 3 45	28°55'07	17°26	22°42	6°14	15°10	15°43	15°31	5°53	1°48	16°20	19°17	17°44	22°37	n.a.	T 20
F 21	20 7 42	29°54'59	0 M .30	23°54	7°27	15°53	15°56	15°36	5°57	1°46	16°20	19°D17	17°41	22°44	n.a.	F 21
S 22	20 11 38	0 Ω 54'53	13°10	25° 3	8°39	16°35	16° 9	15°42	6° 1	1°45	16°19	19°17	17°38	22°50	n.a.	S 22
S 23	20 15 35	1°54'48	25°31	26°11	9°51	17°18	16°22	15°47	6° 4	1°43	16°19	19°19	17°35	22°57	n.a.	S 23
M24	20 19 31	2°54'46	7 . ₹38	27°17	11° 3	18° 1	16°35	15°53	6° 8	1°41	16°19	19°20	17°31	23° 4	n.a.	M24
T 25	20 23 28	3°54'45	19°35	28°20	12°16	18°43	16°48	15°59	6°12	1°40	16°19	19°R21	17°28	23°10	n.a.	T 25
W26	20 27 25	4°54'47	1 る 26	29°20	13°28	19°26	17° 1	16° 5	6°16	1°38	16°19	19°20	17°25	23°17	n.a.	W26
T 27	20 31 21	5°54'50	13°14	0 m 18	14°40	20° 9	17°14	16°10	6°20	1°36	16°D19	19°17	17°22	23°24	n.a.	T 27
F 28	20 35 18	6°54'56	25° 3	1°13	15°52	20°52	17°26	16°16	6°23	1°35	16°19	19°12	17°19	23°30	n.a.	F 28
S 29	20 39 14	7°55'03	6≈54	2° 4	17° 4	21°35	17°39	16°22	6°27	1°33	16°19	19° 4	17°16	23°37	n.a.	S 29
S 30	20 43 11	8°55'13	18°50	2°51	18°15	22°18	17°52	16°28	6°31	1°31	16°19	18°55	17°12	23°44	n.a.	S 30
M31	20 47 7	9 Ω 55'24	0 ∺ 52	3 m 34	19 m)27	23₽ 1	1895 4	16 M y34	6 Ω 35	1≈30	16 M .19	18 ∡ 45	17 ,7 9	23 궁 50	n.a.	M31

Delta T = 24h30m49s

SEPTEMBER 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)Å(¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
T 1	20 51 4	10\$\Omega55'38	13) 1	4 Mp 13	20 m 39	23 Ω 44	189517	16 M)40	6 Ω 39	1°R28	16 M .19	18°R35	17 ₹ 6	23 궁 57	n.a.	T 1
W 2	20 55 0	11°55'53	25°18	4°46	21°51	24°28	18°30	16°46	6°42	1≈26	16°20	18 ∡ ³26	17° 3	24° 4	n.a.	W 2
T 3	20 58 57	12°56'11	7 Y 46	5°13	23° 2	25°11	18°42	16°52	6°46	1°25	16°20	18°19	17° 0	24°10	n.a.	T 3
F 4	21 2 53	13°56'32	20°27	5°34	24°14	25°54	18°55	16°58	6°50	1°23	16°20	18°13	16°56	24°17	n.a.	F 4
S 5	21 6 50	14°56'54	3 8 24	5°48	25°25	26°37	19° 7	17° 5	6°54	1°21	16°20	18°11	16°53	24°24	n.a.	S 5
S 6	21 10 46	15°57'19	16°38	5°R54	26°37	27°21	19°20	17°11	6°57	1°20	16°21	18°D10	16°50	24°30	n.a.	S 6
M 7	21 14 43	16°57'46	0 Ⅱ 15	5°52	27°48	28° 4	19°32	17°17	7° 1	1°18	16°21	18°10	16°47	24°37	n.a.	M 7
T 8	21 18 40	17°58'15	14°14	5°42	29° 0	28°48	19°45	17°24	7° 5	1°16	16°21	18°R11	16°44	24°44	n.a.	T 8
W 9	21 22 36	18°58'47	28°36	5°22	0 ჲ 11	29°32	19°57	17°30	7° 9	1°15	16°22	18°11	16°41	24°50	n.a.	W 9
T 10	21 26 33	19°59'20	139520	4°52	1°22	0 m 15	20° 9	17°36	7°12	1°13	16°22	18° 8	16°37	24°57	n.a.	T 10
F 11	21 30 29	20°59'56	28°21	4°12	2°33	0°59	20°21	17°43	7°16	1°12	16°22	18° 3	16°34	25° 4	n.a.	F 11
S 12	21 34 26	22° 0'33	13 N 30	3°23	3°44	1°43	20°34	17°49	7°20	1°10	16°23	17°56	16°31	25°11	n.a.	S 12
S 13	21 38 22	23° 1'13	28°38	2°25	4°55	2°27	20°46	17°56	7°24	1° 9	16°23	17°46	16°28	25°17	n.a.	S 13
M14	21 42 19	24° 1'54	13 M 35	1°19	6° 6	3°10	20°58	18° 2	7°27	1° 7	16°24	17°35	16°25	25°24	n.a.	M14
T 15	21 46 15	25° 2'36	28°10	0° 6	7°17	3°54	21°10	18° 9	7°31	1° 6	16°24	17°25	16°22	25°31	n.a.	T 15
W16	21 50 12	26° 3'20	12 ≏ 19	28 Ω 49	8°28	4°38	21°22	18°15	7°35	1° 4	16°25	17°16	16°18	25°37	n.a.	W16
T 17	21 54 8	27° 4'06	25°58	27°29	9°38	5°22	21°34	18°22	7°38	1° 3	16°26	17°10	16°15	25°44	n.a.	T 17
F 18	21 58 5	28° 4'53	9 ™ 8	26° 9	10°49	6° 6	21°45	18°29	7°42	1° 1	16°26	17° 6	16°12	25°51	n.a.	F 18
S 19	22 2 2	29° 5'41	21°51	24°51	12° 0	6°51	21°57	18°35	7°45	1° 0	16°27	17° 4	16° 9	25°57	n.a.	S 19
S 20	22 5 58	0Mp 6'31	4 ₹ 13	23°39	13°10	7°35	22° 9	18°42	7°49	0°58	16°27	17°D 4	16° 6	26° 4	n.a.	S 20
M21	22 9 55	1° 7'22	16°19	22°35	14°20	8°19	22°20	18°49	7°53	0°57	16°28	17°R 5	16° 2	26°11	n.a.	M21
T 22	22 13 51	2° 8'14	28°13	21°40	15°31	9° 3	22°32	18°56	7°56	0°55	16°29	17° 4	15°59	26°17	n.a.	T 22
W23	22 17 48	3° 9'07	10궁 2	20°55	16°41	9°48	22°44	19° 2	8° 0	0°54	16°30	17° 2	15°56	26°24	n.a.	W23
T 24	22 21 44	4°10'02	21°50	20°22	17°51	10°32	22°55	19° 9	8° 3	0°53	16°30	16°57	15°53	26°31	n.a.	T 24
F 25	22 25 41	5°10'58	3≈40	20° 0	19° 1	11°16	23° 6	19°16	8° 7	0°51	16°31	16°49	15°50	26°37	n.a.	F 25
S 26	22 29 37	6°11'55	15°36	19°D51	20°11	12° 1	23°18	19°23	8°10	0°50	16°32	16°38	15°47	26°44	n.a.	S 26
S 27	22 33 34	7°12'53	27°40	19°52	21°20	12°45	23°29	19°30	8°14	0°49	16°33	16°25	15°43	26°51	n.a.	S 27
M28	22 37 31	8°13'53	9 ∺ 53	20° 4	22°30	13°30	23°40	19°36	8°17	0°48	16°34	16°11	15°40	26°57	n.a.	M28
T 29	22 41 27	9°14'54	22°16	20°26	23°39	14°15	23°51	19°43	8°20	0°46	16°35	15°57	15°37	27° 4	n.a.	T 29
W30	22 45 24	10 M) 15'56	4 Υ48	20 Ω 56	24 ≏ 49	14 M 59	2495 2	19 m 50	8 Ω 24	0≈45	16 M 36	15 ∡ ⁴43	15 ₹ 34	27 ਰ 11	n.a.	W30

Delta T = 24h30m46s

Julian Calendar 1 Sept. 3406 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3406 BCE

OCTOBER 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	22 49 20	11 m) 16'59	17 Y 31	21 Ω 35	25 Ω 58	15 m)44	249513	19 m 57	8 Ω 27	0°R44	16 M 37	15°R32	15 ₹ 31	27 る 17	n.a.	T 1
F 2	22 53 17	12°18'04	0 8 25	22°21	27° 7	16°29	24°24	20° 4	8°30	0≈43	16°38	15 × 724	15°27	27°24	n.a.	F 2
S 3	22 57 13	13°19'11	13°30	23°13	28°16	17°14	24°34	20°11	8°34	0°42	16°39	15°19	15°24	27°31	n.a.	S 3
S 4	23 1 10	14°20'18	26°48	24°11	29°25	17°59	24°45	20°18	8°37	0°40	16°40	15°16	15°21	27°37	n.a.	S 4
M 5	23 5 6	15°21'28	10Ⅱ21	25°13	0 M .33	18°44	24°55	20°25	8°40	0°39	16°41	15°16	15°18	27°44	n.a.	M 5
T 6	23 9 3	16°22'38	24°11	26°20	1°42	19°29	25° 6	20°32	8°43	0°38	16°42	15°16	15°15	27°51	n.a.	T 6
W 7	23 13 0	17°23'50	89917	27°30	2°50	20°14	25°16	20°39	8°47	0°37	16°43	15°15	15°12	27°57	n.a.	W 7
T 8	23 16 56	18°25'03	22°41	28°44	3°58	20°59	25°26	20°46	8°50	0°36	16°44	15°12	15° 8	28° 4	n.a.	T 8
F 9	23 20 53	19°26'18	7Ω 18	29°59	5° 7	21°44	25°37	20°53	8°53	0°35	16°46	15° 6	15° 5	28°11	n.a.	F 9
S 10	23 24 49	20°27'33	22° 5	1 m) 18	6°14	22°29	25°47	21° 0	8°56	0°34	16°47	14°57	15° 2	28°18	n.a.	S 10
S 11	23 28 46	21°28'49	6 m 54	2°39	7°22	23°14	25°57	21° 7	8°59	0°33	16°48	14°46	14°59	28°24	n.a.	S 11
M12	23 32 42	22°30'06	21°37	4° 1	8°30	23°59	26° 7	21°14	9° 2	0°32	16°49	14°34	14°56	28°31	n.a.	M12
T 13	23 36 39	23°31'24	6 ♀ 4	5°25	9°37	24°45	26°16	21°20	9° 5	0°31	16°50	14°22	14°53	28°38	n.a.	T 13
W14	23 40 35	24°32'43	20°10	6°49	10°44	25°30	26°26	21°27	9°8	0°31	16°52	14°11	14°49	28°44	n.a.	W14
T 15	23 44 32	25°34'02	3 M .50	8°15	11°51	26°16	26°35	21°34	9°11	0°30	16°53	14° 3	14°46	28°51	n.a.	T 15
F 16	23 48 29	26°35'22	17° 4	9°42	12°58	27° 1	26°45	21°41	9°14	0°29	16°54	13°57	14°43	28°58	n.a.	F 16
S 17	23 52 25	27°36'42	29°51	11°10	14° 5	27°46	26°54	21°48	9°17	0°28	16°56	13°55	14°40	29° 4	n.a.	S 17
S 18	23 56 22	28°38'02	12 √ 17	12°38	15°11	28°32	27° 3	21°55	9°19	0°28	16°57	13°D54	14°37	29°11	n.a.	S 18
M19	0 0 18	29°39'23	24°25	14° 7	16°18	29°18	27°13	22° 2	9°22	0°27	16°59	13°R54	14°33	29°18	n.a.	M19
T 20	0 4 15	0 ჲ 40'44	6 ප 22	15°36	17°24	0 º 3	27°22	22° 9	9°25	0°26	17° 0	13°54	14°30	29°24	n.a.	T 20
W21	0 8 1 1	1°42'05	18°12	17° 6	18°29	0°49	27°30	22°16	9°28	0°26	17° 1	13°52	14°27	29°31	n.a.	W21
T 22	0 12 8	2°43'26	0≈ 0	18°36	19°35	1°34	27°39	22°23	9°30	0°25	17° 3	13°49	14°24	29°38	n.a.	T 22
F 23	0 16 5	3°44'47	11°53	20° 7	20°40	2°20	27°48	22°30	9°33	0°24	17° 4	13°43	14°21	29°44	n.a.	F 23
S 24	0 20 1	4°46'08	23°53	21°38	21°45	3° 6	27°56	22°37	9°35	0°24	17° 6	13°34	14°18	29°51	n.a.	S 24
S 25	0 23 58	5°47'30	6) 4	23° 9	22°50	3°52	28° 5	22°43	9°38	0°23	17° 7	13°23	14°14	29°58	n.a.	S 25
M26	0 27 54	6°48'51	18°28	24°40	23°54	4°38	28°13	22°50	9°41	0°23	17° 9	13°10	14°11	0≈ 4	n.a.	M26
T 27	0 31 51	7°50'13	1 Y 6	26°12	24°58	5°23	28°21	22°57	9°43	0°22	17°11	12°58	14° 8	0°11	n.a.	T 27
W28	0 35 47	8°51'34	13°57	27°44	26° 2	6° 9	28°29	23° 4	9°45	0°22	17°12	12°46	14° 5	0°18	n.a.	W28
T 29	0 39 44	9°52'56	27° 2	29°16	27° 5	6°55	28°37	23°11	9°48	0°22	17°14	12°36	14° 2	0°25	n.a.	T 29
F 30	0 43 41	10°54'18	10817	0 ჲ 48	28° 8	7°41	28°45	23°17	9°50	0°21	17°15	12°29	13°58	0°31	n.a.	F 30
S 31	0 47 37	11 ≏ 55'40	23843	2 ≏ 21	29 M 11	8 ≏ 27	28952	23 Mp 24	9 Ω 52	0≈21	17 M 17	12 × 25	13 × 755	0≈38	n.a.	S 31

Delta T = 24h30m43s

NOVEMBER 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	0 51 34	12 ≏ 57'02	7 Ⅱ 18	3 ≏ 54	0 ∡ 14	9 ≙ 13	2999 0	23 Mp 31	9 Ω 54	0°R21	17 M 19	12°D23	13 × 752	0≈45	n.a.	S 1
M 2	0 55 30	13°58'25	21° 3	5°27	1°16	9°59	29° 7	23°38	9°57	0≈21	17°20	12 × 23	13°49	0°51	n.a.	M 2
T 3	0 59 27	14°59'48	4956	7° 1	2°17	10°46	29°14	23°44	9°59	0°20	17°22	12°24	13°46	0°58	n.a.	T 3
W 4	1 3 23	16° 1'10	18°57	8°35	3°19	11°32	29°21	23°51	10° 1	0°20	17°24	12°R24	13°43	1° 5	n.a.	W 4
T 5	1 7 20	17° 2'33	3 Ω 7	10° 9	4°20	12°18	29°28	23°57	10° 3	0°20	17°25	12°23	13°39	1°11	n.a.	T 5
F 6	1 11 17	18° 3'56	17°24	11°43	5°20	13° 4	29°35	24° 4	10° 5	0°20	17°27	12°20	13°36	1°18	n.a.	F 6
S 7	1 15 13	19° 5'19	1 M 44	13°18	6°20	13°50	29°41	24°11	10° 7	0°20	17°29	12°14	13°33	1°25	n.a.	S 7
S 8	1 19 10	20° 6'42	16° 4	14°52	7°20	14°37	29°48	24°17	10° 9	0°D20	17°31	12° 6	13°30	1°31	n.a.	S 8
M 9	1 23 6	21° 8'05	0 ჲ 19	16°28	8°19	15°23	29°54	24°24	10°11	0°20	17°32	11°57	13°27	1°38	n.a.	M 9
T 10	1 27 3	22° 9'27	14°23	18° 3	9°18	16° 9	0Ω 0	24°30	10°12	0°20	17°34	11°49	13°24	1°45	n.a.	T 10
W11	1 30 59	23°10'49	28°11	19°39	10°16	16°56	0° 6	24°36	10°14	0°20	17°36	11°41	13°20	1°51	n.a.	W11
T 12	1 34 56	24°12'10	11 M .40	21°16	11°14	17°42	0°12	24°43	10°16	0°20	17°38	11°35	13°17	1°58	n.a.	T 12
F 13	1 38 53	25°13'31	24°47	22°53	12°11	18°29	0°18	24°49	10°17	0°20	17°39	11°31	13°14	2° 5	n.a.	F 13
S 14	1 42 49	26°14'51	7 , ₹33	24°30	13° 8	19°15	0°23	24°56	10°19	0°20	17°41	11°D29	13°11	2°12	n.a.	S 14
S 15	1 46 46	27°16'11	19°59	26° 8	14° 4	20° 2	0°29	25° 2	10°21	0°21	17°43	11°30	13° 8	2°18	n.a.	S 15
M16	1 50 42	28°17'29	2 る 10	27°46	14°59	20°48	0°34	25° 8	10°22	0°21	17°45	11°31	13° 4	2°25	n.a.	M16
T 17	1 54 39	29°18'47	14° 8	29°24	15°54	21°35	0°39	25°14	10°23	0°21	17°47	11°33	13° 1	2°32	n.a.	T 17
W18	1 58 35	0 M 20'03	26° 0	1 m 3	16°48	22°21	0°44	25°20	10°25	0°22	17°49	11°R34	12°58	2°38	n.a.	W18
T 19	2 2 32	1°21'19	7 ≈ 50	2°43	17°42	23° 8	0°48	25°26	10°26	0°22	17°50	11°34	12°55	2°45	n.a.	T 19
F 20	2 6 29	2°22'33	19°44	4°23	18°34	23°55	0°53	25°32	10°27	0°22	17°52	11°32	12°52	2°52	n.a.	F 20
S 21	2 10 25	3°23'46	1) 46	6° 3	19°26	24°41	0°57	25°38	10°29	0°23	17°54	11°28	12°49	2°58	n.a.	S 21
S 22	2 14 22	4°24'58	14° 0	7°44	20°18	25°28	1° 1	25°44	10°30	0°23	17°56	11°23	12°45	3° 5	n.a.	S 22
M23	2 18 18	5°26'09	26°30	9°26	21° 8	26°15	1° 5	25°50	10°31	0°24	17°58	11°17	12°42	3°12	n.a.	M23
T 24	2 22 15	6°27'19	9 Υ 18	11°8	21°58	27° 1	1° 9	25°56	10°32	0°24	18° 0	11°11	12°39	3°18	n.a.	T 24
W25	2 26 11	7°28'27	22°25	12°50	22°46	27°48	1°13	26° 2	10°33	0°25	18° 2	11° 5	12°36	3°25	n.a.	W25
T 26	2 30 8	8°29'35	5 8 49	14°33	23°34	28°35	1°16	26° 8	10°34	0°25	18° 4	11° 0	12°33	3°32	n.a.	T 26
F 27	2 34 5	9°30'41	19°29	16°16	24°21	29°22	1°19	26°13	10°35	0°26	18° 6	10°56	12°29	3°39	n.a.	F 27
S 28	2 38 1	10°31'46	3Ⅱ22	18° 0	25° 7	OM 8	1°23	26°19	10°36	0°27	18° 8	10°55	12°26	3°45	n.a.	S 28
S 29	2 41 58	11°32'51	17°24	19°43	25°52	0°55	1°26	26°25	10°36	0°27	18° 9	10°D55	12°23	3°52	n.a.	S 29
M30	2 45 54	12 M 33'54	1933	21 M 28	26 ₮ 36	1 M .42	1 Ω 28	26 m 30	10 Ω 37	0≈28	18 M .11	10 ∡ 756	12 × 20	3≈59	n.a.	M30

Delta T = 24h30m40s

Julian Calendar 1 Nov. 3406 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3406 BCE

DECEMBER 3406 BCE (-3405) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)Å(Ť	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	2 49 51	13M34'56	159945	23 M 12	27 × 19	2M29	1 Q 31	26My36	10 £ 38	0≈29	18 M .13	10 ∡ 757	12 × 17	4≈ 5	n.a.	T 1
W 2	2 53 47	14°35'58	29°58	24°56	28° 0	3°16	1°33	26°41	10°38	0°30	18°15	10°59	12°14	4°12	n.a.	W 2
T 3	2 57 44	15°36'58	14 N 8	26°40	28°41	4° 3	1°35	26°47	10°39	0°31	18°17	10°R59	12°10	4°19	n.a.	T 3
F 4	3 1 41	16°37'57	28°16	28°24	29°20	4°50	1°37	26°52	10°39	0°32	18°19	10°59	12° 7	4°25	n.a.	F 4
S 5	3 5 37	17°38'55	12 m 18	0 ,₹ 7	29°58	5°36	1°39	26°57	10°40	0°32	18°21	10°57	12° 4	4°32	n.a.	S 5
S 6	3 9 34	18°39'52	26°13	1°50	0 궁 34	6°23	1°41	27° 2	10°40	0°33	18°23	10°55	12° 1	4°39	n.a.	S 6
M 7	3 13 30	19°40'48	9 ₾ 59	3°32	1° 9	7°10	1°42	27° 7	10°40	0°34	18°25	10°52	11°58	4°46	n.a.	M 7
T 8	3 17 27	20°41'43	23°33	5°12	1°43	7°57	1°44	27°12	10°41	0°35	18°27	10°48	11°55	4°52	n.a.	T 8
W 9	3 21 23	21°42'36	6 M 55	6°51	2°15	8°44	1°45	27°17	10°41	0°36	18°29	10°46	11°51	4°59	n.a.	W 9
T 10	3 25 20	22°43'27	20° 1	8°27	2°46	9°31	1°45	27°22	10°41	0°37	18°31	10°44	11°48	5° 6	n.a.	T 10
F 11	3 29 16	23°44'18	2 ₹ 52	10° 2	3°15	10°18	1°46	27°27	10°41	0°39	18°33	10°43	11°45	5°12	n.a.	F 11
S 12	3 33 13	24°45'06	15°28	11°33	3°43	11° 5	1°47	27°32	10°R41	0°40	18°34	10°D42	11°42	5°19	n.a.	S 12
S 13	3 37 10	25°45'53	27°49	13° 0	4° 8	11°52	1°47	27°37	10°41	0°41	18°36	10°43	11°39	5°26	n.a.	S 13
M14	3 41 6	26°46'38	9 궁 57	14°23	4°32	12°39	1°R47	27°41	10°41	0°42	18°38	10°44	11°35	5°32	n.a.	M14
T 15	3 45 3	27°47'22	21°56	15°41	4°54	13°26	1°47	27°46	10°41	0°43	18°40	10°46	11°32	5°39	n.a.	T 15
W16	3 48 59	28°48'03	3≈48	16°54	5°14	14°13	1°47	27°50	10°41	0°44	18°42	10°47	11°29	5°46	n.a.	W16
T 17	3 52 56	29°48'42	15°39	18° 0	5°32	15° 0	1°46	27°55	10°41	0°46	18°44	10°48	11°26	5°53	n.a.	T 17
F 18	3 56 52	0 ₹ 49'19	27°32	18°59	5°48	15°47	1°46	27°59	10°40	0°47	18°46	10°R48	11°23	5°59	n.a.	F 18
S 19	4 0 49	1°49'54	9 ∺ 33	19°50	6° 2	16°34	1°45	28° 3	10°40	0°48	18°48	10°48	11°20	6° 6	n.a.	S 19
S 20	4 4 46	2°50'27	21°46	20°32	6°14	17°22	1°44	28° 8	10°40	0°50	18°50	10°48	11°16	6°13	n.a.	S 20
M21	4 8 42	3°50'58	4 Υ 16	21° 5	6°23	18° 9	1°42	28°12	10°39	0°51	18°52	10°47	11°13	6°19	n.a.	M21
T 22	4 12 39	4°51'27	17° 5	21°29	6°30	18°56	1°41	28°16	10°39	0°53	18°53	10°46	11°10	6°26	n.a.	T 22
W23	4 16 35	5°51'54	0 8 17	21°42	6°35	19°43	1°39	28°20	10°38	0°54	18°55	10°45	11° 7	6°33	n.a.	W23
T 24	4 20 32	6°52'18	13°52	21°R46	6°R37	20°30	1°38	28°24	10°38	0°55	18°57	10°45	11° 4	6°39	n.a.	T 24
F 25	4 24 28	7°52'41	27°49	21°39	6°36	21°17	1°36	28°28	10°37	0°57	18°59	10°45	11° 1	6°46	n.a.	F 25
S 26	4 28 25	8°53'02	12 II 5	21°22	6°34	22° 4	1°33	28°31	10°36	0°58	19° 1	10°D44	10°57	6°53	n.a.	S 26
S 27	4 32 21	9°53'21	26°36	20°55	6°28	22°51	1°31	28°35	10°35	1° 0	19° 3	10°45	10°54	7° 0	n.a.	S 27
M28	4 36 18	10°53'38	119514	20°19	6°20	23°38	1°28	28°38	10°35	1° 2	19° 5	10°R45	10°51	7° 6	n.a.	M28
T 29	4 40 15	11°53'53	25°54	19°35	6°10	24°25	1°26	28°42	10°34	1° 3	19° 6	10°45	10°48	7°13	n.a.	T 29
W30	4 44 11	12°54'06	10 Ω 30	18°44	5°57	25°12	1°23	28°45	10°33	1° 5	19°8	10°44	10°45	7°20	n.a.	W30
T 31	4 48 8	13 ,7 54'17	24 N 56	17 × 748	5 궁 41	25 M 59	1 Q 20	28 M 49	10 Ω 32	1≈ 6	19 M .10	10 ∡ 744	10 ×7 41	7≈26	n.a.	T 31

Delta T = 24h30m38s

JANUARY 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	₽.	ಬ	ţ	, k	Day
F 1	4 52 4	14 × 754'27	9 m 9	16°R48	5°R23	26M46	1°R17	28 m 52	10°R31	1≈ 8	19 M 12	10°D44	10 ₮ 38	7≈33	n.a.	F 1
S 2	4 56 1	15°54'34	23° 7	15 ∡ ⁴45	5 궁 3	27°33	1 Ω 13	28°55	10 N 30	1°10	19°14	10 才 44	10°35	7°40	n.a.	S 2
S 3	4 59 57	16°54'40	6 <u>₽</u> 48	14°41	4°40	28°20	1° 9	28°58	10°29	1°12	19°15	10°44	10°32	7°46	n.a.	S 3
M 4	5 3 54	17°54'44	20°14	13°37	4°15	29° 7	1° 6	29° 1	10°27	1°13	19°17	10°45	10°29	7°53	n.a.	M 4
T 5	5 7 50	18°54'47	3 M 25	12°36	3°48	29°54	1° 2	29° 4	10°26	1°15	19°19	10°46	10°26	8° 0	n.a.	T 5
W 6	5 11 47	19°54'47	16°21	11°38	3°19	0 ∡ 41	0°58	29° 7	10°25	1°17	19°20	10°46	10°22	8° 7	n.a.	W 6
T 7	5 15 44	20°54'45	29° 4	10°44	2°48	1°28	0°53	29° 9	10°24	1°19	19°22	10°47	10°19	8°13	n.a.	T 7
F 8	5 19 40	21°54'42	11 ∡ 36	9°55	2°15	2°15	0°49	29°12	10°22	1°20	19°24	10°R47	10°16	8°20	n.a.	F 8
S 9	5 23 37	22°54'36	23°56	9°13	1°41	3° 2	0°44	29°15	10°21	1°22	19°26	10°47	10°13	8°27	n.a.	S 9
S 10	5 27 33	23°54'28	6 පි	8°36	1° 6	3°49	0°39	29°17	10°19	1°24	19°27	10°46	10°10	8°33	n.a.	S 10
M11	5 31 30	24°54'18	18° 9	8° 6	0°29	4°36	0°35	29°19	10°18	1°26	19°29	10°44	10° 7	8°40	n.a.	M11
T 12	5 35 26	25°54'05	0≈ 4	7°43	29 × 752	5°23	0°29	29°22	10°16	1°28	19°31	10°42	10° 3	8°47	n.a.	T 12
W13	5 39 23	26°53'50	11°56	7°26	29°14	6°10	0°24	29°24	10°15	1°30	19°32	10°39	10° 0	8°53	n.a.	W13
T 14	5 43 19	27°53'33	23°47	7°16	28°36	6°57	0°19	29°26	10°13	1°32	19°34	10°37	9°57	9° 0	n.a.	T 14
F 15	5 47 16	28°53'13	5) (40	7°D13	27°58	7°43	0°13	29°28	10°12	1°34	19°35	10°35	9°54	9° 7	n.a.	F 15
S 16	5 51 13	29°52'51	17°39	7°15	27°20	8°30	0° 8	29°30	10°10	1°36	19°37	10°33	9°51	9°14	n.a.	S 16
S 17	5 55 9	0중52'26	29°50	7°24	26°43	9°17	0° 2	29°31	10° 8	1°38	19°38	10°D33	9°47	9°20	n.a.	S 17
M18	5 59 6	1°51'58	12 Y 15	7°38	26° 6	10° 4	29956	29°33	10° 6	1°40	19°40	10°33	9°44	9°27	n.a.	M18
T 19	6 3 2	2°51'29	25° 0	7°57	25°30	10°51	29°50	29°35	10° 5	1°42	19°41	10°34	9°41	9°34	n.a.	T 19
W20	6 6 5 9	3°50'56	8 8 8	8°21	24°55	11°37	29°44	29°36	10° 3	1°44	19°43	10°36	9°38	9°40	n.a.	W20
T 21	6 10 55	4°50'21	21°43	8°50	24°22	12°24	29°37	29°38	10° 1	1°46	19°44	10°37	9°35	9°47	n.a.	T 21
F 22	6 14 52	5°49'44	5 Ⅱ 44	9°24	23°50	13°11	29°31	29°39	9°59	1°48	19°46	10°R38	9°32	9°54	n.a.	F 22
S 23	6 18 48	6°49'04	20°10	10° 1	23°20	13°58	29°24	29°40	9°57	1°50	19°47	10°38	9°28	10° 1	n.a.	S 23
S 24	6 22 45	7°48'22	4957	10°43	22°52	14°44	29°18	29°41	9°55	1°52	19°49	10°36	9°25	10° 7	n.a.	S 24
M25	6 26 41	8°47'38	19°58	11°28	22°26	15°31	29°11	29°42	9°53	1°54	19°50	10°33	9°22	10°14	n.a.	M25
T 26	6 30 38	9°46'51	5 Ω 4	12°17	22° 2	16°18	29° 4	29°43	9°51	1°56	19°51	10°30	9°19	10°21	n.a.	T 26
W27	6 34 34	10°46'02	20° 5	13° 9	21°40	17° 4	28°57	29°44	9°49	1°58	19°53	10°25	9°16	10°27	n.a.	W27
T 28	6 38 31	11°45'11	4 Mp 53	14° 4	21°21	17°51	28°50	29°45	9°47	2° 1	19°54	10°21	9°13	10°34	n.a.	T 28
F 29	6 42 28	12°44'19	19°22	15° 2	21° 4	18°37	28°43	29°45	9°44	2° 3	19°55	10°18	9° 9	10°41	n.a.	F 29
S 30	6 46 24	13°43'24	3 ₾ 27	16° 3	20°50	19°24	28°36	29°46	9°42	2° 5	19°57	10°16	9° 6	10°47	n.a.	S 30
S 31	6 50 21	14 궁 42'27	17 ♀ 9	17 % 6	20 × 38	20 × 11	28929	29 m 46	9 Ω 40	2≈ 7	19 M 58	10°D16	9 ∡ 3	10≈54	n.a.	S 31

Delta T = 24h30m35s

Julian Calendar 1 Jan. 3405 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3406 BCE

FEBRUARY 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)Å(,	Р	v	ಭ	Ç	ķ	Day
M 1	6 54 17	15 ට 41'28	0 M 27	18 × 12	20°R29	20 х 57	28°R22	29 M 46	9°R38	2≈ 9	19 M 59	10 × 17	9 才 0	11≈ 1	n.a.	M 1
T 2	6 58 14	16°40'27	13°25	19°20	20 × 22	21°44	289514	29°47	9 Ω 36	2°11	20° 0	10°18	8°57	11° 8	n.a.	T 2
W 3	7 2 10	17°39'24	26° 5	20°30	20°18	22°30	28° 7	29°47	9°33	2°14	20° 2	10°20	8°53	11°14	n.a.	W 3
T 4	7 6 7	18°38'20	8 ∡ 31	21°43	20°D16	23°16	27°59	29°R47	9°31	2°16	20° 3	10°R20	8°50	11°21	n.a.	T 4
F 5	7 10 3	19°37'13	20°46	22°57	20°16	24° 3	27°52	29°47	9°29	2°18	20° 4	10°20	8°47	11°28	n.a.	F 5
S 6	7 14 0	20°36'04	2 ප් 53	24°14	20°19	24°49	27°44	29°47	9°26	2°20	20° 5	10°18	8°44	11°34	n.a.	S 6
S 7	7 17 56	21°34'53	14°53	25°33	20°24	25°36	27°37	29°46	9°24	2°22	20° 6	10°13	8°41	11°41	n.a.	S 7
M 8	7 21 53	22°33'40	26°48	26°53	20°31	26°22	27°29	29°46	9°22	2°25	20° 7	10° 7	8°38	11°48	n.a.	M 8
T 9	7 25 49	23°32'25	8≈40	28°15	20°41	27° 8	27°21	29°46	9°19	2°27	20° 8	9°59	8°34	11°55	n.a.	T 9
W10	7 29 46	24°31'07	20°31	2 <u>9</u> °39	20°52	27°54	27°14	29°45	9°17	2°29	20° 9	9°50	8°31	12° 1	n.a.	W10
T 11	7 33 43	25°29'47	2 ∺ 23	1ප 5	21° 6	28°40	27° 6	29°44	9°14	2°31	20°10	9°42	8°28	12° 8	n.a.	T 11
F 12	7 37 39	26°28'25	14°18	2°33	21°22	29°27	26°58	29°44	9°12	2°34	20°11	9°34	8°25	12°15	n.a.	F 12
S 13	7 41 36	27°27'00	26°18	4° 2	21°40	0 궁 13	26°51	29°43	9° 9	2°36	20°12	9°28	8°22	12°21	n.a.	S 13
S 14	7 45 32	28°25'33	8 Υ 28	5°33	21°59	0°59	26°43	29°42	9° 7	2°38	20°13	9°24	8°19	12°28	n.a.	S 14
M15	7 49 29	29°24'03	20°50	7° 5	22°21	1°45	26°35	29°41	9° 4	2°40	20°14	9°21	8°15	12°35	n.a.	M15
T 16	7 53 25	0≈22'31	3 8 30	8°40	22°44	2°31	26°27	29°40	9° 2	2°43	20°15	9°D21	8°12	12°42	n.a.	T 16
W17	7 57 22	1°20'57	16°32	10°15	23° 8	3°17	26°20	29°38	8°59	2°45	20°16	9°22	8° 9	12°48	n.a.	W17
T 18	8 1 18	2°19'21	29°59	11°53	23°35	4° 3	26°12	29°37	8°57	2°47	20°17	9°23	8° 6	12°55	n.a.	T 18
F 19	8 5 15	3°17'42	13 Ⅱ 53	13°32	24° 3	4°49	26° 5	29°36	8°54	2°49	20°18	9°R23	8° 3	13° 2	n.a.	F 19
S 20	8 9 11	4°16'01	28°16	15°13	24°32	5°35	25°57	29°34	8°52	2°52	20°18	9°22	7°59	13° 8	n.a.	S 20
S 21	8 13 8	5°14'17	1395 5	16°55	25° 3	6°20	25°49	29°33	8°49	2°54	20°19	9°18	7°56	13°15	n.a.	S 21
M22	8 17 4	6°12'32	28°12	18°39	25°36	7° 6	25°42	29°31	8°47	2°56	20°20	9°12	7°53	13°22	n.a.	M22
T 23	8 21 1	7°10'44	$13\Omega30$	20°24	26°10	7°52	25°34	29°29	8°44	2°58	20°21	9° 4	7°50	13°29	n.a.	T 23
W24	8 24 58	8° 8'55	28°48	22°12	26°45	8°38	25°27	29°27	8°42	3° 1	20°21	8°55	7°47	13°35	n.a.	W24
T 25	8 28 54	9° 7'03	13 m 53	24° 0	27°21	9°23	25°20	29°25	8°39	3° 3	20°22	8°47	7°44	13°42	n.a.	T 25
F 26	8 32 51	10° 5'10	28°38	25°51	27°59	10° 9	25°12	29°23	8°36	3° 5	20°22	8°40	7°40	13°49	n.a.	F 26
S 27	8 36 47	11° 3'15	12 ≏ 56	27°43	28°37	10°54	25° 5	29°21	8°34	3° 7	20°23	8°34	7°37	13°55	n.a.	S 27
S 28	8 40 44	12° 1'18	26°45	29°37	29°17	11°40	24°58	29°19	8°31	3°10	20°24	8°31	7°34	14° 2	n.a.	S 28
M29	8 44 40	12≈59'20	10 M 6	1≈32	29 × 758	12 る 25	24951	29 m 17	8 N 29	3≈12	20 M 24	8°D30	7 . ₹31	14≈ 9	n.a.	M29

Delta T = 24h30m32s

MARCH 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(Ħ,	Р	ß	ದಿ	Ç	, K	Day
T 1	8 48 37	13≈57'20	23M 1	3≈30	0 궁 40	13 ට 11	24°R44	29°R15	8°R26	3≈14	20M25	8 ₮ 30	7 , ₹28	14≈16	n.a.	T 1
W 2	8 52 33	14°55'19	5 ₹ 36	5°28	1°23	13°56	24937	29 m 12	$8\Omega 24$	3°16	20°25	8°R31	7°24	14°22	n.a.	W 2
T 3	8 56 30	15°53'16	17°54	7°29	2° 6	14°42	24°31	29°10	8°21	3°19	20°26	8°31	7°21	14°29	n.a.	T 3
F 4	9 0 26	16°51'11	0 중 0	9°30	2°51	15°27	24°24	29° 7	8°19	3°21	20°26	8°28	7°18	14°36	n.a.	F 4
S 5	9 4 23	17°49'05	11°58	11°34	3°37	16°12	24°17	29° 4	8°16	3°23	20°26	8°24	7°15	14°42	n.a.	S 5
S 6	9 8 19	18°46'58	23°51	13°38	4°23	16°57	24°11	29° 2	8°14	3°25	20°27	8°16	7°12	14°49	n.a.	S 6
M 7	9 12 16	19°44'49	5≈42	15°44	5°10	17°42	24° 4	28°59	8°11	3°27	20°27	8° 6	7° 9	14°56	n.a.	M 7
T 8	9 16 13	20°42'38	17°33	17°51	5°58	18°28	23°58	28°56	8° 9	3°30	20°27	7°54	7° 5	15° 3	n.a.	T 8
W 9	9 20 9	21°40'25	29°25	19°59	6°47	19°13	23°52	28°53	8° 6	3°32	20°28	7°41	7° 2	15° 9	n.a.	W 9
T 10 F 11	9 24 6 9 28 2	22°38'10 23°35'54	11 米 21 23°20	22° 8 24°18	7°36 8°26	19°58 20°43	23°46 23°40	28°50 28°47	8° 4 8° 1	3°34 3°36	20°28 20°28	7°28 7°16	6°59 6°56	15°16 15°23	n.a.	T 10 F 11
S 12	9 28 2 9 31 59	23°33'34 24°33'36	5 Υ 26	24°18 26°28	9°17	20°43 21°28	23°34	28°44 28°44	7°59	3°38	20°28	7° 16	6°53	15°23 15°29	n.a. n.a.	S 12
															11.a.	
S 13	9 35 55	25°31'17	17°41	28°37	10° 8	22°12	23°29	28°40	7°57	3°40	20°29	6°58	6°50	15°36	n.a.	S 13
M14	9 39 52	26°28'55	0 8 6	0) €47	11° 0	22°57	23°23	28°37	7°54	3°43	20°29	6°53	6°46	15°43	n.a.	M14
T 15 W16	9 43 48 9 47 45	27°26'32 28°24'07	12°46 25°45	2°57 5° 5	11°53 12°46	23°42 24°27	23°18 23°13	28°34 28°30	7°52 7°50	3°45 3°47	20°29 20°29	6°50 6°D50	6°43 6°40	15°50 15°56	n.a.	T 15 W16
T 17	9 4 / 43	28 24 07 29°21'40	23 43 9 Ⅱ 5	3 3 7°13	12 40 13°40	24 27 25°11	23° 8	28°27	7°47	3°49	20°29	6°R50	6°37	15° 3	n.a. n.a.	T 17
F 18	9 55 38	0 ¥ 19'12	22°51	9°19	14°34	25°56	23° 3	28°23	7°45	3°51	20°29	6°49	6°34	16°10	n.a.	F 18
S 19	9 59 35	1°16'42	799 3	11°24	15°29	26°40	22°58	28°20	7°43	3°53	20°R29	6°47	6°30	16°16	n.a.	S 19
S 20 M21	10 3 31 10 7 28	2°14'10 3°11'37	21°40 6Ω40	13°27 15°28	16°24 17°20	27°25 28° 9	22°53 22°49	28°16 28°12	7°40 7°38	3°55 3°57	20°29 20°29	6°42 6°35	6°27 6°24	16°23 16°30	n.a.	S 20 M21
T 22	10 / 28	4° 9'02	21°53	13 28 17°27	17 20 18°16	28°54	22°45	28° 9	7°36	3°59	20°29	6°26	6°21	16°37	n.a. n.a.	T 22
W23	10 11 24	5° 6'26	7 m) 9	19°23	19°12	29°38	22°40	28° 5	7°34	4° 1	20°29	6°15	6°18	16°43	n.a.	W23
T 24	10 19 17	6° 3'48	22°18	21°17	20° 9	0≈22	22°36	28° 1	7°32	4° 3	20°29	6° 4	6°15	16°50	n.a.	T 24
F 25	10 23 14	7° 1'09	7 Ω 9	23° 8	21° 7	1° 6	22°33	27°57	7°30	4° 5	20°28	5°55	6°11	16°57	n.a.	F 25
S 26	10 27 10	7°58'29	21°35	24°56	22° 4	1°51	22°29	27°53	7°27	4° 7	20°28	5°48	6° 8	17° 3	n.a.	S 26
S 27	10 31 7	8°55'48	5 M .32	26°42	23° 3	2°35	22°26	27°49	7°25	4° 9	20°28	5°43	6° 5	17°10	n.a.	S 27
M28	10 35 3	9°53'07	18°59	28°24	24° 1	3°19	22°22	27°45	7°23	4°11	20°28	5°41	6° 2	17°17	n.a.	M28
T 29	10 39 0	10°50'24	1 ₹ 758	0Υ 4	25° 0	4° 3	22°19	27°41	7°21	4°13	20°28	5°40	5°59	17°24	n.a.	T 29
W30	10 42 57	11°47'41	14°34	1°41	26° 0	4°47	22°16	27°37	7°19	4°15	20°27	5°40	5°56	17°30	n.a.	W30
T 31	10 46 53	12) (44'57	26 ₮ 52	3 Υ 14	26 궁 59	5≈31	229513	27 m 33	7Ω 18	4≈16	20 M 27	5 ₹ 39	5 ₹ 52	17 ≈ 37	n.a.	T 31

Delta T = 24h30m29s

Julian Calendar 1 March 3405 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3405 BCE

APRIL 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(Ħ,	Р	V	v	Ç	ç	Day
F 1	10 50 50	13) (42'12	8 궁 56	4 Υ 44	27 궁 59	6≈14	22°R11	27°R29	7°R16	4≈18	20°R27	5°R37	5 ₹ 49	17≈44	n.a.	F 1
S 2	10 54 46	14°39'26	20°51	6°12	29° 0	6°58	2295 8	27 m 24	7 Ω 14	4°20	20 M 26	5 ₹ 33	5°46	17°50	n.a.	S 2
S 3	10 58 43	15°36'40	2≈42	7°36	0≈ 0	7°42	22° 6	27°20	7°12	4°22	20°26	5°26	5°43	17°57	n.a.	S 3
M 4	11 239	16°33'53	14°32	8°57	1° 1	8°25	22° 4	27°16	7°10	4°24	20°25	5°16	5°40	18° 4	n.a.	M 4
T 5	11 636	17°31'05	26°24	10°14	2° 2	9° 9	22° 2	27°12	7° 8	4°26	20°25	5° 4	5°36	18°11	n.a.	T 5
W 6	11 10 32	18°28'16	8) (21	11°28	3° 4	9°53	22° 0	27° 7	7° 7	4°27	20°24	4°51	5°33	18°17	n.a.	W 6
T 7	11 14 29	19°25'26	20°23	12°39	4° 6	10°36	21°59	27° 3	7° 5	4°29	20°24	4°38	5°30	18°24	n.a.	T 7
F 8	11 18 26	20°22'36	2 Υ 31	13°47	5° 8	11°19	21°57	26°59	7° 3	4°31	20°23	4°26	5°27	18°31	n.a.	F 8
S 9	11 22 22	21°19'45	14°48	14°51	6°10	12° 3	21°56	26°55	7° 2	4°32	20°23	4°15	5°24	18°37	n.a.	S 9
S 10	11 26 19	22°16'53	27°13	15°51	7°12	12°46	21°55	26°50	7° 0	4°34	20°22	4° 8	5°21	18°44	n.a.	S 10
M11	11 30 15	23°14'00	9 8 49	16°48	8°15	13°29	21°54	26°46	6°59	4°36	20°22	4° 3	5°17	18°51	n.a.	M11
T 12	11 34 12	24°11'06	22°37	17°41	9°18	14°12	21°54	26°41	6°57	4°37	20°21	4° 1	5°14	18°58	n.a.	T 12
W13	11 38 8	25° 8'12	5 Ⅱ 41	18°31	10°21	14°55	21°53	26°37	6°56	4°39	20°20	4°D 0	5°11	19° 4	n.a.	W13
T 14	11 42 5	26° 5'16	19° 2	19°16	11°25	15°38	21°53	26°33	6°54	4°40	20°20	4° 0	5° 8	19°11	n.a.	T 14
F 15	11 46 2	27° 2'20	29543	19°58	12°28	16°21	21°D53	26°28	6°53	4°42	20°19	4°R 0	5° 5	19°18	n.a.	F 15
S 16	11 49 58	27°59'23	16°46	20°35	13°32	17° 4	21°53	26°24	6°52	4°44	20°18	3°59	5° 1	19°24	n.a.	S 16
S 17	11 53 55	28°56'25	1 Ω 9	21° 9	14°36	17°47	21°53	26°20	6°51	4°45	20°18	3°56	4°58	19°31	n.a.	S 17
M18	11 57 51	29°53'26	15°51	21°38	15°41	18°30	21°53	26°15	6°49	4°46	20°17	3°50	4°55	19°38	n.a.	M18
T 19	12 1 48	0 Ƴ 50'27	0 m /47	22° 3	16°45	19°12	21°54	26°11	6°48	4°48	20°16	3°42	4°52	19°45	n.a.	T 19
W20	12 5 44	1°47'27	15°47	22°23	17°50	19°55	21°55	26° 7	6°47	4°49	20°15	3°33	4°49	19°51	n.a.	W20
T 21	12 941	2°44'27	0 ჲ 43	22°39	18°55	20°38	21°56	26° 2	6°46	4°51	20°14	3°24	4°46	19°58	n.a.	T 21
F 22	12 13 37	3°41'26	15°26	22°50	20° 0	21°20	21°57	25°58	6°45	4°52	20°14	3°16	4°42	20° 5	n.a.	F 22
S 23	12 17 34	4°38'25	29°49	22°57	21° 5	22° 2	21°58	25°54	6°44	4°53	20°13	3°10	4°39	20°12	n.a.	S 23
S 24	12 21 31	5°35'24	13 M .45	22°R59	22°10	22°45	22° 0	25°49	6°43	4°55	20°12	3° 7	4°36	20°18	n.a.	S 24
M25	12 25 27	6°32'23	27°15	22°57	23°16	23°27	22° 2	25°45	6°42	4°56	20°11	3°D 5	4°33	20°25	n.a.	M25
T 26	12 29 24	7°29'22	10 才 18	22°50	24°22	24° 9	22° 3	25°41	6°41	4°57	20°10	3° 5	4°30	20°32	n.a.	T 26
W27	12 33 20	8°26'21	22°57	22°39	25°27	24°51	22° 5	25°37	6°41	4°59	20° 9	3° 6	4°27	20°38	n.a.	W27
T 28	12 37 17	9°23'21	5 궁 18	22°24	26°33	25°34	22° 8	25°32	6°40	5° 0	20° 8	3°R 7	4°23	20°45	n.a.	T 28
F 29	12 41 13	10°20'20	17°24	22° 5	27°40	26°16	22°10	25°28	6°39	5° 1	20° 7	3° 6	4°20	20°52	n.a.	F 29
S 30	12 45 10	11 Y 17'20	29 궁 20	21 Y 42	28 ≈ 46	26≈58	229513	25 Mp 24	6Ω 39	5≈ 2	20 M 6	3 ∡ 5	4 ₹ 17	20≈59	n.a.	S 30

Delta T = 24h30m26s

MAY 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	S	ţ	ĸ0	Day
S 1	12 49 7	12 Y 14'20	11≈12	21°R16	29≈53	27≈39	229515	25°R20	6°R38	5≈ 3	20°R 5	3°R 1	4 ₹ 14	21≈ 5	n.a.	S 1
M 2	12 53 3	13°11'20	23° 4	20 Υ 46	0 ∺ 59	28°21	22°18	25 Mp 16	6Ω 38	5° 4	20 M 4	2 ₹ 55	4°11	21°12	n.a.	M 2
T 3	12 57 0	14° 8'20	4) (59	20°15	2° 6	29° 3	22°21	25°12	6°37	5° 5	20° 3	2°48	4° 7	21°19	n.a.	T 3
W 4	13 0 56	15° 5'21	17° 0	19°41	3°13	29°45	22°24	25° 8	6°37	5° 6	20° 2	2°39	4° 4	21°25	n.a.	W 4
T 5	13 4 53	16° 2'22	29°10	19° 6	4°20	0 ∺ 26	22°28	25° 4	6°36	5° 7	20° 1	2°30	4° 1	21°32	n.a.	T 5
F 6	13 8 49	16°59'23	11 Y 30	18°30	5°27	1° 8	22°31	25° 0	6°36	5° 8	19°59	2°23	3°58	21°39	n.a.	F 6
S 7	13 12 46	17°56'25	24° 0	17°53	6°35	1°49	22°35	24°56	6°36	5° 9	19°58	2°16	3°55	21°46	n.a.	S 7
S 8	13 16 43	18°53'27	6 8 42	17°17	7°42	2°31	22°39	24°52	6°35	5°10	19°57	2°11	3°52	21°52	n.a.	S 8
M 9	13 20 39	19°50'29	19°36	16°42	8°50	3°12	22°43	24°49	6°35	5°11	19°56	2° 9	3°48	21°59	n.a.	M 9
T 10	13 24 36	20°47'31	2∏42	16° 8	9°58	3°53	22°47	24°45	6°35	5°12	19°55	2°D 8	3°45	22° 6	n.a.	T 10
W11	13 28 32	21°44'33	16° 0	15°37	11° 5	4°34	22°52	24°41	6°35	5°13	19°54	2° 9	3°42	22°12	n.a.	W11
T 12	13 32 29	22°41'36	29°32	15° 8	12°13	5°15	22°56	24°38	6°D35	5°14	19°52	2°10	3°39	22°19	n.a.	T 12
F 13	13 36 25	23°38'38	139518	14°43	13°21	5°56	23° 1	24°34	6°35	5°14	19°51	2°11	3°36	22°26	n.a.	F 13
S 14	13 40 22	24°35'41	27°18	14°21	14°30	6°37	23° 6	24°31	6°35	5°15	19°50	2°R11	3°32	22°33	n.a.	S 14
S 15	13 44 19	25°32'44	11 Ω 32	14° 4	15°38	7°18	23°11	24°27	6°35	5°16	19°49	2°10	3°29	22°39	n.a.	S 15
M16	13 48 15	26°29'47	25°57	13°51	16°46	7°59	23°16	24°24	6°36	5°17	19°47	2° 8	3°26	22°46	n.a.	M16
T 17	13 52 12	27°26'51	10 m 30	13°42	17°55	8°40	23°21	24°21	6°36	5°17	19°46	2° 4	3°23	22°53	n.a.	T 17
W18	13 56 8	28°23'55	25° 6	13°D39	19° 4	9°20	23°27	24°17	6°36	5°18	19°45	1°59	3°20	23° 0	n.a.	W18
T 19	14 0 5	29°20'59	9 ॒ 38	13°41	20°12	10° 1	23°32	24°14	6°36	5°18	19°44	1°55	3°17	23° 6	n.a.	T 19
F 20	14 4 1	0818'04	24° 0	13°48	21°21	10°41	23°38	24°11	6°37	5°19	19°42	1°50	3°13	23°13	n.a.	F 20
S 21	14 7 58	1°15'09	8 M 6	14° 1	22°30	11°22	23°44	24° 8	6°37	5°19	19°41	1°47	3°10	23°20	n.a.	S 21
S 22	14 11 55	2°12'15	21°52	14°19	23°39	12° 2	23°50	24° 5	6°38	5°20	19°40	1°46	3° 7	23°26	n.a.	S 22
M23	14 15 51	3° 9'23	5 ₹ 15	14°43	24°48	12°42	23°56	24° 2	6°38	5°20	19°38	1°D45	3° 4	23°33	n.a.	M23
T 24	14 19 48	4° 6'31	18°17	15°12	25°58	13°22	24° 3	23°59	6°39	5°21	19°37	1°46	3° 1	23°40	n.a.	T 24
W25	14 23 44	5° 3'40	0 궁 57	15°47	27° 7	14° 3	24° 9	23°56	6°40	5°21	19°36	1°48	2°58	23°47	n.a.	W25
T 26	14 27 41	6° 0'50	13°19	16°27	28°16	14°43	24°16	23°54	6°40	5°21	19°34	1°49	2°54	23°53	n.a.	T 26
F 27	14 31 37	6°58'02	25°27	17°13	29°26	15°23	24°22	23°51	6°41	5°22	19°33	1°51	2°51	24° 0	n.a.	F 27
S 28	14 35 34	7°55'15	7 ≈ 26	18° 5	0 Ƴ 36	16° 2	24°29	23°49	6°42	5°22	19°31	1°R51	2°48	24° 7	n.a.	S 28
S 29	14 39 31	8°52'28	19°20	19° 2	1°45	16°42	24°36	23°46	6°43	5°22	19°30	1°51	2°45	24°13	n.a.	S 29
M30	14 43 27	9°49'44	1) 13	20° 4	2°55	17°22	24°43	23°44	6°44	5°23	19°29	1°49	2°42	24°20	n.a.	M30
T 31	14 47 24	10847'00	13 米 10	21 Υ 11	4Υ 5	18 米 2	24951	23 Mp 41	6 Ω 45	5≈23	19 M 27	1 √ 147	2 , 738	24≈27	n.a.	T 31

Delta T = 24h30m23s

Julian Calendar 1 May 3405 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3405 BCE

JUNE 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	74	ħ)Å(¥	В	n	v	ţ	Q K	Day
W 1	14 51 20	11 8 44'17	25) 16	22 Y 23	5 Υ 15	18) (41	249558	23°R39	6 Ω 46	5≈23	19°R26	1°R44	2 ₹ 35	24≈34	n.a.	W 1
T 2	14 55 17	12°41'36	7 Ƴ 32	23°41	6°25	19°20	25° 6	23 m 37	6°47	5°23	19 M 25	1 ₹ 41	2°32	24°40	n.a.	T 2
F 3	14 59 13	13°38'56	20° 2	25° 3	7°36	20° 0	25°13	23°35	6°48	5°23	19°23	1°38	2°29	24°47	n.a.	F 3
S 4	15 3 10	14°36'18	2 8 47	26°30	8°46	20°39	25°21	23°33	6°49	5°23	19°22	1°36	2°26	24°54	n.a.	S 4
S 5	15 7 7	15°33'41	15°47	28° 1	9°56	21°18	25°29	23°31	6°50	5°R23	19°20	1°35	2°23	25° 1	n.a.	S 5
M 6	15 11 3	16°31'05	29° 3	29°36	11° 7	21°57	25°37	23°29	6°52	5°23	19°19	1°D34	2°19	25° 7	n.a.	M 6
T 7	15 15 0	17°28'30	12 Ⅲ 32	1816	12°17	22°36	25°45	23°28	6°53	5°23	19°17	1°35	2°16	25°14	n.a.	T 7
W 8	15 18 56	18°25'56	26°14	2°59	13°28	23°15	25°53	23°26	6°54	5°23	19°16	1°35	2°13	25°21	n.a.	W 8
T 9	15 22 53	19°23'24	1095 7	4°46	14°39	23°54	26° 2	23°25	6°56	5°23	19°15	1°36	2°10	25°27	n.a.	T 9
F 10	15 26 49	20°20'53	24° 9	6°36	15°50	24°33	26°10	23°23	6°57	5°23	19°13	1°37	2° 7	25°34	n.a.	F 10
S 11	15 30 46	21°18'22	8 Ω 17	8°29	17° 1	25°12	26°19	23°22	6°59	5°23	19°12	1°38	2° 4	25°41	n.a.	S 11
S 12	15 34 43	22°15'53	22°30	10°24	18°11	25°50	26°28	23°20	7° 0	5°22	19°10	1°R38	2° 0	25°48	n.a.	S 12
M13	15 38 39	23°13'25	6 m 45	12°21	19°23	26°29	26°37	23°19	7° 2	5°22	19° 9	1°38	1°57	25°54	n.a.	M13
T 14	15 42 36	24°10'58	21° 0	14°20	20°34	27° 7	26°46	23°18	7° 4	5°22	19° 8	1°37	1°54	26° 1	n.a.	T 14
W15	15 46 32	25° 8'32	5 ≏ 11	16°21	21°45	27°45	26°55	23°17	7° 5	5°22	19° 6	1°37	1°51	26° 8	n.a.	W15
T 16	15 50 29	26° 6'08	19°15	18°22	22°56	28°23	27° 4	23°16	7° 7	5°21	19° 5	1°36	1°48	26°15	n.a.	T 16
F 17	15 54 25	27° 3'45	3M 9	20°24	24° 7	29° 2	27°13	23°16	7° 9	5°21	19° 3	1°35	1°44	26°21	n.a.	F 17
S 18	15 58 22	28° 1'23	16°51	22°27	25°19	29°40	27°22	23°15	7°11	5°21	19° 2	1°35	1°41	26°28	n.a.	S 18
S 19	16 2 18	28°59'03	0 才 17	24°29	26°30	0 Υ 18	27°32	23°14	7°13	5°20	19° 1	1°D35	1°38	26°35	n.a.	S 19
M20	16 6 15	29°56'44	13°26	26°32	27°42	0°55	27°41	23°14	7°15	5°20	18°59	1°35	1°35	26°41	n.a.	M20
T 21	16 10 12	0 Ⅱ 54'28	2 <u>6</u> °18	28°33	28°54	1°33	27°51	23°13	7°17	5°19	18°58	1°35	1°32	26°48	n.a.	T 21
W22	16 14 8	1°52'13	8 궁 53	0Д35	0 8 5	2°11	28° 1	23°13	7°19	5°19	18°56	1°R35	1°29	26°55	n.a.	W22
T 23	16 18 5	2°50'00	21°14	2°36	1°17	2°48	28°11	23°13	7°21	5°18	18°55	1°35	1°25	27° 2	n.a.	T 23
F 24	16 22 1	3°47'48	3≈22	4°35	2°29	3°26	28°21	23°13	7°23	5°17	18°54	1°35	1°22	27° 8	n.a.	F 24
S 25	16 25 58	4°45'39	15°21	6°34	3°41	4° 3	28°31	23°D13	7°25	5°17	18°52	1°35	1°19	27°15	n.a.	S 25
S 26	16 29 54	5°43'32	27°15	8°32	4°53	4°40	28°41	23°13	7°27	5°16	18°51	1°34	1°16	27°22	n.a.	S 26
M27	16 33 51	6°41'27	9 米 8	10°29	6° 5	5°17	28°51	23°13	7°30	5°16	18°50	1°D34	1°13	27°29	n.a.	M27
T 28	16 37 47	7°39'23	21° 6	12°24	7°17	5°54	29° 2	23°13	7°32	5°15	18°48	1°35	1° 9	27°35	n.a.	T 28
W29	16 41 44	8°37'22	3 Υ 12	14°19	8°30	6°31	29°12	23°13	7°34	5°14	18°47	1°35	1° 6	27°42	n.a.	W29
T 30	16 45 41	9 Ⅲ 35'23	15 Y 31	16 Ⅱ 12	9 8 42	7 Υ 8	299523	23 Mp 14	7Ω 37	5≈13	18 M .46	1 ∡ 36	1 才 3	27≈49	n.a.	T 30

Delta T = 24h30m21s

JULY 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ያ	v	ţ	k K	Day
F 1	16 49 37	10 Ⅲ 33'26	28 Y 6	18耳 3	10854	7 ℃ 45	29933	23 Mp 14	7 Ω 39	5°R13	18°R44	1 ∡ 137	1 √ 0	27≈55	n.a.	F 1
S 2	16 53 34	11°31'32	118 1	19°54	12° 7	8°22	29°44	23°15	7°42	5≈12	18 M .43	1°37	0°57	28° 2	n.a.	S 2
S 3	16 57 30	12°29'39	24°16	21°43	13°19	8°58	29°55	23°16	7°44	5°11	18°42	1°38	0°54	28° 9	n.a.	S 3
M 4	17 1 27	13°27'48	7 I I51	23°31	14°32	9°34	0Ω 5	23°16	7°47	5°10	18°41	1°R38	0°50	28°16	n.a.	M 4
T 5	17 5 23	14°26'00	21°46	25°18	15°45	10°11	0°16	23°17	7°49	5° 9	18°39	1°37	0°47	28°22	n.a.	T 5
W 6	17 9 20	15°24'13	5 9 55	27° 3	16°57	10°47	0°27	23°18	7°52	5° 8	18°38	1°36	0°44	28°29	n.a.	W 6
T 7	17 13 16	16°22'29	20°16	28°48	18°10	11°23	0°38	23°20	7°55	5° 7	18°37	1°34	0°41	28°36	n.a.	T 7
F 8	17 17 13	17°20'46	4 Ω 43	0931	19°23	11°59	0°50	23°21	7°57	5° 6	18°36	1°32	0°38	28°43	n.a.	F 8
S 9	17 21 10	18°19'04	19°10	2°13	20°36	12°35	1° 1	23°22	8° 0	5° 5	18°35	1°31	0°35	28°49	n.a.	S 9
S 10	17 25 6	19°17'25	3 m 33	3°53	21°49	13°10	1°12	23°23	8° 3	5° 4	18°33	1°29	0°31	28°56	n.a.	S 10
M11	17 29 3	20°15'47	17°48	5°32	23° 2	13°46	1°24	23°25	8° 6	5° 3	18°32	1°D29	0°28	29° 3	n.a.	M11
T 12	17 32 59	21°14'11	1 ≏ 53	7°11	24°15	14°21	1°35	23°26	8° 9	5° 2	18°31	1°29	0°25	29° 9	n.a.	T 12
W13	17 36 56	22°12'37	15°46	8°48	25°28	14°57	1°46	23°28	8°11	5° 1	18°30	1°30	0°22	29°16	n.a.	W13
T 14	17 40 52	23°11'05	29°27	10°24	26°42	15°32	1°58	23°30	8°14	5° 0	18°29	1°31	0°19	29°23	n.a.	T 14
F 15	17 44 49	24° 9'34	12 M 55	11°58	27°55	16° 7	2°10	23°32	8°17	4°59	18°28	1°33	0°15	29°30	n.a.	F 15
S 16	17 48 45	25° 8'06	26°11	13°32	29° 8	16°42	2°21	23°34	8°20	4°57	18°27	1°R34	0°12	29°36	n.a.	S 16
S 17	17 52 42	26° 6'40	9 ∡ 14	15° 4	0 Ⅲ 22	17°17	2°33	23°36	8°23	4°56	18°26	1°33	0° 9	29°43	n.a.	S 17
M18	17 56 38	27° 5'15	22° 4	16°36	1°35	17°51	2°45	23°38	8°26	4°55	18°25	1°32	0° 6	29°50	n.a.	M18
T 19	18 0 35	28° 3'53	4 궁 41	18° 6	2°49	18°26	2°57	23°40	8°29	4°54	18°24	1°29	0° 3	29°56	n.a.	T 19
W20	18 4 32	29° 2'33	17° 6	19°35	4° 2	19° 0	3° 9	23°42	8°33	4°52	18°23	1°25	29M59	0 米 3	n.a.	W20
T 21	18 8 28	09 1'16	29°21	21° 3	5°16	19°34	3°21	23°45	8°36	4°51	18°22	1°21	29°56	0°10	n.a.	T 21
F 22	18 12 25	1° 0'00	11≈25	22°30	6°30	20° 9	3°33	23°47	8°39	4°50	18°21	1°16	29°53	0°17	n.a.	F 22
S 23	18 16 21	1°58'47	23°23	23°55	7°44	20°43	3°45	23°50	8°42	4°48	18°20	1°11	29°50	0°23	n.a.	S 23
S 24	18 20 18	2°57'36	5 ₩16	25°20	8°57	21°16	3°57	23°53	8°45	4°47	18°19	1° 7	29°47	0°30	n.a.	S 24
M25	18 24 14	3°56'28	17° 8	26°43	10°11	21°50	4°10	23°55	8°49	4°46	18°18	1° 4	29°44	0°37	n.a.	M25
T 26	18 28 11	4°55'22	29° 3	28° 5	11°25	22°24	4°22	23°58	8°52	4°44	18°17	1° 2	29°41	0°44	n.a.	T 26
W27	18 32 7	5°54'19	11 Y 7	29°25	12°39	22°57	4°34	24° 1	8°55	4°43	18°16	1°D 2	29°37	0°50	n.a.	W27
T 28	18 36 4	6°53'19	23°23	0 Ω 44	13°53	23°30	4°47	24° 4	8°58	4°41	18°15	1° 3	29°34	0°57	n.a.	T 28
F 29	18 40 0	7°52'20	5 8 57	2° 2	15° 7	24° 4	4°59	24° 7	9° 2	4°40	18°14	1° 5	29°31	1° 4	n.a.	F 29
S 30	18 43 57	8°51'25	18°53	3°19	16°22	24°37	5°11	24°11	9° 5	4°39	18°14	1° 6	29°28	1°10	n.a.	S 30
S 31	18 47 54	9950'32	2 Ⅱ 14	4€33	17 Ⅱ 36	25 Y 9	5 Ω 24	24 Mp 14	9Ω9	4≈37	18 M .13	1°R 7	29 M 25	1 米 17	n.a.	S 31

Delta T = 24h30m18s

Julian Calendar 1 July 3405 BCE == Greg. Calendar 3 June 3405 BCE

AUGUST 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	S	4	ħ	Å	¥	Р	ß	ಬ	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
M 1	18 51 50	109549'41	16 I 1	5 Ω 47	18耳50	25 Y 42	5 Ω 37	24 Mp 17	9Ω12	4°R36	18°R12	1°R 6	29 M 21	1) 24	n.a.	M 1
T 2	18 55 47	11°48'53	0 ୭ 13	6°58	20° 5	26°15	5°49	24°21	9°15	4≈34	18 M .11	1 √ 3	29°18	1°31	n.a.	T 2
W 3	18 59 43	12°48'07	14°46	8° 8	21°19	26°47	6° 2	24°24	9°19	4°32	18°11	0°58	29°15	1°37	n.a.	W 3
T 4	19 3 40	13°47'24	29°33	9°16	22°33	27°19	6°14	24°28	9°22	4°31	18°10	0°52	29°12	1°44	n.a.	T 4
F 5	19 7 36	14°46'42	14 Ω 28	10°21	23°48	27°51	6°27	24°32	9°26	4°29	18° 9	0°45	29° 9	1°51	n.a.	F 5
S 6	19 11 33	15°46'03	29°20	11°25	25° 2	28°23	6°40	24°35	9°29	4°28	18° 9	0°39	29° 6	1°58	n.a.	S 6
S 7	19 15 29	16°45'26	14MD 2	12°26	26°17	28°54	6°53	24°39	9°33	4°26	18° 8	0°33	29° 2	2° 4	n.a.	S 7
M 8	19 19 26	17°44'50	28°29	13°24	27°32	29°26	7° 6	24°43	9°37	4°25	18° 8	0°30	28°59	2°11	n.a.	M 8
T 9	19 23 22	18°44'17	12 ≏ 36	14°20	28°46	29°57	7°18	24°47	9°40	4°23	18° 7	0°D28	28°56	2°18	n.a.	T 9
W10	19 27 19	19°43'45	26°23	15°12	0ରେ 1	0828	7°31	24°51	9°44	4°21	18° 7	0°28	28°53	2°24	n.a.	W10
T 11	19 31 15	20°43'16	9 M 51	16° 2	1°16	0°59	7°44	24°55	9°47	4°20	18° 6	0°29	28°50	2°31	n.a.	T 11
F 12	19 35 12	21°42'48	23° 2	16°47	2°30	1°29	7°57	25° 0	9°51	4°18	18° 6	0°30	28°47	2°38	n.a.	F 12
S 13	19 39 9	22°42'23	5 ₹ 57	17°29	3°45	2° 0	8°10	25° 4	9°55	4°17	18° 5	0°R30	28°43	2°45	n.a.	S 13
S 14	19 43 5	23°42'00	18°39	18° 6	5° 0	2°30	8°23	25° 8	9°58	4°15	18° 5	0°28	28°40	2°51	n.a.	S 14
M15	19 47 2	24°41'38	1 る 10	18°38	6°15	3° 0	8°36	25°13	10° 2	4°13	18° 4	0°24	28°37	2°58	n.a.	M15
T 16	19 50 58	25°41'19	13°32	19° 5	7°30	3°30	8°49	25°17	10° 6	4°12	18° 4	0°18	28°34	3° 5	n.a.	T 16
W17	19 54 55	26°41'02	25°45	19°27	8°45	4° 0	9° 3	25°22	10° 9	4°10	18° 4	0° 9	28°31	3°12	n.a.	W17
T 18	19 58 51	27°40'48	7≈51	19°42	10° 0	4°29	9°16	25°27	10°13	4° 8	18° 3	29 M 58	28°27	3°18	n.a.	T 18
F 19	20 2 48	28°40'35	19°51	19°50	11°15	4°58	9°29	25°31	10°17	4° 7	18° 3	29°46	28°24	3°25	n.a.	F 19
S 20	20 6 44	29°40'25	1) 45	19°R51	12°30	5°27	9°42	25°36	10°21	4° 5	18° 3	29°35	28°21	3°32	n.a.	S 20
S 21	20 10 41	0 Ω 40'17	13°36	19°45	13°45	5°56	9°55	25°41	10°24	4° 3	18° 3	29°25	28°18	3°38	n.a.	S 21
M22	20 14 37	1°40'11	25°27	19°30	15° 0	6°25	10° 8	25°46	10°28	4° 2	18° 3	29°17	28°15	3°45	n.a.	M22
T 23	20 18 34	2°40'08	7 Υ 21	19° 7	16°16	6°53	10°21	25°51	10°32	4° 0	18° 2	29°11	28°12	3°52	n.a.	T 23
W24	20 22 30	3°40'07	19°22	18°35	17°31	7°21	10°35	25°56	10°36	3°58	18° 2	29° 7	28° 8	3°59	n.a.	W24
T 25	20 26 27	4°40'08	1834	17°54	18°46	7°49	10°48	26° 1	10°39	3°56	18° 2	29°D 6	28° 5	4° 5	n.a.	T 25
F 26	20 30 24	5°40'12	14° 3	17° 5	20° 1	8°16	11° 1	26° 6	10°43	3°55	18° 2	29° 6	28° 2	4°12	n.a.	F 26
S 27	20 34 20	6°40'19	26°54	16° 8	21°17	8°44	11°14	26°12	10°47	3°53	18° 2	29°R 7	27°59	4°19	n.a.	S 27
S 28	20 38 17	7°40'28	10 II 10	15° 3	22°32	9°11	11°28	26°17	10°51	3°51	18°D 2	29° 6	27°56	4°26	n.a.	S 28
M29	20 42 13	8°40'39	23°56	13°53	23°47	9°37	11°41	26°22	10°54	3°50	18° 2	29° 4	27°53	4°32	n.a.	M29
T 30	20 46 10	9°40'52	89911	12°39	25° 3	10° 4	11°54	26°28	10°58	3°48	18° 2	28°59	27°49	4°39	n.a.	T 30
W31	20 50 6	10 Ω 41'08	22953	11 \O 22	26918	10830	12 N 8	26My33	11 Ω 2	3≈46	18M 2	28M51	27 M 46	4) 46	n.a.	W31

Delta T = 24h30m15s

SEPTEMBER 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	Q K	Day
T 1	20 54 3	11 Q 41'26	7 Ω 56	10°R 6	27934	10856	12 Ω 21	26 m 39	11 0 6	3°R45	18 M 2	28°R42	27 M 43	4) €52	n.a.	T 1
F 2	20 57 59	12°41'46	23°10	8 Ω 52	28°49	11°22	12°34	26°44	11°10	3 ≈ 43	18° 2	28 M 31	27°40	4°59	n.a.	F 2
S 3	21 1 56	13°42'07	8 m 25	7°43	0Ω 5	11°47	12°47	26°50	11°13	3°41	18° 2	28°20	27°37	5° 6	n.a.	S 3
S 4	21 5 52	14°42'31	23°29	6°40	1°20	12°12	13° 1	26°56	11°17	3°40	18° 3	28°10	27°33	5°13	n.a.	S 4
M 5	21 9 49	15°42'56	8 ≏ 14	5°47	2°36	12°37	13°14	27° 1	11°21	3°38	18° 3	28° 3	27°30	5°19	n.a.	M 5
T 6	21 13 45	16°43'23	22°34	5° 3	3°51	13° 1	13°27	27° 7	11°25	3°36	18° 3	27°59	27°27	5°26	n.a.	T 6
W 7	21 17 42	17°43'51	6 M 27	4°31	5° 7	13°25	13°41	27°13	11°28	3°35	18° 3	27°57	27°24	5°33	n.a.	W 7
T 8	21 21 39	18°44'22	19°54	4°10	6°23	13°49	13°54	27°19	11°32	3°33	18° 4	27°57	27°21	5°39	n.a.	T 8
F 9	21 25 35	19°44'53	2 ₹ 59	4°D 1	7°38	14°12	14° 7	27°25	11°36	3°32	18° 4	27°57	27°18	5°46	n.a.	F 9
S 10	21 29 32	20°45'27	15°44	4° 3	8°54	14°35	14°20	27°31	11°40	3°30	18° 4	27°56	27°14	5°53	n.a.	S 10
S 11	21 33 28	21°46'02	28°13	4°16	10° 9	14°58	14°34	27°37	11°44	3°28	18° 5	27°53	27°11	6° 0	n.a.	S 11
M12	21 37 25	22°46'38	10 궁 31	4°40	11°25	15°20	14°47	27°43	11°47	3°27	18° 5	27°47	27° 8	6° 6	n.a.	M12
T 13	21 41 21	23°47'16	22°40	5°12	12°41	15°42	15° 0	27°49	11°51	3°25	18° 6	27°38	27° 5	6°13	n.a.	T 13
W14	21 45 18	24°47'56	4≈43	5°54	13°56	16° 4	15°13	27°56	11°55	3°24	18° 6	27°26	27° 2	6°20	n.a.	W14
T 15	21 49 14	25°48'37	16°41	6°43	15°12	16°25	15°27	28° 2	11°58	3°22	18° 7	27°12	26°58	6°27	n.a.	T 15
F 16	21 53 11	26°49'20	28°36	7°38	16°28	16°46	15°40	28° 8	12° 2	3°21	18° 7	26°57	26°55	6°33	n.a.	F 16
S 17	21 57 7	27°50'04	10 ∺ 28	8°40	17°44	17° 7	15°53	28°14	12° 6	3°19	18° 8	26°42	26°52	6°40	n.a.	S 17
S 18	22 1 4	28°50'50	22°20	9°47	18°59	17°27	16° 6	28°21	12° 9	3°18	18° 8	26°29	26°49	6°47	n.a.	S 18
M19	22 5 1	29°51'38	4 Υ 13	10°58	20°15	17°46	16°19	28°27	12°13	3°16	18° 9	26°17	26°46	6°53	n.a.	M19
T 20	22 8 57	0 m ,52′27	16° 9	12°13	21°31	18° 5	16°32	28°33	12°17	3°15	18°10	26° 9	26°43	7° 0	n.a.	T 20
W21	22 12 54	1°53'18	28°11	13°31	22°46	18°24	16°45	28°40	12°20	3°13	18°10	26° 4	26°39	7° 7	n.a.	W21
T 22	22 16 50	2°54'11	10822	14°52	24° 2	18°43	16°58	28°46	12°24	3°12	18°11	26° 1	26°36	7°14	n.a.	T 22
F 23	22 20 47	3°55'06	22°48	16°16	25°18	19° 1	17°12	28°53	12°28	3°10	18°12	26°D 0	26°33	7°20	n.a.	F 23
S 24	22 24 43	4°56'03	5 Ⅱ 33	17°41	26°34	19°18	17°25	28°59	12°31	3° 9	18°12	26°R 0	26°30	7°27	n.a.	S 24
S 25	22 28 40	5°57'01	18°42	19°8	27°50	19°35	17°38	29° 6	12°35	3°8	18°13	26° 0	26°27	7°34	n.a.	S 25
M26	22 32 36	6°58'01	29517	20°37	29° 5	19°51	17°50	29°13	12°38	3° 6	18°14	25°58	26°24	7°41	n.a.	M26
T 27	22 36 33	7°59'02	16°23	22° 6	0 m 21	20° 7	18° 3	29°19	12°42	3° 5	18°15	25°53	26°20	7°47	n.a.	T 27
W28	22 40 30	9° 0'05	0 Ω 57	23°37	1°37	20°23	18°16	29°26	12°45	3° 4	18°16	25°46	26°17	7°54	n.a.	W28
T 29	22 44 26	10° 1'10	15°57	25° 8	2°53	20°38	18°29	29°33	12°49	3° 2	18°17	25°36	26°14	8° 1	n.a.	T 29
F 30	22 48 23	11 Mg 2'15	1 m 13	26 Ω 40	4M) 8	20 8 52	18 Ω 42	29 10 39	$12\Omega52$	3≈ 1	18 M .18	25 M 25	26M11	8 ∺ 7	n.a.	F 30

Delta T = 24h30m12s

Julian Calendar 1 Sept. 3405 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3405 BCE

OCTOBER 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)f(卉	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	22 52 19	12 m 3'22	16 M y35	28 Ω 12	5 m 24	218 6	18 Ω 55	29 m 46	12 N 56	3°R 0	18 M .19	25°R14	26M 8	8) 14	n.a.	S 1
S 2	22 56 16	13° 4'30	1 ≏ 51	29°45	6°40	21°19	19°8	29°53	12°59	2≈59	18°19	25 M 4	26° 4	8°21	n.a.	S 2
M 3	23 0 12	14° 5'40	16°50	1 m p 18	7°56	21°32	19°20	29°59	13° 3	2°58	18°20	24°56	26° 1	8°28	n.a.	M 3
T 4	23 4 9	15° 6'50	1 M 24	2°51	9°12	21°44	19°33	0요 7	13° 6	2°56	18°22	24°52	25°58	8°34	n.a.	T 4
W 5	23 8 5	16° 8'01	15°30	4°24	10°27	21°56	19°46	0°13	13° 9	2°55	18°23	24°50	25°55	8°41	n.a.	W 5
T 6	23 12 2	17° 9'12	29° 7	5°58	11°43	22° 7	19°58	0°20	13°13	2°54	18°24	24°D49	25°52	8°48	n.a.	T 6
F 7	23 15 59	18°10'25	12 ,7 16	7°31	12°59	22°17	20°11	0°27	13°16	2°53	18°25	24°R50	25°49	8°54	n.a.	F 7
S 8	23 19 55	19°11'38	25° 2	9° 5	14°15	22°27	20°23	0°34	13°19	2°52	18°26	24°50	25°45	9° 1	n.a.	S 8
S 9	23 23 52	20°12'52	7 云 29	10°39	15°30	22°36	20°36	0°41	13°22	2°51	18°27	24°48	25°42	9° 8	n.a.	S 9
M10	23 27 48	21°14'06	19°42	12°13	16°46	22°45	20°48	0°48	13°26	2°50	18°28	24°44	25°39	9°15	n.a.	M10
T 11	23 31 45	22°15'21	1≈44	13°47	18° 2	22°53	21° 0	0°55	13°29	2°49	18°29	24°37	25°36	9°21	n.a.	T 11
W12	23 35 41	23°16'36	13°41	15°20	19°18	23° 0	21°13	1° 2	13°32	2°48	18°31	24°28	25°33	9°28	n.a.	W12
T 13	23 39 38	24°17'52	25°34	16°54	20°33	23° 6	21°25	1° 9	13°35	2°47	18°32	24°17	25°30	9°35	n.a.	T 13
F 14	23 43 34	25°19'08	7 ∺ 26	18°28	21°49	23°12	21°37	1°16	13°38	2°46	18°33	24° 5	25°26	9°41	n.a.	F 14
S 15	23 47 31	26°20'25	19°19	20° 2	23° 5	23°17	21°49	1°22	13°41	2°45	18°34	23°53	25°23	9°48	n.a.	S 15
S 16	23 51 28	27°21'43	1 Y 14	21°36	24°21	23°22	22° 1	1°29	13°44	2°44	18°36	23°42	25°20	9°55	n.a.	S 16
M17	23 55 24	28°23'01	13°12	23°10	25°36	23°26	22°13	1°36	13°47	2°44	18°37	23°33	25°17	10° 2	n.a.	M17
T 18	23 59 21	29°24'20	25°16	24°44	26°52	23°29	22°25	1°43	13°50	2°43	18°38	23°27	25°14	10° 8	n.a.	T 18
W19	0 3 17	0 ≏ 25'39	7 8 26	26°19	28° 8	23°31	22°37	1°50	13°53	2°42	18°40	23°23	25°10	10°15	n.a.	W19
T 20	0 7 14	1°26'59	19°45	27°53	29°23	23°33	22°49	1°57	13°56	2°41	18°41	23°D21	25° 7	10°22	n.a.	T 20
F 21	0 11 10	2°28'20	2 Ⅱ 17	29°27	0 ჲ 39	23°33	23° 0	2° 4	13°59	2°41	18°43	23°21	25° 4	10°29	n.a.	F 21
S 22	0 15 7	3°29'41	15° 4	1 ♀ 2	1°55	23°R33	23°12	2°11	14° 1	2°40	18°44	23°23	25° 1	10°35	n.a.	S 22
S 23	0 19 4	4°31'03	28° 9	2°37	3°10	23°33	23°24	2°18	14° 4	2°40	18°45	23°24	24°58	10°42	n.a.	S 23
M24	0 23 0	5°32'26	11938	4°11	4°26	23°31	23°35	2°25	14° 7	2°39	18°47	23°R24	24°55	10°49	n.a.	M24
T 25	0 26 57	6°33'49	25°30	5°46	5°41	23°29	23°47	2°32	14°10	2°38	18°48	23°22	24°51	10°55	n.a.	T 25
W26	0 30 53	7°35'12	9 Ω 48	7°21	6°57	23°25	23°58	2°39	14°12	2°38	18°50	23°18	24°48	11° 2	n.a.	W26
T 27	0 34 50	8°36'36	24°29	8°57	8°13	23°22	24° 9	2°46	14°15	2°37	18°51	23°13	24°45	11° 9	n.a.	T 27
F 28	0 38 46	9°38'00	9 m 28	10°32	9°28	23°17	24°21	2°53	14°17	2°37	18°53	23° 6	24°42	11°16	n.a.	F 28
S 29	0 42 43	10°39'25	24°36	12° 8	10°44	23°11	24°32	3° 0	14°20	2°37	18°55	22°59	24°39	11°22	n.a.	S 29
S 30	0 46 40	11°40'49	9 ≏ 44	13°44	11°59	23° 5	24°43	3° 7	14°22	2°36	18°56	22°53	24°35	11°29	n.a.	S 30
M31	0 50 36	12 º 42'14	24 ≏ 42	15 ≏ 20	13 ≏ 15	22 8 57	24 Ω 54	3 ≏ 14	14 Ω 25	2≈36	18 M .58	22 M 48	24MJ32	11 ∺ 36	n.a.	M31

Delta T = 24h30m09s

Julian Calendar

The year -3404 astronomical counting style corresponds to year 3405 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)Å(卉	Р	n	v	ţ	o k	Day
T 1	0 54 33	13 ₾ 43'38	9 M 21	16 ♀ 57	14 ₽ 30	22°R49	25 Ω 5	3 <u>₽</u> 21	14 Ω 27	2°R35	18 M 59	22°R45	24M29	11) 42	n.a.	T 1
W 2	0 58 29	14°45'02	23°35	18°34	15°46	22840	25°15	3°28	14°30	2≈35	19° 1	22°D45	24°26	11°49	n.a.	W 2
T 3	1 2 26	15°46'26	7 .₹ 21	20°11	17° 1	22°31	25°26	3°35	14°32	2°35	19° 3	22 M 45	24°23	11°56	n.a.	T 3
F 4	1 6 22	16°47'50	20°40	21°48	18°17	22°20	25°37	3°42	14°34	2°35	19° 4	22°47	24°20	12° 3	n.a.	F 4
S 5	1 10 19	17°49'13	3 ⋜ 33	23°26	19°32	22° 9	25°47	3°48	14°36	2°35	19° 6	22°48	24°16	12° 9	n.a.	S 5
S 6	1 14 16	18°50'35	16° 5	25° 4	20°48	21°57	25°58	3°55	14°39	2°34	19°8	22°R49	24°13	12°16	n.a.	S 6
M 7	1 18 12	19°51'57	28°20	26°42	22° 3	21°44	26° 8	4° 2	14°41	2°34	19° 9	22°49	24°10	12°23	n.a.	M 7
T 8	1 22 9	20°53'18	10≈23	28°21	23°19	21°30	26°18	4° 9	14°43	2°34	19°11	22°47	24° 7	12°29	n.a.	T 8
W 9	1 26 5	21°54'39	22°18	29°59	24°34	21°16	26°28	4°16	14°45	2°34	19°13	22°44	24° 4	12°36	n.a.	W 9
T 10	1 30 2	22°55'59	4 ∺ 9	1 M .38	25°50	21° 0	26°38	4°22	14°47	2°D34	19°15	22°39	24° 1	12°43	n.a.	T 10
F 11	1 33 58	23°57'18	16° 0	3°17	27° 5	20°44	26°48	4°29	14°49	2°34	19°16	22°34	23°57	12°50	n.a.	F 11
S 12	1 37 55	24°58'36	27°55	4°56	28°20	20°28	26°58	4°36	14°51	2°34	19°18	22°29	23°54	12°56	n.a.	S 12
S 13	1 41 51	25°59'54	9 Ƴ 55	6°36	29°36	20°11	27° 8	4°43	14°52	2°34	19°20	22°24	23°51	13° 3	n.a.	S 13
M14	1 45 48	27° 1'11	22° 2	8°15	0 M .51	19°53	27°17	4°49	14°54	2°35	19°22	22°20	23°48	13°10	n.a.	M14
T 15	1 49 45	28° 2'27	4 8 17	9°54	2° 6	19°34	27°27	4°56	14°56	2°35	19°24	22°17	23°45	13°16	n.a.	T 15
W16	1 53 41	29° 3'43	16°43	11°33	3°21	19°15	27°36	5° 2	14°58	2°35	19°25	22°D16	23°41	13°23	n.a.	W16
T 17	1 57 38	OM 4'58	29°19	13°12	4°37	18°55	27°46	5° 9	14°59	2°35	19°27	22°16	23°38	13°30	n.a.	T 17
F 18	2 1 34	1° 6'13	12 II 6	14°50	5°52	18°35	27°55	5°16	15° 1	2°35	19°29	22°17	23°35	13°37	n.a.	F 18
S 19	2 5 31	2° 7'27	25° 7	16°27	7° 7	18°14	28° 4	5°22	15° 2	2°36	19°31	22°19	23°32	13°43	n.a.	S 19
S 20	2 9 28	3° 8'40	8923	18° 3	8°22	17°52	28°13	5°28	15° 4	2°36	19°33	22°20	23°29	13°50	n.a.	S 20
M21	2 13 24	4° 9'53	21°55	19°39	9°38	17°30	28°21	5°35	15° 5	2°36	19°35	22°21	23°26	13°57	n.a.	M21
T 22	2 17 21	5°11'05	5 Ω 43	21°12	10°53	17° 8	28°30	5°41	15° 6	2°37	19°36	22°R22	23°22	14° 3	n.a.	T 22
W23	2 21 17	6°12'16	19°48	22°44	12° 8	16°45	28°39	5°48	15° 8	2°37	19°38	22°21	23°19	14°10	n.a.	W23
T 24	2 25 14	7°13'27	4M0, 9	24°14	13°23	16°22	28°47	5°54	15° 9	2°38	19°40	22°20	23°16	14°17	n.a.	T 24
F 25	2 29 10	8°14'36	18°43	25°40	14°38	15°59	28°55	6° 0	15°10	2°38	19°42	22°18	23°13	14°24	n.a.	F 25
S 26	2 33 7	9°15'45	3 ≏ 24	27° 4	15°54	15°35	29° 4	6° 7	15°11	2°39	19°44	22°17	23°10	14°30	n.a.	S 26
S 27	2 37 3	10°16'54	18° 7	28°23	17° 9	15°12	29°12	6°13	15°13	2°39	19°46	22°15	23° 6	14°37	n.a.	S 27
M28	2 41 0	11°18'01	2 M .45	29°38	18°24	14°48	29°20	6°19	15°14	2°40	19°48	22°14	23° 3	14°44	n.a.	M28
T 29	2 44 57	12°19'07	17°11	0 ∡ 748	19°39	14°24	29°27	6°25	15°15	2°41	19°50	22°D14	23° 0	14°50	n.a.	T 29
W30	2 48 53	13 M 20'11	1 √ 18	1 ₹ 51	20 M 54	148 0	29 Ω 35	6 ≏ 31	15 Ω 15	2≈41	19 M 52	22 M 14	22 M 57	14 米 57	n.a.	W30

Delta T = 24h30m06s

Julian Calendar 1 Nov. 3405 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3405 BCE

DECEMBER 3405 BCE (-3404) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	P.	v	Ç	ĸ0	Day
T 1	2 52 50	14M21'15	15 ₹ 4	2 , 748	22M 9	13°R35	29 Ω 43	6 ₽ 37	15 Ω 16	2≈42	19 M 53	22 M .14	22M54	15) 4	n.a.	T 1
F 2	2 56 46	15°22'17	28°27	3°36	23°24	13 8 11	29°50	6°43	15°17	2°43	19°55	22°15	22°51	15°11	n.a.	F 2
S 3	3 0 43	16°23'17	11 る 26	4°17	24°39	12°47	29°57	6°49	15°18	2°44	19°57	22°15	22°47	15°17	n.a.	S 3
S 4	3 4 39	17°24'16	24° 3	4°47	25°54	12°23	0Mp 4	6°55	15°19	2°45	19°59	22°16	22°44	15°24	n.a.	S 4
M 5	3 8 36	18°25'13	6≈23	5° 8	27° 9	12° 0	0°11	7° 1	15°19	2°45	20° 1	22°16	22°41	15°31	n.a.	M 5
T 6	3 12 33	19°26'09	18°29	5°R18	28°24	11°36	0°18	7° 7	15°20	2°46	20° 3	22°R16	22°38	15°37	n.a.	T 6
W 7	3 16 29	20°27'02	0 ∺ 26	5°17	29°39	11°13	0°25	7°12	15°20	2°47	20° 5	22°16	22°35	15°44	n.a.	W 7
T 8	3 20 26	21°27'54	12°17	5° 5	0 ∡ 754	10°50	0°31	7°18	15°21	2°48	20° 7	22°16	22°32	15°51	n.a.	T 8
F 9	3 24 22	22°28'44	24° 9	4°42	2° 9	10°28	0°37	7°24	15°21	2°49	20° 9	22°D16	22°28	15°58	n.a.	F 9
S 10	3 28 19	23°29'33	6 ℃ 5	4° 8	3°24	10° 6	0°44	7°29	15°22	2°50	20°11	22°16	22°25	16° 4	n.a.	S 10
S 11	3 32 15	24°30'19	18° 9	3°25	4°39	9°44	0°50	7°35	15°22	2°51	20°13	22°17	22°22	16°11	n.a.	S 11
M12	3 36 12	25°31'04	0824	2°33	5°53	9°23	0°56	7°40	15°22	2°52	20°14	22°17	22°19	16°18	n.a.	M12
T 13	3 40 9	26°31'47	12°52	1°33	7° 8	9° 2	1° 1	7°45	15°23	2°53	20°16	22°17	22°16	16°24	n.a.	T 13
W14	3 44 5	27°32'28	25°34	0°28	8°23	8°42	1° 7	7°51	15°23	2°55	20°18	22°R17	22°12	16°31	n.a.	W14
T 15	3 48 2	28°33'08	8耳31	29M20	9°38	8°22	1°12	7°56	15°23	2°56	20°20	22°17	22° 9	16°38	n.a.	T 15
F 16	3 51 58	29°33'46	21°43	28° 9	10°53	8° 3	1°18	8° 1	15°R23	2°57	20°22	22°16	22° 6	16°45	n.a.	F 16
S 17	3 55 55	0 ∡ 734'22	5 9 9	26°59	12° 7	7°45	1°23	8° 6	15°23	2°58	20°24	22°15	22° 3	16°51	n.a.	S 17
S 18	3 59 51	1°34'57	18°47	25°51	13°22	7°27	1°28	8°11	15°23	2°59	20°26	22°14	22° 0	16°58	n.a.	S 18
M19	4 3 48	2°35'30	2 Ω 36	24°46	14°37	7°10	1°32	8°17	15°23	3° 1	20°28	22°13	21°57	17° 5	n.a.	M19
T 20	4 7 45	3°36'02	16°34	23°46	15°52	6°53	1°37	8°21	15°22	3° 2	20°30	22°12	21°53	17°11	n.a.	T 20
W21	4 11 41	4°36'32	0 m 40	22°53	17° 6	6°37	1°41	8°26	15°22	3° 3	20°32	22°D12	21°50	17°18	n.a.	W21
T 22	4 15 38	5°37'00	14°51	22° 6	18°21	6°22	1°46	8°31	15°22	3° 5	20°33	22°12	21°47	17°25	n.a.	T 22
F 23	4 19 34	6°37'27	29° 5	21°26	19°36	6° 8	1°50	8°36	15°22	3° 6	20°35	22°13	21°44	17°32	n.a.	F 23
S 24	4 23 31	7°37'52	13 ≏ 21	20°54	20°50	5°55	1°53	8°41	15°21	3° 8	20°37	22°14	21°41	17°38	n.a.	S 24
S 25	4 27 27	8°38'15	27°34	20°29	22° 5	5°42	1°57	8°45	15°21	3° 9	20°39	22°15	21°38	17°45	n.a.	S 25
M26	4 31 24	9°38'37	11 M .42	20°12	23°19	5°30	2° 1	8°50	15°20	3°11	20°41	22°16	21°34	17°52	n.a.	M26
T 27	4 35 20	10°38'57	25°42	20° 2	24°34	5°18	2° 4	8°54	15°20	3°12	20°43	22°R16	21°31	17°58	n.a.	T 27
W28	4 39 17	11°39'15	9 ₹ 29	19°D59	25°48	5° 8	2° 7	8°59	15°19	3°14	20°44	22°15	21°28	18° 5	n.a.	W28
T 29	4 43 14	12°39'31	23° 0	20° 3	27° 3	4°58	2°10	9° 3	15°18	3°15	20°46	22°13	21°25	18°12	n.a.	T 29
F 30	4 47 10	13°39'45	6 ප 15	20°14	28°18	4°50	2°13	9° 7	15°18	3°17	20°48	22°11	21°22	18°19	n.a.	F 30
S 31	4 51 7	14 ×7 39'57	19 ਰ 11	20M30	29 × 32	4841	2 Mp 16	9 ₽ 11	15 Ω 17	3≈18	20 M 50	22 M 7	21 M 18	18 ∺ 25	n.a.	S 31

Delta T = 24h30m04s

JANUARY 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ)f(Ħ,	Р	Ω.	ß	ţ	κ _O	Day
S 1	4 55 3	15 ∡ ¹40′06	1≈49	20 M 52	0 궁 46	4°R34	2 m) 18	9 ≏ 15	15°R16	3≈20	20 M 52	22°R 3	21 M .15	18 ¥ 32	n.a.	S 1
M 2	4 59 0	16°40'13	14°10	21°19	2° 1	4 8 28	2°21	9°19	15 Ω 15	3°22	20°53	22 M 0	21°12	18°39	n.a.	M 2
T 3	5 2 56	17°40'18	26°18	21°51	3°15	4°22	2°23	9°23	15°14	3°23	20°55	21°57	21° 9	18°45	n.a.	T 3
W 4	5 6 53	18°40'20	8) 16	22°27	4°30	4°17	2°25	9°27	15°13	3°25	20°57	21°55	21° 6	18°52	n.a.	W 4
T 5	5 10 49	19°40'20	20° 8	23° 7	5°44	4°13	2°26	9°31	15°12	3°27	20°59	21°D55	21° 3	18°59	n.a.	T 5
F 6	5 14 46	20°40'18	2 Υ 0	23°52	6°58	4°10	2°28	9°35	15°11	3°29	21° 0	21°55	20°59	19° 6	n.a.	F 6
S 7	5 18 43	21°40'13	13°56	24°40	8°13	4° 8	2°29	9°38	15°10	3°30	21° 2	21°57	20°56	19°12	n.a.	S 7
S 8	5 22 39	22°40'06	26° 1	25°31	9°27	4° 6	2°30	9°42	15° 9	3°32	21° 4	21°58	20°53	19°19	n.a.	S 8
M 9	5 26 36	23°39'56	8 8 20	26°25	10°41	4° 5	2°31	9°45	15° 8	3°34	21° 5	22° 0	20°50	19°26	n.a.	M 9
T 10	5 30 32	24°39'44	20°55	27°23	11°55	4°D 5	2°32	9°49	15° 6	3°36	21° 7	22°R 1	20°47	19°32	n.a.	T 10
W11	5 34 29	25°39'30	3 Ⅱ 51	28°23	13°10	4° 5	2°33	9°52	15° 5	3°38	21° 9	22° 0	20°44	19°39	n.a.	W11
T 12	5 38 25	26°39'13	17° 7	29°25	14°24	4° 6	2°33	9°55	15° 4	3°39	21°10	21°58	20°40	19°46	n.a.	T 12
F 13	5 42 22	27°38'54	09542	0 ₹ 30	15°38	4° 8	2°33	9°58	15° 2	3°41	21°12	21°54	20°37	19°52	n.a.	F 13
S 14	5 46 18	28°38'33	14°36	1°38	16°52	4°11	2°R33	10° 1	15° 1	3°43	21°14	21°49	20°34	19°59	n.a.	S 14
S 15	5 50 15	29°38'10	28°43	2°47	18° 6	4°14	2°33	10° 4	14°59	3°45	21°15	21°43	20°31	20° 6	n.a.	S 15
M16	5 54 11	0 궁 37'44	12 N 59	3°59	19°20	4°19	2°33	10° 7	14°58	3°47	21°17	21°37	20°28	20°13	n.a.	M16
T 17	5 58 8	1°37'17	27°19	5°12	20°34	4°23	2°32	10°10	14°56	3°49	21°18	21°32	20°24	20°19	n.a.	T 17
W18	6 2 5	2°36'47	11 m 39	6°28	21°48	4°29	2°32	10°12	14°55	3°51	21°20	21°28	20°21	20°26	n.a.	W18
T 19	6 6 1	3°36'16	25°54	7°45	23° 2	4°35	2°31	10°15	14°53	3°53	21°21	21°26	20°18	20°33	n.a.	T 19
F 20	6 9 58	4°35'42	10 ♀ 3	9° 4	24°16	4°41	2°30	10°17	14°51	3°55	21°23	21°D26	20°15	20°39	n.a.	F 20
S 21	6 13 54	5°35'07	24° 3	10°24	25°30	4°49	2°28	10°20	14°50	3°57	21°24	21°27	20°12	20°46	n.a.	S 21
S 22	6 17 51	6°34'30	7 M 54	11°46	26°44	4°57	2°27	10°22	14°48	3°59	21°26	21°28	20° 9	20°53	n.a.	S 22
M23	6 21 47	7°33'50	21°36	13°10	27°58	5° 5	2°25	10°24	14°46	4° 1	21°27	21°R29	20° 5	21° 0	n.a.	M23
T 24	6 25 44	8°33'09	5 ₹ 8	14°35	29°12	5°14	2°23	10°26	14°44	4° 3	21°29	21°28	20° 2	21° 6	n.a.	T 24
W25	6 29 40	9°32'26	18°30	16° 2	0≈25	5°24	2°21	10°28	14°42	4° 5	21°30	21°25	19°59	21°13	n.a.	W25
T 26	6 33 37	10°31'40	1 3 40	17°30	1°39	5°35	2°19	10°30	14°40	4° 7	21°31	21°20	19°56	21°20	n.a.	T 26
F 27	6 37 33	11°30'52	14°37	19° 0	2°53	5°46	2°17	10°32	14°38	4°10	21°33	21°12	19°53	21°26	n.a.	F 27
S 28	6 41 30	12°30'02	27°20	20°31	4° 7	5°57	2°14	10°34	14°37	4°12	21°34	21° 3	19°49	21°33	n.a.	S 28
S 29	6 45 26	13°29'10	9≈50	22° 4	5°20	6° 9	2°12	10°35	14°34	4°14	21°35	20°53	19°46	21°40	n.a.	S 29
M30	6 49 23	1 <u>4</u> °28'15	22° 7	23°38	6°34	6°22	2° 9	10°37	14°32	4°16	21°37	20°43	19°43	21°46	n.a.	M30
T 31	6 53 20	15 る 27'18	4) 13	25 х 13	7≈47	6 8 35	2MD 6	10 ≏ 38	14 Q 30	4≈18	21 M 38	20 M 35	19 M 40	21 米 53	n.a.	T 31

Delta T = 24h30m01s

Julian Calendar 1 Jan. 3404 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3405 BCE

FEBRUARY 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	δ	4	ħ)ţ(¥	Р	r	ಬ	Ç	ĸ _O	Day
W 1	6 57 16	16 ට 26'18	16 米 10	26 × 350	9≈ 1	6 8 48	2°R 2	10 ≏ 40	14°R28	4≈20	21 M 39	20°R28	19 M 37	22 米 0	n.a.	W 1
T 2	7 1 13	17°25'15	28° 1	28°28	10°14	7° 2	1 m 59	10°41	$14\Omega_{26}$	4°22	21°40	20 M 24	19°34	22° 7	n.a.	T 2
F 3	7 5 9	18°24'10	9 Υ 52	8 중0	11°28	7°17	1°55	10°42	14°24	4°25	21°42	20°22	19°30	22°13	n.a.	F 3
S 4	7 9 6	19°23'03	21°46	1°49	12°41	7°32	1°51	10°43	14°22	4°27	21°43	20°D21	19°27	22°20	n.a.	S 4
S 5	7 13 2	20°21'53	3 8 50	3°31	13°55	7°48	1°47	10°44	14°19	4°29	21°44	20°22	19°24	22°27	n.a.	S 5
M 6	7 16 59	21°20'41	16° 8	5°15	15° 8	8° 4	1°43	10°45	14°17	4°31	21°45	20°R23	19°21	22°33	n.a.	M 6
T 7	7 20 55	22°19'27	28°46	7° 1	16°21	8°20	1°39	10°46	14°15	4°33	21°46	20°23	19°18	22°40	n.a.	T 7
W 8	7 24 52	23°18'10	11 Ⅱ 46	8°47	17°35	8°37	1°35	10°46	14°13	4°36	21°47	20°20	19°15	22°47	n.a.	W 8
T 9	7 28 48	24°16'50	25°12	10°36	18°48	8°54	1°30	10°47	14°10	4°38	21°48	20°16	19°11	22°53	n.a.	T 9
F 10	7 32 45	25°15'29	995 4	12°25	20° 1	9°12	1°25	10°48	14° 8	4°40	21°50	20° 9	19°8	23° 0	n.a.	F 10
S 11	7 36 41	26°14'05	23°19	14°17	21°14	9°30	1°20	10°48	14° 6	4°42	21°51	20° 0	19° 5	23° 7	n.a.	S 11
S 12	7 40 38	27°12'38	7 Ω 52	16° 9	22°27	9°49	1°15	10°48	14° 3	4°45	21°52	19°50	19° 2	23°14	n.a.	S 12
M13	7 44 35	28°11'10	22°36	18° 3	23°40	10° 8	1°10	10°48	14° 1	4°47	21°53	19°40	18°59	23°20	n.a.	M13
T 14	7 48 31	29° 9'40	7 m 23	19°59	24°53	10°27	1° 5	10°R48	13°58	4°49	21°53	19°31	18°55	23°27	n.a.	T 14
W15	7 52 28	0≈ 8'07	22° 5	21°56	26° 6	10°47	0°59	10°48	13°56	4°51	21°54	19°24	18°52	23°34	n.a.	W15
T 16	7 56 24	1° 6'33	6 ₽ 35	23°55	27°19	11° 7	0°54	10°48	13°54	4°54	21°55	19°19	18°49	23°40	n.a.	T 16
F 17	8 0 21	2° 4'57	20°51	25°55	28°32	11°27	0°48	10°48	13°51	4°56	21°56	19°17	18°46	23°47	n.a.	F 17
S 18	8 4 17	3° 3'20	4 M .50	27°56	29°45	11°48	0°42	10°48	13°49	4°58	21°57	19°D17	18°43	23°54	n.a.	S 18
S 19	8 8 14	4° 1'40	18°32	29°58	0 ¥ 58	12° 9	0°36	10°47	13°46	5° 0	21°58	19°R17	18°40	24° 0	n.a.	S 19
M20	8 12 10	4°59'59	1 才 58	2≈ 2	2°10	12°30	0°30	10°47	13°44	5° 3	21°59	19°17	18°36	24° 7	n.a.	M20
T 21	8 16 7	5°58'16	15°11	4° 7	3°23	12°52	0°24	10°46	13°41	5° 5	21°59	19°14	18°33	24°14	n.a.	T 21
W22	8 20 3	6°56'32	28°11	6°13	4°36	13°14	0°17	10°46	13°39	5° 7	22° 0	19° 9	18°30	24°21	n.a.	W22
T 23	8 24 0	7°54'45	11る 0	8°19	5°48	13°37	0°11	10°45	13°36	5° 9	22° 1	19° 2	18°27	24°27	n.a.	T 23
F 24	8 27 56	8°52'57	23°38	10°27	7° 1	13°59	0° 4	10°44	13°34	5°12	22° 2	18°51	18°24	24°34	n.a.	F 24
S 25	8 31 53	9°51'07	6≈ 5	12°34	8°13	14°23	29 Ω 58	10°43	13°31	5°14	22° 2	18°38	18°21	24°41	n.a.	S 25
S 26	8 35 50	10°49'14	18°23	14°42	9°26	14°46	29°51	10°42	13°29	5°16	22° 3	18°25	18°17	24°47	n.a.	S 26
M27	8 39 46	11°47'20	0) €31	16°50	10°38	15°10	29°44	10°41	13°26	5°18	22° 3	18°11	18°14	24°54	n.a.	M27
T 28	8 43 43	12≈45'24	12) (31	18 ≈ 58	11 米 50	15 8 33	29 Ω 37	10 ≏ 40	13 N 23	5≈21	22 M 4	17 M 59	18 M .11	25 米 1	n.a.	T 28

Delta T = 24h29m58s

MARCH 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	8 47 39	13≈43'26	24) (24	21≈ 4	13) 3	15 8 58	29°R30	10°R38	13°R21	5≈23	22 M 5	17°R49	18 M 8	25 米 7	n.a.	W 1
T 2	8 51 36	14°41'25	6 Υ 14	23°10	14°15	16°22	29 £ 23	10 ≏ 37	13 Ω 18	5°25	22° 5	17 M 42	18° 5	25°14	n.a.	T 2
F 3	8 55 32	15°39'23	18° 3	25°15	15°27	16°47	29°16	10°35	13°16	5°27	22° 6	17°37	18° 1	25°21	n.a.	F 3
S 4	8 59 29	16°37'19	29°56	27°18	16°39	17°12	29° 8	10°34	13°13	5°30	22° 6	17°35	17°58	25°28	n.a.	S 4
S 5	9 3 25	17°35'12	11858	29°19	17°51	17°37	29° 1	10°32	13°11	5°32	22° 7	17°34	17°55	25°34	n.a.	S 5
M 6	9 7 22	18°33'04	24°13	1) 18	19° 3	18° 3	28°54	10°30	13° 8	5°34	22° 7	17°34	17°52	25°41	n.a.	M 6
T 7	9 11 18	19°30'54	6∏49	3°15	20°15	18°29	28°46	10°28	13° 6	5°36	22° 7	17°34	17°49	25°48	n.a.	T 7
W 8	9 15 15	20°28'41	19°48	5° 9	21°27	18°55	28°39	10°26	13° 3	5°38	22° 8	17°31	17°46	25°54	n.a.	W 8
T 9	9 19 11	21°26'27	39915	7° 1	22°39	19°21	28°31	10°24	13° 1	5°41	22° 8	17°27	17°42	26° 1	n.a.	T 9
F 10	9 23 8	22°24'11	17°12	8°49	23°51	19°47	28°24	10°22	12°58	5°43	22° 8	17°20	17°39	26° 8	n.a.	F 10
S 11	9 27 5	23°21'53	1 .0 36	10°34	25° 2	20°14	28°16	10°20	12°56	5°45	22° 9	17°10	17°36	26°14	n.a.	S 11
S 12	9 31 1	24°19'33	16°23	12°15	26°14	20°41	28° 9	10°18	12°53	5°47	22° 9	17° 0	17°33	26°21	n.a.	S 12
M13	9 34 58	25°17'12	1 Mp 26	13°54	27°25	21° 8	28° 1	10°15	12°51	5°49	22° 9	16°49	17°30	26°28	n.a.	M13
T 14	9 38 54	26°14'49	16°34	15°28	28°37	21°36	27°53	10°13	12°48	5°51	22° 9	16°39	17°27	26°35	n.a.	T 14
W15	9 42 51	27°12'24	1 ≏ 37	17° 0	29°48	22° 3	27°46	10°10	12°46	5°54	22° 9	16°31	17°23	26°41	n.a.	W15
T 16	9 46 47	28° 9'58	16°27	18°27	1 ℃ 0	22°31	27°38	10° 8	12°43	5°56	22°10	16°26	17°20	26°48	n.a.	T 16
F 17	9 50 44	29° 7'31	0 M 57	19°50	2°11	22°59	27°31	10° 5	12°41	5°58	22°10	16°24	17°17	26°55	n.a.	F 17
S 18	9 54 40	0 ¥ 5'03	15° 5	21°10	3°22	23°27	27°23	10° 2	12°39	6° 0	22°10	16°D23	17°14	27° 1	n.a.	S 18
S 19	9 58 37	1° 2'34	28°49	22°26	4°33	23°56	27°15	10° 0	12°36	6° 2	22°10	16°R23	17°11	27° 8	n.a.	S 19
M20	10 2 33	2° 0'03	12 × 12	23°38	5°44	24°24	27° 8	9°57	12°34	6° 4	22°10	16°23	17° 7	27°15	n.a.	M20
T 21	10 6 30	2°57'32	25°16	24°46	6°55	24°53	27° 0	9°54	12°32	6° 6	22°R10	16°21	17° 4	27°21	n.a.	T 21
W22	10 10 27	3°55'00	8 궁 3	25°50	8° 6	25°22	26°53	9°51	12°29	6° 8	22°10	16°17	17° 1	27°28	n.a.	W22
T 23	10 14 23	4°52'26	20°38	26°50	9°17	25°51	26°45	9°47	12°27	6°10	22°10	16°10	16°58	27°35	n.a.	T 23
F 24	10 18 20	5°49'51	3≈ 1	27°45	10°28	26°21	26°38	9°44	12°25	6°12	22°10	16° 0	16°55	27°41	n.a.	F 24
S 25	10 22 16	6°47'15	15°14	28°37	11°39	26°50	26°30	9°41	12°22	6°14	22°10	15°49	16°52	27°48	n.a.	S 25
S 26	10 26 13	7°44'38	27°20	29°24	12°49	27°20	26°23	9°38	12°20	6°16	22°10	15°37	16°48	27°55	n.a.	S 26
M27	10 30 9	8°42'00	9 米 19	0 Υ 7	14° 0	27°50	26°15	9°34	12°18	6°18	22° 9	15°25	16°45	28° 2	n.a.	M27
T 28	10 34 6	9°39'21	21°13	0°45	15°11	28°20	26° 8	9°31	12°16	6°20	22° 9	15°14	16°42	28° 8	n.a.	T 28
W29	10 38 2	10°36'40	3 ℃ 3	1°19	16°21	28°50	26° 1	9°27	12°14	6°22	22° 9	15° 4	16°39	28°15	n.a.	W29
T 30	10 41 59	11°33'58	14°52	1°48	17°31	29°20	25°54	9°24	12°12	6°24	22° 9	14°58	16°36	28°22	n.a.	T 30
F 31	10 45 56	12 米 31'15	26 Ƴ 41	2 Υ 12	18 Y 42	29 8 51	25 Ω 47	9 ≏ 20	12 N 9	6≈26	22M 8	14 M 54	16MJ32	28 米 28	n.a.	F 31

Delta T = 24h29m55s

Julian Calendar 1 March 3404 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3404 BCE

APRIL 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ⁷	4	ħ)Å(Ť	В	U	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 49 52	13 ∺ 28'31	8 8 35	2 Y 32	19 Y 52	0 П 22	25°R40	9°R17	12°R 7	6≈28	22°R 8	14°R52	16M29	28 米 35	n.a.	S 1
S 2	10 53 49	14°25'45	20°37	2°48	21° 2	0°52	25 Ω 33	9 ₽ 13	12 N 5	6°30	22 M 8	14°D52	16°26	28°42	n.a.	S 2
M 3	10 57 45	15°22'59	2∏53	2°58	22°12	1°23	25°26	9° 9	12° 3	6°32	22° 7	14 M 53	16°23	28°48	n.a.	M 3
T 4	11 142	16°20'11	15°26	3° 4	23°22	1°55	25°19	9° 5	12° 1	6°33	22° 7	14°R53	16°20	28°55	n.a.	T 4
W 5	11 5 38	17°17'22	28°22	3°R 5	24°32	2°26	25°13	9° 1	12° 0	6°35	22° 7	14°53	16°17	29° 2	n.a.	W 5
T 6	11 9 35	18°14'32	119945	3° 2	25°41	2°57	25° 6	8°57	11°58	6°37	22° 6	14°50	16°13	29° 8	n.a.	T 6
F 7	11 13 31	19°11'41	25°37	2°54	26°51	3°29	25° 0	8°53	11°56	6°39	22° 6	14°46	16°10	29°15	n.a.	F 7
S 8	11 17 28	20° 8'48	9 Ω 58	2°43	28° 1	4° 1	24°53	8°50	11°54	6°41	22° 5	14°39	16° 7	29°22	n.a.	S 8
S 9	11 21 25	21° 5'55	24°45	2°27	29°10	4°33	24°47	8°45	11°52	6°42	22° 5	14°32	16° 4	29°28	n.a.	S 9
M10	11 25 21	22° 3'01	9 m 51	2° 7	0820	5° 5	24°41	8°41	11°50	6°44	22° 4	14°24	16° 1	29°35	n.a.	M10
T 11	11 29 18	23° 0'06	25° 7	1°44	1°29	5°37	24°35	8°37	11°49	6°46	22° 4	14°17	15°58	29°42	n.a.	T 11
W12	11 33 14	23°57'10	10 ≏ 21	1°18	2°38	6° 9	24°29	8°33	11°47	6°47	22° 3	14°12	15°54	29°49	n.a.	W12
T 13	11 37 11	24°54'14	25°25	0°49	3°47	6°42	24°23	8°29	11°45	6°49	22° 3	14° 8	15°51	29°55	n.a.	T 13
F 14	11 41 7	25°51'17	10 M 9	0°19	4°56	7°14	24°18	8°25	11°44	6°51	22° 2	14°D 7	15°48	0 Υ 2	n.a.	F 14
S 15	11 45 4	26°48'20	24°29	29 米 46	6° 5	7°47	24°12	8°21	11°42	6°52	22° 1	14° 7	15°45	0° 9	n.a.	S 15
S 16	11 49 0	27°45'23	8 ∡ 722	29°13	7°14	8°20	24° 7	8°16	11°41	6°54	22° 1	14° 8	15°42	0°15	n.a.	S 16
M17	11 52 57	28°42'25	21°50	28°39	8°22	8°53	24° 2	8°12	11°39	6°56	22° 0	14° 9	15°38	0°22	n.a.	M17
T 18	11 56 54	29°39'28	4 궁 55	28° 5	9°31	9°26	23°57	8° 8	11°38	6°57	21°59	14°R 9	15°35	0°29	n.a.	T 18
W19	12 0 50	0 Ƴ 36'30	17°39	27°32	10°39	9°59	23°52	8° 3	11°37	6°59	21°58	14° 8	15°32	0°35	n.a.	W19
T 20	12 4 47	1°33'32	0≈ 7	27° 1	11°47	10°32	23°47	7°59	11°35	7° 0	21°58	14° 5	15°29	0°42	n.a.	T 20
F 21	12 8 43	2°30'34	12°21	26°31	12°56	11° 6	23°43	7°55	11°34	7° 2	21°57	14° 0	15°26	0°49	n.a.	F 21
S 22	12 12 40	3°27'35	24°26	26° 3	14° 4	11°39	23°38	7°50	11°33	7° 3	21°56	13°53	15°23	0°55	n.a.	S 22
S 23	12 16 36	4°24'37	6 ¥ 24	25°38	15°12	12°13	23°34	7°46	11°31	7° 4	21°55	13°46	15°19	1° 2	n.a.	S 23
M24	12 20 33	5°21'38	18°16	25°16	16°19	12°47	23°30	7°42	11°30	7° 6	21°54	13°39	15°16	1° 9	n.a.	M24
T 25	12 24 30	6°18'39	0 Υ 6	24°58	17°27	13°21	23°26	7°37	11°29	7° 7	21°54	13°33	15°13	1°15	n.a.	T 25
W26	12 28 26	7°15'41	11°56	24°44	18°35	13°55	23°22	7°33	11°28	7° 8	21°53	13°28	15°10	1°22	n.a.	W26
T 27	12 32 23	8°12'41	23°46	24°34	19°42	14°29	23°18	7°29	11°27	7°10	21°52	13°24	15° 7	1°29	n.a.	T 27
F 28	12 36 19	9° 9'42	5 8 39	24°28	20°50	15° 3	23°15	7°24	11°26	7°11	21°51	13°22	15° 3	1°35	n.a.	F 28
S 29	12 40 16	10° 6'43	17°39	24°D26	21°57	15°37	23°12	7°20	11°25	7°12	21°50	13°D22	15° 0	1°42	n.a.	S 29
S 30	12 44 12	11 ° 3'43	29 8 47	24) 30	238 4	16 II 12	23 N 8	7 ₽ 15	11 Ω 24	7≈14	21 M 49	13 M 23	14 M 57	1 Y 49	n.a.	S 30

Delta T = 24h29m52s

MAY 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	12 48 9	12 ° 0'43	12 I 7	24) (38	24811	16 Ⅱ 47	23°R 5	7°R11	11°R23	7≈15	21°R48	13 M 25	14 M .54	1 Υ 56	n.a.	M 1
T 2	12 52 6	12°57'43	24°44	24°51	25°17	17°21	23 N 3	7 ♀ 7	11 £ 23	7°16	21 M 47	13°26	14°51	2° 2	n.a.	T 2
W 3	12 56 2	13°54'43	7 95 40	25° 9	26°24	17°56	23° 0	7° 2	11°22	7°17	21°46	13°27	14°48	2° 9	n.a.	W 3
T 4	12 59 59	14°51'43	20°59	25°31	27°31	18°31	22°58	6°58	11°21	7°18	21°45	13°R27	14°44	2°16	n.a.	T 4
F 5	13 3 55	15°48'42	4Ω44	25°58	28°37	19° 6	22°55	6°54	11°21	7°19	21°44	13°26	14°41	2°22	n.a.	F 5
S 6	13 7 52	16°45'42	18°54	26°31	29°43	19°41	22°53	6°49	11°20	7°20	21°43	13°24	14°38	2°29	n.a.	S 6
S 7	13 11 48	17°42'41	3 m 30	27° 8	0 Ⅱ 49	20°16	22°51	6°45	11°20	7°21	21°42	13°21	14°35	2°36	n.a.	S 7
M 8	13 15 45	18°39'40	18°25	27°49	1°55	20°52	22°50	6°41	11°19	7°22	21°40	13°17	14°32	2°42	n.a.	M 8
T 9	13 19 42	19°36'39	3 ₾ 32	28°35	3° 0	21°27	22°48	6°37	11°19	7°23	21°39	13°14	14°29	2°49	n.a.	T 9
W10	13 23 38	20°33'39	18°43	29°26	4° 6	22° 3	22°47	6°33	11°18	7°24	21°38	13°12	14°25	2°56	n.a.	W10
T 11	13 27 35	21°30'38	3 M .48	0 Υ 22	5°11	22°38	22°46	6°28	11°18	7°25	21°37	13°11	14°22	3° 2	n.a.	T 11
F 12	13 31 31	22°27'39	18°38	1°22	6°16	23°14	22°45	6°24	11°18	7°26	21°36	13°D11	14°19	3° 9	n.a.	F 12
S 13	13 35 28	23°24'40	3 ₹ 6	2°26	7°21	23°50	22°44	6°20	11°17	7°27	21°35	13°12	14°16	3°16	n.a.	S 13
S 14	13 39 24	24°21'41	17° 8	3°34	8°25	24°26	22°43	6°16	11°17	7°28	21°33	13°13	14°13	3°22	n.a.	S 14
M15	13 43 21	25°18'44	0 ප 44	4°47	9°30	25° 2	22°43	6°12	11°17	7°28	21°32	13°14	14° 9	3°29	n.a.	M15
T 16	13 47 18	26°15'47	13°54	6° 5	10°34	25°38	22°42	6° 8	11°17	7°29	21°31	13°15	14° 6	3°36	n.a.	T 16
W17	13 51 14	27°12'51	26°41	7°26	11°38	26°14	22°D42	6° 4	11°D17	7°30	21°30	13°R15	14° 3	3°42	n.a.	W17
T 18	13 55 11	28° 9'56	9≈ 8	8°51	12°42	26°50	22°42	6° 0	11°17	7°31	21°28	13°15	14° 0	3°49	n.a.	T 18
F 19	13 59 7	29° 7'01	21°21	10°21	13°46	27°27	22°43	5°56	11°17	7°31	21°27	13°14	13°57	3°56	n.a.	F 19
S 20	14 3 4	0 8 4'08	3 ∺ 22	11°54	14°49	28° 3	22°43	5°53	11°17	7°32	21°26	13°13	13°54	4° 2	n.a.	S 20
S 21	14 7 0	1° 1'15	15°15	13°31	15°52	28°40	22°44	5°49	11°17	7°32	21°25	13°11	13°50	4° 9	n.a.	S 21
M22	14 10 57	1°58'23	27° 5	15°12	16°55	29°16	22°44	5°45	11°18	7°33	21°23	13° 9	13°47	4°16	n.a.	M22
T 23	14 14 54	2°55'32	8 Ƴ 54	16°56	17°58	29°53	22°45	5°41	11°18	7°34	21°22	13° 8	13°44	4°22	n.a.	T 23
W24	14 18 50	3°52'43	20°45	18°43	19° 0	0ഇ30	22°47	5°38	11°18	7°34	21°21	13° 7	13°41	4°29	n.a.	W24
T 25	14 22 47	4°49'54	2841	20°34	20° 2	1° 7	22°48	5°34	11°19	7°34	21°19	13° 6	13°38	4°36	n.a.	T 25
F 26	14 26 43	5°47'05	14°43	22°27	21° 4	1°44	22°50	5°31	11°19	7°35	21°18	13°D 6	13°34	4°43	n.a.	F 26
S 27	14 30 40	6°44'18	26°53	24°24	22° 5	2°21	22°51	5°27	11°20	7°35	21°17	13° 6	13°31	4°49	n.a.	S 27
S 28	14 34 36	7°41'32	9 Ⅱ 14	26°22	23° 7	2°58	22°53	5°24	11°20	7°36	21°15	13° 7	13°28	4°56	n.a.	S 28
M29	14 38 33	8°38'46	21°47	28°22	24° 8	3°36	22°55	5°21	11°21	7°36	21°14	13° 7	13°25	5° 3	n.a.	M29
T 30	14 42 30	9°36'02	4934	0824	25° 8	4°13	22°57	5°18	11°21	7°36	21°13	13° 8	13°22	5° 9	n.a.	T 30
W31	14 46 26	10833'18	17938	2 8 28	26耳 9	4951	23 Ω 0	5 ≏ 14	11 \O 22	7≈37	21 M 11	13 M 8	13 M .19	5 Υ 16	n.a.	W31

Delta T = 24h29m49s

Julian Calendar 1 May 3404 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3404 BCE

JUNE 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(并	В	v	Ω	ţ	o k	Day
T 1	14 50 23	11830'35	0 Ω 59	4 8 32	27耳 9	5928	23 0 2	5°R11	11 £ 23	7≈37	21°R10	13 M 8	13 M .15	5 Υ 23	n.a.	T 1
F 2	14 54 19	12°27'52	14°41	6°38	28° 8	6° 6	23° 5	5 º 8	11°24	7°37	21 m 8	13° 8	13°12	5°29	n.a.	F 2
S 3	14 58 16	13°25'11	28°41	8°43	29° 8	6°44	23° 8	5° 5	11°25	7°37	21° 7	13° 8	13° 9	5°36	n.a.	S 3
S 4	15 2 12	14°22'30	13 m) 1	10°49	09 7	7°21	23°11	5° 2	11°26	7°37	21° 6	13° 8	13° 6	5°43	n.a.	S 4
M 5	15 6 9	15°19'50	27°37	12°55	1° 5	7°59	23°15	5° 0	11°27	7°37	21° 4	13° 8	13° 3	5°49	n.a.	M 5
T 6	15 10 5	16°17'11	12 ≏ 25	15° 0	2° 3	8°37	23°18	4°57	11°28	7°38	21° 3	13° 8	13° 0	5°56	n.a.	T 6
W 7	15 14 2	17°14'33	27°18	17° 5	3° 1	9°15	23°22	4°54	11°29	7°38	21° 1	13° 9	12°56	6° 3	n.a.	W 7
T 8	15 17 59	18°11'56	12 M 9	19° 9	3°58	9°54	23°26	4°52	11°30	7°R38	21° 0	13°R 9	12°53	6° 9	n.a.	T 8
F 9	15 21 55	19° 9'21	26°51	21°12	4°55	10°32	23°29	4°49	11°31	7°38	20°59	13° 9	12°50	6°16	n.a.	F 9
S 10	15 25 52	20° 6'47	11 × 16	23°14	5°52	11°10	23°34	4°47	11°32	7°37	20°57	13° 8	12°47	6°23	n.a.	S 10
S 11	15 29 48	21° 4'15	25°20	25°15	6°48	11°49	23°38	4°44	11°33	7°37	20°56	13° 7	12°44	6°29	n.a.	S 11
M12	15 33 45	22° 1'44	9 ろ 0	27°15	7°43	12°27	23°42	4°42	11°35	7°37	20°54	13° 6	12°40	6°36	n.a.	M12
T 13	15 37 41	22°59'15	22°15	29°13	8°38	13° 6	23°47	4°40	11°36	7°37	20°53	13° 5	12°37	6°43	n.a.	T 13
W14	15 41 38	23°56'47	5≈ 6	1 II 10	9°33	13°44	23°52	4°38	11°38	7°37	20°52	13° 4	12°34	6°49	n.a.	W14
T 15	15 45 35	24°54'21	17°36	3° 6	10°27	14°23	23°57	4°36	11°39	7°37	20°50	13° 4	12°31	6°56	n.a.	T 15
F 16	15 49 31	25°51'57	29°49	5° 0	11°20	15° 2	24° 2	4°34	11°41	7°36	20°49	13°D 4	12°28	7° 3	n.a.	F 16
S 17	15 53 28	26°49'34	11 米 50	6°53	12°13	15°41	24° 7	4°32	11°42	7°36	20°47	13° 4	12°25	7° 9	n.a.	S 17
S 18	15 57 24	27°47'14	23°42	8°44	13° 5	16°20	24°12	4°30	11°44	7°36	20°46	13° 5	12°21	7°16	n.a.	S 18
M19	16 121	28°44'55	5 Ƴ 32	10°34	13°57	16°59	24°18	4°28	11°45	7°36	20°45	13° 7	12°18	7°23	n.a.	M19
T 20	16 5 17	29°42'38	17°22	12°22	14°48	17°38	24°24	4°27	11°47	7°35	20°43	13° 8	12°15	7°29	n.a.	T 20
W21	16 9 14	0∏40'23	29°17	14° 9	15°38	18°17	24°29	4°25	11°49	7°35	20°42	13° 9	12°12	7°36	n.a.	W21
T 22	16 13 10	1°38'10	11820	15°55	16°28	18°56	24°35	4°24	11°51	7°34	20°40	13°R10	12° 9	7°43	n.a.	T 22
F 23	16 17 7	2°35'58	23°33	17°39	17°17	19°36	24°42	4°22	11°53	7°34	20°39	13° 9	12° 6	7°49	n.a.	F 23
S 24	16 21 4	3°33'49	5 Ⅱ 59	19°22	18° 5	20°15	24°48	4°21	11°54	7°33	20°38	13° 8	12° 2	7°56	n.a.	S 24
S 25	16 25 0	4°31'41	18°37	21° 3	18°53	20°55	24°54	4°20	11°56	7°33	20°36	13° 6	11°59	8° 3	n.a.	S 25
M26	16 28 57	5°29'34	1930	22°43	19°39	21°34	25° 1	4°19	11°58	7°32	20°35	13° 3	11°56	8° 9	n.a.	M26
T 27	16 32 53	6°27'30	14°37	24°22	20°25	22°14	25° 8	4°18	12° 0	7°32	20°34	12°59	11°53	8°16	n.a.	T 27
W28	16 36 50	7°25'27	27°57	25°59	21°10	22°54	25°15	4°17	12° 3	7°31	20°32	12°56	11°50	8°23	n.a.	W28
T 29	16 40 46	8°23'25	11 Ω 31	27°35	21°55	23°34	25°22	4°17	12° 5	7°30	20°31	12°53	11°46	8°29	n.a.	T 29
F 30	16 44 43	9∏21'26	25 Ω 17	29 I I10	22938	249514	25 Ω 29	4 ₽ 16	12Ω 7	7≈30	20 M 30	12 M 51	11 M .43	8 Υ 36	n.a.	F 30

Delta T = 24h29m47s

JULY 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	16 48 40	10 Ⅱ 19'27	9 m /15	09643	23920	249554	25 N 36	4°R15	12 N 9	7°R29	20°R28	12°D50	11 M 40	8 Ƴ 43	n.a.	S 1
S 2	16 52 36	11°17'30	23°24	2°15	24° 1	25°34	25°44	4 º 15	12°11	7≈28	20 M 27	12 M 51	11°37	8°49	n.a.	S 2
M 3	16 56 33	12°15'35	7 ≏ 42	3°45	24°41	26°14	25°51	4°14	12°14	7°27	20°26	12°52	11°34	8°56	n.a.	M 3
T 4	17 0 29	13°13'42	22° 6	5°14	25°21	26°54	25°59	4°14	12°16	7°27	20°25	12°53	11°31	9° 3	n.a.	T 4
W 5	17 4 26	14°11'50	6 M .34	6°42	25°59	27°35	26° 7	4°14	12°18	7°26	20°23	12°R54	11°27	9° 9	n.a.	W 5
T 6	17 8 22	15°10'00	21° 1	8° 8	26°35	28°15	26°15	4°D14	12°21	7°25	20°22	12°54	11°24	9°16	n.a.	T 6
F 7	17 12 19	16° 8'12	5 ₹ 22	9°33	27°11	28°55	26°23	4°14	12°23	7°24	20°21	12°53	11°21	9°23	n.a.	F 7
S 8	17 16 15	17° 6'26	19°32	10°57	27°45	29°36	26°31	4°14	12°26	7°23	20°20	12°49	11°18	9°29	n.a.	S 8
S 9	17 20 12	18° 4'42	3 ට 26	12°19	28°18	0Ω17	26°39	4°14	12°28	7°22	20°18	12°45	11°15	9°36	n.a.	S 9
M10	17 24 8	19° 3'00	17° 1	13°39	28°50	0°57	26°48	4°14	12°31	7°21	20°17	12°39	11°12	9°43	n.a.	M10
T 11	17 28 5	20° 1'20	0≈14	14°58	29°20	1°38	26°56	4°15	12°33	7°20	20°16	12°33	11°8	9°49	n.a.	T 11
W12	17 32 2	20°59'43	13° 6	16°16	29°48	2°19	27° 5	4°15	12°36	7°19	20°15	12°27	11° 5	9°56	n.a.	W12
T 13	17 35 58	21°58'07	25°38	17°31	0 Ω 15	3° 0	27°14	4°16	12°39	7°18	20°14	12°23	11° 2	10° 3	n.a.	T 13
F 14	17 39 55	22°56'34	7 ∺ 52	18°45	0°41	3°41	27°23	4°17	12°42	7°17	20°13	12°20	10°59	10° 9	n.a.	F 14
S 15	17 43 51	23°55'04	19°53	19°57	1° 5	4°22	27°32	4°17	12°44	7°16	20°11	12°D18	10°56	10°16	n.a.	S 15
S 16	17 47 48	24°53'35	1 Υ 46	21° 8	1°27	5° 3	27°41	4°18	12°47	7°15	20°10	12°18	10°52	10°23	n.a.	S 16
M17	17 51 44	25°52'10	13°35	22°16	1°47	5°44	27°50	4°19	12°50	7°14	20° 9	12°20	10°49	10°29	n.a.	M17
T 18	17 55 41	26°50'46	25°26	23°22	2° 6	6°25	27°59	4°20	12°53	7°12	20° 8	12°21	10°46	10°36	n.a.	T 18
W19	17 59 37	27°49'25	7 8 24	24°26	2°23	7° 7	28° 9	4°21	12°56	7°11	20° 7	12°R22	10°43	10°43	n.a.	W19
T 20	18 3 34	28°48'07	19°33	25°28	2°38	7°48	28°18	4°23	12°59	7°10	20° 6	12°22	10°40	10°49	n.a.	T 20
F 21	18 7 30	29°46'51	1 II 56	26°27	2°50	8°30	28°28	4°24	13° 2	7° 9	20° 5	12°20	10°37	10°56	n.a.	F 21
S 22	18 11 27	09645'37	14°37	27°23	3° 1	9°11	28°38	4°25	13° 5	7° 7	20° 4	12°16	10°33	11° 3	n.a.	S 22
S 23	18 15 24	1°44'26	27°35	28°17	3°10	9°53	28°48	4°27	13° 8	7° 6	20° 3	12°10	10°30	11° 9	n.a.	S 23
M24	18 19 20	2°43'16	10951	29° 7	3°16	10°35	28°58	4°29	13°11	7° 5	20° 2	12° 2	10°27	11°16	n.a.	M24
T 25	18 23 17	3°42'09	24°23	29°54	3°20	11°17	29° 8	4°30	13°14	7° 4	20° 1	11°53	10°24	11°23	n.a.	T 25
W26	18 27 13	4°41'04	8 N 9	$0\Omega 38$	3°R22	11°58	29°18	4°32	13°17	7° 2	20° 0	11°44	10°21	11°29	n.a.	W26
T 27	18 31 10	5°40'01	22° 4	1°17	3°22	12°40	29°28	4°34	13°20	7° 1	19°59	11°37	10°17	11°36	n.a.	T 27
F 28	18 35 6	6°39'01	6Mp 6	1°52	3°19	13°22	29°39	4°36	13°23	6°59	19°58	11°31	10°14	11°43	n.a.	F 28
S 29	18 39 3	7°38'02	20°13	2°23	3°14	14° 5	29°49	4°38	13°27	6°58	19°58	11°27	10°11	11°49	n.a.	S 29
S 30	18 42 59	8°37'05	4 <u>₽</u> 20	2°49	3° 7	14°47	29°59	4°41	13°30	6°57	19°57	11°D26	10° 8	11°56	n.a.	S 30
M31	18 46 56	9 93 6'10	18 ≏ 28	3 N 10	2 Ω 57	15 Ω 29	0 Mp 10	4 º 43	13 £ 33	6≈55	19 M 56	11 M 26	10 M 5	12 ° 3	n.a.	M31

Delta T = 24h29m44s

Julian Calendar 1 July 3404 BCE == Greg. Calendar 3 June 3404 BCE

AUGUST 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(Ť	В	u	S	Ç	ę,	Day
T 1	18 50 52	10935'16	2MJ35	3 Ω 25	2°R45	16 Ω 11	0 m 21	4 º 45	13 £ 36	6°R54	19°R55	11 M 27	10M 2	12 Υ 9	n.a.	T 1
W 2	18 54 49	11°34'25	16°39	3°34	2 Ω 30	16°54	0°32	4°48	13°40	6≈52	19 M 54	11°R27	9°58	12°16	n.a.	W 2
T 3	18 58 45	12°33'36	0 ₮ 40	3°R36	2°13	17°36	0°43	4°50	13°43	6°51	19°54	11°25	9°55	12°23	n.a.	T 3
F 4	19 2 42	13°32'49	14°35	3°31	1°54	18°19	0°54	4°53	13°47	6°49	19°53	11°21	9°52	12°29	n.a.	F 4
S 5	19 639	14°32'05	28°21	3°20	1°32	19° 1	1° 5	4°56	13°50	6°48	19°52	11°15	9°49	12°36	n.a.	S 5
S 6	19 10 35	15°31'22	11 る 55	3° 0	1° 8	19°44	1°16	4°59	13°53	6°46	19°52	11° 5	9°46	12°43	n.a.	S 6
M 7	19 14 32	16°30'42	25°15	2°33	0°43	20°26	1°28	5° 1	13°57	6°45	19°51	10°55	9°43	12°49	n.a.	M 7
T 8	19 18 28	17°30'04	8≈18	1°58	0°15	21° 9	1°39	5° 4	14° 0	6°43	19°50	10°43	9°39	12°56	n.a.	T 8
W 9	19 22 25	18°29'28	21° 4	1°15	299546	21°52	1°50	5° 8	14° 4	6°41	19°50	10°32	9°36	13° 3	n.a.	W 9
T 10	19 26 21	19°28'55	3 ∺ 32	0°25	29°15	22°35	2° 2	5°11	14° 7	6°40	19°49	10°22	9°33	13° 9	n.a.	T 10
F 11	19 30 18	20°28'24	15°44	299529	28°42	23°18	2°13	5°14	14°11	6°38	19°49	10°14	9°30	13°16	n.a.	F 11
S 12	19 34 14	21°27'55	27°44	28°26	28° 9	24° 1	2°25	5°17	14°14	6°37	19°48	10° 9	9°27	13°23	n.a.	S 12
S 13	19 38 11	22°27'29	9 Y 36	27°19	27°34	24°44	2°37	5°21	14°18	6°35	19°48	10° 6	9°23	13°29	n.a.	S 13
M14	19 42 7	23°27'06	21°24	26° 8	26°59	25°27	2°48	5°24	14°21	6°33	19°47	10°D 6	9°20	13°36	n.a.	M14
T 15	19 46 4	24°26'45	3 8 15	24°56	26°23	26°10	3° 0	5°28	14°25	6°32	19°47	10° 6	9°17	13°43	n.a.	T 15
W16	19 50 0	25°26'27	15°13	23°45	25°47	26°54	3°12	5°32	14°29	6°30	19°46	10°R 6	9°14	13°49	n.a.	W16
T 17	19 53 57	26°26'11	27°24	22°36	25°10	27°37	3°24	5°35	14°32	6°28	19°46	10° 5	9°11	13°56	n.a.	T 17
F 18	19 57 54	27°25'58	9∏52	21°32	24°34	28°21	3°36	5°39	14°36	6°27	19°46	10° 1	9° 8	14° 3	n.a.	F 18
S 19	20 1 50	28°25'47	22°42	20°34	23°59	29° 4	3°48	5°43	14°40	6°25	19°45	9°55	9° 4	14° 9	n.a.	S 19
S 20	20 5 47	29°25'38	5954	19°45	23°23	29°48	4° 1	5°47	14°43	6°23	19°45	9°46	9° 1	14°16	n.a.	S 20
M21	20 9 43	$0\Omega 25'32$	19°30	19° 4	22°49	0 m /31	4°13	5°51	14°47	6°22	19°45	9°36	8°58	14°23	n.a.	M21
T 22	20 13 40	1°25'28	$3\Omega 27$	18°34	22°16	1°15	4°25	5°55	14°51	6°20	19°45	9°23	8°55	14°29	n.a.	T 22
W23	20 17 36	2°25'27	17°39	18°15	21°44	1°59	4°38	6° 0	14°54	6°18	19°44	9°11	8°52	14°36	n.a.	W23
T 24	20 21 33	3°25'27	2 Mp 3	18°D 8	21°14	2°43	4°50	6° 4	14°58	6°17	19°44	9° 0	8°49	14°43	n.a.	T 24
F 25	20 25 29	4°25'29	16°30	18°11	20°45	3°27	5° 2	6° 8	15° 2	6°15	19°44	8°51	8°45	14°49	n.a.	F 25
S 26	20 29 26	5°25'33	0 ჲ 56	18°25	20°19	4°11	5°15	6°13	15° 6	6°13	19°44	8°45	8°42	14°56	n.a.	S 26
S 27	20 33 22	6°25'39	15°16	18°50	19°54	4°55	5°27	6°17	15° 9	6°12	19°44	8°42	8°39	15° 3	n.a.	S 27
M28	20 37 19	7°25'47	29°27	19°24	19°31	5°39	5°40	6°22	15°13	6°10	19°44	8°42	8°36	15° 9	n.a.	M28
T 29	20 41 15	8°25'57	13 M 28	20° 8	19°10	6°23	5°53	6°27	15°17	6° 8	19°44	8°41	8°33	15°16	n.a.	T 29
W30	20 45 12	9°26'08	27°19	20°59	18°52	7° 7	6° 6	6°31	15°21	6° 7	19°D44	8°41	8°29	15°23	n.a.	W30
T 31	20 49 9	10\O26'21	11 × 7 0	21957	18936	7 m 51	6 m 18	6 ₽ 36	15 Ω 24	6≈ 5	19 M 44	8 M .39	8 M 26	15 Υ 29	n.a.	T 31

Delta T = 24h29m41s

SEPTEMBER 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	n	ಬ	ţ	o k	Day
F 1	20 53 5	11 \O 26'36	24 × 31	2395 2	18°R22	8 m /36	6 m 31	6 ₽ 41	15 Ω 28	6°R 3	19 M .44	8°R33	8 M 23	15 Y 36	n.a.	F 1
S 2	20 57 2	12°26'53	7 궁 52	24°12	189911	9°20	6°44	6°46	15°32	6≈ 2	19°44	8 M 25	8°20	15°43	n.a.	S 2
S 3	21 0 58	13°27'12	21° 3	25°28	18° 2	10° 4	6°57	6°51	15°36	6° 0	19°44	8°15	8°17	15°49	n.a.	S 3
M 4	21 4 55	14°27'32	4≈ 1	26°47	17°56	10°49	7°10	6°56	15°39	5°58	19°44	8° 2	8°14	15°56	n.a.	M 4
T 5	21 8 51	15°27'54	16°47	28°10	17°52	11°33	7°23	7° 1	15°43	5°57	19°44	7°48	8°10	16° 3	n.a.	T 5
W 6	21 12 48	16°28'19	29°20	29°35	17°D50	12°18	7°36	7° 7	15°47	5°55	19°44	7°34	8° 7	16° 9	n.a.	W 6
T 7	21 16 44	17°28'45	11) 39	10 4	17°51	13° 3	7°49	7°12	15°51	5°53	19°44	7°22	8° 4	16°16	n.a.	T 7
F 8	21 20 41	18°29'13	23°46 5 Y 43	2°34	17°55	13°47	8° 2	7°17	15°55	5°52	19°45	7°13	8° 1	16°23	n.a.	F 8
S 9	21 24 37	19°29'43		4° 6	18° 0	14°32	8°15	7°23	15°58	5°50	19°45	7° 6	7°58	16°29	n.a.	S 9
S 10	21 28 34	20°30'16	17°33	5°39	18° 8	15°17	8°28	7°28	16° 2	5°48	19°45	7° 2	7°55	16°36	n.a.	S 10
M11	21 32 31	21°30'50	29°20	7°14	18°19	16° 2	8°41	7°34	16° 6	5°47	19°46	7° 0	7°51	16°42	n.a.	M11
T 12	21 36 27	22°31'27	118 8	8°49	18°31	16°47	8°55	7°39	16°10	5°45	19°46	7°D 0	7°48	16°49	n.a.	T 12
W13	21 40 24	23°32'05	23° 4	10°25	18°46	17°32	9° 8	7°45	16°13	5°44	19°46	7°R 0	7°45	16°56	n.a.	W13
T 14	21 44 20	24°32'46	5 Ⅱ 13	12° 1 13°38	19° 3 19°21	18°17 19°2	9°21	7°50	16°17	5°42 5°40	19°47 19°47	7° 0	7°42	17° 2 17° 9	n.a.	T 14 F 15
F 15 S 16	21 48 17 21 52 13	25°33'28 26°34'13	17°40 0 © 30	13°38 15°15	19°21 19°42	19° 2 19°47	9°35 9°48	7°56 8° 2	16°21 16°25	5°40 5°39	19°47 19°48	6°58 6°53	7°39 7°35	17° 9 17°16	n.a.	S 16
					-										n.a.	
S 17	21 56 10	27°34'59	13°46	16°52	20° 5	20°32	10° 1	8° 8	16°28	5°37	19°48	6°46	7°32	17°22	n.a.	S 17
M18	22 0 6	28°35'48	27°30	18°29	20°29	21°18	10°15	8°14	16°32	5°36	19°49	6°36	7°29	17°29	n.a.	M18
T 19	22 4 3	29°36'38	11 Ω 40	20° 6	20°55	22° 3	10°28	8°20	16°36	5°34	19°49	6°26	7°26	17°36	n.a.	T 19
W20 T 21	22 7 59 22 11 56	0 m 37'29 1°38'22	26°13 11 m) 0	21°43 23°20	21°23 21°53	22°48 23°34	10°41 10°55	8°26 8°32	16°39 16°43	5°33 5°31	19°50 19°50	6°15 6° 5	7°23 7°20	17°42 17°49	n.a.	W20 T 21
F 22	22 11 30 22 15 53	2°39'17	25°53	23°20 24°57	21°33	23°34 24°19	10 33 11° 8	8°38	16°47	5°30	19°51	5°57	7°16	17 49 17°56	n.a. n.a.	F 22
S 23	22 19 49	3°40'13	10 ≏ 45	26°34	22°56	25° 5	11°22	8°44	16°51	5°28	19°52	5°52	7°13	17° 30° 18° 2	n.a.	S 23
														_	11.4.	
S 24	22 23 46	4°41'10	25°27	28°10	23°30	25°50	11°35	8°50	16°54	5°27	19°52	5°49	7°10	18° 9	n.a.	S 24
M25 T 26	22 27 42 22 31 39	5°42'09 6°43'08	9 M ₅54 24° 4	29°46	24° 6 24°43	26°36 27°22	11°49 12° 2	8°56 9°2	16°58 17° 1	5°25 5°24	19°53 19°54	5°D49 5°50	7° 7 7° 4	18°16 18°22	n.a.	M25 T 26
W27	22 31 39 22 35 35	7°44'09	7×755	1 Mp 23 2°58	24°43 25°21	27°22 28° 8	12° 2 12°16	9° 2	17° 1 17° 5	5°24 5°23	19°54 19°55	5°R50	7° 4	18°22 18°29	n.a. n.a.	W27
T 28	22 33 33	8°45'11	21°29	4°34	25 21 26° 0	28°53	12°16	9°15	17 3 17° 9	5°21	19°56	5°49	6°57	18°36	n.a.	T 28
F 29	22 43 28	9°46'14	4 3 47	6°10	26°41	20°39	12°43	9°22	17°12	5°20	19°56	5°46	6°54	18°42	n.a.	F 29
S 30	22 47 25	10 m)47'17	17 云 50	7 m)45	279523	<u>೧</u> 25	12 4 3	9 <u>0</u> 28	$17\Omega 16$	5 ≈ 19	19 M 57	5 M 41	6ML51	$18^{\circ}49$	n.a.	S 30

Delta T = 24h29m38s

Julian Calendar 1 Sept. 3404 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3404 BCE

OCTOBER 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	В	V	S	Ç	Q K	Day
S 1	22 51 22	11 Mp 48'22	0≈40	9 m 20	289 6	1 ≏ 11	13 m 10	9 ჲ 34	17 Ω 19	5°R17	19 M 58	5°R33	6 M .48	18 Y 56	n.a.	S 1
M 2	22 55 18	12°49'27	13°19	10°55	28°50	1°57	13°24	9°41	17°23	5≈16	19°59	5 M 24	6°45	19° 2	n.a.	M 2
T 3	22 59 15	13°50'34	25°46	12°30	29°35	2°43	13°37	9°47	17°26	5°15	20° 0	5°13	6°41	19° 9	n.a.	T 3
W 4	23 3 11	14°51'41	8) (4	14° 5	0 Ω 21	3°29	13°51	9°54	17°30	5°14	20° 1	5° 3	6°38	19°16	n.a.	W 4
T 5	23 7 8	15°52'50	20°11	15°40	1° 8	4°15	14° 4	10° 1	17°33	5°12	20° 2	4°55	6°35	19°22	n.a.	T 5
F 6	23 11 4	16°53'59	2 Υ 10	17°14	1°56	5° 1	14°18	10° 7	17°37	5°11	20° 3	4°48	6°32	19°29	n.a.	F 6
S 7	23 15 1	17°55'10	14° 3	18°49	2°45	5°47	14°32	10°14	17°40	5°10	20° 4	4°43	6°29	19°35	n.a.	S 7
S 8	23 18 57	18°56'22	25°50	20°23	3°35	6°33	14°45	10°20	17°43	5° 9	20° 5	4°40	6°26	19°42	n.a.	S 8
M 9	23 22 54	19°57'35	7 8 36	21°58	4°26	7°20	14°59	10°27	17°47	5°8	20° 6	4°D40	6°22	19°49	n.a.	M 9
T 10	23 26 51	20°58'49	19°25	23°32	5°17	8° 6	15°12	10°34	17°50	5° 7	20° 7	4°41	6°19	19°55	n.a.	T 10
W11	23 30 47	22° 0'04	1Ⅱ20	25° 6	6° 9	8°52	15°26	10°41	17°53	5° 6	20° 8	4°42	6°16	20° 2	n.a.	W11
T 12	23 34 44	23° 1'20	13°26	26°41	7° 2	9°39	15°39	10°47	17°57	5° 5	20°10	4°44	6°13	20° 9	n.a.	T 12
F 13	23 38 40	24° 2'37	25°50	28°15	7°56	10°25	15°53	10°54	18° 0	5° 4	20°11	4°R44	6°10	20°15	n.a.	F 13
S 14	23 42 37	25° 3'55	8934	29°50	8°50	11°11	16° 6	11° 1	18° 3	5° 3	20°12	4°43	6° 6	20°22	n.a.	S 14
S 15	23 46 33	26° 5'14	21°45	1 ≏ 24	9°45	11°58	16°20	11°8	18° 6	5° 2	20°13	4°41	6° 3	20°29	n.a.	S 15
M16	23 50 30	27° 6'34	5 Ω 24	2°59	10°41	12°44	16°33	11°15	18°10	5° 1	20°14	4°36	6° 0	20°35	n.a.	M16
T 17	23 54 26	28° 7'55	19°32	4°33	11°37	13°31	16°47	11°22	18°13	5° 0	20°16	4°31	5°57	20°42	n.a.	T 17
W18	23 58 23	29° 9'16	4M) 7	6° 8	12°34	14°17	17° 0	11°29	18°16	4°59	20°17	4°25	5°54	20°49	n.a.	W18
T 19	0 2 20	0 ჲ 10'38	19° 2	7°43	13°32	15° 4	17°14	11°36	18°19	4°58	20°18	4°20	5°51	20°55	n.a.	T 19
F 20	0 6 16	1°12'01	4 ₽ 11	9°18	14°30	15°51	17°27	11°42	18°22	4°58	20°20	4°16	5°47	21° 2	n.a.	F 20
S 21	0 10 13	2°13'24	19°22	10°53	15°28	16°37	17°40	11°49	18°25	4°57	20°21	4°13	5°44	21° 9	n.a.	S 21
S 22	0 14 9	3°14'47	4 M 26	12°27	16°27	17°24	17°54	11°56	18°28	4°56	20°22	4°D12	5°41	21°15	n.a.	S 22
M23	0 18 6	4°16'11	19°15	14° 2	17°27	18°11	18° 7	12° 3	18°31	4°55	20°24	4°13	5°38	21°22	n.a.	M23
T 24	0 22 2	5°17'35	3 . ₹43	15°37	18°27	18°58	18°20	12°10	18°34	4°55	20°25	4°14	5°35	21°29	n.a.	T 24
W25	0 25 59	6°18'58	17°48	17°13	19°27	19°44	18°34	12°17	18°37	4°54	20°27	4°16	5°31	21°35	n.a.	W25
T 26	0 29 56	7°20'22	1 る 28	18°48	20°28	20°31	18°47	12°24	18°39	4°54	20°28	4°R17	5°28	21°42	n.a.	T 26
F 27	0 33 52	8°21'45	14°46	20°22	21°30	21°18	19° 0	12°31	18°42	4°53	20°30	4°17	5°25	21°49	n.a.	F 27
S 28	0 37 49	9°23'09	27°43	21°57	22°31	22° 5	19°13	12°38	18°45	4°52	20°31	4°16	5°22	21°55	n.a.	S 28
S 29	0 41 45	10°24'32	10≈22	23°32	23°33	22°52	19°26	12°45	18°48	4°52	20°33	4°13	5°19	22° 2	n.a.	S 29
M30	0 45 42	11°25'54	22°47	25° 6	24°36	23°39	19°40	12°52	18°50	4°51	20°34	4°10	5°16	22° 8	n.a.	M30
T 31	0 49 38	12 ≏ 27'17	5 米 0	26 ♀ 40	25 Ω 39	24 ≏ 26	19 m 53	12 ≏ 59	18 N 53	4≈51	20 M .36	4M 6	5 M 12	22 Y 15	n.a.	T 31

Delta T = 24h29m35s

NOVEMBER 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	u	v	Ç	Q K	Day
W 1	0 53 35	13 ≏ 28'39	17) (4	28 ≏ 14	26 Ω 42	25 ₾ 13	20 Mp 6	13 ♀ 6	18 Q 56	4°R51	20 M 37	4°R 2	5 M 9	22 Y 22	n.a.	W 1
T 2	0 57 32	14°30'01	29° 1	29°46	27°46	26° 0	20°19	13°13	18°58	4≈50	20°39	3 M 59	5° 6	22°28	n.a.	T 2
F 3	1 1 28	15°31'23	10 Y 53	1 M .19	28°50	26°47	20°32	13°20	19° 1	4°50	20°41	3°57	5° 3	22°35	n.a.	F 3
S 4	1 5 25	16°32'45	22°41	2°50	29°54	27°34	20°45	13°27	19° 3	4°50	20°42	3°55	5° 0	22°42	n.a.	S 4
S 5	1 9 21	17°34'06	4 8 29	4°19	0 m 58	28°21	20°57	13°35	19° 5	4°49	20°44	3°D55	4°57	22°48	n.a.	S 5
M 6	1 13 18	18°35'27	16°18	5°48	2° 3	29° 8	21°10	13°42	19°8	4°49	20°46	3°55	4°53	22°55	n.a.	M 6
T 7	1 17 14	19°36'49	28°10	7°14	3° 8	29°55	21°23	13°49	19°10	4°49	20°47	3°56	4°50	23° 2	n.a.	T 7
W 8	1 21 11	20°38'10	10 II 9	8°39	4°14	0 M .42	21°36	13°56	19°12	4°49	20°49	3°58	4°47	23° 8	n.a.	W 8
T 9	1 25 8	21°39'31	22°19	10° 1	5°19	1°29	21°49	14° 3	19°15	4°49	20°51	3°59	4°44	23°15	n.a.	T 9
F 10	1 29 4	22°40'51	49542	11°19	6°25	2°16	22° 1	14° 9	19°17	4°49	20°52	4° 0	4°41	23°22	n.a.	F 10
S 11	1 33 1	23°42'12	17°24	12°35	7°32	3° 4	22°14	14°16	19°19	4°49	20°54	4° 1	4°37	23°28	n.a.	S 11
S 12	1 36 57	24°43'32	0 Ω 27	13°45	8°38	3°51	22°26	14°23	19°21	4°D49	20°56	4°R 1	4°34	23°35	n.a.	S 12
M13	1 40 54	25°44'52	13°56	14°51	9°45	4°38	22°39	14°30	19°23	4°49	20°57	4° 0	4°31	23°42	n.a.	M13
T 14	1 44 50	26°46'12	27°51	15°52	10°52	5°25	22°51	14°37	19°25	4°49	20°59	3°59	4°28	23°48	n.a.	T 14
W15	1 48 47	27°47'31	12 M p12	16°45	11°59	6°12	23° 4	14°44	19°27	4°49	21° 1	3°59	4°25	23°55	n.a.	W15
T 16	1 52 44	28°48'50	26°58	17°31	13° 6	7° 0	23°16	14°51	19°29	4°49	21° 3	3°58	4°22	24° 1	n.a.	T 16
F 17	1 56 40	29°50'08	12 º 1	18°10	14°14	7°47	23°28	14°58	19°31	4°49	21° 5	3°58	4°18	24° 8	n.a.	F 17
S 18	2 0 37	0ML51'25	27°14	18°38	15°21	8°34	23°40	15° 5	19°33	4°49	21° 6	3°D57	4°15	24°15	n.a.	S 18
S 19	2 4 33	1°52'42	12 M 26	18°57	16°29	9°21	23°52	15°12	19°35	4°49	21° 8	3°57	4°12	24°21	n.a.	S 19
M20	2 8 30	2°53'58	27°30	19°R 5	17°37	10° 9	24° 4	15°19	19°36	4°50	21°10	3°57	4° 9	24°28	n.a.	M20
T 21	2 12 26	3°55'13	12 × 15	19° 2	18°46	10°56	24°16	15°25	19°38	4°50	21°12	3°R57	4° 6	24°35	n.a.	T 21
W22	2 16 23	4°56'27	26°36	18°47	19°54	11°43	24°28	15°32	19°40	4°50	21°14	3°57	4° 3	24°41	n.a.	W22
T 23	2 20 20	5°57'40	10 궁 30	18°21	21° 3	12°31	24°40	15°39	19°41	4°51	21°16	3°57	3°59	24°48	n.a.	T 23
F 24	2 24 16	6°58'51	23°57	17°43	22°11	13°18	24°52	15°46	19°43	4°51	21°17	3°57	3°56	24°55	n.a.	F 24
S 25	2 28 13	8° 0'01	6≈58	16°55	23°20	14° 5	25° 4	15°52	19°44	4°51	21°19	3°D57	3°53	25° 1	n.a.	S 25
S 26	2 32 9	9° 1'10	19°37	15°57	24°29	14°52	25°15	15°59	19°45	4°52	21°21	3°57	3°50	25° 8	n.a.	S 26
M27	2 36 6	10° 2'17	1 米 57	14°51	25°38	15°40	25°27	16° 6	19°47	4°52	21°23	3°58	3°47	25°15	n.a.	M27
T 28	2 40 2	11° 3'23	14° 4	13°40	26°48	16°27	25°38	16°12	19°48	4°53	21°25	3°58	3°43	25°21	n.a.	T 28
W29	2 43 59	12° 4'27	26° 0	12°26	27°57	17°14	25°50	16°19	19°49	4°54	21°27	3°59	3°40	25°28	n.a.	W29
T 30	2 47 56	13 M 5'30	7 Υ 50	11 M 10	29 m 7	18M 2	26 mg 1	16 ≏ 25	19 Q 51	4≈54	21 M 29	4 ™ 0	3 M .37	25 Y 35	n.a.	T 30

Delta T = 24h29m32s

Julian Calendar 1 Nov. 3404 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3404 BCE

DECEMBER 3404 BCE (-3403) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q+	♂ [™]	4	ħ	Å	¥	Р	£	ಬ	ţ	٨٥	Day
F 1	2 51 52	14M 6'32	19 Y 37	9°R55	0 ჲ 16	18 M .49	26 Mp 12	16 ₽ 32	19 Ω 52	4≈55	21 M 30	4M 1	3M34	25 Y 41	n.a.	F 1
S 2	2 55 49	15° 7'32	1825	8 M .43	1°26	19°36	26°23	16°38	19°53	4°55	21°32	4°R 1	3°31	25°48	n.a.	S 2
S 3	2 59 45	16° 8'31	13°15	7°36	2°36	20°24	26°34	16°45	19°54	4°56	21°34	4° 1	3°28	25°54	n.a.	S 3
M 4	3 3 42	17° 9'28	25°10	6°35	3°46	21°11	26°45	16°51	19°55	4°57	21°36	4° 0	3°24	26° 1	n.a.	M 4
T 5	3 7 38	18°10'24	7 Ⅱ 12	5°41	4°56	21°58	26°56	16°58	19°56	4°58	21°38	3°58	3°21	26° 8	n.a.	T 5
W 6	3 11 35	19°11'19	19°22	4°56	6° 6	22°45	27° 7	17° 4	19°57	4°59	21°40	3°56	3°18	26°14	n.a.	W 6
T 7	3 15 31	20°12'13	19542	4°19	7°16	23°33	27°18	17°10	19°57	4°59	21°42	3°54	3°15	26°21	n.a.	T 7
F 8	3 19 28	21°13'05	14°15	3°51	8°27	24°20	27°28	17°16	19°58	5° 0	21°44	3°51	3°12	26°28	n.a.	F 8
S 9	3 23 25	22°13'56	27° 2	3°31	9°37	25° 7	27°39	17°23	19°59	5° 1	21°46	3°49	3° 8	26°34	n.a.	S 9
S 10	3 27 21	23°14'45	10 Ω 6	3°20	10°48	25°55	27°49	17°29	19°59	5° 2	21°48	3°48	3° 5	26°41	n.a.	S 10
M11	3 31 18	24°15'34	23°29	3°D16	11°59	26°42	27°59	17°35	20° 0	5° 3	21°49	3°D47	3° 2	26°48	n.a.	M11
T 12	3 35 14	25°16'21	7 m 12	3°20	13° 9	27°29	28° 9	17°41	20° 1	5° 4	21°51	3°47	2°59	26°54	n.a.	T 12
W13	3 39 11	26°17'06	21°17	3°31	14°20	28°16	28°20	17°47	20° 1	5° 5	21°53	3°49	2°56	27° 1	n.a.	W13
T 14	3 43 7	27°17'50	5 ≏ 42	3°48	15°31	29° 4	28°30	17°53	20° 2	5° 6	21°55	3°50	2°53	27° 8	n.a.	T 14
F 15	3 47 4	28°18'33	20°25	4°11	16°42	29°51	28°39	17°59	20° 2	5° 7	21°57	3°51	2°49	27°14	n.a.	F 15
S 16	3 51 1	29°19'14	5 M 20	4°40	17°53	0 ∡ 38	28°49	18° 5	20° 2	5° 8	21°59	3°R52	2°46	27°21	n.a.	S 16
S 17	3 54 57	0 ∡ 19'54	20°22	5°14	19° 4	1°25	28°59	18°11	20° 2	5°10	22° 1	3°51	2°43	27°28	n.a.	S 17
M18	3 58 54	1°20'32	5 ₹ 21	5°52	20°15	2°12	29° 8	18°16	20° 3	5°11	22° 3	3°49	2°40	27°34	n.a.	M18
T 19	4 2 50	2°21'08	20° 8	6°35	21°26	3° 0	29°18	18°22	20° 3	5°12	22° 5	3°45	2°37	27°41	n.a.	T 19
W20	4 6 47	3°21'43	4 る 36	7°22	22°38	3°47	29°27	18°28	20° 3	5°13	22° 6	3°41	2°34	27°47	n.a.	W20
T 21	4 10 43	4°22'15	18°39	8°12	23°49	4°34	29°36	18°33	20°R 3	5°14	22° 8	3°36	2°30	27°54	n.a.	T 21
F 22	4 14 40	5°22'45	2≈16	9° 6	25° 0	5°21	29°45	18°39	20° 3	5°16	22°10	3°32	2°27	28° 1	n.a.	F 22
S 23	4 18 37	6°23'13	15°25	10° 2	26°12	6° 8	29°54	18°44	20° 3	5°17	22°12	3°28	2°24	28° 7	n.a.	S 23
S 24	4 22 33	7°23'38	28° 9	11° 1	27°23	6°55	0 ₾ 3	18°50	20° 3	5°18	22°14	3°26	2°21	28°14	n.a.	S 24
M25	4 26 30	8°24'02	10 ∺ 31	12° 3	28°35	7°42	0°12	18°55	20° 3	5°20	22°16	3°D26	2°18	28°21	n.a.	M25
T 26	4 30 26	9°24'23	22°38	13° 8	29°46	8°29	0°20	19° 1	20° 2	5°21	22°18	3°27	2°14	28°27	n.a.	T 26
W27	4 34 23	10°24'42	4 Υ 32	14°15	0 M .58	9°16	0°29	19° 6	20° 2	5°23	22°19	3°28	2°11	28°34	n.a.	W27
T 28	4 38 19	11°24'59	16°20	15°23	2° 9	10° 3	0°37	19°11	20° 2	5°24	22°21	3°30	2° 8	28°41	n.a.	T 28
F 29	4 42 16	12°25'13	28° 7	16°34	3°21	10°50	0°45	19°16	20° 1	5°26	22°23	3°R31	2° 5	28°47	n.a.	F 29
S 30	4 46 12	13°25'25	9 8 55	17°47	4°33	11°37	0°54	19°21	20° 1	5°27	22°25	3°31	2° 2	28°54	n.a.	S 30
S 31	4 50 9	14 × 25'35	21850	19 M 1	5 M .44	12 × 724	1 <u>₽</u> 1	19 ≏ 26	20 0 0	5≈29	22 M 27	3M29	1 M .59	29 Y 1	n.a.	S 31

Delta T = 24h29m30s

Julian Calendar

The year -3403 astronomical counting style corresponds to year 3404 B.C.E historical counting style.

JANUARY 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	'n	Ω	Ç	o k	Day
M 1	4 54 5	15 × 725'43	3 Ⅱ 53	20 M 17	6 M .56	13 ,7 11	1 ₽ 9	19 ₽ 31	20°R 0	5≈30	22 M 28	3°R26	1 M 55	29 ° 7	n.a.	M 1
T 2	4 58 2	16°25'49	16° 7	21°35	8° 8	13°58	1°17	19°36	19 Ω 59	5°32	22°30	3 M 20	1°52	29°14	n.a.	T 2
W 3	5 1 59	17°25'53	28°33	22°54	9°20	14°45	1°24	19°41	19°58	5°34	22°32	3°12	1°49	29°21	n.a.	W 3
T 4	5 5 5 5	18°25'54	112911	24°15	10°31	15°32	1°32	19°46	19°58	5°35	22°34	3° 4	1°46	29°27	n.a.	T 4
F 5	5 9 52	19°25'54	24° 2	25°37	11°43	16°19	1°39	19°50	19°57	5°37	22°36	2°56	1°43	29°34	n.a.	F 5
S 6	5 13 48	20°25'51	7 Ω 6	27° 0	12°55	17° 5	1°46	19°55	19°56	5°39	22°37	2°48	1°40	29°40	n.a.	S 6
S 7	5 17 45	21°25'47	20°22	28°25	14° 7	17°52	1°53	19°59	19°55	5°40	22°39	2°42	1°36	29°47	n.a.	S 7
M 8	5 21 41	22°25'41	3 m 51	29°51	15°19	18°39	2° 0	20° 4	19°54	5°42	22°41	2°38	1°33	29°54	n.a.	M 8
T 9	5 25 38	23°25'32	17°32	1 才 19	16°31	19°26	2° 7	20° 8	19°53	5°44	22°42	2°D37	1°30	0 8 0	n.a.	T 9
W10	5 29 34	24°25'22	1 ≏ 28	2°47	17°43	20°12	2°13	20°12	19°52	5°46	22°44	2°37	1°27	0° 7	n.a.	W10
T 11	5 33 31	25°25'10	15°37	4°17	18°55	20°59	2°19	20°17	19°51	5°47	22°46	2°38	1°24	0°14	n.a.	T 11
F 12	5 37 28	26°24'56	29°58	5°48	20° 7	21°46	2°26	20°21	19°50	5°49	22°47	2°R38	1°20	0°20	n.a.	F 12
S 13	5 41 24	27°24'40	14 M 29	7°20	21°19	22°32	2°32	20°25	19°49	5°51	22°49	2°38	1°17	0°27	n.a.	S 13
S 14	5 45 21	28°24'22	29° 6	8°54	22°32	23°19	2°38	20°29	19°48	5°53	22°51	2°35	1°14	0°34	n.a.	S 14
M15	5 49 17	29°24'02	13 ~ 144	10°29	23°44	24° 5	2°43	20°33	19°47	5°55	22°52	2°30	1°11	0°40	n.a.	M15
T 16	5 53 14	0 궁 23'40	28°16	12° 5	24°56	24°52	2°49	20°37	19°45	5°57	22°54	2°22	1°8	0°47	n.a.	T 16
W17	5 57 10	1°23'16	12 る 34	13°42	26° 8	25°38	2°54	20°40	19°44	5°59	22°55	2°13	1° 5	0°54	n.a.	W17
T 18	6 1 7	2°22'49	26°33	15°20	27°20	26°25	3° 0	20°44	19°42	6° 1	22°57	2° 3	1° 1	1° 0	n.a.	T 18
F 19	6 5 3	3°22'20	10≈ 9	17° 0	28°32	27°11	3° 5	20°48	19°41	6° 3	22°58	1°53	0°58	1° 7	n.a.	F 19
S 20	6 9 0	4°21'48	23°21	18°40	29°45	27°57	3°10	20°51	19°40	6° 4	23° 0	1°45	0°55	1°14	n.a.	S 20
S 21	6 12 56	5°21'14	6 米 8	20°22	0 才 57	28°44	3°14	20°54	19°38	6° 6	23° 1	1°39	0°52	1°20	n.a.	S 21
M22	6 16 53	6°20'37	18°34	22° 6	2° 9	29°30	3°19	20°58	19°36	6° 8	23° 3	1°35	0°49	1°27	n.a.	M22
T 23	6 20 50	7°19'58	0 Υ 42	23°50	3°21	0 궁 16	3°23	21° 1	19°35	6°10	23° 4	1°33	0°46	1°33	n.a.	T 23
W24	6 24 46	8°19'16	12°38	25°36	4°34	1° 3	3°28	21° 4	19°33	6°13	23° 6	1°D33	0°42	1°40	n.a.	W24
T 25	6 28 43	9°18'32	24°26	27°23	5°46	1°49	3°32	21° 7	19°32	6°15	23° 7	1°33	0°39	1°47	n.a.	T 25
F 26	6 32 39	10°17'45	6814	29°11	6°58	2°35	3°36	21°10	19°30	6°17	23° 9	1°R33	0°36	1°53	n.a.	F 26
S 27	6 36 36	11°16'56	18° 5	1ਰ 1	8°10	3°21	3°39	21°13	19°28	6°19	23°10	1°32	0°33	2° 0	n.a.	S 27
S 28	6 40 32	12°16'04	0 I I 4	2°52	9°23	4° 7	3°43	21°16	19°26	6°21	23°11	1°28	0°30	2° 7	n.a.	S 28
M29	6 44 29	13°15'10	12°15	4°44	10°35	4°53	3°46	21°19	19°24	6°23	23°13	1°22	0°26	2°13	n.a.	M29
T 30	6 48 25	1 <u>4</u> °14'13	24°41	6°38	11°47	5°39	3°50	21°21	19°22	6°25	23°14	1°13	0°23	2°20	n.a.	T 30
W31	6 52 22	15 る 13'15	7 95 23	8 건 33	13 × 0	6 පි 25	3 ₾ 53	21 ≏ 24	19 Ω 21	6≈27	23 M 15	1 M 3	0 M 20	2 8 27	n.a.	W31

Delta T = 24h29m27s

Julian Calendar 1 Jan. 3403 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3404 BCE

FEBRUARY 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	ţ	ę k	Day
T 1	6 56 18	16 ට 12'13	209521	10る29	14 × 12	7 궁 11	3 ₾ 55	21 <u>₽</u> 26	19°R19	6≈29	23 M 17	0°R50	0 M 17	2 8 33	n.a.	T 1
F 2	7 0 15	17°11'10	3 Ω 35	12°26	15°24	7°57	3°58	21°29	19 Ω 17	6°31	23°18	0 M J38	0°14	2°40	n.a.	F 2
S 3	7 4 11	18°10'04	17° 2	14°25	16°37	8°42	4° 1	21°31	19°15	6°34	23°19	0°26	0°11	2°47	n.a.	S 3
S 4	7 8 8	19° 8'56	0 m 39	16°25	17°49	9°28	4° 3	21°33	19°13	6°36	23°20	0°17	0° 7	2°53	n.a.	S 4
M 5	7 12 5	20° 7'46	14°26	18°26	19° 2	10°14	4° 5	21°35	19°11	6°38	23°22	0°11	0° 4	3° 0	n.a.	M 5
T 6	7 16 1	21° 6'34	28°19	20°28	20°14	11° 0	4° 7	21°37	19°8	6°40	23°23	0° 7	0° 1	3° 7	n.a.	T 6
W 7	7 19 58	22° 5'21	12 ≏ 19	22°31	21°26	11°45	4° 9	21°39	19° 6	6°42	23°24	0° 5	29 ≏ 58	3°13	n.a.	W 7
T 8	7 23 54	23° 4'05	26°23	24°34	22°39	12°31	4°10	21°41	19° 4	6°44	23°25	0° 5	29°55	3°20	n.a.	T 8
F 9	7 27 51	24° 2'47	10 M 31	26°39	23°51	13°16	4°12	21°43	19° 2	6°47	23°26	0° 5	29°51	3°26	n.a.	F 9
S 10	7 31 47	25° 1'28	24°43	28°44	25° 4	14° 2	4°13	21°44	19° 0	6°49	23°27	0° 3	29°48	3°33	n.a.	S 10
S 11	7 35 44	26° 0'07	8 ₹ 756	0≈49	26°16	14°47	4°14	21°46	18°57	6°51	23°28	29 Ω 59	29°45	3°40	n.a.	S 11
M12	7 39 40	26°58'44	23° 7	2°54	27°29	15°33	4°15	21°47	18°55	6°53	23°29	29°53	29°42	3°46	n.a.	M12
T 13	7 43 37	27°57'18	7 云 13	4°58	28°41	16°18	4°15	21°49	18°53	6°56	23°30	29°44	29°39	3°53	n.a.	T 13
W14	7 47 33	28°55'51	21° 9	7° 2	29°54	17° 3	4°16	21°50	18°51	6°58	23°31	29°32	29°36	4° 0	n.a.	W14
T 15	7 51 30	29°54'22	4≈51	9° 6	1පි 6	17°49	4°16	21°51	18°48	7° 0	23°32	29°20	29°32	4° 6	n.a.	T 15
F 16	7 55 26	0≈52'50	18°14	11°8	2°19	18°34	4°R16	21°52	18°46	7° 2	23°33	29° 7	29°29	4°13	n.a.	F 16
S 17	7 59 23	1°51'17	1 米 18	13° 8	3°31	19°19	4°16	21°53	18°44	7° 5	23°34	28°56	29°26	4°20	n.a.	S 17
S 18	8 3 20	2°49'41	14° 0	15° 7	4°44	20° 4	4°16	21°54	18°41	7° 7	23°35	28°48	29°23	4°26	n.a.	S 18
M19	8 7 16	3°48'02	26°24	17° 3	5°56	20°49	4°15	21°55	18°39	7° 9	23°36	28°42	29°20	4°33	n.a.	M19
T 20	8 11 13	4°46'22	8 Ƴ 32	18°57	7° 9	21°34	4°15	21°55	18°36	7°11	23°37	28°39	29°17	4°40	n.a.	T 20
W21	8 15 9	5°44'39	20°29	20°48	8°21	22°19	4°14	21°56	18°34	7°14	23°38	28°37	29°13	4°46	n.a.	W21
T 22	8 19 6	6°42'54	2819	22°36	9°34	23° 4	4°13	21°56	18°31	7°16	23°38	28°37	29°10	4°53	n.a.	T 22
F 23	8 23 2	7°41'07	14° 7	24°20	10°47	23°49	4°12	21°57	18°29	7°18	23°39	28°37	29° 7	5° 0	n.a.	F 23
S 24	8 26 59	8°39'17	25°59	26° 0	11°59	24°34	4°10	21°57	18°26	7°20	23°40	28°36	29° 4	5° 6	n.a.	S 24
S 25	8 30 55	9°37'25	8耳 1	27°37	13°12	25°19	4° 9	21°57	18°24	7°23	23°41	28°33	29° 1	5°13	n.a.	S 25
M26	8 34 52	10°35'32	20°17	29°10	14°24	26° 3	4° 7	21°R57	18°21	7°25	23°41	28°28	28°57	5°19	n.a.	M26
T 27	8 38 48	11°33'36	2951	0) €38	15°37	26°48	4° 5	21°57	18°19	7°27	23°42	28°20	28°54	5°26	n.a.	T 27
W28	8 42 45	12≈31'37	159545	2) 2	16 궁 50	27 云 33	4 º 3	21 ≏ 57	$18\Omega16$	7≈29	23 M 43	28 ₽ 10	28 ≏ 51	5 8 33	n.a.	W28

Delta T = 24h29m24s

MARCH 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	u	Ç	ę,	Day
T 1	8 46 41	13≈29'37	2999 0	3 ∺ 22	18중 2	28 궁 17	4°R 0	21°R57	18°R14	7≈32	23 M 43	27°R58	28 ≏ 48	5 8 39	n.a.	T 1
F 2	8 50 38	14°27'35	$12\Omega 34$	4°37	19°15	29° 2	3 ₾ 58	21 ≏ 56	$18\Omega11$	7°34	23°44	27 ≏ 46	28°45	5°46	n.a.	F 2
S 3	8 54 35	15°25'31	26°25	5°47	20°27	29°46	3°55	21°56	18° 9	7°36	23°44	27°36	28°42	5°53	n.a.	S 3
S 4	8 58 31	16°23'25	10 m 28	6°52	21°40	0≈31	3°52	21°55	18° 6	7°38	23°45	27°27	28°38	5°59	n.a.	S 4
M 5	9 2 28	17°21'18	24°39	7°53	22°53	1°15	3°49	21°55	18° 4	7°41	23°45	27°21	28°35	6° 6	n.a.	M 5
T 6	9 6 24	18°19'09	8 ≏ 54	8°48	24° 5	1°59	3°46	21°54	18° 1	7°43	23°46	27°17	28°32	6°13	n.a.	T 6
W 7	9 10 21	19°16'58	23° 9	9°39	25°18	2°43	3°43	21°53	17°59	7°45	23°46	27°D16	28°29	6°19	n.a.	W 7
T 8	9 14 17	20°14'46	7 M 22	10°25	26°31	3°28	3°39	21°52	17°56	7°47	23°47	27°16	28°26	6°26	n.a.	T 8
F 9	9 18 14	21°12'33	21°30	11° 5	27°43	4°12	3°35	21°52	17°54	7°49	23°47	27°R17	28°23	6°33	n.a.	F 9
S 10	9 22 10	22°10'18	5 ₹ 34	11°40	28°56	4°56	3°31	21°50	17°51	7°52	23°47	27°16	28°19	6°39	n.a.	S 10
S 11	9 26 7	23° 8'02	19°31	12°10	0≈ 9	5°40	3°27	21°49	17°49	7°54	23°48	27°13	28°16	6°46	n.a.	S 11
M12	9 30 3	24° 5'45	3 云 20	12°35	1°22	6°24	3°23	21°48	17°46	7°56	23°48	27° 8	28°13	6°53	n.a.	M12
T 13	9 34 0	25° 3'26	17° 1	12°55	2°35	7° 8	3°19	21°47	17°44	7°58	23°48	27° 1	28°10	6°59	n.a.	T 13
W14	9 37 56	26° 1'06	0≈31	13° 9	3°47	7°52	3°14	21°45	17°41	8° 0	23°49	26°51	28° 7	7° 6	n.a.	W14
T 15	9 41 53	26°58'44	13°49	13°19	5° 0	8°36	3° 9	21°44	17°39	8° 3	23°49	26°41	28° 3	7°12	n.a.	T 15
F 16	9 45 50	27°56'21	26°52	13°R23	6°13	9°19	3° 5	21°42	17°36	8° 5	23°49	26°31	28° 0	7°19	n.a.	F 16
S 17	9 49 46	28°53'56	9 ∺ 39	13°22	7°26	10° 3	3° 0	21°40	17°34	8° 7	23°49	26°22	27°57	7°26	n.a.	S 17
S 18	9 53 43	29°51'30	22°10	13°17	8°39	10°47	2°54	21°39	17°31	8° 9	23°49	26°15	27°54	7°32	n.a.	S 18
M19	9 57 39	0) 49′02	4 Υ 27	13° 6	9°51	11°31	2°49	21°37	17°29	8°11	23°49	26°11	27°51	7°39	n.a.	M19
T 20	10 1 36	1°46'33	16°31	12°52	11° 4	12°14	2°44	21°35	17°26	8°13	23°49	26° 8	27°48	7°46	n.a.	T 20
W21	10 5 32	2°44'02	28°25	12°33	12°17	12°58	2°38	21°33	17°24	8°15	23°50	26°D 8	27°44	7°52	n.a.	W21
T 22	10 9 29	3°41'30	10814	12°11	13°30	13°41	2°32	21°30	17°22	8°17	23°R50	26° 8	27°41	7°59	n.a.	T 22
F 23	10 13 25	4°38'56	22° 2	11°45	14°43	14°24	2°27	21°28	17°19	8°19	23°50	26°10	27°38	8° 6	n.a.	F 23
S 24	10 17 22	5°36'20	3 Ⅱ 55	11°17	15°56	15° 8	2°21	21°26	17°17	8°22	23°50	26°R10	27°35	8°12	n.a.	S 24
S 25	10 21 18	6°33'43	15°57	10°46	17° 9	15°51	2°14	21°24	17°14	8°24	23°49	26°10	27°32	8°19	n.a.	S 25
M26	10 25 15	7°31'05	28°15	10°13	18°21	16°34	2° 8	21°21	17°12	8°26	23°49	26° 8	27°28	8°26	n.a.	M26
T 27	10 29 12	8°28'25	10951	9°39	19°34	17°17	2° 2	21°19	17°10	8°28	23°49	26° 3	27°25	8°32	n.a.	T 27
W28	10 33 8	9°25'43	23°50	9° 5	20°47	18° 1	1°56	21°16	17° 7	8°30	23°49	25°58	27°22	8°39	n.a.	W28
T 29	10 37 5	10°23'01	7 Ω 13	8°30	22° 0	18°44	1°49	21°13	17° 5	8°32	23°49	25°51	27°19	8°46	n.a.	T 29
F 30	10 41 1	11°20'16	20°59	7°56	23°13	19°27	1°42	21°10	17° 3	8°34	23°49	25°44	27°16	8°52	n.a.	F 30
S 31	10 44 58	12) 17'31	5Mp 8	7 ∺ 23	24≈26	20≈10	1 ≏ 36	21 ♀ 8	17 Ω 1	8 ≈ 36	23 M 49	25 ≏ 37	27 ≏ 13	8 8 59	n.a.	S 31

Delta T = 24h29m21s

Julian Calendar 1 March 3403 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3403 BCE

APRIL 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	74	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	ţ	, K	Day
S 1	10 48 54	13) 14'45	19 m y33	6°R52	25≈39	20≈52	1°R29	21°R 5	16°R59	8≈37	23°R48	25°R32	27 ♀ 9	9 8 5	n.a.	S 1
M 2	10 52 51	14°11'57	4 <u>₽</u> 8	6 ∺ 23	26°52	21°35	1 <u>₽</u> 22	21 ♀ 2	$16\Omega56$	8°39	23 M 48	25 ≏ 28	27° 6	9°12	n.a.	M 2
T 3	10 56 47	15° 9'09	18°48	5°57	28° 5	22°18	1°15	20°59	16°54	8°41	23°48	25°D27	27° 3	9°19	n.a.	T 3
W 4	11 0 44	16° 6'20	3M26	5°33	29°18	23° 1	1° 8	20°55	16°52	8°43	23°47	25°27	27° 0	9°25	n.a.	W 4
T 5	11 441	17° 3'30	17°57	5°14	0 ∺ 31	23°43	1° 1	20°52	16°50	8°45	23°47	25°28	26°57	9°32	n.a.	T 5
F 6	11 8 37	18° 0'40	2 ₹ 16	4°58	1°44	24°26	0°54	20°49	16°48	8°47	23°47	25°29	26°54	9°39	n.a.	F 6
S 7	11 12 34	18°57'49	16°23	4°46	2°57	25° 9	0°46	20°46	16°46	8°49	23°46	25°R30	26°50	9°45	n.a.	S 7
S 8	11 16 30	19°54'58	0 궁 15	4°38	4°10	25°51	0°39	20°42	16°44	8°51	23°46	25°29	26°47	9°52	n.a.	S 8
M 9	11 20 27	20°52'06	13°53	4°D34	5°23	26°34	0°32	20°39	16°42	8°52	23°45	25°27	26°44	9°59	n.a.	M 9
T 10	11 24 23	21°49'14	27°16	4°35	6°36	27°16	0°24	20°35	16°40	8°54	23°45	25°24	26°41	10° 5	n.a.	T 10
W11	11 28 20	22°46'21	10≈24	4°41	7°50	27°58	0°17	20°32	16°38	8°56	23°44	25°20	26°38	10°12	n.a.	W11
T 12	11 32 16	23°43'28	23°19	4°51	9° 3	28°41	0° 9	20°28	16°36	8°58	23°44	25°15	26°34	10°19	n.a.	T 12
F 13	11 36 13	24°40'34	6 ∺ 1	5° 5	10°16	29°23	0° 2	20°24	16°35	8°59	23°43	25°10	26°31	10°25	n.a.	F 13
S 14	11 40 10	25°37'40	18°30	5°24	11°29	0 米 5	29 m 54	20°21	16°33	9° 1	23°43	25° 5	26°28	10°32	n.a.	S 14
S 15	11 44 6	26°34'45	0 Υ 46	5°48	12°42	0°47	29°46	20°17	16°31	9° 3	23°42	25° 2	26°25	10°39	n.a.	S 15
M16	11 48 3	27°31'49	12°52	6°16	13°55	1°29	29°39	20°13	16°29	9° 4	23°42	25° 0	26°22	10°45	n.a.	M16
T 17	11 51 59	28°28'53	24°49	6°48	15° 9	2°11	29°31	20° 9	16°28	9° 6	23°41	24°D59	26°19	10°52	n.a.	T 17
W18	11 55 56	29°25'56	6 8 40	7°24	16°22	2°53	29°23	20° 5	16°26	9° 8	23°40	25° 0	26°15	10°59	n.a.	W18
T 19	11 59 52	0 Υ 22'59	18°28	8° 5	17°35	3°35	29°16	20° 1	16°24	9° 9	23°40	25° 1	26°12	11° 5	n.a.	T 19
F 20	12 3 49	1°20'01	0 耳 16	8°50	18°48	4°17	29° 8	19°57	16°23	9°11	23°39	25° 3	26° 9	11°12	n.a.	F 20
S 21	12 7 46	2°17'03	12° 8	9°38	20° 2	4°58	29° 0	19°53	16°21	9°12	23°38	25° 4	26° 6	11°18	n.a.	S 21
S 22	12 11 42	3°14'04	24°10	10°31	21°15	5°40	28°53	19°49	16°20	9°14	23°37	25° 5	26° 3	11°25	n.a.	S 22
M23	12 15 39	4°11'04	6927	11°28	22°28	6°22	28°45	19°45	16°18	9°15	23°37	25°R 6	25°59	11°32	n.a.	M23
T 24	12 19 35	5° 8'04	19° 1	12°28	23°41	7° 3	28°38	19°41	16°17	9°17	23°36	25° 5	25°56	11°38	n.a.	T 24
W25	12 23 32	6° 5'04	1 Ω 58	13°32	24°55	7°45	28°30	19°37	16°16	9°18	23°35	25° 3	25°53	11°45	n.a.	W25
T 26	12 27 28	7° 2'02	15°21	14°40	26° 8	8°26	28°23	19°32	16°14	9°19	23°34	25° 1	25°50	11°52	n.a.	T 26
F 27	12 31 25	7°59'01	29°10	15°51	27°22	9° 8	28°15	19°28	16°13	9°21	23°33	24°59	25°47	11°58	n.a.	F 27
S 28	12 35 22	8°55'59	13 m) 24	17° 6	28°35	9°49	28° 8	19°24	16°12	9°22	23°32	24°57	25°44	12° 5	n.a.	S 28
S 29	12 39 18	9°52'57	28° 0	18°24	29°48	10°30	28° 0	19°20	16°11	9°23	23°31	24°56	25°40	12°12	n.a.	S 29
M30	12 43 15	10 ℃ 49'55	12 ≏ 52	19 米 46	1 Υ 2	11 米 12	27 m 53	19 ≏ 15	$16\Omega 10$	9≈25	23 M 31	24 ♀ 55	25 ≏ 37	12818	n.a.	M30

Delta T = 24h29m18s

MAY 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	12 47 11	11 ° 46'52	27 ⊈ 52	21) 11	2 Υ 15	11 米 53	27°R46	19°R11	16°R 9	9≈26	23°R30	24°D54	25 ₽ 34	12825	n.a.	T 1
W 2	12 51 8	12°43'50	12 M 52	22°40	3°29	12°34	27 m 39	19 ♀ 7	16 N 8	9°27	23 M 29	24 Ω 55	25°31	12°32	n.a.	W 2
T 3	12 55 4	13°40'48	27°44	24°12	4°42	13°15	27°32	19° 2	16° 7	9°28	23°28	24°56	25°28	12°38	n.a.	T 3
F 4	12 59 1	14°37'47	12 7 21	25°48	5°55	13°56	27°25	18°58	16° 6	9°30	23°27	24°56	25°25	12°45	n.a.	F 4
S 5	13 2 58	15°34'46	26°39	27°26	7° 9	14°37	27°18	18°54	16° 5	9°31	23°26	24°57	25°21	12°52	n.a.	S 5
S 6	13 6 54	16°31'45	10 ට 37	29° 8	8°22	15°18	27°11	18°49	16° 4	9°32	23°25	24°R57	25°18	12°58	n.a.	S 6
M 7	13 10 51	17°28'45	24°12	0 Υ 53	9°36	15°59	27° 4	18°45	16° 3	9°33	23°23	24°57	25°15	13° 5	n.a.	M 7
T 8	13 14 47	18°25'45	7≈26	2°41	10°50	16°40	26°57	18°40	16° 3	9°34	23°22	24°57	25°12	13°12	n.a.	T 8
W 9	13 18 44	19°22'46	20°22	4°32	12° 3	17°20	26°51	18°36	16° 2	9°35	23°21	24°57	25° 9	13°18	n.a.	W 9
T 10	13 22 40	20°19'48	3 ∺ 1	6°25	13°17	18° 1	26°44	18°32	16° 1	9°36	23°20	24°56	25° 5	13°25	n.a.	T 10
F 11	13 26 37	21°16'49	15°26	8°21	14°30	18°42	26°38	18°27	16° 1	9°37	23°19	24°56	25° 2	13°32	n.a.	F 11
S 12	13 30 34	22°13'52	27°39	10°20	15°44	19°22	26°32	18°23	16° 0	9°38	23°18	24°55	24°59	13°38	n.a.	S 12
S 13	13 34 30	23°10'55	9 Υ 42	12°21	16°58	20° 3	26°26	18°18	16° 0	9°39	23°17	24°55	24°56	13°45	n.a.	S 13
M14	13 38 27	24° 7'58	21°38	14°23	18°11	20°43	26°20	18°14	15°59	9°40	23°16	24°D55	24°53	13°51	n.a.	M14
T 15	13 42 23	25° 5'02	3 8 29	16°28	19°25	21°24	26°14	18°10	15°59	9°41	23°14	24°R55	24°50	13°58	n.a.	T 15
W16	13 46 20	26° 2'06	15°17	18°33	20°39	22° 4	26° 8	18° 5	15°58	9°42	23°13	24°55	24°46	14° 5	n.a.	W16
T 17	13 50 16	26°59'11	27° 4	20°40	21°52	22°44	26° 2	18° 1	15°58	9°42	23°12	24°55	24°43	14°11	n.a.	T 17
F 18	13 54 13	27°56'17	8耳54	22°48	23° 6	23°24	25°57	17°57	15°58	9°43	23°11	24°54	24°40	14°18	n.a.	F 18
S 19	13 58 9	28°53'22	20°49	24°56	24°20	24° 5	25°51	17°52	15°58	9°44	23°10	24°54	24°37	14°25	n.a.	S 19
S 20	14 2 6	29°50'29	2953	27° 5	25°34	24°45	25°46	17°48	15°58	9°45	23° 8	24°53	24°34	14°31	n.a.	S 20
M21	14 6 3	0 8 47'35	15° 9	29°13	26°48	25°25	25°41	17°44	15°57	9°45	23° 7	24°53	24°31	14°38	n.a.	M21
T 22	14 9 59	1°44'43	27°41	1821	28° 1	26° 5	25°36	17°40	15°D57	9°46	23° 6	24°D53	24°27	14°45	n.a.	T 22
W23	14 13 56	2°41'50	10 Ω 34	3°29	29°15	26°45	25°31	17°36	15°57	9°47	23° 4	24°53	24°24	14°51	n.a.	W23
T 24	14 17 52	3°38'58	23°51	5°35	0829	27°24	25°27	17°31	15°58	9°47	23° 3	24°53	24°21	14°58	n.a.	T 24
F 25	14 21 49	4°36'07	7 m 33	7°41	1°43	28° 4	25°22	17°27	15°58	9°48	23° 2	24°54	24°18	15° 5	n.a.	F 25
S 26	14 25 45	5°33'16	21°42	9°46	2°57	28°44	25°18	17°23	15°58	9°48	23° 1	24°55	24°15	15°11	n.a.	S 26
S 27	14 29 42	6°30'26	6 ₾ 16	11°50	4°11	29°24	25°14	17°19	15°58	9°49	22°59	24°56	24°11	15°18	n.a.	S 27
M28	14 33 39	7°27'36	21°11	13°52	5°25	0 Υ 3	25°10	17°15	15°58	9°49	22°58	24°R56	24° 8	15°25	n.a.	M28
T 29	14 37 35	8°24'48	6 M 18	15°53	6°39	0°43	25° 6	17°11	15°59	9°50	22°57	24°56	24° 5	15°31	n.a.	T 29
W30	14 41 32	9°22'00	21°31	17°52	7°53	1°22	25° 2	17° 7	15°59	9°50	22°55	24°55	24° 2	15°38	n.a.	W30
T 31	14 45 28	10 8 19'14	6 ₹ 39	19850	9 8 7	2 Υ 2	24 Mp 59	17 ♀ 3	16 N 0	9≈50	22 M 54	24 <u>₽</u> 53	23 ≙ 59	15 8 45	n.a.	T 31

Delta T = 24h29m16s

Julian Calendar 1 May 3403 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3403 BCE

JUNE 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	74	ħ)Å(并	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	14 49 25	11 8 16'29	21 × 33	21846	10821	2 Υ 41	24°R56	17°R 0	16 Q 0	9≈51	22°R52	24°R52	23 ჲ 56	15 8 51	n.a.	F 1
S 2	14 53 21	12°13'45	6 පි	23°41	11°35	3°21	24 m 53	16 ♀ 56	16° 1	9°51	22 M 51	24 ♀ 50	23°52	15°58	n.a.	S 2
S 3	14 57 18	13°11'02	20°13	25°34	12°49	4° 0	24°50	16°52	16° 1	9°51	22°50	24°48	23°49	16° 5	n.a.	S 3
M 4	15 1 15	14° 8'21	3≈54	27°25	14° 3	4°39	24°47	16°49	16° 2	9°51	22°48	24°47	23°46	16°11	n.a.	M 4
T 5	15 5 11	15° 5'41	17° 8	29°15	15°17	5°18	24°44	16°45	16° 3	9°52	22°47	24°D46	23°43	16°18	n.a.	T 5
W 6	15 9 8	16° 3'03	29°59	1 II 3	16°31	5°57	24°42	16°41	16° 3	9°52	22°46	24°47	23°40	16°25	n.a.	W 6
T 7	15 13 4	17° 0'26	12 米 30	2°50	17°45	6°36	24°40	16°38	16° 4	9°52	22°44	24°48	23°36	16°31	n.a.	T 7
F 8	15 17 1	17°57'51	24°45	4°35	18°59	7°15	24°37	16°34	16° 5	9°52	22°43	24°50	23°33	16°38	n.a.	F 8
S 9	15 20 57	18°55'17	6 Ƴ 48	6°18	20°13	7°54	24°36	16°31	16° 6	9°52	22°41	24°51	23°30	16°45	n.a.	S 9
S 10	15 24 54	19°52'45	18°42	8° 0	21°28	8°33	24°34	16°28	16° 7	9°R52	22°40	24°52	23°27	16°51	n.a.	S 10
M11	15 28 51	20°50'14	0 8 32	9°40	22°42	9°12	24°32	16°25	16° 8	9°52	22°39	24°R52	23°24	16°58	n.a.	M11
T 12	15 32 47	21°47'45	12°19	11°18	23°56	9°51	24°31	16°21	16° 9	9°52	22°37	24°51	23°21	17° 5	n.a.	T 12
W13	15 36 44	22°45'17	24° 7	12°56	25°10	10°29	24°30	16°18	16°10	9°52	22°36	24°48	23°17	17°11	n.a.	W13
T 14	15 40 40	23°42'51	5 Ⅱ 58	14°31	26°24	11° 8	24°29	16°15	16°11	9°52	22°34	24°45	23°14	17°18	n.a.	T 14
F 15	15 44 37	24°40'26	17°53	16° 5	27°39	11°47	24°28	16°12	16°12	9°52	22°33	24°40	23°11	17°24	n.a.	F 15
S 16	15 48 33	25°38'02	29°54	17°37	28°53	12°25	24°28	16° 9	16°14	9°52	22°32	24°34	23° 8	17°31	n.a.	S 16
S 17	15 52 30	26°35'40	1295 4	19°8	0 Π 7	13° 4	24°27	16° 7	16°15	9°51	22°30	24°29	23° 5	17°38	n.a.	S 17
M18	15 56 27	27°33'20	24°25	20°37	1°22	13°42	24°27	16° 4	16°16	9°51	22°29	24°25	23° 2	17°44	n.a.	M18
T 19	16 0 23	28°31'00	7 Ω 0	22° 5	2°36	14°20	24°D27	16° 1	16°18	9°51	22°27	24°21	22°58	17°51	n.a.	T 19
W20	16 4 20	29°28'42	19°52	23°30	3°50	14°59	24°27	15°58	16°19	9°51	22°26	24°19	22°55	17°58	n.a.	W20
T 21	16 8 16	0Ⅲ26′25	3 m y 3	24°55	5° 5	15°37	24°27	15°56	16°21	9°50	22°25	24°D19	22°52	18° 4	n.a.	T 21
F 22	16 12 13	1°24'10	16°36	26°17	6°19	16°15	24°28	15°54	16°22	9°50	22°23	24°20	22°49	18°11	n.a.	F 22
S 23	16 16 9	2°21'56	ე ഹ 33	27°38	7°34	16°53	24°29	15°51	16°24	9°49	22°22	24°21	22°46	18°18	n.a.	S 23
S 24	16 20 6	3°19'43	14°55	28°57	8°48	17°31	24°30	15°49	16°26	9°49	22°21	24°22	22°42	18°24	n.a.	S 24
M25	16 24 2	4°17'32	29°38	09514	10° 2	18° 9	24°31	15°47	16°27	9°49	22°19	24°R22	22°39	18°31	n.a.	M25
T 26	16 27 59	5°15'22	14 M 39	1°30	11°17	18°47	24°32	15°45	16°29	9°48	22°18	24°21	22°36	18°38	n.a.	T 26
W27	16 31 56	6°13'14	29°49	2°43	12°31	19°24	24°33	15°43	16°31	9°48	22°16	24°18	22°33	18°44	n.a.	W27
T 28	16 35 52	7°11'08	15 % 0	3°54	13°46	20° 2	24°35	15°41	16°33	9°47	22°15	24°13	22°30	18°51	n.a.	T 28
F 29	16 39 49	8° 9'04	0중 1	5° 4	15° 0	20°40	24°37	15°39	16°35	9°46	22°14	24° 6	22°27	18°58	n.a.	F 29
S 30	16 43 45	9耳 7'02	14 ろ 43	69911	16 Ⅱ 15	21 Υ 17	24 m 39	15 ≏ 37	16 Ω 37	9 ≈ 46	22 M 12	24 <u>₽</u> 0	22 ₾ 23	198 4	n.a.	S 30

Delta T = 24h29m13s

JULY 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)Å(#	В	N.	v	ţ	k k	Day
S 1	16 47 42	10 I 5'02	29る 0	7 9 315	17 Ⅱ 29	21 Y 55	24Mp41	15°R35	16 Ω 39	9°R45	22°R11	23°R53	22 <u>2</u> 20	19 8 11	n.a.	S 1
M 2	16 51 38	11° 3'04	12≈48	8°18	18°44	22°33	24°43	15 ≏ 34	16°41	9≈44	22 M 10	23 ≏ 48	22°17	19°18	n.a.	M 2
T 3	16 55 35	12° 1'08	26° 7	9°18	19°58	23°10	24°46	15°32	16°43	9°44	22° 9	23°45	22°14	19°24	n.a.	T 3
W 4	16 59 31	12°59'14	9 米 0	10°15	21°13	23°47	24°49	15°31	16°45	9°43	22° 7	23°D44	22°11	19°31	n.a.	W 4
T 5	17 3 28	13°57'22	21°29	11° 9	22°28	24°25	24°52	15°30	16°47	9°42	22° 6	23°44	22° 8	19°38	n.a.	T 5
F 6	17 7 25	14°55'33	3 Υ 41	12° 0	23°42	25° 2	24°55	15°29	16°49	9°41	22° 5	23°45	22° 4	19°44	n.a.	F 6
S 7	17 11 21	15°53'46	15°40	12°49	24°57	25°39	24°58	15°27	16°51	9°41	22° 3	23°46	22° 1	19°51	n.a.	S 7
S 8	17 15 18	16°52'01	27°30	13°33	26°11	26°16	25° 1	15°26	16°54	9°40	22° 2	23°R46	21°58	19°58	n.a.	S 8
M 9	17 19 14	17°50'19	9 8 17	14°14	27°26	26°53	25° 5	15°25	16°56	9°39	22° 1	23°45	21°55	20° 4	n.a.	M 9
T 10	17 23 11	18°48'38	21° 5	14°52	28°41	27°30	25° 9	15°25	16°58	9°38	22° 0	23°41	21°52	20°11	n.a.	T 10
W11	17 27 7	19°47'00	2耳56	15°25	29°55	28° 7	25°13	15°24	17° 1	9°37	21°59	23°35	21°48	20°18	n.a.	W11
T 12	17 31 4	20°45'24	14°52	15°53	19910	28°44	25°17	15°23	17° 3	9°36	21°57	23°27	21°45	20°24	n.a.	T 12
F 13	17 35 0	21°43'50	26°56	16°17	2°25	29°20	25°21	15°23	17° 6	9°35	21°56	23°17	21°42	20°31	n.a.	F 13
S 14	17 38 57	22°42'18	999 9	16°36	3°39	29°57	25°26	15°22	17° 8	9°34	21°55	23° 5	21°39	20°38	n.a.	S 14
S 15	17 42 53	23°40'49	21°32	16°50	4°54	0 8 34	25°30	15°22	17°11	9°33	21°54	22°54	21°36	20°44	n.a.	S 15
M16	17 46 50	24°39'21	4 Ω 5	16°58	6° 9	1°10	25°35	15°22	17°14	9°32	21°53	22°44	21°33	20°51	n.a.	M16
T 17	17 50 47	25°37'55	16°50	16°R59	7°24	1°47	25°40	15°22	17°16	9°31	21°52	22°36	21°29	20°58	n.a.	T 17
W18	17 54 43	26°36'31	29°48	16°55	8°38	2°23	25°45	15°D22	17°19	9°30	21°51	22°31	21°26	21° 4	n.a.	W18
T 19	17 58 40	27°35'09	13 Mp 0	16°44	9°53	2°59	25°51	15°22	17°22	9°29	21°49	22°28	21°23	21°11	n.a.	T 19
F 20	18 2 36	28°33'49	26°29	16°26	11° 8	3°35	25°56	15°22	17°24	9°27	21°48	22°D27	21°20	21°18	n.a.	F 20
S 21	18 6 33	29°32'31	10 ≏ 16	16° 2	12°22	4°12	26° 2	15°22	17°27	9°26	21°47	22°27	21°17	21°24	n.a.	S 21
S 22	18 10 29	0931'14	24°23	15°30	13°37	4°48	26° 8	15°22	17°30	9°25	21°46	22°R27	21°13	21°31	n.a.	S 22
M23	18 14 26	1°30'00	8 M .49	14°52	14°52	5°24	26°14	15°23	17°33	9°24	21°45	22°26	21°10	21°38	n.a.	M23
T 24	18 18 22	2°28'47	23°31	14° 7	16° 7	5°59	26°20	15°23	17°36	9°23	21°44	22°23	21° 7	21°44	n.a.	T 24
W25	18 22 19	3°27'37	8 ~ 124	13°17	17°21	6°35	26°26	15°24	17°39	9°21	21°43	22°18	21° 4	21°51	n.a.	W25
T 26	18 26 15	4°26'29	23°22	12°21	18°36	7°11	26°32	15°25	17°42	9°20	21°42	22° 9	21° 1	21°58	n.a.	T 26
F 27	18 30 12	5°25'23	8 ਰ 14	11°20	19°51	7°47	26°39	15°25	17°45	9°19	21°41	21°59	20°58	22° 4	n.a.	F 27
S 28	18 34 9	6°24'19	22°53	10°16	21° 6	8°22	26°46	15°26	17°48	9°17	21°41	21°48	20°54	22°11	n.a.	S 28
S 29	18 38 5	7°23'18	7≈10	9°11	22°20	8°58	26°52	15°27	17°51	9°16	21°40	21°37	20°51	22°18	n.a.	S 29
M30	18 42 2	8°22'19	21° 1	8° 5	23°35	9°33	26°59	15°29	17°54	9°15	21°39	21°28	20°48	22°24	n.a.	M30
T 31	18 45 58	99521'22	4) €24	7 95 0	24950	108 8	27 m 7	15 ≏ 30	17 Ω 57	9 ≈ 13	21 M 38	21 ≏ 21	20 ≏ 45	22831	n.a.	T 31

Delta T = 24h29m10s

Julian Calendar 1 July 3403 BCE == Greg. Calendar 3 June 3403 BCE

AUGUST 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(并	В	ß	v	Ç	ę k	Day
W 1	18 49 55	109520'28	17) 19	5°R59	2695 5	10844	27 Mp 14	15 ≏ 31	18 Ω 0	9°R12	21°R37	21°R17	20 ≏ 42	22 8 38	n.a.	W 1
T 2	18 53 51	11°19'36	29°51	599 1	27°19	11°19	27°21	15°33	18° 3	9≈10	21MJ36	21 ≏ 15	20°39	22°44	n.a.	T 2
F 3	18 57 48	12°18'47	12 Y 4	4°10	28°34	11°54	27°29	15°34	18° 7	9° 9		21°D15	20°35	22°51	n.a.	F 3
S 4	19 1 44	13°18'00	24° 3	3°27	29°49	12°29	27°37	15°36	18°10	9° 7	21°35	21°R15	20°32	22°58	n.a.	S 4
S 5	19 541	14°17'16	5 8 54	2°52	1 Ω 4	13° 4	27°44	15°37	18°13	9° 6	21°34	21°14	20°29	23° 4	n.a.	S 5
M 6	19 9 37	15°16'35	17°41	2°27	2°19	13°38	27°52	15°39	18°16	9° 4	21°33	21°12	20°26	23°11	n.a.	M 6
T 7	19 13 34	16°15'56	29°31	2°12	3°33	14°13	28° 1	15°41	18°20	9° 3	21°33	21° 7	20°23	23°18	n.a.	T 7
W 8	19 17 30	17°15'19	11 Ⅱ 26	2°D 7	4°48	14°48	28° 9	15°43	18°23	9° 1	21°32	20°59	20°19	23°24	n.a.	W 8
T 9	19 21 27	18°14'45	23°30	2°13	6° 3	15°22	28°17	15°45	18°26	9° 0	21°31	20°49	20°16	23°31	n.a.	T 9
F 10	19 25 24	19°14'14	5 9 45	2°29	7°18	15°57	28°26	15°47	18°30	8°58	21°31	20°36	20°13	23°38	n.a.	F 10
S 11	19 29 20	20°13'45	18°12	2°55	8°32	16°31	28°34	15°50	18°33	8°57	21°30	20°22	20°10	23°44	n.a.	S 11
S 12	19 33 17	21°13'18	0 Ω 52	3°31	9°47	17° 5	28°43	15°52	18°37	8°55	21°30	20° 8	20° 7	23°51	n.a.	S 12
M13	19 37 13	22°12'53	13°44	4°16	11° 2	17°39	28°52	15°54	18°40	8°54	21°29	19°56	20° 4	23°58	n.a.	M13
T 14	19 41 10	23°12'30	26°47	5° 9	12°17	18°13	29° 1	15°57	18°44	8°52	21°29	19°45	20° 0	24° 4	n.a.	T 14
W15	19 45 6	24°12'10	10 m) 1	6° 9	13°32	18°47	29°10	16° 0	18°47	8°50	21°28	19°38	19°57	24°11	n.a.	W15
T 16	19 49 3	25°11'51	23°26	7°17	14°46	19°21	29°19	16° 2	18°51	8°49	21°28	19°33	19°54	24°18	n.a.	T 16
F 17	19 52 59	26°11'34	7 ≗ 1	8°30	16° 1	19°54	29°29	16° 5	18°54	8°47	21°27	19°31	19°51	24°24	n.a.	F 17
S 18	19 56 56	27°11'20	20°48	9°48	17°16	20°28	29°38	16° 8	18°58	8°45	21°27	19°31	19°48	24°31	n.a.	S 18
S 19	20 0 52	28°11'07	4 M .47	11°11	18°31	21° 1	29°48	16°11	19° 1	8°44	21°26	19°31	19°45	24°38	n.a.	S 19
M20	20 4 49	29°10'56	18°58	12°38	19°45	21°35	29°58	16°14	19° 5	8°42	21°26	19°30	19°41	24°44	n.a.	M20
T 21	20 8 45	0 Ω 10'47	3 ∡ 19	14° 8	21° 0	22° 8	0요 7	16°17	19° 9	8°40	21°26	19°27	19°38	24°51	n.a.	T 21
W22	20 12 42	1°10'40	1 <u>7</u> °48	15°41	22°15	22°41	0°17	16°21	19°12	8°39	21°25	19°21	19°35	24°58	n.a.	W22
T 23	20 16 39	2°10'35	2 ප 21	17°16	23°29	23°14	0°27	16°24	19°16	8°37	21°25	19°12	19°32	25° 4	n.a.	T 23
F 24	20 20 35	3°10'33	16°50	18°52	24°44	23°47	0°38	16°27	19°20	8°35	21°25	19° 1	19°29	25°11	n.a.	F 24
S 25	20 24 32	4°10'32	1≈10	20°31	25°59	24°20	0°48	16°31	19°23	8°34	21°25	18°50	19°25	25°18	n.a.	S 25
S 26	20 28 28	5°10'33	15°14	22°10	27°13	24°52	0°58	16°35	19°27	8°32	21°24	18°38	19°22	25°24	n.a.	S 26
M27	20 32 25	6°10'36	28°57	23°50	28°28	25°25	1° 9	16°38	19°31	8°30	21°24	18°28	19°19	25°31	n.a.	M27
T 28	20 36 21	7°10'42	12 米 16	25°31	29°43	25°57	1°19	16°42	19°34	8°29	21°24	18°21	19°16	25°38	n.a.	T 28
W29	20 40 18	8°10'50	25°11	27°12	0 m 57	26°30	1°30	16°46	19°38	8°27	21°24	18°16	19°13	25°44	n.a.	W29
T 30	20 44 14	9°11'00	7 Υ 45	28°54	2°12	27° 2	1°41	16°50	19°42	8°25	21°24	18°14	19°10	25°51	n.a.	T 30
F 31	20 48 11	10\Oldsymbol{1}1'12	19 Y 59	0 Ω 35	3 Mp 26	27 8 34	1 ≏ 52	16 ≏ 54	19 Ω 45	8≈24	21 M 24	18°D13	19 ♀ 6	25 8 58	n.a.	F 31

Delta T = 24h29m07s

SEPTEMBER 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	ď	4	ħ)f(¥	В	n	v	ţ	, K	Day
S 1	20 52 7	11 Ω 11'27	2 8 0	2 Ω 17	4 Mp 4 1	28 8 6	2 º 3	16 ≏ 58	19 Ω 49	8°R22	21°D24	18 亞 13	19 ଦ 3	26 8 5	n.a.	S 1
S 2	20 56 4	12°11'44	13°52	3°58	5°56	28°37	2°14	17° 2	19°53	8≈20	21 M 24	18°R14	19° 0	26°11	n.a.	S 2
M 3	21 0 0	13°12'03	25°41	5°40	7°10	29° 9	2°25	17° 6	19°57	8°19	21°24	18°13	18°57	26°18	n.a.	M 3
T 4	21 3 57	14°12'25	7 Ⅲ 32	7°21	8°25	29°40	2°36	17°11	20° 0	8°17	21°24	18°10	18°54	26°25	n.a.	T 4
W 5	21 7 54	15°12'49	19°30	9° 1	9°39	0 Ⅱ 12	2°47	17°15	20° 4	8°15	21°24	18° 5	18°51	26°31	n.a.	W 5
T 6	21 11 50	16°13'15	1939	10°42	10°54	0°43	2°59	17°20	20° 8	8°14	21°24	17°57	18°47	26°38	n.a.	T 6
F 7	21 15 47	17°13'43	14° 2	12°22	12° 8	1°14	3°10	17°24	20°12	8°12	21°24	17°47	18°44	26°45	n.a.	F 7
S 8	21 19 43	18°14'13	26°42	14° 1	13°23	1°45	3°22	17°29	20°15	8°10	21°25	17°36	18°41	26°51	n.a.	S 8
S 9	21 23 40	19°14'45	9 Ω 39	15°41	14°37	2°15	3°33	17°33	20°19	8° 9	21°25	17°25	18°38	26°58	n.a.	S 9
M10	21 27 36	20°15'19	22°51	17°19	15°52	2°46	3°45	17°38	20°23	8° 7	21°25	17°15	18°35	27° 5	n.a.	M10
T 11	21 31 33	21°15'55	6 M p18	18°58	17° 6	3°16	3°57	17°43	20°27	8° 5	21°25	17° 7	18°31	27°11	n.a.	T 11
W12	21 35 29	22°16'33	19°57	20°36	18°21	3°46	4° 9	17°48	20°31	8° 4	21°26	17° 1	18°28	27°18	n.a.	W12
T 13	21 39 26	23°17'12	3 ≏ 45	22°13	19°35	4°16	4°21	17°53	20°34	8° 2	21°26	16°58	18°25	27°25	n.a.	T 13
F 14	21 43 22	24°17'53	17°40	23°51	20°50	4°46	4°33	17°58	20°38	8° 0	21°26	16°D57	18°22	27°31	n.a.	F 14
S 15	21 47 19	25°18'35	1 M 40	25°28	22° 4	5°16	4°45	18° 3	20°42	7°59	21°27	16°58	18°19	27°38	n.a.	S 15
S 16	21 51 15	26°19'19	15°44	27° 4	23°18	5°45	4°57	18° 8	20°46	7°57	21°27	16°59	18°16	27°45	n.a.	S 16
M17	21 55 12	27°20'04	29°51	28°40	24°33	6°15	5° 9	18°13	20°49	7°56	21°28	16°R59	18°12	27°51	n.a.	M17
T 18	21 59 9	28°20'50	13 × 759	0 M p16	25°47	6°44	5°22	18°19	20°53	7°54	21°28	16°58	18° 9	27°58	n.a.	T 18
W19	22 3 5	29°21'38	28° 8	1°52	27° 2	7°13	5°34	18°24	20°57	7°52	21°29	16°55	18° 6	28° 5	n.a.	W19
T 20	22 7 2	0 m) 22'27	12 る 14	3°27	28°16	7°41	5°46	18°30	21° 1	7°51	21°29	16°49	18° 3	28°11	n.a.	T 20
F 21	22 10 58	1°23'18	26°15	5° 2	29°30	8°10	5°59	18°35	21° 4	7°49	21°30	16°42	18° 0	28°18	n.a.	F 21
S 22	22 14 55	2°24'09	10≈ 7	6°36	0 ≏ 44	8°38	6°12	18°41	21° 8	7°48	21°30	16°35	17°56	28°25	n.a.	S 22
S 23	22 18 51	3°25'02	23°46	8°11	1°59	9° 6	6°24	18°46	21°12	7°46	21°31	16°27	17°53	28°31	n.a.	S 23
M24	22 22 48	4°25'57	7 ∺ 9	9°45	3°13	9°34	6°37	18°52	21°15	7°45	21°31	16°21	17°50	28°38	n.a.	M24
T 25	22 26 44	5°26'53	20°15	11°19	4°27	10° 2	6°50	18°58	21°19	7°43	21°32	16°16	17°47	28°45	n.a.	T 25
W26	22 30 41	6°27'50	3 Υ 1	12°53	5°41	10°30	7° 2	19° 3	21°23	7°42	21°33	16°13	17°44	28°51	n.a.	W26
T 27	22 34 38	7°28'49	15°30	14°26	6°55	10°57	7°15	19° 9	21°26	7°41	21°34	16°D12	17°41	28°58	n.a.	T 27
F 28	22 38 34	8°29'49	27°44	16° 0	8° 9	11°24	7°28	19°15	21°30	7°39	21°34	16°12	17°37	29° 5	n.a.	F 28
S 29	22 42 31	9°30'51	9 8 45	17°33	9°23	11°51	7°41	19°21	21°34	7°38	21°35	16°14	17°34	29°11	n.a.	S 29
S 30	22 46 27	10 m 31'54	21838	19 M) 6	10 ≏ 38	12 I 17	7 ≙ 54	19 ≏ 27	21 Q 37	7 ≈ 36	21 M 36	16 ≏ 16	17 ≏ 31	29 8 18	n.a.	S 30

Delta T = 24h29m04s

Julian Calendar 1 Sept. 3403 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3403 BCE

OCTOBER 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

			,	, ,												
Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	u	Ç	k k	Day
M 1	22 50 24	11 m 32'59	3 Ⅱ 27	20 m 39	11 ≏ 52	12 ∏ 44	8 요 7	19 ₾ 33	21 Ω 41	7°R35	21 M 37	16 ₽ 17	17 ≏ 28	29 8 25	n.a.	M 1
T 2	22 54 20	12°34'06	15°19	22°12	13° 6	13°10	8°20	19°39	21°45	7≈34	21°38	16°R18	17°25	29°32	n.a.	T 2
W 3	22 58 17	13°35'13	27°17	23°44	14°20	13°36	8°34	19°45	21°48	7°32	21°38	16°16	17°22	29°38	n.a.	W 3
T 4	23 2 13	14°36'23	9927	25°17	15°34	14° 1	8°47	19°51	21°52	7°31	21°39	16°14	17°18	29°45	n.a.	T 4
F 5	23 6 10	15°37'33	21°53	26°49	16°48	14°27	9° 0	19°58	21°55	7°30	21°40	16°10	17°15	29°52	n.a.	F 5
S 6	23 10 7	16°38'45	4 Ω 37	28°21	18° 1	14°52	9°13	20° 4	21°59	7°29	21°41	16° 5	17°12	29°58	n.a.	S 6
S 7	23 14 3	17°39'58	17°43	29°53	19°15	15°16	9°27	20°10	22° 2	7°27	21°42	16° 0	17° 9	0 Ⅱ 5	n.a.	S 7
M 8	23 18 0	18°41'12	1 m p 10	1 ≏ 25	20°29	15°41	9°40	20°16	22° 6	7°26	21°43	15°56	17° 6	0°12	n.a.	M 8
T 9	23 21 56	19°42'27	14°57	2°57	21°43	16° 5	9°53	20°23	22° 9	7°25	21°44	15°52	17° 2	0°18	n.a.	T 9
W10	23 25 53	20°43'43	29° 1	4°28	22°57	16°29	10° 7	20°29	22°13	7°24	21°45	15°50	16°59	0°25	n.a.	W10
T 11	23 29 49	21°44'59	13 ≏ 17	5°59	24°11	16°53	10°20	20°36	22°16	7°23	21°46	15°D49	16°56	0°32	n.a.	T 11
F 12	23 33 46	22°46'17	27°41	7°30	25°25	17°16	10°34	20°42	22°20	7°22	21°48	15°49	16°53	0°38	n.a.	F 12
S 13	23 37 42	23°47'35	12 M 6	9° 0	26°38	17°39	10°47	20°49	22°23	7°21	21°49	15°51	16°50	0°45	n.a.	S 13
S 14	23 41 39	24°48'53	26°30	10°30	27°52	18° 2	11° 1	20°55	22°26	7°20	21°50	15°52	16°47	0°52	n.a.	S 14
M15	23 45 36	25°50'12	10 ∡ 148	11°59	29° 6	18°24	11°15	21° 2	22°30	7°19	21°51	15°53	16°43	0°58	n.a.	M15
T 16	23 49 32	26°51'32	24°58	13°28	0 M .19	18°46	11°28	21° 9	22°33	7°18	21°52	15°R54	16°40	1° 5	n.a.	T 16
W17	23 53 29	27°52'51	8 궁 58	14°56	1°33	19° 8	11°42	21°15	22°36	7°17	21°53	15°53	16°37	1°12	n.a.	W17
T 18	23 57 25	28°54'11	22°47	16°23	2°46	19°29	11°56	21°22	22°39	7°16	21°55	15°52	16°34	1°18	n.a.	T 18
F 19	0 1 22	29°55'31	6≈25	17°49	4° 0	19°50	12° 9	21°29	22°43	7°15	21°56	15°50	16°31	1°25	n.a.	F 19
S 20	0 5 18	0 ჲ 56'51	19°49	19°13	5°13	20°11	12°23	21°35	22°46	7°14	21°57	15°48	16°28	1°32	n.a.	S 20
S 21	0 9 15	1°58'12	3 ∺ 1	20°37	6°27	20°31	12°37	21°42	22°49	7°13	21°59	15°46	16°24	1°39	n.a.	S 21
M22	0 13 12	2°59'33	15°59	21°58	7°40	20°51	12°51	21°49	22°52	7°12	22° 0	15°44	16°21	1°45	n.a.	M22
T 23	0 17 8	4° 0'53	28°44	23°17	8°54	21°10	13° 4	21°56	22°55	7°12	22° 1	15°43	16°18	1°52	n.a.	T 23
W24	0 21 5	5° 2'15	11 Y 15	24°33	10° 7	21°29	13°18	22° 3	22°58	7°11	22° 3	15°D43	16°15	1°59	n.a.	W24
T 25	0 25 1	6° 3'36	23°34	25°47	11°20	21°48	13°32	22°10	23° 1	7°10	22° 4	15°43	16°12	2° 5	n.a.	T 25
F 26	0 28 58	7° 4'58	5 8 42	26°57	12°33	22° 6	13°46	22°17	23° 4	7°10	22° 5	15°43	16° 8	2°12	n.a.	F 26
S 27	0 32 54	8° 6'20	17°41	28° 3	13°47	22°24	14° 0	22°23	23° 7	7° 9	22° 7	15°44	16° 5	2°19	n.a.	S 27
S 28	0 36 51	9° 7'43	29°33	29° 5	15° 0	22°42	14°14	22°30	23°10	7° 8	22° 8	15°45	16° 2	2°25	n.a.	S 28
M29	0 40 47	10° 9'06	11 Ⅱ 23	OM 1	16°13	22°59	14°27	22°37	23°13	7° 8	22°10	15°46	15°59	2°32	n.a.	M29
T 30	0 44 44	11°10'29	23°14	0°51	17°26	23°15	14°41	22°44	23°16	7° 7	22°11	15°46	15°56	2°39	n.a.	T 30
W31	0 48 41	12 ≏ 11'52	59911	1 M 34	18 M .39	23 II 31	14 ≏ 55	22 ≏ 51	23 Ω 19	7≈ 7	22 M 13	15 ≏ 46	15 ≏ 53	2 Ⅱ 45	n.a.	W31

Delta T = 24h29m01s

NOVEMBER 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	0 52 37	13 ₾ 13'16	179518	2 M 10	19 M 52	23 Ⅱ 47	15 ♀ 9	22 £ 58	23 Ω 21	7°R 6	22 M 14	15°R46	15 ≏ 49	2Д52	n.a.	T 1
F 2	0 56 34	14°14'40	29°40	2°37	21° 5	24° 2	15°23	23° 5	23°24	7≈ 6	22°16	15 ≏ 46	15°46	2°59	n.a.	F 2
S 3	1 0 30	15°16'04	12 \O 22	2°54	22°17	24°17	15°37	23°12	23°27	7° 5	22°17	15°D46	15°43	3° 5	n.a.	S 3
S 4	1 4 27	16°17'28	25°26	3°R 0	23°30	24°31	15°51	23°19	23°29	7° 5	22°19	15°46	15°40	3°12	n.a.	S 4
M 5	1 8 23	17°18'52	8 m 56	2°56	24°43	24°45	16° 5	23°26	23°32	7° 5	22°21	15°46	15°37	3°19	n.a.	M 5
T 6	1 12 20	18°20'16	22°51	2°39	25°55	24°58	16°19	23°34	23°35	7° 4	22°22	15°46	15°33	3°26	n.a.	T 6
W 7	1 16 17	19°21'39	7 ≙ 9	2°11	27° 8	25°10	16°33	23°41	23°37	7° 4	22°24	15°47	15°30	3°32	n.a.	W 7
T 8	1 20 13	20°23'03	21°46	1°32	28°21	25°22	16°46	23°48	23°40	7° 4	22°26	15°R47	15°27	3°39	n.a.	T 8
F 9	1 24 10	21°24'26	6 M .36	0°41	29°33	25°34	17° 0	23°55	23°42	7° 4	22°27	15°46	15°24	3°46	n.a.	F 9
S 10	1 28 6	22°25'49	21°31	29 ≏ 40	0 ≯ 46	25°45	17°14	24° 2	23°45	7° 3	22°29	15°46	15°21	3°52	n.a.	S 10
S 11	1 32 3	23°27'11	6 ₹ 22	28°32	1°58	25°55	17°28	24° 9	23°47	7° 3	22°31	15°45	15°18	3°59	n.a.	S 11
M12	1 35 59	24°28'33	21° 4	27°17	3°10	26° 4	17°42	24°16	23°49	7° 3	22°32	15°44	15°14	4° 6	n.a.	M12
T 13	1 39 56	25°29'53	5 る 29	25°58	4°22	26°14	17°56	24°23	23°51	7° 3	22°34	15°43	15°11	4°12	n.a.	T 13
W14	1 43 53	26°31'13	19°35	24°38	5°34	26°22	18°10	24°30	23°54	7°D 3	22°36	15°43	15° 8	4°19	n.a.	W14
T 15	1 47 49	27°32'32	3≈21	23°19	6°47	26°30	18°24	24°37	23°56	7° 3	22°37	15°D43	15° 5	4°26	n.a.	T 15
F 16	1 51 46	28°33'50	16°47	22° 5	7°58	26°37	18°37	24°44	23°58	7° 3	22°39	15°43	15° 2	4°32	n.a.	F 16
S 17	1 55 42	29°35'06	29°54	20°56	9°10	26°44	18°51	24°51	24° 0	7° 3	22°41	15°44	14°59	4°39	n.a.	S 17
S 18	1 59 39	0MJ36'22	12) (45	19°54	10°22	26°50	19° 5	24°58	24° 2	7° 3	22°43	15°46	14°55	4°46	n.a.	S 18
M19	2 3 35	1°37'37	25°22	19° 1	11°34	26°55	19°19	25° 5	24° 4	7° 3	22°44	15°47	14°52	4°52	n.a.	M19
T 20	2 7 32	2°38'50	7 Ƴ 47	18°17	12°45	26°59	19°33	25°13	24° 6	7° 4	22°46	15°48	14°49	4°59	n.a.	T 20
W21	2 11 29	3°40'03	20° 1	17°42	13°57	27° 3	19°46	25°20	24° 8	7° 4	22°48	15°R48	14°46	5° 6	n.a.	W21
T 22	2 15 25	4°41'15	2 8 8	17°17	15° 8	27° 7	20° 0	25°27	24°10	7° 4	22°50	15°47	14°43	5°13	n.a.	T 22
F 23	2 19 22	5°42'26	14° 7	17° 2	16°20	27° 9	20°14	25°34	24°12	7° 4	22°52	15°45	14°39	5°19	n.a.	F 23
S 24	2 23 18	6°43'36	26° 2	16°D55	17°31	27°11	20°27	25°41	24°13	7° 5	22°54	15°42	14°36	5°26	n.a.	S 24
S 25	2 27 15	7°44'44	7耳53	16°57	18°42	27°12	20°41	25°48	24°15	7° 5	22°55	15°38	14°33	5°33	n.a.	S 25
M26	2 31 11	8°45'53	19°43	17° 6	19°53	27°R12	20°55	25°55	24°17	7° 5	22°57	15°34	14°30	5°39	n.a.	M26
T 27	2 35 8	9°47'00	1936	17°23	21° 4	27°12	21° 8	26° 2	24°18	7° 6	22°59	15°30	14°27	5°46	n.a.	T 27
W28	2 39 5	10°48'06	13°33	17°47	22°15	27°11	21°22	26° 8	24°20	7° 6	23° 1	15°27	14°24	5°53	n.a.	W28
T 29	2 43 1	11°49'11	25°38	18°16	23°25	27° 9	21°35	26°15	24°21	7° 7	23° 3	15°24	14°20	5°59	n.a.	T 29
F 30	2 46 58	12 M 50'16	7 Ω 56	18 ≏ 51	24 ₹ 36	27耳 6	21 ≏ 49	26 ≏ 22	24 Ω 23	7 ≈ 7	23 m 5	15°D23	14 ≗ 17	6 I 6	n.a.	F 30

Delta T = 24h28m58s

Julian Calendar 1 Nov. 3403 BCE = Greg. Calendar 4 Oct. 3403 BCE

DECEMBER 3403 BCE (-3402) JC

00:00 UT

	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ	Ж	卉	Р	r	ී	Ç	ę,	Day
S 1	2 50 54	13 M 51'19	20 N 32	19 ≏ 31	25 × 746	27°R 2	22 º 2	26 ₽ 29	24 \O 24	7 ≈ 8	23M 6	15 ≏ 23	14 ≏ 14	6 I 13	n.a.	S 1
S 2	2 54 51	14°52'21	3 m 28	20°15	26°57	26耳58	22°15	26°36	24°26	7° 8	23° 8	15°24	14°11	6°20	n.a.	S 2
M 3	2 58 47	15°53'22	16°50	21° 4	28° 7	26°53	22°29	26°43	24°27	7° 9	23°10	15°26	14° 8	6°26	n.a.	M 3
T 4	3 2 44	16°54'22	0 ჲ 39	21°56	29°17	26°47	22°42	26°50	24°28	7°10	23°12	15°28	14° 4	6°33	n.a.	T 4
W 5	3 6 41	17°55'21	14°56	22°52	0 궁 27	26°40	22°55	26°56	24°29	7°10	23°14	15°R28	14° 1	6°40	n.a.	W 5
T 6	3 10 37	18°56'19	29°38	23°51	1°37	26°33	23° 9	27° 3	24°30	7°11	23°16	15°27	13°58	6°46	n.a.	T 6
F 7	3 14 34	19°57'16	14 M .39	24°52	2°46	26°25	23°22	27°10	24°32	7°12	23°18	15°25	13°55	6°53	n.a.	F 7
S 8	3 18 30	20°58'11	29°53	25°56	3°56	26°15	23°35	27°17	24°33	7°13	23°20	15°21	13°52	7° 0	n.a.	S 8
S 9	3 22 27	21°59'04	15 ₹ 7	27° 2	5° 5	26° 6	23°48	27°23	24°33	7°13	23°22	15°16	13°49	7° 6	n.a.	S 9
M10	3 26 23	22°59'56	0 ට 11	28°11	6°15	25°55	24° 1	27°30	24°34	7°14	23°23	15°10	13°45	7°13	n.a.	M10
T 11	3 30 20	24° 0'46	14°57	29°21	7°24	25°43	24°14	27°37	24°35	7°15	23°25	15° 4	13°42	7°20	n.a.	T 11
W12	3 34 17	25° 1'35	29°19	0 M J34	8°32	25°31	24°27	27°43	24°36	7°16	23°27	15° 0	13°39	7°26	n.a.	W12
T 13	3 38 13	26° 2'21	13≈14	1°48	9°41	25°18	24°40	27°50	24°37	7°17	23°29	14°57	13°36	7°33	n.a.	T 13
F 14	3 42 10	27° 3'05	26°42	3° 3	10°50	25° 4	24°53	27°56	24°37	7°18	23°31	14°D57	13°33	7°40	n.a.	F 14
S 15	3 46 6	28° 3'47	9)(45	4°21	11°58	24°50	25° 6	28° 3	24°38	7°19	23°33	14°57	13°30	7°47	n.a.	S 15
S 16	3 50 3	29° 4'27	22°27	5°39	13° 6	24°35	25°19	28° 9	24°39	7°20	23°35	14°59	13°26	7°53	n.a.	S 16
M17	3 53 59	0 ₮ 5'06	4Υ 51	6°59	14°14	24°19	25°31	28°16	24°39	7°21	23°37	15° 0	13°23	8° 0	n.a.	M17
T 18	3 57 56	1° 5'42	17° 3	8°20	15°22	24° 2	25°44	28°22	24°40	7°22	23°38	15°R 0	13°20	8° 7	n.a.	T 18
W19	4 1 52	2° 6'16	29° 5	9°42	16°30	23°45	25°56	28°28	24°40	7°23	23°40	14°59	13°17	8°13	n.a.	W19
T 20	4 5 49	3° 6'48	118 2	11° 6	17°37	23°27	26° 9	28°35	24°40	7°25	23°42	14°56	13°14	8°20	n.a.	T 20
F 21	4 9 46	4° 7'19	22°54	12°31	18°44	23° 9	26°21	28°41	24°41	7°26	23°44	14°50	13°10	8°27	n.a.	F 21
S 22	4 13 42	5° 7'47	4 Ⅱ 45	13°56	19°51	22°50	26°34	28°47	24°41	7°27	23°46	14°42	13° 7	8°33	n.a.	S 22
S 23	4 17 39	6° 8'14	16°37	15°23	20°58	22°30	26°46	28°53	24°41	7°28	23°48	14°32	13° 4	8°40	n.a.	S 23
M24	4 21 35	7° 8'38	28°30	16°51	22° 4	22°10	26°58	28°59	24°41	7°30	23°50	14°22	13° 1	8°47	n.a.	M24
T 25	4 25 32	8° 9'01	109526	18°20	23°10	21°49	27°10	29° 5	24°41	7°31	23°51	14°11	12°58	8°54	n.a.	T 25
W26	4 29 28	9° 9'22	22°27	19°50	24°16	21°28	27°22	29°11	24°R41	7°32	23°53	14° 2	12°55	9° 0	n.a.	W26
T 27	4 33 25	10° 9'41	4Ω 36	21°21	25°22	21° 7	27°35	29°17	24°41	7°34	23°55	13°54	12°51	9° 7	n.a.	T 27
F 28	4 37 22	11° 9'59	16°55	22°53	26°27	20°45	27°46	29°23	24°41	7°35	23°57	13°48	12°48	9°14	n.a.	F 28
S 29	4 41 18	12°10'14	29°29	24°26	27°32	20°22	27°58	29°29	24°41	7°37	23°59	13°45	12°45	9°20	n.a.	S 29
S 30	4 45 15	13°10'28	12 M 20	26° 0	28°37	20° 0	28°10	29°35	24°41	7°38	24° 1	13°D44	12°42	9°27	n.a.	S 30
M31	4 49 11	14 × 10'40	25 m 32	27 TL 34	29 る 42	19 Ⅲ 37	28 ≏ 22	29 ≏ 40	24 Ω 41	7≈39	24M 2	13 ≏ 45	12 ≏ 39	9∏34	n.a.	M31

Delta T = 24h28m56s

JANUARY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	В	ያ	Ω	Ç	, K	Day
T 1	4 53 8	15 ∡ 10'50	9 ₾ 10	29 IL 10	0≈46	19°R13	28 ₾ 33	29 ≏ 46	24°R41	7≈41	24M 4	13°R45	12 ≏ 36	9∏40	n.a.	T 1
W 2	4 57 4	16°10'59	23°15	0 , 747	1°50	18 Ⅱ 50	28°45	29°52	24 Ω 40	7°43	24° 6	13 ≏ 45	12°32	9°47	n.a.	W 2
T 3	5 1 1	17°11'05	7 M .46	2°25	2°54	18°27	28°57	29°57	24°40	7°44	24° 8	13°43	12°29	9°54	n.a.	T 3
F 4 S 5	5 4 57 5 8 54	18°11'10 19°11'13	22°41 7 ×7 53	4° 4 5°44	3°57 5° 0	18° 3 17°39	29° 8 29°19	0ML 3 0°8	24°39 24°39	7°46 7°47	24°10 24°11	13°38 13°31	12°26 12°23	10° 1 10° 7	n.a.	F 4 S 5
															n.a.	
S 6	5 12 50	20°11'14	23°12	7°26	6° 3	17°16	29°30	0°14	24°38	7°49	24°13	13°21	12°20	10°14	n.a.	S 6
M 7 T 8	5 16 47	21°11'12	8 군 27	9° 8	7° 5	16°52	29°42	0°19	24°38	7°51	24°15	13°11	12°16	10°21	n.a.	M 7 T 8
T 8 W 9	5 20 44 5 24 40	22°11'08 23°11'02	23°27 8 ≈ 2	10°51 12°35	8° 7 9° 9	16°28 16° 5	29°53 0M 4	0°24 0°30	24°37 24°36	7°52 7°54	24°16 24°18	13° 1 12°52	12°13 12°10	10°27 10°34	n.a. n.a.	W 9
T 10	5 28 37	24°10'54	22° 9	14°21	10°10	15°42	0°14	0°35	24°35	7°56	24°20	12°46	12° 7	10°34	n.a.	T 10
F 11	5 32 33	25°10'43	5) (45	16° 7	11°11	15°19	0°25	0°40	24°35	7°57	24°22	12°42	12° 4	10°48	n.a.	F 11
S 12	5 36 30	26°10'29	18°53	17°55	12°12	14°56	0°36	0°45	24°34	7°59	24°23	12°41	12° 1	10°54	n.a.	S 12
S 13	5 40 26	27°10'13	1 Υ 36	19°44	13°11	14°34	0°46	0°50	24°33	8° 1	24°25	12°D41	11°57	11° 1	n.a.	S 13
M14	5 44 23	28° 9'54	13°58	21°34	14°11	14°12	0°57	0°55	24°32	8° 3	24°26	12°R41	11°54	11° 8	n.a.	M14
T 15	5 48 19	29° 9'33	26° 6	23°25	15°10	13°50	1° 7	0°59	24°31	8° 5	24°28	12°40	11°51	11°14	n.a.	T 15
W16	5 52 16	0궁 9'09	8 8 3	25°18	16° 9	13°29	1°17	1° 4	24°30	8° 6	24°30	12°38	11°48	11°21	n.a.	W16
T 17	5 56 13	1° 8'43	19°55	27°11	17° 7	13° 8	1°28	1° 9	24°29	8° 8	24°31	12°32	11°45	11°28	n.a.	T 17
F 18	6 0 9	2° 8'15	1 ∏ 44	29° 6	18° 4	12°48	1°38	1°13	24°27	8°10	24°33	12°24	11°41	11°34	n.a.	F 18
S 19	6 4 6	3° 7'44	13°34	1ਰ 1	19° 1	12°28	1°47	1°18	24°26	8°12	24°34	12°13	11°38	11°41	n.a.	S 19
S 20	6 8 2	4° 7'10	25°28	2°58	19°58	12° 9	1°57	1°22	24°25	8°14	24°36	12° 0	11°35	11°48	n.a.	S 20
M21	6 11 59	5° 6'35	7926	4°56	20°54	11°51	2° 7	1°27	24°24	8°16	24°37	11°46	11°32	11°55	n.a.	M21
T 22 W23	6 15 55 6 19 52	6° 5'57 7° 5'17	19°30 1 Ω 40	6°54 8°54	21°49 22°44	11°33 11°15	2°17 2°26	1°31 1°35	24°22 24°21	8°18 8°20	24°39 24°40	11°32 11°19	11°29 11°26	12° 1 12° 8	n.a.	T 22 W23
T 24	6 23 48	8° 4'35	13°59	10°54	22°44 23°38	10°59	2°35	1°39	24°20	8°22	24°42	11 19 11° 8	11°22	12°15	n.a. n.a.	T 24
F 25	6 27 45	9° 3'50	26°28	12°55	24°31	10°43	2°45	1°44	24°18	8°24	24°43	11° 0	11°19	12°21	n.a.	F 25
S 26	6 31 41	10° 3'04	9 mp 7	14°56	25°24	10°27	2°54	1°48	24°17	8°26	24°45	10°55	11°16	12°28	n.a.	S 26
S 27	6 35 38	11° 2'15	22° 1	16°57	26°16	10°13	3° 3	1°51	24°15	8°28	24°46	10°52	11°13	12°35	n.a.	S 27
M28	6 39 34	12° 1'24	5 ₽ 12	18°58	27° 8	9°59	3°12	1°55	24°13	8°30	24°48	10°52	11°10	12°42	n.a.	M28
T 29	6 43 31	13° 0'32	18°43	21° 0	27°58	9°46	3°20	1°59	24°12	8°32	24°49	10°52	11° 7	12°48	n.a.	T 29
W30	6 47 28	1 <u>3</u> °59'37	2 M 37	2 <u>3</u> ° 0	28°48	9°34	3°29	2° 3	24°10	8°34	24°50	10°51	11° 3	12°55	n.a.	W30
T 31	6 51 24	14 る 58'41	16ML53	25 る 0	29≈37	9Ⅱ22	3 M .38	2M 6	24 N 8	8≈36	24M52	10 ≏ 48	11 ♀ 0	13 II 2	n.a.	T 31

Delta T = 24h28m53s

Julian Calendar 1 Jan. 3402 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3403 BCE

FEBRUARY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ţ(¥	Р	r	ය	Ç	κ0	Day
F 1	6 55 21	15 る 57'43	1 ₹ 31	26 궁 58	0₩25	9°R11	3 M .46	2 M 10	24°R 7	8≈38	24M53	10°R43	10 ≙ 57	13 II 8	n.a.	F 1
S 2	6 59 17	16°56'42	16°27	28°55	1°13	9 I 1	3°54	2°13	24Ω 5	8°41	24°54	10 ≏ 35	10°54	13°15	n.a.	S 2
S 3	7 3 14	17°55'40	1 云 32	0≈50	1°59	8°52	4° 2	2°17	24° 3	8°43	24°56	10°25	10°51	13°22	n.a.	S 3
M 4	7 7 10	18°54'35	16°38	2°43	2°45	8°44	4°10	2°20	24° 1	8°45	24°57	10°14	10°47	13°28	n.a.	M 4
T 5	7 11 7	19°53'28	1≈33	4°33	3°30	8°36	4°18	2°23	23°59	8°47	24°58	10° 3	10°44	13°35	n.a.	T 5
W 6	7 15 3	20°52'19	16° 9	6°19	4°13	8°30	4°26	2°26	23°57	8°49	24°59	9°53	10°41	13°42	n.a.	W 6
T 7	7 19 0	21°51'08	0 ∺ 20	8° 3	4°56	8°24	4°33	2°29	23°55	8°51	25° 0	9°46	10°38	13°49	n.a.	T 7
F 8	7 22 56	22°49'54	14° 2	9°42	5°38	8°18	4°41	2°32	23°53	8°54	25° 2	9°41	10°35	13°55	n.a.	F 8
S 9	7 26 53	23°48'37	27°16	11°17	6°18	8°14	4°48	2°35	23°51	8°56	25° 3	9°39	10°32	14° 2	n.a.	S 9
S 10	7 30 49	24°47'18	10 Y 4	12°48	6°57	8°10	4°55	2°38	23°49	8°58	25° 4	9°D38	10°28	14° 9	n.a.	S 10
M11	7 34 46	25°45'57	22°30	14°14	7°36	8° 8	5° 2	2°40	23°47	9° 0	25° 5	9°R39	10°25	14°15	n.a.	M11
T 12	7 38 43	26°44'33	4 8 39	15°34	8°12	8° 6	5° 9	2°43	23°45	9° 2	25° 6	9°38	10°22	14°22	n.a.	T 12
W13	7 42 39	27°43'07	16°37	16°50	8°48	8° 4	5°16	2°45	23°43	9° 5	25° 7	9°37	10°19	14°29	n.a.	W13
T 14	7 46 36	28°41'38	28°28	18° 0	9°22	8°D 4	5°22	2°48	23°40	9° 7	25° 8	9°33	10°16	14°36	n.a.	T 14
F 15	7 50 32	29°40'07	10 Ⅱ 18	19° 4	9°55	8° 4	5°29	2°50	23°38	9° 9	25° 9	9°26	10°13	14°42	n.a.	F 15
S 16	7 54 29	0≈38'34	22°10	20° 3	10°26	8° 5	5°35	2°52	23°36	9°11	25°10	9°18	10° 9	14°49	n.a.	S 16
S 17	7 58 25	1°36'58	495 7	20°55	10°56	8° 7	5°41	2°54	23°34	9°13	25°11	9° 7	10° 6	14°56	n.a.	S 17
M18	8 2 22	2°35'20	16°12	21°42	11°24	8°10	5°47	2°56	23°32	9°16	25°12	8°55	10° 3	15° 2	n.a.	M18
T 19	8 6 18	3°33'41	28°26	22°23	11°51	8°13	5°53	2°58	23°29	9°18	25°13	8°43	10° 0	15° 9	n.a.	T 19
W20	8 10 15	4°31'58	10 Ω 50	22°57	12°16	8°17	5°58	3° 0	23°27	9°20	25°14	8°31	9°57	15°16	n.a.	W20
T 21	8 14 11	5°30'14	23°23	23°26	12°39	8°21	6° 4	3° 2	23°25	9°22	25°15	8°22	9°53	15°23	n.a.	T 21
F 22	8 18 8	6°28'28	6Mp 8	23°48	13° 0	8°27	6° 9	3° 3	23°22	9°25	25°16	8°15	9°50	15°29	n.a.	F 22
S 23	8 22 4	7°26'40	19° 3	24° 4	13°20	8°33	6°14	3° 5	23°20	9°27	25°16	8°11	9°47	15°36	n.a.	S 23
S 24	8 26 1	8°24'51	2 ₽ 11	24°14	13°38	8°39	6°19	3° 6	23°17	9°29	25°17	8°D10	9°44	15°43	n.a.	S 24
M25	8 29 58	9°22'59	15°32	24°R18	13°53	8°47	6°24	3° 8	23°15	9°31	25°18	8°10	9°41	15°49	n.a.	M25
T 26	8 33 54	10°21'06	29° 7	24°17	14° 7	8°55	6°29	3° 9	23°13	9°34	25°19	8°10	9°38	15°56	n.a.	T 26
W27	8 37 51	11°19'11	12 M 58	24° 9	14°18	9° 3	6°33	3°10	23°10	9°36	25°19	8°R11	9°34	16° 3	n.a.	W27
T 28	8 41 47	12≈17'15	27 M 5	23≈57	14 ∺ 28	9∏12	6 M 37	3 M .11	23 N 8	9 ≈ 38	25 M 20	8 ≏ 10	9 ≏ 31	16耳10	n.a.	T 28

 $Delta\ T=24h28m50s$

MARCH 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	ţ	, K	Day
F 1	8 45 44	13≈15'17	11 × 27	23°R39	14) 35	9П22	6 M .41	3 M .12	23°R 5	9≈40	25 M 21	8°R 7	9 ჲ 28	16 I I16	n.a.	F 1
S 2	8 49 40	14°13'17	26° 1	23≈17	14°40	9°33	6°45	3°13	23 N 3	9°43	25°21	8 ≏ 2	9°25	16°23	n.a.	S 2
S 3	8 53 37	15°11'16	10 궁 43	22°51	14°42	9°44	6°49	3°14	23° 0	9°45	25°22	7°55	9°22	16°30	n.a.	S 3
M 4	8 57 33	16° 9'14	25°25	22°21	14°R43	9°55	6°53	3°14	22°58	9°47	25°22	7°47	9°19	16°36	n.a.	M 4
T 5	9 1 30	17° 7'09	10≈ 1	21°48	14°41	10° 7	6°56	3°15	22°55	9°49	25°23	7°39	9°15	16°43	n.a.	T 5
W 6	9 5 26	18° 5'03	24°22	21°13	14°36	10°20	6°59	3°15	22°53	9°52	25°23	7°32	9°12	16°50	n.a.	W 6
T 7	9 9 23	19° 2'55	8 ∺ 23	20°36	14°29	10°33	7° 2	3°16	22°50	9°54	25°24	7°27	9° 9	16°57	n.a.	T 7
F 8	9 13 19	20° 0'45	22° 1	19°58	14°20	10°47	7° 5	3°16	22°48	9°56	25°24	7°24	9° 6	17° 3	n.a.	F 8
S 9	9 17 16	20°58'33	5 Ƴ 14	19°19	14° 8	11° 2	7° 8	3°16	22°45	9°58	25°25	7°D23	9° 3	17°10	n.a.	S 9
S 10	9 21 13	21°56'19	18° 3	18°41	13°54	11°17	7°11	3°R16	22°43	10° 1	25°25	7°23	8°59	17°17	n.a.	S 10
M11	9 25 9	22°54'04	0 8 32	18° 4	13°37	11°32	7°13	3°16	22°40	10° 3	25°26	7°24	8°56	17°23	n.a.	M11
T 12	9 29 6	23°51'46	12°44	17°28	13°18	11°48	7°15	3°16	22°38	10° 5	25°26	7°26	8°53	17°30	n.a.	T 12
W13	9 33 2	24°49'27	24°45	16°54	12°57	12° 4	7°17	3°16	22°35	10° 7	25°26	7°R26	8°50	17°37	n.a.	W13
T 14	9 36 59	25°47'06	6 Ⅱ 38	16°23	12°33	12°21	7°19	3°16	22°33	10° 9	25°27	7°25	8°47	17°44	n.a.	T 14
F 15	9 40 55	26°44'43	18°30	15°55	12° 8	12°38	7°20	3°15	22°30	10°12	25°27	7°23	8°44	17°50	n.a.	F 15
S 16	9 44 52	27°42'18	0925	15°31	11°40	12°56	7°22	3°15	22°27	10°14	25°27	7°19	8°40	17°57	n.a.	S 16
S 17	9 48 48	28°39'52	12°26	15°10	11°10	13°14	7°23	3°14	22°25	10°16	25°27	7°14	8°37	18° 4	n.a.	S 17
M18	9 52 45	29°37'23	24°37	14°54	10°39	13°33	7°24	3°13	22°22	10°18	25°28	7° 7	8°34	18°10	n.a.	M18
T 19	9 56 41	0) 34′54	7Ω 0	14°42	10° 6	13°52	7°25	3°13	22°20	10°20	25°28	7° 1	8°31	18°17	n.a.	T 19
W20	10 038	1°32'22	19°36	14°34	9°31	14°12	7°26	3°12	22°17	10°22	25°28	6°55	8°28	18°24	n.a.	W20
T 21	10 4 35	2°29'50	2 Mp 26	14°D31	8°56	14°32	7°26	3°11	22°15	10°25	25°28	6°50	8°24	18°31	n.a.	T 21
F 22 S 23	10 8 31 10 12 28	3°27'15 4°24'40	15°31 28°48	14°33 14°39	8°19 7°42	14°52 15°13	7°26 7°R26	3°10 3° 9	22°13 22°10	10°27 10°29	25°28 25°28	6°47 6°45	8°21 8°18	18°37 18°44	n.a.	F 22 S 23
															n.a.	
S 24	10 16 24	5°22'03	12 ≏ 18	14°50	7° 4	15°34	7°26	3° 7	22° 8	10°31	25°R28	6°D45	8°15	18°51	n.a.	S 24
M25	10 20 21	6°19'25	25°59	15° 5	6°26	15°55	7°26	3° 6	22° 5	10°33	25°28	6°46	8°12	18°57	n.a.	M25
T 26	10 24 17	7°16'47	9M50	15°25	5°47	16°17	7°26	3° 5	22° 3	10°35	25°28	6°48	8° 9	19° 4	n.a.	T 26
W27	10 28 14 10 32 10	8°14'07 9°11'27	23°51 7 ×7 59	15°49 16°18	5°10 4°32	16°39 17°2	7°25 7°24	3° 3 3° 1	22° 0	10°37 10°39	25°28	6°49	8° 5 8° 2	19°11 19°18	n.a.	W27 T 28
T 28 F 29	10 32 10	10° 8'45	22°13	16°18 16°50	3°55	17° 2 17°25	7°24 7°23	3° 1	21°58 21°56	10°39 10°41	25°28 25°28	6°R49 6°49	7°59	19°18 19°24	n.a. n.a.	F 29
S 30	10 40 3	10 843 11° 6'03	6 공 31	16°30	3°20	17°48	7°22	2°58	21°53	10°41	25°28	6°47	7°56	19°24 19°31	n.a.	S 30
S 31	10 44 0	12) 3'20	20 궁 50	17 27 18 ≈ 7	2 ¥ 45	18 I I11	7 M 20	2ML56	21 Ω51	10≈45	25 TL 27	6 Ω 45	7 ≏ 53	19 Ⅱ 38		S 31
3 31	10 44 0	12 X 3 20	20030	10≈ /	2 7 (43	10ДП	/ IIG20	211 L 30	210631	10~43	2311 6 27	0=43	/==33	19Д38	n.a.	5 31

Delta T = 24h28m47s

Julian Calendar 1 March 3402 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3402 BCE

APRIL 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	10 47 57	13) 0'37	5≈ 5	18≈52	2°R12	18 耳 35	7°R19	2°R54	21°R49	10≈47	25°R27	6°R42	7 ≙ 50	19 ∏ 44	n.a.	M 1
T 2	10 51 53	13°57'52	19°13	19°40	1) (40	19° 0	7 M .17	2 m 52	21 Ω 46	10°49	25 M 27	6 亞 38	7°46	19°51	n.a.	T 2
W 3	10 55 50	14°55'06	3 ∺ 9	20°31	1°10	19°24	7°15	2°50	21°44	10°51	25°27	6°36	7°43	19°58	n.a.	W 3
T 4	10 59 46	15°52'20	16°49	21°26	0°42	19°49	7°13	2°48	21°42	10°53	25°27	6°34	7°40	20° 5	n.a.	T 4
F 5	11 3 43	16°49'33	0 Υ 11	22°25	0°16	20°14	7°11	2°45	21°40	10°55	25°26	6°D33	7°37	20°11	n.a.	F 5
S 6	11 7 39	17°46'44	13°14	23°27	29≈52	20°40	7° 8	2°43	21°38	10°57	25°26	6°33	7°34	20°18	n.a.	S 6
S 7	11 11 36	18°43'55	25°58	24°32	29°30	21° 6	7° 5	2°40	21°35	10°59	25°26	6°34	7°30	20°25	n.a.	S 7
M 8	11 15 32	19°41'05	8 8 25	25°40	29°10	21°32	7° 3	2°38	21°33	11° 0	25°25	6°35	7°27	20°31	n.a.	M 8
T 9	11 19 29	20°38'13	20°38	26°51	28°53	21°58	7° 0	2°35	21°31	11° 2	25°25	6°36	7°24	20°38	n.a.	T 9
W10	11 23 26	21°35'21	2∏40	28° 6	28°38	22°25	6°56	2°33	21°29	11° 4	25°24	6°37	7°21	20°45	n.a.	W10
T 11	11 27 22	22°32'28	14°35	29°23	28°25	22°52	6°53	2°30	21°27	11° 6	25°24	6°38	7°18	20°52	n.a.	T 11
F 12	11 31 19	23°29'34	26°28	0) €43	28°15	23°19	6°49	2°27	21°25	11° 8	25°23	6°R38	7°15	20°58	n.a.	F 12
S 13	11 35 15	24°26'39	8 9 24	2° 6	28° 7	23°46	6°46	2°24	21°23	11° 9	25°23	6°38	7°11	21° 5	n.a.	S 13
S 14	11 39 12	25°23'43	20°26	3°32	28° 2	24°14	6°42	2°21	21°21	11°11	25°22	6°37	7° 8	21°12	n.a.	S 14
M15	11 43 8	26°20'46	2 Ω 40	5° 1	27°58	24°42	6°38	2°18	21°19	11°13	25°22	6°36	7° 5	21°18	n.a.	M15
T 16	11 47 5	27°17'49	15° 9	6°33	27°D58	25°10	6°33	2°15	21°17	11°15	25°21	6°34	7° 2	21°25	n.a.	T 16
W17	11 51 2	28°14'50	27°54	8° 8	27°59	25°39	6°29	2°12	21°15	11°16	25°21	6°33	6°59	21°32	n.a.	W17
T 18	11 54 58	29°11'51	10 m 58	9°45	28° 3	26° 8	6°24	2° 8	21°14	11°18	25°20	6°32	6°55	21°39	n.a.	T 18
F 19	11 58 55	0 Υ 8'52	24°21	11°25	28° 9	26°37	6°20	2° 5	21°12	11°20	25°19	6°32	6°52	21°45	n.a.	F 19
S 20	12 2 51	1° 5'52	8 요 2	13° 8	28°17	27° 6	6°15	2° 1	21°10	11°21	25°19	6°D32	6°49	21°52	n.a.	S 20
S 21	12 6 48	2° 2'52	21°57	14°53	28°28	27°35	6°10	1°58	21° 8	11°23	25°18	6°32	6°46	21°59	n.a.	S 21
M22	12 10 44	2°59'51	6M 5	16°41	28°40	28° 5	6° 5	1°54	21° 7	11°24	25°17	6°32	6°43	22° 6	n.a.	M22
T 23	12 14 41	3°56'50	20°20	18°32	28°55	28°35	5°59	1°51	21° 5	11°26	25°17	6°33	6°40	22°12	n.a.	T 23
W24	12 18 37	4°53'50	4 ₹ 40	20°25	29°11	29° 5	5°54	1°47	21° 3	11°27	25°16	6°33	6°36	22°19	n.a.	W24
T 25	12 22 34	5°50'49	1 <u>9</u> ° 1	22°21	29°30	29°35	5°48	1°44	21° 2	11°29	25°15	6°33	6°33	22°26	n.a.	T 25
F 26	12 26 31	6°47'49	3 ට 18	24°19	29°50	0 ඉ 5	5°42	1°40	21° 0	11°30	25°14	6°33	6°30	22°32	n.a.	F 26
S 27	12 30 27	7°44'49	17°29	26°19	0 米 12	0°36	5°37	1°36	20°59	11°32	25°13	6°33	6°27	22°39	n.a.	S 27
S 28	12 34 24	8°41'49	1≈32	28°22	0°35	1° 7	5°31	1°32	20°57	11°33	25°13	6°33	6°24	22°46	n.a.	S 28
M29	12 38 20	9°38'49	15°25	0 Υ 26	1° 1	1°38	5°24	1°28	20°56	11°35	25°12	6°33	6°21	22°53	n.a.	M29
T 30	12 42 17	10 ° 35'49	29≈ 6	2 Υ 31	1) 28	29910	5 M .18	1 M 24	20 Ω 55	11 ≈ 36	25 M 11	6 ≏ 34	6 ≙ 17	22 II 59	n.a.	T 30

Delta T = 24h28m44s

MAY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	Ж	¥	В	S.	ය	ţ	k k	Day
W 1	12 46 13	11 Y 32'49	12 ∺ 35	4 Υ39	1 米 56	29541	5°R12	1°R20	20°R53	11≈37	25°R10	6 ₽ 34	6 ₽ 14	23耳 6	n.a.	W 1
T 2	12 50 10	12°29'49	25°51	6°47	2°26	3°13	5M 5	1 M .16	20 Ω 52	11°39	25 ™ 9	6°34	6°11	23°13	n.a.	T 2
F 3	12 54 7	13°26'50	8 Υ 52	8°56	2°57	3°45	4°59	1°12	20°51	11°40	25° 8	6°R34	6° 8	23°19	n.a.	F 3
S 4	12 58 3	14°23'51	21°38	11° 6	3°30	4°17	4°52	1° 8	20°50	11°41	25° 7	6°34	6° 5	23°26	n.a.	S 4
S 5	13 2 0	15°20'51	4 8 11	13°16	4° 4	4°49	4°45	1° 4	20°49	11°42	25° 6	6°33	6° 1	23°33	n.a.	S 5
M 6	13 5 56	16°17'52	16°31	15°26	4°39	5°22	4°38	1° 0	20°48	11°44	25° 5	6°32	5°58	23°40	n.a.	M 6
T 7	13 9 53	17°14'53	28°40	17°37	5°16	5°54	4°31	0°56	20°47	11°45	25° 4	6°31	5°55	23°46	n.a.	T 7
W 8	13 13 49	18°11'54	10∏40	19°46	5°53	6°27	4°24	0°51	20°46	11°46	25° 3	6°29	5°52	23°53	n.a.	W 8
T 9	13 17 46	19° 8'55	22°34	21°55	6°32	7° 0	4°17	0°47	20°45	11°47	25° 2	6°28	5°49	24° 0	n.a.	T 9
F 10	13 21 43	20° 5'57	49527	24° 3	7°12	7°33	4°10	0°43	20°44	11°48	25° 1	6°27	5°46	24° 6	n.a.	F 10
S 11	13 25 39	21° 2'58	16°22	26°10	7°53	8° 7	4° 3	0°38	20°43	11°49	25° 0	6°D26	5°42	24°13	n.a.	S 11
S 12	13 29 36	21°59'59	28°24	28°15	8°35	8°40	3°55	0°34	20°42	11°50	24°59	6°26	5°39	24°20	n.a.	S 12
M13	13 33 32	22°57'01	$10\Omega 37$	0 8 20	9°18	9°14	3°48	0°30	20°41	11°51	24°58	6°27	5°36	24°27	n.a.	M13
T 14	13 37 29	23°54'02	23° 6	2°22	10° 1	9°48	3°40	0°25	20°41	11°52	24°56	6°28	5°33	24°33	n.a.	T 14
W15	13 41 25	24°51'04	5 m 54	4°24	10°46	10°22	3°33	0°21	20°40	11°53	24°55	6°29	5°30	24°40	n.a.	W15
T 16	13 45 22	25°48'06	19° 5	6°23	11°31	10°56	3°25	0°17	20°40	11°54	24°54	6°31	5°26	24°47	n.a.	T 16
F 17	13 49 19	26°45'09	2 ॒ 39	8°21	12°18	11°30	3°18	0°12	20°39	11°55	24°53	6°R31	5°23	24°54	n.a.	F 17
S 18	13 53 15	27°42'11	16°37	10°17	13° 5	12° 5	3°10	0° 8	20°39	11°56	24°52	6°31	5°20	25° 0	n.a.	S 18
S 19	13 57 12	28°39'15	0 M .55	12°11	13°53	12°40	3° 2	0° 3	20°38	11°57	24°51	6°30	5°17	25° 7	n.a.	S 19
M20	14 1 8	29°36'19	15°29	14° 3	14°42	13°14	2°55	29 £ 59	20°38	11°57	24°49	6°28	5°14	25°14	n.a.	M20
T 21	14 5 5	0 8 33'24	0 ₮ 12	15°54	15°31	13°49	2°47	29°55	20°37	11°58	24°48	6°25	5°11	25°20	n.a.	T 21
W22	14 9 1	1°30'30	14°57	17°43	16°21	14°24	2°39	29°50	20°37	11°59	24°47	6°21	5° 7	25°27	n.a.	W22
T 23	14 12 58	2°27'37	29°37	19°30	17°12	15° 0	2°32	29°46	20°37	12° 0	24°46	6°18	5° 4	25°34	n.a.	T 23
F 24	14 16 55	3°24'45	14 궁 7	21°15	18° 3	15°35	2°24	29°41	20°37	12° 0	24°44	6°16	5° 1	25°41	n.a.	F 24
S 25	14 20 51	4°21'54	28°21	22°58	18°55	16°11	2°16	29°37	20°36	12° 1	24°43	6°D15	4°58	25°47	n.a.	S 25
S 26	14 24 48	5°19'04	12 ≈ 19	24°40	19°48	16°46	2° 8	29°32	20°36	12° 1	24°42	6°15	4°55	25°54	n.a.	S 26
M27	14 28 44	6°16'15	25°59	26°20	20°41	17°22	2° 1	29°28	20°D36	12° 2	24°40	6°16	4°52	26° 1	n.a.	M27
T 28	14 32 41	7°13'27	9 ∺ 22	27°57	21°35	17°58	1°53	29°24	20°36	12° 3	24°39	6°17	4°48	26° 8	n.a.	T 28
W29	14 36 37	8°10'41	22°29	29°34	22°30	18°34	1°45	29°19	20°36	12° 3	24°38	6°19	4°45	26°14	n.a.	W29
T 30	14 40 34	9° 7'56	5 Ƴ 22	1 I 8	23°25	19°10	1°38	29°15	20°37	12° 4	24°37	6°R20	4°42	26°21	n.a.	T 30
F 31	14 44 31	10 8 5'12	18 Y 2	2∏40	24 米 20	199547	1 M .30	29 ₽ 11	20⋒37	12 ≈ 4	24M35	6 ₽ 19	4 ₾ 39	26耳28	n.a.	F 31

Delta T = 24h28m42s

Julian Calendar 1 May 3402 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3402 BCE

JUNE 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)ф(并	В	V	v	Ç	ę,	Day
S 1	14 48 27	118 2'29	0 8 31	4 Ⅱ 11	25 米 16	20923	1°R23	29°R 6	20 Ω 37	12≈ 4	24°R34	6°R17	4 ₽ 36	26耳34	n.a.	S 1
S 2	14 52 24	11°59'47	12°50	5°40	26°12	21° 0	1 M .15	29 <u>₽</u> 2	20°37	12° 5	24M32	6 ₽ 13	4°32	26°41	n.a.	S 2
M 3	14 56 20	12°57'06	25° 1	7° 7	27° 9	21°37	1° 8	28°58	20°38	12° 5	24°31	6° 7	4°29	26°48	n.a.	M 3
T 4	15 0 17	13°54'27	7 I I 3	8°32	28° 7	22°14	1° 0	28°54	20°38	12° 5	24°30	6° 1	4°26	26°55	n.a.	T 4
W 5	15 4 13	14°51'48	18°59	9°55	29° 4	22°51	0°53	28°49	20°38	12° 6	24°28	5°54	4°23	27° 1	n.a.	W 5
T 6	15 8 10	15°49'11	0952	11°16	0 Υ 2	23°28	0°46	28°45	20°39	12° 6	24°27	5°47	4°20	27° 8	n.a.	T 6
F 7	15 12 7	16°46'34	12°43	12°35	1° 1	24° 5	0°39	28°41	20°39	12° 6	24°26	5°41	4°17	27°15	n.a.	F 7
S 8	15 16 3	17°43'59	24°37	13°52	2° 0	24°43	0°32	28°37	20°40	12° 6	24°24	5°37	4°13	27°21	n.a.	S 8
S 9	15 20 0	18°41'25	6 Ω 36	15° 8	2°59	25°20	0°25	28°33	20°41	12° 6	24°23	5°34	4°10	27°28	n.a.	S 9
M10	15 23 56	19°38'52	18°47	16°20	3°59	25°58	0°18	28°29	20°41	12° 7	24°22	5°D33	4° 7	27°35	n.a.	M10
T 11	15 27 53	20°36'19	1 m 12	17°31	4°59	26°36	0°11	28°25	20°42	12° 7	24°20	5°34	4° 4	27°42	n.a.	T 11
W12	15 31 49	21°33'48	13°57	18°39	5°59	27°14	0° 4	28°21	20°43	12° 7	24°19	5°35	4° 1	27°48	n.a.	W12
T 13	15 35 46	22°31'18	27° 7	19°45	7° 0	27°52	29 ≙ 58	28°17	20°44	12°R 7	24°17	5°36	3°58	27°55	n.a.	T 13
F 14	15 39 42	23°28'50	10 <u>₽</u> 43	20°48	8° 1	28°30	29°51	28°14	20°45	12° 7	24°16	5°R36	3°54	28° 2	n.a.	F 14
S 15	15 43 39	24°26'22	24°47	21°49	9° 2	29° 8	29°45	28°10	20°46	12° 7	24°15	5°35	3°51	28° 9	n.a.	S 15
S 16	15 47 36	25°23'56	9 ™ 17	22°47	10° 4	29°46	29°38	28° 6	20°47	12° 6	24°13	5°31	3°48	28°15	n.a.	S 16
M17	15 51 32	26°21'31	24° 9	23°42	11° 6	0 Ω 25	29°32	28° 3	20°48	12° 6	24°12	5°26	3°45	28°22	n.a.	M17
T 18	15 55 29	27°19'08	9 ∡ 14	24°34	12° 8	1° 3	29°26	27°59	20°49	12° 6	24°10	5°18	3°42	28°29	n.a.	T 18
W19	15 59 25	28°16'47	24°22	25°23	13°11	1°42	29°20	27°56	20°50	12° 6	24° 9	5°11	3°38	28°35	n.a.	W19
T 20	16 3 22	29°14'27	9 궁 25	26° 9	14°14	2°21	29°15	27°52	20°51	12° 6	24° 8	5° 3	3°35	28°42	n.a.	T 20
F 21	16 7 18	0 Ⅱ 12'09	24°12	26°51	15°17	3° 0	29° 9	27°49	20°53	12° 6	24° 6	4°57	3°32	28°49	n.a.	F 21
S 22	16 11 15	1° 9'53	8 ≈ 38	27°29	16°21	3°39	29° 3	27°45	20°54	12° 5	24° 5	4°53	3°29	28°56	n.a.	S 22
S 23	16 15 12	2° 7'39	22°40	28° 3	17°24	4°18	28°58	27°42	20°55	12° 5	24° 3	4°51	3°26	29° 2	n.a.	S 23
M24	16 19 8	3° 5'27	6) €17	28°33	18°28	4°57	28°53	27°39	20°57	12° 5	24° 2	4°D50	3°23	29° 9	n.a.	M24
T 25	16 23 5	4° 3'17	19°31	28°59	19°33	5°37	28°48	27°36	20°58	12° 4	24° 1	4°51	3°19	29°16	n.a.	T 25
W26	16 27 1	5° 1'09	2 Υ 26	29°20	20°37	6°16	28°43	27°33	21° 0	12° 4	23°59	4°R52	3°16	29°23	n.a.	W26
T 27	16 30 58	5°59'03	15° 4	29°36	21°42	6°56	28°38	27°30	21° 1	12° 3	23°58	4°51	3°13	29°29	n.a.	T 27
F 28	16 34 54	6°56'58	27°29	29°47	22°47	7°35	28°34	27°27	21° 3	12° 3	23°57	4°49	3°10	29°36	n.a.	F 28
S 29	16 38 51	7°54'56	9 8 44	29°53	23°52	8°15	28°29	27°24	21° 4	12° 2	23°55	4°44	3° 7	29°43	n.a.	S 29
S 30	16 42 47	8 II 52'56	21 8 51	29°R53	24 Y 57	8 Ω 55	28 ≏ 25	27 ≏ 21	21\$\Omega\$ 6	12≈ 2	23 M 54	4 ₾ 36	3 ₾ 3	29 Ⅱ 49	n.a.	S 30

Delta T = 24h28m39s

JULY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	В	Ŗ	ಬ	ţ	o k	Day
M 1	16 46 44	9∏50'58	3 Ⅱ 52	29°R47	26 Y 3	9 Ω 35	28°R21	27°R19	21 0 8	12°R 1	23°R53	4°R26	3 ₾ 0	29∏56	n.a.	M 1
T 2	16 50 41	10°49'02	15°48	29∏35	27° 9	10°15	28 ≏ 17	27 ≏ 16	21°10	12≈ 1	23ML51	4 ₽ 14	2°57	0 9 3	n.a.	T 2
W 3	16 54 37	11°47'08	27°41	29°17	28°15	10°56	28°13	27°13	21°11	12° 0	23°50	4° 1	2°54	0°10	n.a.	W 3
T 4	16 58 34	12°45'15	9932	28°54	29°21	11°36	28°10	27°11	21°13	11°59	23°49	3°49	2°51	0°16	n.a.	T 4
F 5	17 2 30	13°43'25	21°24	28°24	0 8 28	12°16	28° 6	27° 9	21°15	11°59	23°47	3°38	2°48	0°23	n.a.	F 5
S 6	17 6 27	14°41'36	3 Ω 18	27°48	1°34	12°57	28° 3	27° 6	21°17	11°58	23°46	3°29	2°44	0°30	n.a.	S 6
S 7	17 10 23	15°39'49	15°17	27° 7	2°41	13°38	28° 0	27° 4	21°19	11°57	23°45	3°22	2°41	0°36	n.a.	S 7
M 8	17 14 20	16°38'04	27°26	26°20	3°48	14°18	27°57	27° 2	21°21	11°56	23°44	3°19	2°38	0°43	n.a.	M 8
T 9	17 18 16	17°36'20	9 m 48	25°30	4°55	14°59	27°54	27° 0	21°24	11°56	23°42	3°17	2°35	0°50	n.a.	T 9
W10	17 22 13	18°34'38	22°29	24°35	6° 3	15°40	27°52	26°58	21°26	11°55	23°41	3°D17	2°32	0°57	n.a.	W10
T 11	17 26 9	19°32'58	5 ₾ 32	23°38	7°10	16°21	27°50	26°56	21°28	11°54	23°40	3°R17	2°29	1° 3	n.a.	T 11
F 12	17 30 6	20°31'20	19° 2	22°39	8°18	17° 2	27°48	26°55	21°30	11°53	23°39	3°16	2°25	1°10	n.a.	F 12
S 13	17 34 3	21°29'43	3 M . 1	21°40	9°26	17°43	27°46	26°53	21°32	11°52	23°37	3°13	2°22	1°17	n.a.	S 13
S 14	17 37 59	22°28'09	17°30	20°41	10°34	18°25	27°44	26°51	21°35	11°51	23°36	3° 8	2°19	1°24	n.a.	S 14
M15	17 41 56	23°26'36	2 ~ 124	19°45	11°42	19° 6	27°42	26°50	21°37	11°50	23°35	3° 0	2°16	1°30	n.a.	M15
T 16	17 45 52	24°25'06	17°37	18°52	12°51	19°48	27°41	26°49	21°40	11°49	23°34	2°51	2°13	1°37	n.a.	T 16
W17	17 49 49	25°23'37	2 ප 58	18° 5	13°59	20°29	27°40	26°47	21°42	11°48	23°33	2°40	2° 9	1°44	n.a.	W17
T 18	17 53 45	26°22'11	18°15	17°23	15° 8	21°11	27°39	26°46	21°44	11°47	23°32	2°29	2° 6	1°50	n.a.	T 18
F 19	17 57 42	27°20'47	3≈18	16°48	16°17	21°52	27°38	26°45	21°47	11°46	23°31	2°20	2° 3	1°57	n.a.	F 19
S 20	18 1 38	28°19'25	17°58	16°22	17°26	22°34	27°38	26°44	21°50	11°45	23°30	2°13	2° 0	2° 4	n.a.	S 20
S 21	18 5 35	29°18'06	2) €10	16° 4	18°35	23°16	27°37	26°43	21°52	11°44	23°28	2° 9	1°57	2°11	n.a.	S 21
M22	18 9 32	09516'49	15°53	15°D55	19°44	23°58	27°37	26°42	21°55	11°43	23°27	2° 7	1°54	2°17	n.a.	M22
T 23	18 13 28	1°15'35	29° 9	15°55	20°54	24°40	27°D37	26°42	21°58	11°42	23°26	2° 7	1°50	2°24	n.a.	T 23
W24	18 17 25	2°14'23	12 ° 1	16° 5	22° 3	25°23	27°37	26°41	22° 0	11°40	23°25	2° 7	1°47	2°31	n.a.	W24
T 25	18 21 21	3°13'13	24°33	16°25	23°13	26° 5	27°38	26°40	22° 3	11°39	23°24	2° 6	1°44	2°38	n.a.	T 25
F 26	18 25 18	4°12'06	6 8 51	16°54	24°23	26°47	27°38	26°40	22° 6	11°38	23°23	2° 3	1°41	2°44	n.a.	F 26
S 27	18 29 14	5°11'02	18°57	17°32	25°33	27°30	27°39	26°40	22° 9	11°37	23°22	1°57	1°38	2°51	n.a.	S 27
S 28	18 33 11	6°10'00	0Д56	18°19	26°43	28°12	27°40	26°39	22°11	11°35	23°21	1°48	1°35	2°58	n.a.	S 28
M29	18 37 7	7° 9'01	12°51	19°13	27°54	28°55	27°41	26°39	22°14	11°34	23°20	1°37	1°31	3° 4	n.a.	M29
T 30	18 41 4	8° 8'04	24°43	20°15	29° 4	29°37	27°42	26°D39	22°17	11°33	23°20	1°23	1°28	3°11	n.a.	T 30
W31	18 45 0	995 7'09	6 9 35	21 Ⅱ 24	0 耳 15	0 m 20	27 ≗ 44	26 ₽ 39	22 \Omega 20	11 ≈ 31	23 IL 19	1 ♀ 9	1 ≏ 25	39518	n.a.	W31

Delta T = 24h28m36s

Julian Calendar 1 July 3402 BCE == Greg. Calendar 3 June 3402 BCE

AUGUST 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ф(卉	В	P.	v	Ç	ę,	Day
T 1	18 48 57	1095 6'16	189528	22 II 40	1 Ⅱ 25	1 Mp 3	27 Ω 46	26 ♀ 40	22£23	11°R30	23°R18	0°R54	1 ≏ 22	39525	n.a.	T 1
F 2	18 52 53	11° 5'26	$0\Omega 23$	24° 1	2°36	1°46	27°48	26°40	22°26	11≈29	23 M .17	0 ჲ 42	1°19	3°31	n.a.	F 2
S 3	18 56 50	12° 4'38	12°22	25°26	3°47	2°29	27°50	26°40	22°29	11°27	23°16	0°31	1°15	3°38	n.a.	S 3
S 4	19 0 47	13° 3'52	24°26	26°56	4°58	3°12	27°52	26°41	22°32	11°26	23°15	0°23	1°12	3°45	n.a.	S 4
M 5	19 4 43	14° 3'08	6 m 39	28°30	6° 9	3°55	27°55	26°41	22°36	11°24	23°15	0°18	1° 9	3°52	n.a.	M 5
T 6	19 8 40	15° 2'26	19° 3	0ණ 6	7°21	4°39	27°57	26°42	22°39	11°23	23°14	0°16	1° 6	3°58	n.a.	T 6
W 7	19 12 36	16° 1'46	1 ≏ 43	1°46	8°32	5°22	28° 0	26°43	22°42	11°21	23°13	0°D16	1° 3	4° 5	n.a.	W 7
T 8	19 16 33	17° 1'08	14°42	3°27	9°43	6° 6	28° 3	26°44	22°45	11°20	23°12	0°R16	1° 0	4°12	n.a.	T 8
F 9	19 20 29	18° 0'32	28° 5	5°10	10°55	6°49	28° 7	26°45	22°48	11°18	23°12	0°16	0°56	4°18	n.a.	F 9
S 10	19 24 26	18°59'58	11 M 54	6°54	12° 7	7°33	28°10	26°46	22°52	11°17	23°11	0°14	0°53	4°25	n.a.	S 10
S 11	19 28 22	19°59'26	26°10	8°39	13°19	8°16	28°14	26°47	22°55	11°15	23°10	0° 9	0°50	4°32	n.a.	S 11
M12	19 32 19	20°58'57	10 × 752	10°25	14°30	9° 0	28°17	26°48	22°58	11°14	23°10	0° 3	0°47	4°39	n.a.	M12
T 13	19 36 15	21°58'29	25°55	12°11	15°42	9°44	28°21	26°50	23° 2	11°12	23° 9	29 m 54	0°44	4°45	n.a.	T 13
W14	19 40 12	22°58'03	11 궁 10	13°58	16°55	10°28	28°26	26°51	23° 5	11°11	23° 9	29°44	0°41	4°52	n.a.	W14
T 15	19 44 8	23°57'40	26°27	15°44	18° 7	11°12	28°30	26°53	23° 8	11° 9	23° 8	29°34	0°37	4°59	n.a.	T 15
F 16	19 48 5	24°57'18	11≈34	17°30	19°19	11°56	28°34	26°54	23°12	11° 7	23° 8	29°25	0°34	5° 6	n.a.	F 16
S 17	19 52 2	25°56'59	26°21	19°16	20°32	12°40	28°39	26°56	23°15	11° 6	23° 7	29°19	0°31	5°12	n.a.	S 17
S 18	19 55 58	26°56'43	10) € 42	21° 2	21°44	13°24	28°44	26°58	23°19	11° 4	23° 7	29°15	0°28	5°19	n.a.	S 18
M19	19 59 55	27°56'29	24°34	22°48	22°57	14° 8	28°49	27° 0	23°22	11° 3	23° 6	29°D14	0°25	5°26	n.a.	M19
T 20	20 3 51	28°56'17	7 Y 58	24°32	24° 9	14°52	28°54	27° 2	23°26	11° 1	23° 6	29°14	0°21	5°32	n.a.	T 20
W21	20 7 48	29°56'08	20°54	26°17	25°22	15°37	29° 0	27° 4	23°29	10°59	23° 5	29°15	0°18	5°39	n.a.	W21
T 22	20 11 44	0 Ω 56′01	3 8 29	28° 1	26°35	16°21	29° 5	27° 6	23°33	10°58	23° 5	29°R15	0°15	5°46	n.a.	T 22
F 23	20 15 41	1°55'56	15°46	29°44	27°48	17° 6	29°11	27° 9	23°36	10°56	23° 5	29°14	0°12	5°53	n.a.	F 23
S 24	20 19 37	2°55'55	27°50	1 Q 26	29° 1	17°50	29°17	27°11	23°40	10°54	23° 5	29°10	0° 9	5°59	n.a.	S 24
S 25	20 23 34	3°55'55	9 Ⅱ 46	3° 9	09୍ତ14	18°35	29°23	27°14	23°43	10°53	23° 4	29° 5	0° 6	6° 6	n.a.	S 25
M26	20 27 30	4°55'58	21°38	4°50	1°27	19°19	29°29	27°16	23°47	10°51	23° 4	28°57	0° 2	6°13	n.a.	M26
T 27	20 31 27	5°56'03	3930	6°31	2°41	20° 4	29°35	27°19	23°51	10°49	23° 4	28°47	29 m 59	6°20	n.a.	T 27
W28	20 35 23	6°56'11	15°23	8°11	3°54	20°49	29°42	27°22	23°54	10°48	23° 4	28°37	29°56	6°26	n.a.	W28
T 29	20 39 20	7°56'21	27°19	9°51	5° 8	21°34	29°49	27°25	23°58	10°46	23° 3	28°27	29°53	6°33	n.a.	T 29
F 30	20 43 16	8°56'32	9 Ω 21	11°30	6°21	22°19	29°55	27°28	24° 2	10°44	23° 3	28°17	29°50	6°40	n.a.	F 30
S 31	20 47 13	9 Ω 56'46	21 Ω 30	13 N 8	7 9 35	23 Mp 4	0 ™ 2	27 ≏ 31	24⋒ 5	10≈42	23 M 3	28 Mp 10	29 m 47	6946	n.a.	S 31

Delta T = 24h28m33s

SEPTEMBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
S 1	20 51 10	10 Ω 57'02	3 m 46	14 Ω 46	89549	23 m 49	0 M .10	27 ₽ 34	24⋒ 9	10°R41	23°R 3	28°R 4	29 m 43	6953	n.a.	S 1
M 2	20 55 6	11°57'20	16°11	16°24	10° 2	24°34	0°17	27°37	24°13	10≈39	23 M 3	28Mp 2	29°40	7° 0	n.a.	M 2
T 3	20 59 3	12°57'39	28°46	18° 1	11°16	25°19	0°24	27°41	24°16	10°37	23°D 3	28°D 1	29°37	7° 7	n.a.	T 3
W 4	21 2 59	13°58'01	11 ≏ 35	19°37	12°30	26° 4	0°32	27°44	24°20	10°36	23° 3	28° 2	29°34	7°13	n.a.	W 4
T 5	21 6 56	14°58'24	24°39	21°13	13°44	26°50	0°40	27°47	24°24	10°34	23° 3	28° 3	29°31	7°20	n.a.	T 5
F 6	21 10 52	15°58'48	8 M 1	22°48	14°58	27°35	0°48	27°51	24°27	10°32	23° 3	28° 4	29°27	7°27	n.a.	F 6
S 7	21 14 49	16°59'15	21°43	24°23	16°12	28°21	0°56	27°55	24°31	10°31	23° 3	28°R 4	29°24	7°33	n.a.	S 7
S 8	21 18 45	17°59'43	5 ,₹ 47	25°58	17°26	29° 6	1° 4	27°59	24°35	10°29	23° 3	28° 3	29°21	7°40	n.a.	S 8
M 9	21 22 42	19° 0'13	20°11	27°32	18°40	29°52	1°12	28° 2	24°39	10°27	23° 4	28° 0	29°18	7°47	n.a.	M 9
T 10	21 26 38	20° 0'44	4 궁 52	29° 5	19°55	ე ჲ 37	1°21	28° 6	24°42	10°26	23° 4	27°55	29°15	7°54	n.a.	T 10
W11	21 30 35	21° 1'17	19°46	0 m 39	21° 9	1°23	1°29	28°10	24°46	10°24	23° 4	27°49	29°12	8° 0	n.a.	W11
T 12	21 34 32	22° 1'51	4≈43	2°12	22°23	2° 8	1°38	28°15	24°50	10°22	23° 4	27°44	29° 8	8° 7	n.a.	T 12
F 13	21 38 28	23° 2'27	19°36	3°44	23°38	2°54	1°47	28°19	24°54	10°21	23° 5	27°39	29° 5	8°14	n.a.	F 13
S 14	21 42 25	24° 3'05	4) €16	5°16	24°52	3°40	1°56	28°23	24°57	10°19	23° 5	27°35	29° 2	8°21	n.a.	S 14
S 15	21 46 21	25° 3'45	18°35	6°48	26° 7	4°26	2° 5	28°27	25° 1	10°17	23° 5	27°34	28°59	8°27	n.a.	S 15
M16	21 50 18	26° 4'26	2 Υ 30	8°19	27°21	5°11	2°14	28°32	25° 5	10°16	23° 5	27°D33	28°56	8°34	n.a.	M16
T 17	21 54 14	27° 5'10	15°59	9°50	28°36	5°57	2°24	28°36	25° 9	10°14	23° 6	27°34	28°52	8°41	n.a.	T 17
W18	21 58 11	28° 5'55	29° 2	11°21	29°51	6°43	2°33	28°41	25°12	10°13	23° 6	27°36	28°49	8°47	n.a.	W18
T 19	22 2 7	29° 6'42	11 8 43	12°51	1Ω 5	7°29	2°43	28°45	25°16	10°11	23° 7	27°38	28°46	8°54	n.a.	T 19
F 20	22 6 4	0Mp 7'31	24° 4	14°21	2°20	8°15	2°52	28°50	25°20	10° 9	23° 7	27°39	28°43	9° 1	n.a.	F 20
S 21	22 10 0	1° 8'22	6 Ⅱ 11	15°50	3°35	9° 1	3° 2	28°55	25°24	10° 8	23° 8	27°R39	28°40	9° 8	n.a.	S 21
S 22	22 13 57	2° 9'14	18° 8	17°20	4°50	9°48	3°12	29° 0	25°28	10° 6	23° 8	27°38	28°37	9°14	n.a.	S 22
M23	22 17 54	3°10'09	0 99 0	18°48	6° 5	10°34	3°22	29° 5	25°31	10° 5	23° 9	27°35	28°33	9°21	n.a.	M23
T 24	22 21 50	4°11'05	11°52	20°16	7°20	11°20	3°33	29°10	25°35	10° 3	23° 9	27°32	28°30	9°28	n.a.	T 24
W25	22 25 47	5°12'02	23°47	21°44	8°35	12° 6	3°43	29°15	25°39	10° 2	23°10	27°28	28°27	9°34	n.a.	W25
T 26	22 29 43	6°13'02	5 Ω 48	23°11	9°50	12°53	3°53	29°20	25°42	10° 0	23°11	27°24	28°24	9°41	n.a.	T 26
F 27	22 33 40	7°14'03	17°57	24°38	11° 5	13°39	4° 4	29°25	25°46	9°59	23°11	27°21	28°21	9°48	n.a.	F 27
S 28	22 37 36	8°15'05	0 m)17	26° 4	12°20	14°25	4°15	29°30	25°50	9°57	23°12	27°18	28°18	9°55	n.a.	S 28
S 29	22 41 33	9°16'08	12°49	27°29	13°35	15°12	4°25	29°36	25°54	9°56	23°13	27°17	28°14	10° 1	n.a.	S 29
M30	22 45 29	10 m 17'13	25 m 33	28 m 53	14 Ω 50	15 ≏ 58	4 M .36	29 ≏ 41	25 Ω 57	9≈55	23 M 13	27°D16	28 m /11	1095 8	n.a.	M30

Delta T = 24h28m30s

Julian Calendar 1 Sept. 3402 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3402 BCE

OCTOBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę k	Day
T 1	22 49 26	11 m)18'19	8 ₾ 29	0 ჲ 16	16 Ω 5	16 ≏ 45	4 M .47	29 ≙ 47	26 Ω 1	9°R53	23 M .14	27 m /16	28M) 8	109515	n.a.	T 1
W 2	22 53 22	12°19'26	21°38	1°39	17°20	17°31	4°58	29°52	26° 5	9≈52	23°15	27°17	28° 5	10°22	n.a.	W 2
T 3 F 4	22 57 19 23 1 16	13°20'34 14°21'42	5M 0 18°34	3° 0 4°19	18°36 19°51	18°18 19°4	5° 9 5°21	29°58 0 M 3	26° 8 26°12	9°50 9°49	23°16 23°17	27°19 27°20	28° 2 27°58	10°28 10°35	n.a.	T 3 F 4
S 5	23 5 12	14 21 42 15°22'52	2×721	5°37	21° 6	19°51	5°32	0° 9	26°15	9°48	23°18	27°21	27°55	10°33	n.a. n.a.	S 5
S 6	23 9 9	16°24'03	16°21	6°53	22°21	20°38	5°43	0°15	26°19	9°46	23°18	27°R21	27°52	10°48	n.a.	S 6
M 7	23 13 5	17°25'14	0 ප 32	8° 6	23°37	21°24	5°55	0°21	26°23	9°45	23°19	27°21	27°49	10°55	n.a.	M 7
T 8	23 17 2	18°26'26	14°52	9°18	24°52	22°11	6° 6	0°27	26°26	9°44	23°20	27°20	27°46	11° 2	n.a.	T 8
W 9	23 20 58	19°27'38	29°19	10°26	26° 7	22°58	6°18	0°32	26°30	9°43	23°21	27°19	27°43	11° 9	n.a.	W 9
T 10	23 24 55 23 28 52	20°28'51 21°30'05	13 ≈ 47 28°12	11°31 12°32	27°23 28°38	23°45 24°31	6°30	0°38 0°44	26°33 26°37	9°42 9°40	23°22 23°23	27°18 27°17	27°39	11°15 11°22	n.a.	T 10 F 11
F 11 S 12	23 28 32 23 32 48	21°30'05 22°31'19	12) 28	12°32 13°29	28°58 29°53	24°31 25°18	6°42 6°54	0°44 0°51	26°40	9°39	23°24	27°17	27°36 27°33	11°22	n.a. n.a.	S 12
S 13	23 36 45	23°32'34	26°31	14°20	1 m 9	26° 5	7° 6	0°57	26°44	9°38	23°26	27°D17	27°30	11°35	n.a.	S 13
M14	23 40 41	24°33'50	10 Y 16	15° 6	2°24	26°52	7°18	1° 3	26°47	9°37	23°27	27°17	27°27	11°42	n.a.	M14
T 15	23 44 38	25°35'07	23°41	15°45	3°40	27°39	7°30	1° 9	26°51	9°36	23°28	27°17	27°23	11°49	n.a.	T 15
W16	23 48 34	26°36'24	6 8 44	16°18	4°55	28°26	7°42	1°15	26°54	9°35	23°29	27°17	27°20	11°56	n.a.	W16
T 17	23 52 31	27°37'42	19°28	16°41	6°11	29°13	7°55	1°22	26°57	9°34	23°30	27°R17	27°17	12° 2	n.a.	T 17
F 18 S 19	23 56 27 0 0 24	28°39'01 29°40'21	1 Ⅱ 53 14° 3	16°56 17°R 1	7°26 8°42	29°59 0 N L46	8° 7 8°20	1°28 1°34	27° 1 27° 4	9°33 9°32	23°31 23°32	27°17 27°17	27°14 27°11	12° 9 12°16	n.a. n.a.	F 18 S 19
								_						_		
S 20 M21	0 421 0 817	0 ჲ 41'42 1°43'03	26° 3 7 9 56	16°55 16°38	9°57 11°13	1°33 2°20	8°32 8°45	1°41 1°47	27° 7 27°11	9°31 9°30	23°34 23°35	27°D17 27°17	27° 8 27° 4	12°23 12°29	n.a. n.a.	S 20 M21
T 22	0 12 14	2°44'25	19°48	16°10	12°28	3° 8	8°58	1°54	27°14	9°29	23°36	27°17	27° 1	12°36	n.a.	T 22
W23	0 16 10	3°45'48	1 Ω 43	15°30	13°44	3°55	9°10	2° 0	27°17	9°28	23°38	27°18	26°58	12°43	n.a.	W23
T 24	0 20 7	4°47'11	13°46	14°38	14°59	4°42	9°23	2° 7	27°20	9°27	23°39	27°18	26°55	12°49	n.a.	T 24
F 25	0 24 3	5°48'34	26° 1	13°37	16°15	5°29	9°36	2°14	27°24	9°27	23°40	27°19	26°52	12°56	n.a.	F 25
S 26	0 28 0	6°49'58	8 m /30	12°27	17°30	6°16	9°49	2°20	27°27	9°26	23°42	27°20	26°49	13° 3	n.a.	S 26
S 27	0 31 57	7°51'23	21°15	11°10	18°46	7° 3	10° 2	2°27	27°30	9°25	23°43	27°R21	26°45	13°10	n.a.	S 27
M28	0 35 53 0 39 50	8°52'47 9°54'12	4 <u>Ω</u> 18	9°49 8°27	20° 1 21°17	7°50	10°15 10°28	2°34	27°33	9°25 9°24	23°44 23°46	27°21 27°20	26°42 26°39	13°16	n.a.	M28 T 29
T 29 W30	0 39 50	9°54°12 10°55'37	17°39 1 M -15	7° 6	21°17 22°32	8°37 9°24	10°28 10°41	2°41 2°47	27°36 27°39	9°24 9°23	23°46 23°47	27°20 27°19	26°39 26°36	13°23 13°30	n.a. n.a.	W30
T 31	0 43 40	10 33 37 11 ≙ 57'01	15ML 4	5 ≙ 50	23 mp 48	10 M .11	10 41 10 ML 55	2 m 54	$27\Omega 42$	9 ≈ 23	23 M 49	27 mp 17	26 m/33	13936	n.a.	T 31

Delta T = 24h28m27s

NOVEMBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)Å(¥	В	n	Ω	Ç	o k	Day
F 1	0 51 39	12 ≏ 58'26	29M 4	4°R39	25 Mg 3	10 M 59	11 M 8	3 M . 1	27 Ω 45	9°R22	23 M 50	27°R14	26Mp29	139543	n.a.	F 1
S 2	0 55 36	13°59'50	13 × 11	3 ₾ 36	26°19	11°46	11°21	3° 8	27°48	9≈22	23°52	27 m) 12	26°26	13°50	n.a.	S 2
S 3	0 59 33	15° 1'14	27°21	2°43	27°34	12°33	11°35	3°15	27°51	9°21	23°53	27°11	26°23	13°57	n.a.	S 3
M 4	1 3 29	16° 2'37	11 る 33	1°59	28°50	13°20	11°48	3°22	27°53	9°21	23°55	27°D10	26°20	14° 3	n.a.	M 4
T 5	1 7 26	17° 4'00	25°43	1°27	0 º 5	14° 7	12° 2	3°29	27°56	9°20	23°56	27°10	26°17	14°10	n.a.	T 5
W 6	1 11 22	18° 5'22	9 ≈ 50	1° 4	1°20	14°54	12°15	3°36	27°59	9°20	23°58	27°11	26°14	14°17	n.a.	W 6
T 7	1 15 19	19° 6'44 20° 8'05	23°52	0°52	2°36	15°42	12°29	3°43	28° 2	9°19 9°19	24° 0	27°13	26°10	14°23	n.a.	T 7
F 8 S 9	1 19 15 1 23 12	20° 8'05 21° 9'25	7 米 47 21°33	0°D49 0°55	3°51 5° 7	16°29 17°16	12°42 12°56	3°50 3°57	28° 4 28° 7	9°19 9°19	24° 1 24° 3	27°14 27°R15	26° 7 26° 4	14°30 14°37	n.a.	F 8 S 9
									,		_				n.a.	
S 10	1 27 9	22°10'45	5 Υ 9	1° 9	6°22	18° 3	13°10	4° 4	28°10	9°19	24° 4	27°15	26° 1	14°44	n.a.	S 10
M11	1 31 5	23°12'05	18°32	1°31 2° 0	7°38	18°50	13°23	4°11	28°12	9°18 9°18	24° 6	27°13	25°58	14°50	n.a.	M11 T 12
T 12 W13	1 35 2 1 38 58	24°13'24 25°14'42	1 8 42 14°36	2°35	8°53 10°8	19°37 20°25	13°37 13°51	4°18 4°25	28°15 28°17	9°18 9°18	24° 8 24° 9	27°11 27° 6	25°54 25°51	14°57 15° 4	n.a. n.a.	W13
T 14	1 42 55	26°16'00	27°14	3°16	10°8	20°23	13° 51	4°32	28°20	9°18	24°11	27° 1	25°48	15°10	n.a.	T 14
F 15	1 46 51	27°17'17	9 Ⅲ 38	4° 1	12°39	21°59	14°19	4°39	28°22	9°18	24°13	26°56	25°45	15°17	n.a.	F 15
S 16	1 50 48	28°18'35	21°49	4°51	13°54	22°46	14°33	4°46	28°24	9°18	24°14	26°51	25°42	15°24	n.a.	S 16
S 17	1 54 45	29°19'51	39549	5°45	15°10	23°33	14°47	4°53	28°27	9°D18	24°16	26°47	25°39	15°31	n.a.	S 17
M18	1 58 41	0 M 21'07	15°42	6°43	16°25	24°20	15° 1	5° 0	28°29	9°18	24°18	26°44	25°35	15°37	n.a.	M18
T 19	2 2 38	1°22'23	27°34	7°44	17°40	25° 7	15°14	5° 8	28°31	9°18	24°20	26°D43	25°32	15°44	n.a.	T 19
W20	2 6 34	2°23'38	9 Ω 28	8°47	18°56	25°55	15°28	5°15	28°33	9°18	24°21	26°43	25°29	15°51	n.a.	W20
T 21	2 10 31	3°24'52	21°29	9°54	20°11	26°42	15°43	5°22	28°35	9°18	24°23	26°44	25°26	15°57	n.a.	T 21
F 22	2 14 27	4°26'06	3 Mp 43	11° 2	21°26	27°29	15°57	5°29	28°37	9°18	24°25	26°46	25°23	16° 4	n.a.	F 22
S 23	2 18 24	5°27'19	16°15	12°13	22°42	28°16	16°11	5°36	28°39	9°18	24°27	26°47	25°20	16°11	n.a.	S 23
S 24	2 22 21	6°28'31	29° 7	13°25	23°57	29° 3	16°25	5°43	28°41	9°19	24°29	26°R48	25°16	16°18	n.a.	S 24
M25	2 26 17	7°29'42	12 Ω 22	14°40	25°12	29°50	16°39	5°50	28°43	9°19	24°30	26°46	25°13	16°24	n.a.	M25
T 26	2 30 14	8°30'53	26° 1	15°56	26°27	0 , 737	16°53	5°58	28°45	9°19	24°32	26°43	25°10	16°31	n.a.	T 26
W27	2 34 10	9°32'02	10 M 1	17°13	27°43	1°24	17° 7	6° 5	28°47	9°19 9°20	24°34	26°38	25° 7	16°38	n.a.	W27
T 28 F 29	2 38 7 2 42 3	10°33'11 11°34'18	24°20 8 × 750	18°32 19°51	28°58 0ML13	2°11 2°58	17°21 17°35	6°12 6°19	28°49 28°51	9°20 9°20	24°36 24°38	26°31 26°24	25° 4 25° 0	16°44 16°51	n.a.	T 28 F 29
S 30	2 42 3	11°34°18 12MJ35'24	23×25	19°31 21 ≏ 13	1ML28	3×745	17°35 17 M 50	6M26	$28^{\circ}51$ $28\Omega52$	9°20 9 ≈ 21	24°38 24°M39	26°24 26 m)16	25° 0 24 m) 57	16958	n.a. n.a.	S 30
5 50	2 70 0	141103324	23 7 23	21-13	111020	J A 73	1/11050	011620	200632	<i>></i> ~~∠1	2711GJJ	10 پر ان کے	/ د پراا 🖚	10-200	11.α.	5 50

Delta T = 24h28m25s

Julian Calendar 1 Nov. 3402 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3402 BCE

DECEMBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(#	В	u	v	Ç	Q K	Day
S 1	2 49 57	13MJ36'28	7 云 59	22 £ 35	2 M .43	4 ₹ 32	18 M 4	6 M .33	28 Q 54	9≈21	24 M .41	26°R10	24 m 54	1799 5	n.a.	S 1
M 2	2 53 53	14°37'31	22°26	23°58	3°59	5°19	18°18	6°40	28°56	9°22	24°43	26Mp 6	24°51	17°11	n.a.	M 2
T 3	2 57 50	15°38'32	6≈41	25°22	5°14	6° 6	18°32	6°48	28°57	9°22	24°45	26° 4	24°48	17°18	n.a.	T 3
W 4	3 1 46	16°39'32	20°43	26°47	6°29	6°53	18°46	6°55	28°59	9°23	24°47	26°D 3	24°45	17°25	n.a.	W 4
T 5	3 5 43	17°40'30	4) (31	28°13	7°44	7°40	19° 1	7° 2	29° 0	9°23	24°49	26° 4	24°41	17°31	n.a.	T 5
F 6	3 9 39	18°41'26	18° 5	29°40	8°59	8°27	19°15	7° 9	29° 1	9°24	24°51	26° 5	24°38	17°38	n.a.	F 6
S 7	3 13 36	19°42'20	1 Y 27	1 M 8	10°14	9°14	19°29	7°16	29° 3	9°25	24°52	26°R 5	24°35	17°45	n.a.	S 7
S 8	3 17 32	20°43'13	14°38	2°36	11°29	10° 0	19°43	7°23	29° 4	9°25	24°54	26° 4	24°32	17°52	n.a.	S 8
M 9	3 21 29	21°44'04	27°37	4° 5	12°44	10°47	19°57	7°30	29° 5	9°26	24°56	25°59	24°29	17°58	n.a.	M 9
T 10	3 25 26	22°44'54	10825	5°36	13°59	11°34	20°12	7°37	29° 6	9°27	24°58	25°53	24°26	18° 5	n.a.	T 10
W11	3 29 22	23°45'41	23° 3	7° 6	15°14	12°21	20°26	7°44	29° 7	9°28	25° 0	25°43	24°22	18°12	n.a.	W11
T 12	3 33 19	24°46'28	5 Ⅱ 30	8°38	16°29	13° 7	20°40	7°51	29° 9	9°29	25° 2	25°32	24°19	18°18	n.a.	T 12
F 13	3 37 15	25°47'12	17°46	10°11	17°44	13°54	20°54	7°58	29°10	9°29	25° 4	25°20	24°16	18°25	n.a.	F 13
S 14	3 41 12	26°47'56	29°52	11°44	18°59	14°41	21° 8	8° 5	29°10	9°30	25° 6	25° 9	24°13	18°32	n.a.	S 14
S 15	3 45 8	27°48'37	11950	13°18	20°14	15°27	21°22	8°12	29°11	9°31	25° 7	24°59	24°10	18°39	n.a.	S 15
M16	3 49 5	28°49'17	23°42	14°53	21°29	16°14	21°37	8°19	29°12	9°32	25° 9	24°50	24° 6	18°45	n.a.	M16
T 17	3 53 2	29°49'56	5 Ω 32	16°29	22°44	17° 1	21°51	8°25	29°13	9°33	25°11	24°45	24° 3	18°52	n.a.	T 17
W18	3 56 58	0 ₮ 50'33	17°24	18° 5	23°59	17°47	22° 5	8°32	29°14	9°34	25°13	24°42	24° 0	18°59	n.a.	W18
T 19	4 0 55	1°51'08	29°23	19°42	25°14	18°34	22°19	8°39	29°14	9°35	25°15	24°D41	23°57	19° 5	n.a.	T 19
F 20	4 4 5 1	2°51'42	11 M)34	21°21	26°28	19°20	22°33	8°46	29°15	9°36	25°17	24°41	23°54	19°12	n.a.	F 20
S 21	4 8 48	3°52'14	24° 2	23° 0	27°43	20° 7	22°47	8°53	29°16	9°38	25°19	24°R41	23°51	19°19	n.a.	S 21
S 22	4 12 44	4°52'45	6₽52	24°40	28°58	20°53	23° 1	8°59	29°16	9°39	25°21	24°41	23°47	19°26	n.a.	S 22
M23	4 16 41	5°53'14	20° 9	26°21	0 ∡ 13	21°40	23°15	9° 6	29°17	9°40	25°22	24°38	23°44	19°32	n.a.	M23
T 24	4 20 37	6°53'42	3 M .54	28° 2	1°28	22°26	23°29	9°13	29°17	9°41	25°24	24°33	23°41	19°39	n.a.	T 24
W25	4 24 34	7°54'07	18° 6	29°45	2°43	23°12	23°43	9°19	29°17	9°42	25°26	24°25	23°38	19°46	n.a.	W25
T 26	4 28 31	8°54'31	2 , 743	1 ₹ 29	3°57	23°59	23°57	9°26	29°18	9°44	25°28	24°15	23°35	19°52	n.a.	T 26
F 27	4 32 27	9°54'53	17°37	3°13	5°12	24°45	24°11	9°32	29°18	9°45	25°30	24° 3	23°31	19°59	n.a.	F 27
S 28	4 36 24	10°55'13	2 る 39	4°59	6°27	25°31	24°25	9°39	29°18	9°46	25°32	23°52	23°28	20° 6	n.a.	S 28
S 29	4 40 20	11°55'31	17°39	6°45	7°42	26°17	24°39	9°45	29°18	9°48	25°33	23°42	23°25	20°13	n.a.	S 29
M30	4 44 17	12°55'46	2≈28	8°33	8°56	27° 4	24°53	9°52	29°18	9°49	25°35	23°35	23°22	20°19	n.a.	M30
T 31	4 48 13	13 х 56'00	17≈ 0	10 ₹ 21	10 ~ 11	27 × 750	25 ™ 7	9 ™ 58	29°R18	9 ≈ 50	25 M 37	23 m 30	23 m 19	20926	n.a.	T 31

Delta T = 24h28m22s

JANUARY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	R	v	ţ	ς κ	Day
W 1	4 52 10	14 × 756'10	1) 11	12 × 11	11 × 126	28 ∡ ³36	25 M 21	10 M 4	29°R18	9≈52	25 M 39	23°R28	23 Mp 16	20933	n.a.	W 1
T 2	4 56 7	15°56'19	15° 0	14° 1	12°40	29°22	25°34	10°11	29 Ω 18	9°53	25°41	23 Mp 28	23°12	20°39	n.a.	T 2
F 3	5 0 3	16°56'25	28°28	15°52	13°55	8 중0	25°48	10°17	29°18	9°55	25°42	23°28	23° 9	20°46	n.a.	F 3
S 4	5 4 0	17°56'28	11 Y 38	17°45	15°10	0°54	26° 2	10°23	29°18	9°56	25°44	23°27	23° 6	20°53	n.a.	S 4
S 5	5 7 56	18°56'29	24°32	19°38	16°24	1°40	26°16	10°29	29°18	9°58	25°46	23°24	23° 3	21° 0	n.a.	S 5
M 6	5 11 53	19°56'28	7 8 14	21°32	17°39	2°26	26°29	10°35	29°17	10° 0	25°48	23°18	23° 0	21° 6	n.a.	M 6
T 7	5 15 49	20°56'24	19°44	23°27	18°53	3°11	26°43	10°41	29°17	10° 1	25°49	23° 9	22°57	21°13	n.a.	T 7
W 8	5 19 46	21°56'19	2 II 5	25°22	20° 8	3°57	26°56	10°47	29°17	10° 3	25°51	22°58	22°53	21°20	n.a.	W 8
T 9	5 23 42	22°56'11	14°18	27°18	21°23	4°43	27°10	10°53	29°16	10° 4	25°53	22°44	22°50	21°26	n.a.	T 9
F 10	5 27 39	23°56'00	26°24	29°15	22°37	5°29	27°23	10°59	29°16	10° 6	25°54	22°30	22°47	21°33	n.a.	F 10
S 11	5 31 35	24°55'48	8923	1 る 12	23°52	6°14	27°37	11° 5	29°15	10° 8	25°56	22°16	22°44	21°40	n.a.	S 11
S 12	5 35 32	25°55'33	20°18	3° 9	25° 6	7° 0	27°50	11°11	29°14	10° 9	25°58	22° 3	22°41	21°46	n.a.	S 12
M13	5 39 29	26°55'16	2Ω 8	5° 6	26°21	7°46	28° 3	11°17	29°14	10°11	26° 0	21°52	22°37	21°53	n.a.	M13
T 14	5 43 25	27°54'57	13°58	7° 3	27°35	8°31	28°17	11°22	29°13	10°13	26° 1	21°44	22°34	22° 0	n.a.	T 14
W15	5 47 22	28°54'36	25°50	8°59	28°50	9°17	28°30	11°28	29°12	10°15	26° 3	21°39	22°31	22° 7	n.a.	W15
T 16	5 51 18	29°54'13	7 m 48	10°54	0중 4	10° 2	28°43	11°33	29°11	10°17	26° 4	21°37	22°28	22°13	n.a.	T 16
F 17	5 55 15	0 궁 53'48	19°56	12°48	1°18	10°48	28°56	11°39	29°10	10°18	26° 6	21°D36	22°25	22°20	n.a.	F 17
S 18	5 59 11	1°53'21	2 ≏ 21	14°41	2°33	11°33	29° 9	11°44	29°10	10°20	26° 8	21°R36	22°22	22°27	n.a.	S 18
S 19	6 3 8	2°52'52	15° 7	16°31	3°47	12°18	29°22	11°50	29° 9	10°22	26° 9	21°36	22°18	22°33	n.a.	S 19
M20	6 7 4	3°52'21	28°18	18°19	5° 2	13° 4	29°35	11°55	29° 8	10°24	26°11	21°34	22°15	22°40	n.a.	M20
T 21	6 11 1	4°51'48	11 M 58	20° 4	6°16	13°49	29°48	12° 0	29° 6	10°26	26°12	21°29	22°12	22°47	n.a.	T 21
W22	6 14 57	5°51'13	26° 9	21°46	7°30	14°34	0 ,₹ 1	12° 6	29° 5	10°28	26°14	21°22	22° 9	22°54	n.a.	W22
T 23	6 18 54	6°50'36	10 ∡ 748	23°24	8°45	15°19	0°14	12°11	29° 4	10°30	26°15	21°13	22° 6	23° 0	n.a.	T 23
F 24	6 22 51	7°49'57	25°49	24°57	9°59	16° 5	0°27	12°16	29° 3	10°32	26°17	21° 3	22° 3	23° 7	n.a.	F 24
S 25	6 26 47	8°49'16	11 궁 3	26°26	11°13	16°50	0°39	12°21	29° 2	10°34	26°18	20°52	21°59	23°14	n.a.	S 25
S 26	6 30 44	9°48'32	26°19	27°49	12°28	17°35	0°52	12°26	29° 0	10°36	26°20	20°42	21°56	23°20	n.a.	S 26
M27	6 34 40	10°47'46	11≈27	29° 7	13°42	18°20	1° 4	12°31	28°59	10°38	26°21	20°35	21°53	23°27	n.a.	M27
T 28	6 38 37	11°46'58	26°17	0≈19	14°56	19° 5	1°17	12°35	28°58	10°40	26°23	20°31	21°50	23°34	n.a.	T 28
W29	6 42 33	12°46'07	10 ∺ 43	1°25	16°11	19°49	1°29	12°40	28°56	10°42	26°24	20°28	21°47	23°40	n.a.	W29
T 30	6 46 30	1 <u>3</u> °45'13	24°43	2°24	1 <u>7</u> °25	2 <u>0</u> °34	1°41	12°45	28°55	10°44	26°25	20°D28	21°43	23°47	n.a.	T 30
F 31	6 50 26	14 궁 44'17	8 Υ 17	3≈16	18 る 39	21 궁 19	1 √ 54	12 M 49	28 Ω 53	10≈46	26M27	20°R29	21 Mp 40	23954	n.a.	F 31

Delta T = 24h28m19s

Julian Calendar 1 Jan. 3401 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3402 BCE

FEBRUARY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	6 54 23	15 ප් 43'18	21 Y 27	4≈ 1	19 る 53	22 궁 4	2 ₹ 6	12 M 54	28°R52	10≈48	26M28	20°R29	21 m 37	2499 1	n.a.	S 1
S 2	6 58 19	16°42'17	4817	4°39	21° 8	22°48	2°18	12°58	28₽50	10°50	26°29	20 m 27	21°34	24° 7	n.a.	S 2
M 3	7 2 16	17°41'13	16°50	5°10	22°22	23°33	2°30	13° 3	28°48	10°52	26°31	20°23	21°31	24°14	n.a.	M 3
T 4	7 6 12	18°40'07	29°10	5°34	23°36	24°18	2°42	13° 7	28°47	10°54	26°32	20°17	21°28	24°21	n.a.	T 4
W 5	7 10 9	19°38'58	11 Ⅲ 20	5°50	24°50	25° 2	2°54	13°11	28°45	10°56	26°33	20° 8	21°24	24°27	n.a.	W 5
T 6	7 14 6	20°37'47	23°23	5°59	26° 4	25°47	3° 6	13°15	28°43	10°58	26°35	19°58	21°21	24°34	n.a.	T 6
F 7	7 18 2	21°36'34	5920	6°R 1	27°18	26°31	3°17	13°19	28°41	11° 1	26°36	19°47	21°18	24°41	n.a.	F 7
S 8	7 21 59	22°35'18	17°14	5°56	28°32	27°16	3°29	13°23	28°40	11° 3	26°37	19°36	21°15	24°47	n.a.	S 8
S 9	7 25 55	23°34'01	29° 5	5°45	29°46	28° 0	3°40	13°27	28°38	11° 5	26°38	19°26	21°12	24°54	n.a.	S 9
M10	7 29 52	24°32'40	10 Ω 56	5°27	1≈ 1	28°44	3°52	13°31	28°36	11° 7	26°39	19°17	21° 9	25° 1	n.a.	M10
T 11	7 33 48	25°31'18	22°48	5° 3	2°15	29°28	4° 3	13°35	28°34	11° 9	26°40	19°12	21° 5	25° 8	n.a.	T 11
W12	7 37 45	26°29'54	4 m 43	4°34	3°29	0≈13	4°14	13°38	28°32	11°11	26°42	19° 8	21° 2	25°14	n.a.	W12
T 13	7 41 41	27°28'28	16°45	4° 1	4°43	0°57	4°26	13°42	28°30	11°14	26°43	19°D 7	20°59	25°21	n.a.	T 13
F 14	7 45 38	28°26'59	28°57	3°24	5°57	1°41	4°37	13°45	28°28	11°16	26°44	19° 7	20°56	25°28	n.a.	F 14
S 15	7 49 34	29°25'29	11 ≏ 24	2°43	7°11	2°25	4°48	13°49	28°26	11°18	26°45	19° 8	20°53	25°34	n.a.	S 15
S 16	7 53 31	0≈23'57	24° 8	2° 1	8°25	3° 9	4°59	13°52	28°24	11°20	26°46	19° 9	20°49	25°41	n.a.	S 16
M17	7 57 27	1°22'23	7 M .16	1°16	9°39	3°53	5° 9	13°55	28°22	11°22	26°47	19°R 9	20°46	25°48	n.a.	M17
T 18	8 1 24	2°20'48	20°49	<u>0°32</u>	10°52	4°37	5°20	13°58	28°19	11°25	26°48	19° 8	20°43	25°54	n.a.	T 18
W19	8 5 20	3°19'10	4 ₹ 50	29 궁 47	12° 6	5°20	5°31	14° 1	28°17	11°27	26°49	19° 4	20°40	26° 1	n.a.	W19
T 20	8 9 17	4°17'31	1 <u>9</u> °18	29° 3	13°20	6° 4	5°41	14° 4	28°15	11°29	26°50	18°59	20°37	26° 8	n.a.	T 20
F 21	8 13 14	5°15'50	4 궁 10	28°22	14°34	6°48	5°52	14° 7	28°13	11°31	26°50	18°53	20°34	26°15	n.a.	F 21
S 22	8 17 10	6°14'07	19°19	27°42	15°48	7°32	6° 2	14°10	28°11	11°34	26°51	18°47	20°30	26°21	n.a.	S 22
S 23	8 21 7	7°12'23	4≈34	27° 6	17° 2	8°15	6°12	14°13	28° 8	11°36	26°52	18°41	20°27	26°28	n.a.	S 23
M24	8 25 3	8°10'36	19°46	26°33	18°16	8°59	6°22	14°15	28° 6	11°38	26°53	18°36	20°24	26°35	n.a.	M24
T 25	8 29 0	9° 8'47	4) (44	26° 4	19°30	9°42	6°32	14°18	28° 4	11°40	26°54	18°34	20°21	26°41	n.a.	T 25
W26	8 32 56	10° 6'56	19°21	25°40	20°44	10°26	6°42	14°20	28° 1	11°43	26°55	18°D33	20°18	26°48	n.a.	W26
T 27	8 36 53	11° 5'03	3 Ƴ 32	25°20	21°57	11° 9	6°52	14°23	27°59	11°45	26°55	18°34	20°15	26°55	n.a.	T 27
F 28	8 40 49	12° 3'08	17°16	2 <u>5</u> ° 5	23°11	11°53	7° 1	14°25	27°57	11°47	26°56	18°35	20°11	27° 1	n.a.	F 28
S 29	8 44 46	13≈ 1'10	0 8 33	24 궁 55	24≈25	12≈36	7 √ 11	14 M 27	27 Ω 54	11 ≈ 49	26M57	18 m 37	20Mp 8	2795 8	n.a.	S 29

Delta T = 24h28m16s

MARCH 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ф(¥	В	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	8 48 42	13≈59'10	13826	24°R50	25≈39	13≈19	7 ₹ 20	14 M 29	27°R52	11≈52	26M57	18°R37	20 mg 5	279515	n.a.	S 1
M 2	8 52 39	14°57'09	26° 0	24°D49	26°52	14° 2	7°29	14°31	27 Ω 49	11°54	26°58	18 m)37	20° 2	27°22	n.a.	M 2
T 3	8 56 35	15°55'05	8 Ⅱ 18	24 궁 54	28° 6	14°46	7°39	14°33	27°47	11°56	26°59	18°35	19°59	27°28	n.a.	T 3
W 4	9 0 32	16°52'59	20°23	25° 3	29°20	15°29	7°48	14°35	27°45	11°58	26°59	18°31	19°55	27°35	n.a.	W 4
T 5	9 4 29	17°50'51	29521	25°18	0 ∺ 33	16°12	7°56	14°36	27°42	12° 1	27° 0	18°27	19°52	27°42	n.a.	T 5
F 6	9 8 25	18°48'41	14°13	25°36	1°47	16°55	8° 5	14°38	27°40	12° 3	27° 0	18°21	19°49	27°48	n.a.	F 6
S 7	9 12 22	19°46'30	26° 4	26° 0	3° 1	17°38	8°14	14°39	27°37	12° 5	27° 1	18°16	19°46	27°55	n.a.	S 7
S 8	9 16 18	20°44'16	7 Ω 55	26°27	4°14	18°21	8°22	14°41	27°35	12° 7	27° 1	18°12	19°43	28° 2	n.a.	S 8
M 9	9 20 15	21°42'01	19°48	26°59	5°28	19° 4	8°31	14°42	27°32	12°10	27° 2	18° 8	19°40	28° 8	n.a.	M 9
T 10	9 24 11	22°39'44	1 M 46	27°35	6°41	19°46	8°39	14°43	27°30	12°12	27° 2	18° 6	19°36	28°15	n.a.	T 10
W1 1	9 28 8	23°37'25	13°50	28°14	7°55	20°29	8°47	14°44	27°27	12°14	27° 3	18°D 5	19°33	28°22	n.a.	W11
T 12	9 32 4	24°35'05	26° 3	28°58	9° 8	21°12	8°55	14°45	27°25	12°16	27° 3	18° 5	19°30	28°29	n.a.	T 12
F 13	9 36 1	25°32'43	8 ₾ 25	29°45	10°22	21°54	9° 3	14°46	27°22	12°19	27° 3	18° 6	19°27	28°35	n.a.	F 13
S 14	9 39 57	26°30'20	21° 1	0≈35	11°35	22°37	9°11	14°47	27°20	12°21	27° 4	18° 8	19°24	28°42	n.a.	S 14
S 15	9 43 54	27°27'56	3ML53	1°29	12°49	23°20	9°18	14°48	27°17	12°23	27° 4	18° 9	19°20	28°49	n.a.	S 15
M16	9 47 51	28°25'30	17° 4	2°26	14° 2	24° 2	9°26	14°48	27°15	12°25	27° 4	18°10	19°17	28°55	n.a.	M16
T 17	9 51 47	29°23'03	0 ∡ 35	3°26	15°16	24°44	9°33	14°49	27°12	12°27	27° 4	18°R10	19°14	29° 2	n.a.	T 17
W18	9 55 44	0₩20'36	14°28	4°29	16°29	25°27	9°40	14°49	27°10	12°29	27° 5	18°10	19°11	29° 9	n.a.	W18
T 19	9 59 40	1°18'07	28°43	5°35	17°43	26° 9	9°47	14°50	27° 7	12°32	27° 5	18° 9	19° 8	29°15	n.a.	T 19
F 20	10 3 37	2°15'37	13 る 18	6°44	18°56	26°52	9°54	14°50	27° 5	12°34	27° 5	18° 7	19° 5	29°22	n.a.	F 20
S 21	10 7 33	3°13'05	28° 8	7°56	20° 9	27°34	10° 1	14°50	27° 2	12°36	27° 5	18° 5	19° 1	29°29	n.a.	S 21
S 22	10 11 30	4°10'33	13 ≈ 7	9°10	21°23	28°16	10° 7	14°R50	27° 0	12°38	27° 5	18° 4	18°58	29°35	n.a.	S 22
M23	10 15 26	5° 7'59	28° 6	10°27	22°36	28°58	10°14	14°50	26°57	12°40	27° 5	18° 2	18°55	29°42	n.a.	M23
T 24	10 19 23	6° 5'25	12) 56	11°46	23°49	29°40	10°20	14°50	26°55	12°42	27° 5	18°D 2	18°52	29°49	n.a.	T 24
W25	10 23 19	7° 2'48	27°32	13° 8	25° 3	0 ∺ 22	10°26	14°49	26°52	12°44	27°R 5	18° 2	18°49	29°56	n.a.	W25
T 26	10 27 16	8° 0'11	11 Y 45	14°33	26°16	1° 4	10°32	14°49	26°50	12°47	27° 5	18° 2	18°46	0Ω 2	n.a.	T 26
F 27	10 31 13	8°57'32	25°34	15°59	27°29	1°46	10°38	14°49	26°47	12°49	27° 5	18° 3	18°42	0° 9	n.a.	F 27
S 28	10 35 9	9°54'51	8 8 58	17°29	28°42	2°28	10°44	14°48	26°45	12°51	27° 5	18° 4	18°39	0°16	n.a.	S 28
S 29	10 39 6	10°52'10	21°57	19° 0	29°55	3°10	10°49	14°47	26°42	12°53	27° 5	18° 5	18°36	0°22	n.a.	S 29
M30	10 43 2	11°49'27	4 ∏ 34	20°34	1 Υ 9	3°52	10°54	14°47	26°40	12°55	27° 5	18° 5	18°33	0°29	n.a.	M30
T 31	10 46 59	12) (46'43	16∏54	22≈11	2 Υ 22	4) (34	10 × 759	14 M .46	26 Ω 38	12≈57	27 M 5	18°R 5	18 m)30	0 Ω 36	n.a.	T 31

Delta T = 24h28m13s

Julian Calendar 1 March 3401 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3401 BCE

APRIL 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(\f	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	10 50 55	13){ 43'57	29Ⅱ 0	23≈50	3 Υ 35	5) €15	11 ⁄ 4	14°R45	26°R35	12≈59	27°R 5	18°R 5	18 M)26	0 Ω 42	n.a.	W 1
T 2	10 54 52	14°41'10	10956	25°31	4°48	5°57	11° 9	14 M .44	26€33	13° 1	27 M 5	18 m) 4	18°23	0°49	n.a.	T 2
F 3	10 58 48	15°38'22	22°48	27°14	6° 1	6°38	11°14	14°43	26°30	13° 3	27° 4	18° 4	18°20	0°56	n.a.	F 3
S 4	11 2 45	16°35'33	4 Ω 38	29° 0	7°14	7°20	11°18	14°41	26°28	13° 5	27° 4	18° 4	18°17	1° 2	n.a.	S 4
S 5	11 6 42	17°32'43	16°31	0 ∺ 48	8°27	8° 2	11°23	14°40	26°26	13° 7	27° 4	18° 4	18°14	1° 9	n.a.	S 5
M 6	11 10 38	18°29'51	28°29	2°38	9°40	8°43	11°27	14°39	26°24	13° 9	27° 4	18°D 4	18°11	1°16	n.a.	M 6
T 7	11 14 35	19°26'59	10 m /36	4°31	10°53	9°24	11°31	14°37	26°21	13°10	27° 3	18° 4	18° 7	1°22	n.a.	T 7
W 8	11 18 31	20°24'06	22°52	6°26	12° 6	10° 6	11°34	14°36	26°19	13°12	27° 3	18°R 4	18° 4	1°29	n.a.	W 8
T 9	11 22 28	21°21'12	5 ≏ 19	8°23	13°19	10°47	11°38	14°34	26°17	13°14	27° 2	18° 4	18° 1	1°36	n.a.	T 9
F 10	11 26 24	22°18'17	18° 0	10°22	14°32	11°28	11°41	14°32	26°15	13°16	27° 2	18° 3	17°58	1°43	n.a.	F 10
S 11	11 30 21	23°15'22	0 M .54	12°23	15°45	12° 9	11°45	14°30	26°13	13°18	27° 2	18° 3	17°55	1°49	n.a.	S 11
S 12	11 34 17	24°12'27	14° 2	14°26	16°57	12°51	11°48	14°28	26°10	13°20	27° 1	18° 2	17°51	1°56	n.a.	S 12
M13	11 38 14	25° 9'31	27°25	16°31	18°10	13°32	11°51	14°26	26° 8	13°21	27° 1	18° 2	17°48	2° 3	n.a.	M13
T 14	11 42 11	26° 6'34	11 ×7 2	18°37	19°23	14°13	11°53	14°24	26° 6	13°23	27° 0	18° 1	17°45	2° 9	n.a.	T 14
W15	11 46 7	27° 3'38	24°55	20°45	20°36	14°54	11°56	14°22	26° 4	13°25	27° 0	18°D 1	17°42	2°16	n.a.	W15
T 16	11 50 4	28° 0'41	9 궁 2	22°54	21°49	15°35	11°58	14°20	26° 2	13°27	26°59	18° 1	17°39	2°23	n.a.	T 16
F 17	11 54 0	28°57'44	23°21	25° 4	23° 1	16°16	12° 0	14°17	26° 0	13°28	26°59	18° 1	17°36	2°29	n.a.	F 17
S 18	11 57 57	29°54'47	7 ≈ 50	27°14	24°14	16°57	12° 2	14°15	25°58	13°30	26°58	18° 2	17°32	2°36	n.a.	S 18
S 19	12 1 53	0 Υ 51'50	22°25	29°25	25°27	17°37	12° 4	14°12	25°56	13°32	26°57	18° 3	17°29	2°43	n.a.	S 19
M20	12 5 50	1°48'52	7 ₩ 0	1 Υ 36	26°39	18°18	12° 5	14°10	25°54	13°33	26°57	18° 4	17°26	2°49	n.a.	M20
T 21	12 9 47	2°45'54	21°31	3°48	27°52	18°59	12° 7	14° 7	25°53	13°35	26°56	18°R 4	17°23	2°56	n.a.	T 21
W22	12 13 43	3°42'56	5 Υ 51	5°58	29° 5	19°40	12° 8	14° 4	25°51	13°37	26°55	18° 3	17°20	3° 3	n.a.	W22
T 23	12 17 40	4°39'58	19°55	8° 9	0 8 17	20°20	12° 9	14° 1	25°49	13°38	26°55	18° 2	17°17	3° 9	n.a.	T 23
F 24	12 21 36	5°36'59	3 8 39	10°18	1°30	21° 1	12°10	13°58	25°47	13°40	26°54	18° 0	17°13	3°16	n.a.	F 24
S 25	12 25 33	6°34'00	17° 2	12°26	2°42	21°42	12°11	13°55	25°46	13°41	26°53	17°58	17°10	3°23	n.a.	S 25
S 26	12 29 29	7°31'01	0 I I 2	14°33	3°55	22°22	12°11	13°52	25°44	13°43	26°52	17°55	17° 7	3°29	n.a.	S 26
M27	12 33 26	8°28'01	12°42	16°39	5° 7	23° 3	12°11	13°49	25°42	13°44	26°52	17°53	17° 4	3°36	n.a.	M27
T 28	12 37 23	9°25'01	25° 3	18°43	6°20	23°43	12°R11	13°46	25°41	13°46	26°51	17°51	17° 1	3°43	n.a.	T 28
W29	12 41 19	10°22'01	7 9 510	20°45	7°32	24°23	12°11	13°43	25°39	13°47	26°50	17°D50	16°57	3°50	n.a.	W29
T 30	12 45 16	11 Y 19'00	1999 7	22 Y 46	8 8 45	25 米 4	12 ,7 11	13 M 39	25 Ω 38	13 ≈ 49	26M49	17 m 50	16 M 54	3 Ω 56	n.a.	T 30

Delta T = 24h28m10s

MAY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	Ç	, k	Day
F 1	12 49 12	12 Υ 15'59	0 Ω 59	24 Y 44	9 8 57	25) (44	12°R10	13°R36	25°R36	13≈50	26°R48	17 m 52	16 m 51	4 Ω 3	n.a.	F 1
S 2	12 53 9	13°12'58	12°50	26°41	11° 9	26°24	12 × 10	13 M .33	25 Ω 35	13°51	26 M 47	17°53	16°48	4°10	n.a.	S 2
S 3	12 57 5	14° 9'57	24°45	28°36	12°22	27° 4	12° 9	13°29	25°33	13°53	26°46	17°55	16°45	4°16	n.a.	S 3
M 4	13 1 2	15° 6'55	6 M)48	0 8 28	13°34	27°45	12° 8	13°25	25°32	13°54	26°45	17°56	16°42	4°23	n.a.	M 4
T 5	13 4 58	16° 3'54	19° 3	2°19	14°46	28°25	12° 6	13°22	25°31	13°55	26°44	17°R56	16°38	4°30	n.a.	T 5
W 6	13 8 55	17° 0'52	1 △ 32	4° 8	15°58	29° 5	12° 5	13°18	25°29	13°57	26°43	17°56	16°35	4°36	n.a.	W 6
T 7	13 12 52	17°57'51	14°17	5°54	17°10	29°45	12° 3	13°14	25°28	13°58	26°42	17°54	16°32	4°43	n.a.	T 7
F 8 S 9	13 16 48	18°54'50 19°51'49	27°18 10 M L36	7°39 9°21	18°23 19°35	0 Υ 25	12° 1	13°10 13° 7	25°27 25°26	13°59 14° 0	26°41 26°40	17°50 17°46	16°29 16°26	4°50 4°56	n.a.	F 8 S 9
	13 20 45						11°59								n.a.	
S 10	13 24 41	20°48'49	24° 8	11° 2	20°47	1°45	11°57	13° 3	25°25	14° 1	26°39	17°41	16°22	5° 3	n.a.	S 10
M11	13 28 38	21°45'49	7 ₹ 52	12°40	21°59	2°24	11°55	12°59	25°24	14° 2	26°38	17°36	16°19	5°10	n.a.	M11
T 12	13 32 34	22°42'50	21°47	14°16	23°11	3° 4	11°52	12°55	25°23 25°22	14° 3	26°37	17°32	16°16	5°16 5°23	n.a.	T 12
W13 T 14	13 36 31 13 40 28	23°39'52 24°36'54	5 る 49 19°57	15°50 17°22	24°23 25°35	3°44 4°24	11°49 11°46	12°51 12°47	25°22 25°21	14° 4 14° 5	26°36 26°35	17°29 17°D28	16°13 16°10	5°23 5°30	n.a.	W13 T 14
F 15	13 44 24	24 30 34 25°33'58	19 37 4 ≈ 8	17°22 18°52	25°33	5° 3	11°43	12°47	25°20	14° 6	26°34	17°28	16° 7	5°36	n.a. n.a.	F 15
S 16	13 48 21	26°31'02	18°21	20°20	27°58	5°43	11°40	12°38	25°19	14° 7	26°33	17°29	16° 3	5°43	n.a.	S 16
S 17	13 52 17	27°28'06	2 ₩ 33	21°46	29°10	6°23	11°36	12°34	25°19	14° 8	26°31	17°30	16° 0	5°50		S 17
M18	13 56 14	28°25'12	2π33 16°43	21°46 23° 9	29°10 0∏22	7° 2	11°36	12°34 12°30	25°19 25°18	14° 8	26°30	17°R31	15°57	5°56	n.a. n.a.	M18
T 19	14 0 10	29°22'19	0 Υ 48	24°31	1°34	7°42	11°29	12°26	25°17	14°10	26°29	17°30	15°54	6° 3	n.a.	T 19
W20	14 4 7	0819'26	14°44	25°50	2°46	8°21	11°25	12°21	25°17	14°11	26°28	17°27	15°51	6°10	n.a.	W20
T 21	14 8 4	1°16'34	28°29	27° 7	3°57	9° 1	11°20	12°17	25°16	14°12	26°27	17°23	15°48	6°16	n.a.	T 21
F 22	14 12 0	2°13'43	11858	28°21	5° 9	9°40	11°16	12°13	25°16	14°13	26°25	17°16	15°44	6°23	n.a.	F 22
S 23	14 15 57	3°10'52	25°11	29°33	6°21	10°20	11°11	12° 8	25°15	14°13	26°24	17° 9	15°41	6°30	n.a.	S 23
S 24	14 19 53	4° 8'03	8 I I 6	0∏42	7°32	10°59	11° 7	12° 4	25°15	14°14	26°23	17° 1	15°38	6°37	n.a.	S 24
M25	14 23 50	5° 5'14	20°42	1°49	8°44	11°38	11° 2	11°59	25°15	14°15	26°22	16°54	15°35	6°43	n.a.	M25
T 26	14 27 46	6° 2'26	3 95 2	2°53	9°55	12°17	10°57	11°55	25°14	14°15	26°20	16°47	15°32	6°50	n.a.	T 26
W27	14 31 43	6°59'38	15° 8	3°55	11° 7	12°57	10°52	11°51	25°14	14°16	26°19	16°43	15°28	6°57	n.a.	W27
T 28	14 35 40	7°56'51	27° 4	4°53	12°18	13°36	10°46	11°46	25°14	14°16	26°18	16°40	15°25	7° 3	n.a.	T 28
F 29	14 39 36	8°54'05	8 Ω 55	5°49	13°30	14°15	10°41	11°42	25°14	14°17	26°17	16°D40	15°22	7°10	n.a.	F 29
S 30	14 43 33	9°51'19	20°46	6°41	14°41	14°54	10°35	11°37	25°14	14°18	26°15	16°40	15°19	7°17	n.a.	S 30
S 31	14 47 29	10848'35	2 Mp 42	7 Ⅱ 30	15 Ⅱ 52	15 Y 33	10 × 29	11 M 33	25°D14	14≈18	26 M 14	16 M /41	15 M)16	7 Ω 23	n.a.	S 31

Delta T = 24h28m08s

Julian Calendar 1 May 3401 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3401 BCE

JUNE 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)ұ(卉	В	v	v	ţ	o k	Day
M 1	14 51 26	11845'51	14 M)48	8 I I16	17耳 3	16 Y 12	10°R24	11°R28	25 Ω 14	14≈19	26°R13	16°R42	15 m 13	7 Ω 30	n.a.	M 1
T 2	14 55 22	12°43'07	27° 8	8°58	18°15	16°51	10 × 18	11 M 24	25°14	14°19	26MJ11	16 M y41	15° 9	7°37	n.a.	T 2
W 3	14 59 19	13°40'25	9 ≏ 47	9°37	19°26	17°30	10°11	11°19	25°14	14°19	26°10	16°39	15° 6	7°43	n.a.	W 3
T 4	15 3 16	14°37'44	22°46	10°11	20°37	18° 9	10° 5	11°15	25°14	14°20	26° 9	16°34	15° 3	7°50	n.a.	T 4
F 5	15 7 12	15°35'04	6 M 7	10°42	21°48	18°48	9°59	11°10	25°14	14°20	26° 7	16°27	15° 0	7°57	n.a.	F 5
S 6	15 11 9	16°32'25	19°48	11° 8	22°59	19°26	9°52	11° 6	25°14	14°20	26° 6	16°19	14°57	8° 3	n.a.	S 6
S 7	15 15 5	17°29'48	3 ∡ 146	11°30	24°10	20° 5	9°45	11° 2	25°15	14°21	26° 4	16° 9	14°54	8°10	n.a.	S 7
M 8	15 19 2	18°27'12	17°57	11°47	25°21	20°44	9°39	10°57	25°15	14°21	26° 3	15°59	14°50	8°17	n.a.	M 8
T 9	15 22 58	19°24'37	2 ප 16	11°59	26°31	21°23	9°32	10°53	25°16	14°21	26° 2	15°51	14°47	8°23	n.a.	T 9
W10	15 26 55	20°22'04	16°37	12° 6	27°42	22° 1	9°25	10°48	25°16	14°21	26° 0	15°45	14°44	8°30	n.a.	W10
T 11	15 30 52	21°19'32	0≈56	12°R 9	28°53	22°40	9°18	10°44	25°17	14°21	25°59	15°41	14°41	8°37	n.a.	T 11
F 12	15 34 48	22°17'03	15°10	12° 5	0ର୍ତ୍ତ 4	23°18	9°11	10°40	25°17	14°21	25°58	15°40	14°38	8°43	n.a.	F 12
S 13	15 38 45	23°14'35	29°16	11°57	1°14	23°57	9° 3	10°35	25°18	14°21	25°56	15°D40	14°34	8°50	n.a.	S 13
S 14	15 42 41	24°12'08	13 米 15	11°43	2°25	24°35	8°56	10°31	25°19	14°R21	25°55	15°R40	14°31	8°57	n.a.	S 14
M15	15 46 38	25° 9'44	27° 5	11°23	3°35	25°14	8°49	10°27	25°19	14°21	25°53	15°39	14°28	9° 3	n.a.	M15
T 16	15 50 34	26° 7'21	10 Y 46	10°59	4°46	25°52	8°41	10°23	25°20	14°21	25°52	15°37	14°25	9°10	n.a.	T 16
W17	15 54 31	27° 5'00	24°18	10°29	5°56	26°31	8°34	10°18	25°21	14°21	25°51	15°32	14°22	9°17	n.a.	W17
T 18	15 58 27	28° 2'40	7 8 39	9°54	7° 6	27° 9	8°26	10°14	25°22	14°21	25°49	15°25	14°19	9°23	n.a.	T 18
F 19	16 2 24	29° 0'23	20°48	9°15	8°16	27°47	8°19	10°10	25°23	14°21	25°48	15°14	14°15	9°30	n.a.	F 19
S 20	16 621	29°58'07	3 Ⅱ 44	8°32	9°27	28°26	8°11	10° 6	25°24	14°21	25°47	15° 3	14°12	9°37	n.a.	S 20
S 21	16 10 17	0耳55′52	16°26	7°45	10°37	29° 4	8° 3	10° 2	25°25	14°21	25°45	14°50	14° 9	9°43	n.a.	S 21
M22	16 14 14	1°53'40	28°53	6°56	11°47	29°42	7°55	9°58	25°26	14°21	25°44	14°38	14° 6	9°50	n.a.	M22
T 23	16 18 10	2°51'29	1195 7	6° 4	12°57	0820	7°48	9°54	25°27	14°20	25°42	14°27	14° 3	9°57	n.a.	T 23
W24	16 22 7	3°49'19	23°10	5°12	14° 7	0°58	7°40	9°50	25°28	14°20	25°41	14°19	13°59	10° 3	n.a.	W24
T 25	16 26 3	4°47'11	5 Ω 3	4°20	15°16	1°36	7°32	9°46	25°30	14°20	25°40	14°13	13°56	10°10	n.a.	T 25
F 26	16 30 0	5°45'05	16°52	3°29	16°26	2°14	7°24	9°42	25°31	14°19	25°38	14°10	13°53	10°17	n.a.	F 26
S 27	16 33 57	6°43'00	28°41	2°41	17°36	2°52	7°16	9°39	25°32	14°19	25°37	14° 9	13°50	10°23	n.a.	S 27
S 28	16 37 53	7°40'56	10 m 35	1°55	18°45	3°30	7° 8	9°35	25°34	14°18	25°36	14° 8	13°47	10°30	n.a.	S 28
M29	16 41 50	8°38'54	22°40	1°14	19°55	4° 8	7° 0	9°31	25°35	14°18	25°34	14° 8	13°44	10°37	n.a.	M29
T 30	16 45 46	9∏36′54	5 ₾ 2	0Д38	2195 4	4846	6 ₹ 52	9 m 28	25 Ω 37	14≈17	25 M 33	14 Mp 7	13 m 40	10 Ω 43	n.a.	T 30

Delta T = 24h28m05s

JULY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ß	ţ	, K	Day
W 1	16 49 43	10 Ⅲ 34'55	17 ≏ 43	0°R 8	229514	5 8 24	6°R45	9°R24	25 Ω 38	14°R17	25°R32	14°R 4	13 m) 37	10₽50	n.a.	W 1
T 2	16 53 39	11°32'58	0 M .50	29 8 45	23°23	6° 2	6 ₮ 37	9 m 21	25°40	14≈16	25M30	13 m 58	13°34	10°57	n.a.	T 2
F 3	16 57 36	12°31'03	14°22	29°29	24°32	6°39	6°29	9°18	25°41	14°16	25°29	13°50	13°31	11° 3	n.a.	F 3
S 4	17 1 32	13°29'09	28°20	29°20	25°41	7°17	6°21	9°14	25°43	14°15	25°28	13°39	13°28	11°10	n.a.	S 4
S 5	17 5 29	14°27'18	12 √ 40	29°D20	26°50	7°55	6°14	9°11	25°45	14°15	25°26	13°28	13°25	11°17	n.a.	S 5
M 6	17 9 26	15°25'28	27°16	29°28	27°59	8°32	6° 6	9° 8	25°47	14°14	25°25	13°17	13°21	11°23	n.a.	M 6
T 7	17 13 22	16°23'41	12る 1	29°45	29° 7	9°10	5°58	9° 5	25°48	14°13	25°24	13° 6	13°18	11°30	n.a.	T 7
W 8	17 17 19	17°21'55	26°47	0 Д 10	0 Ω 16	9°48	5°51	9° 2	25°50	14°12	25°23	12°59	13°15	11°37	n.a.	W 8
T 9	17 21 15	18°20'12	11≈25	0°43	1°24	10°25	5°43	8°59	25°52	14°12	25°21	12°54	13°12	11°43	n.a.	T 9
F 10	17 25 12	19°18'31	25°52	1°25	2°33	11° 3	5°36	8°56	25°54	14°11	25°20	12°51	13° 9	11°50	n.a.	F 10
S 11	17 29 8	20°16'53	10 ∺ 4	2°14	3°41	11°40	5°28	8°53	25°56	14°10	25°19	12°D50	13° 5	11°57	n.a.	S 11
S 12	17 33 5	21°15'16	24° 0	3°11	4°49	12°17	5°21	8°51	25°58	14° 9	25°18	12°R50	13° 2	12° 3	n.a.	S 12
M13	17 37 1	22°13'43	7 Υ 41	4°15	5°57	12°55	5°14	8°48	26° 0	14° 8	25°16	12°50	12°59	12°10	n.a.	M13
T 14	17 40 58	23°12'11	21° 6	5°26	7° 5	13°32	5° 7	8°45	26° 3	14° 7	25°15	12°47	12°56	12°17	n.a.	T 14
W15	17 44 54	24°10'42	4819	6°43	8°13	14° 9	5° 0	8°43	26° 5	14° 7	25°14	12°42	12°53	12°23	n.a.	W15
T 16	17 48 51	25° 9'15	17°19	8° 6	9°21	14°47	4°53	8°40	26° 7	14° 6	25°13	12°34	12°50	12°30	n.a.	T 16
F 17	17 52 48	26° 7'51	0 Π 8	9°33	10°28	15°24	4°46	8°38	26° 9	14° 5	25°12	12°24	12°46	12°37	n.a.	F 17
S 18	17 56 44	27° 6'29	12°45	11° 6	11°36	16° 1	4°39	8°36	26°12	14° 4	25°11	12°11	12°43	12°43	n.a.	S 18
S 19	18 041	28° 5'09	25°11	12°42	12°43	16°38	4°32	8°34	26°14	14° 3	25° 9	11°58	12°40	12°50	n.a.	S 19
M20	18 437	29° 3'52	79527	14°22	13°50	17°15	4°26	8°32	26°16	14° 1	25° 8	11°46	12°37	12°57	n.a.	M20
T 21	18 8 34	09 2'36	19°32	16° 4	14°57	17°52	4°19	8°30	26°19	14° 0	25° 7	11°34	12°34	13° 3	n.a.	T 21
W22	18 12 30	1° 1'23	1 Ω 29	17°49	16° 4	18°29	4°13	8°28	26°21	13°59	25° 6	11°25	12°31	13°10	n.a.	W22
T 23	18 16 27	2° 0'12	13°19	19°36	17°11	19° 6	4° 7	8°26	26°24	13°58	25° 5	11°19	12°27	13°17	n.a.	T 23
F 24	18 20 23	2°59'03	25° 5	21°25	18°17	19°43	4° 1	8°25	26°26	13°57	25° 4	11°16	12°24	13°23	n.a.	F 24
S 25	18 24 20	3°57'55	6 m 53	23°15	19°24	20°20	3°55	8°23	26°29	13°56	25° 3	11°D14	12°21	13°30	n.a.	S 25
S 26	18 28 16	4°56'50	18°45	25° 5	20°30	20°57	3°50	8°22	26°32	13°55	25° 2	11°14	12°18	13°37	n.a.	S 26
M27	18 32 13	5°55'47	0 ≏ 48	26°56	21°36	21°34	3°44	8°20	26°34	13°53	25° 1	11°R15	12°15	13°43	n.a.	M27
T 28	18 36 9	6°54'46	13° 6	28°47	22°42	22°10	3°39	8°19	26°37	13°52	25° 0	11°15	12°11	13°50	n.a.	T 28
W29	18 40 6	7°53'46	25°45	0939	23°47	22°47	3°33	8°18	26°40	13°51	24°59	11°13	12° 8	13°57	n.a.	W29
T 30	18 44 3	8°52'49	8 M .50	2°30	24°53	23°24	3°28	8°17	26°43	13°50	24°58	11° 9	12° 5	14° 3	n.a.	T 30
F 31	18 47 59	9951'54	22 M 23	4921	25 Ω 58	24 8 0	3 ₹ 23	8 M .16	26 Ω 46	13 ≈ 48	24M57	11 mg 3	12 Mg 2	14 Ω 10	n.a.	F 31

Delta T = 24h28m02s

Julian Calendar 1 July 3401 BCE == Greg. Calendar 4 June 3401 BCE

AUGUST 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)f(¥	В	U	ß	Ç	ę,	Day
S 1	18 51 56	10951'00	6 ₹ 25	6911	27 N 3	24 8 37	3°R19	8°R15	26 Ω 48	13°R47	24°R57	10°R55	11 m 59	14 Ω 17	n.a.	S 1
S 2	18 55 52	11°50'09	20°54	8° 1	28° 8	25°13	3 ∡ 14	8 M .14	26°51	13≈45	24M56	10 m /46	11°56	14°23	n.a.	S 2
M 3	18 59 49	12°49'20	5 る 45	9°51	29°13	25°50	3° 9	8°13	26°54	13°44	24°55	10°37	11°52	14°30	n.a.	M 3
T 4	19 3 45	13°48'34	20°48	11°40	0 m)17	26°26	3° 5	8°13	26°57	13°43	24°54	10°29	11°49	14°37	n.a.	T 4
W 5	19 7 42	14°47'49	5 ≈ 55	13°28	1°21	27° 3	3° 1	8°12	27° 0	13°41	24°53	10°23	11°46	14°43	n.a.	W 5
T 6	19 11 38	15°47'07	20°56	15°15	2°25	27°39	2°57	8°12	27° 3	13°40	24°52	10°19	11°43	14°50	n.a.	T 6
F 7	19 15 35	16°46'27	5) (42	17° 1	3°29	28°15	2°54	8°11	27° 6	13°38	24°52	10°D17	11°40	14°57	n.a.	F 7
S 8	19 19 31	17°45'50	20°10	18°47	4°32	28°52	2°50	8°11	27° 9	13°37	24°51	10°18	11°37	15° 3	n.a.	S 8
S 9	19 23 28	18°45'16	4Υ 15	20°32	5°35	29°28	2°47	8°11	27°12	13°35	24°50	10°19	11°33	15°10	n.a.	S 9
M10	19 27 24	19°44'43	17°57	22°16	6°38	0 I I 4	2°43	8°D11	27°16	13°34	24°50	10°R19	11°30	15°17	n.a.	M10
T 11	19 31 21	20°44'14	1819	24° 0	7°41	0°40	2°40	8°11	27°19	13°32	24°49	10°19	11°27	15°23	n.a.	T 11
W12	19 35 18	21°43'47	14°22	25°42	8°43	1°16	2°38	8°11	27°22	13°31	24°48	10°16	11°24	15°30	n.a.	W12
T 13	19 39 14	22°43'23	27° 9	27°24	9°45	1°52	2°35	8°12	27°25	13°29	24°48	10°12	11°21	15°37	n.a.	T 13
F 14	19 43 11	23°43'01	9∏42	29° 5	10°47	2°28	2°33	8°12	27°28	13°28	24°47	10° 5	11°17	15°43	n.a.	F 14
S 15	19 47 7	24°42'41	22° 4	0 Ω 45	11°49	3° 4	2°30	8°13	27°32	13°26	24°47	9°57	11°14	15°50	n.a.	S 15
S 16	19 51 4	25°42'24	49516	2°25	12°50	3°40	2°28	8°13	27°35	13°25	24°46	9°48	11°11	15°57	n.a.	S 16
M17	19 55 0	26°42'10	16°19	4° 3	13°51	4°16	2°27	8°14	27°38	13°23	24°46	9°40	11° 8	16° 3	n.a.	M17
T 18	19 58 57	27°41'57	28°16	5°41	14°51	4°51	2°25	8°15	27°42	13°21	24°45	9°33	11° 5	16°10	n.a.	T 18
W19	20 2 53	28°41'47	10 0 7	7°19	15°51	5°27	2°23	8°16	27°45	13°20	24°45	9°27	11° 2	16°17	n.a.	W19
T 20	20 6 50	29°41'39	21°55	8°55	16°51	6° 3	2°22	8°17	27°49	13°18	24°44	9°23	10°58	16°23	n.a.	T 20
F 21	20 10 46	0 Ω 41'33	3 Mp 41	10°31	17°50	6°38	2°21	8°18	27°52	13°17	24°44	9°D22	10°55	16°30	n.a.	F 21
S 22	20 14 43	1°41'29	15°29	12° 7	18°49	7°14	2°20	8°19	27°55	13°15	24°43	9°22	10°52	16°37	n.a.	S 22
S 23	20 18 39	2°41'26	27°23	13°41	19°48	7°49	2°20	8°20	27°59	13°13	24°43	9°23	10°49	16°43	n.a.	S 23
M24	20 22 36	3°41'26	9 ≏ 26	15°15	20°46	8°25	2°19	8°22	28° 2	13°12	24°43	9°25	10°46	16°50	n.a.	M24
T 25	20 26 33	4°41'28	21°43	16°49	21°44	9° 0	2°19	8°23	28° 6	13°10	24°42	9°26	10°43	16°57	n.a.	T 25
W26	20 30 29	5°41'32	4 M .18	18°22	22°41	9°35	2°D19	8°25	28° 9	13° 8	24°42	9°R27	10°39	17° 3	n.a.	W26
T 27	20 34 26	6°41'37	17°17	19°54	23°38	10°11	2°19	8°27	28°13	13° 7	24°42	9°26	10°36	17°10	n.a.	T 27
F 28	20 38 22	7°41'44	0 √ 42	21°26	24°34	10°46	2°20	8°28	28°17	13° 5	24°42	9°24	10°33	17°17	n.a.	F 28
S 29	20 42 19	8°41'53	14°36	22°57	25°30	11°21	2°20	8°30	28°20	13° 3	24°42	9°21	10°30	17°23	n.a.	S 29
S 30	20 46 15	9°42'04	28°59	24°27	26°25	11°56	2°21	8°32	28°24	13° 2	24°41	9°17	10°27	17°30	n.a.	S 30
M31	20 50 12	10 Q 42'17	13 る 46	25 Ω 57	27 m 20	12 II 31	2 ₹ 22	8 M .34	28 Ω 27	13≈ 0	24 M 41	9 m 13	10 m 23	17 Ω 37	n.a.	M31

Delta T = 24h27m59s

SEPTEMBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)Å(¥	В	S.	ದಿ	Ç	k0	Day
T 1	20 54 8	11\$\Omega42'32	28 궁 52	27 Ω 26	28 m 13	13 I I 6	2 × ⁷ 23	8 M .37	28 Q 31	12°R58	24°R41	9°R 9	10 m 20	17 Ω 43	n.a.	T 1
W 2	20 58 5	12°42'48	14∞ 7	28°55	29° 7	13°41	2°25	8°39	28°35	12≈56	24M41	9 m) 6	10°17	17°50	n.a.	W 2
T 3	21 2 1	13°43'07	29°22	0 m 23	29°59	14°15	2°26	8°41	28°38	12°55	24°41	9° 4	10°14	17°57	n.a.	T 3
F 4	21 5 58	14°43'27	14) 25	1°51	0₽52	14°50	2°28	8°44	28°42	12°53	24°D41	9°D 4	10°11	18° 3	n.a.	F 4
S 5	21 9 54	15°43'50	29°10	3°18	1°43	15°25	2°30	8°47	28°46	12°51	24°41	9° 5	10° 8	18°10	n.a.	S 5
S 6	21 13 51	16°44'15	13 Y 30	4°44	2°34	15°59	2°32	8°49	28°49	12°50	24°41	9° 7	10° 4	18°17	n.a.	S 6
M 7	21 17 48	17°44'42	27°25	6° 9	3°24	16°34	2°35	8°52	28°53	12°48	24°41	9° 8	10° 1	18°23	n.a.	M 7
T 8	21 21 44	18°45'11	10854	7°34	4°13	17° 8	2°37	8°55	28°57	12°46	24°41	9° 9	9°58	18°30	n.a.	T 8
W 9	21 25 41	19°45'42	23°58	8°58	5° 1	17°43	2°40	8°58	29° 0	12°45	24°41	9°R 9	9°55	18°37	n.a.	W 9
T 10	21 29 37	20°46'16	6 Ⅱ 41	10°21	5°49	18°17	2°43	9° 1	29° 4	12°43	24°42	9° 8	9°52	18°43	n.a.	T 10
F 11 S 12	21 33 34 21 37 30	21°46'51 22°47'29	19° 7 1 95 20	11°43 13° 5	6°36 7°22	18°51 19°25	2°46 2°49	9° 4 9° 7	29° 8 29°12	12°41 12°40	24°42 24°42	9° 7 9° 4	9°48 9°45	18°50 18°56	n.a.	F 11 S 12
							-								n.a.	
S 13	21 41 27	23°48'09	13°21	14°25	8° 6	19°59	2°53	9°11	29°15	12°38	24°42	9° 2	9°42	19° 3	n.a.	S 13
M14	21 45 23	24°48'50	25°16	15°44	8°50	20°33	2°57	9°14	29°19	12°36	24°42	9° 0	9°39	19°10	n.a.	M14
T 15	21 49 20	25°49'34	7Ω 6	17° 2	9°33	21° 7	3° 1	9°18	29°23	12°35	24°43	8°58	9°36	19°16	n.a.	T 15
W16	21 53 16	26°50'19	18°54	18°18 19°33	10°15 10°56	21°41 22°15	3° 5 3° 9	9°21	29°27	12°33 12°31	24°43	8°56 8°55	9°33	19°23	n.a.	W16 T 17
T 17 F 18	21 57 13 22 1 10	27°51'05 28°51'54	0 Mp 42 12°32	19°33 20°45	10°36 11°36	22°15 22°49	3° 9 3°14	9°25 9°29	29°30 29°34	12°31 12°30	24°43 24°44	8°D55	9°29 9°26	19°30 19°36	n.a.	F 18
S 19	22 1 10 22 5 6	28 31 34 29°52'44	24°26	20°43 21°56	12°14	23°22	3°18	9°29	29°38	12°28	24°44 24°44	8°56	9°23	19°43	n.a. n.a.	S 19
															11.a.	
S 20	22 9 3	0 m 53'35	6 <u>₽</u> 27	23° 5	12°51	23°56	3°23	9°36	29°42	12°27	24°45	8°56	9°20	19°50	n.a.	S 20
M21	22 12 59	1°54'28	18°37	24°10	13°27	24°29	3°28	9°40	29°45	12°25	24°45	8°57	9°17	19°56	n.a.	M21
T 22 W23	22 16 56 22 20 52	2°55'22 3°56'17	0 M .59 13°37	25°13 26°13	14° 2 14°35	25° 2 25°36	3°33 3°39	9°45 9°49	29°49 29°53	12°23 12°22	24°46 24°46	8°58 8°58	9°14 9°10	20° 3 20°10	n.a.	T 22 W23
T 24	22 20 32	4°57'13	26°33	20 13 27° 9	14 33 15° 7	25° 50° 26° 9	3°44	9°53	29°57	12°20	24°47	8°59	9° 7	20°16	n.a. n.a.	T 24
F 25	22 28 45	5°58'11	9 × 751	28° 0	15°37	26°42	3°50	9°57	0m 0	12°19	24°47	8°R59	9° 4	20°23	n.a.	F 25
S 26	22 32 42	6°59'10	23°33	28°46	16° 5	20°42 27°15	3°56	10° 2	0° 4	12°17	24°48	8°59	9° 1	20°30	n.a.	S 26
								_			_					
S 27	22 36 39	8° 0'09 9° 1'10	7 る 39	29°28 0 ♀ 2	16°32	27°48	4° 2	10° 6	0° 8	12°16	24°49	8°58	8°58	20°36	n.a.	S 27
M28 T 29	22 40 35 22 44 32	9° 1'10 10° 2'12	22° 9 7 ≈ 0	0 <u>32</u> 2 0°30	16°57 17°21	28°20 28°53	4° 8 4°15	10°11 10°16	0°11 0°15	12°14 12°13	24°49 24°50	8°D58 8°58	8°54 8°51	20°43 20°50	n.a.	M28 T 29
W30	22 44 32 22 48 28	10° 2'12	/≈ 0 22≈ 4	0°30 0 ≏ 51	17°21 17 ≗ 42	28°33 29 ∏ 26	4°13 4 × 121	10°16	0°13	12°13	24°50 24ML51	8 m 59	8 Mp 48	$20^{\circ}50$ $20\Omega56$	n.a. n.a.	W30
WSU	22 40 20	כוכ עוונו	∠∠~~ 4	0==31	1/==42	29 11 20	48.71	1011620	0 I VII 19	12~~11	24116J I	ودرااه	o ių 40	20 0 (30	11.a.	WJU

Delta T = 24h27m56s

Julian Calendar 1 Sept. 3401 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3401 BCE

OCTOBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	c C	Ç	, k	Day
T 1	22 52 25	12 m) 4'19	7) €13	1₾ 3	18 ♀ 2	29耳58	4 ₹ 28	10 M 25	0 m 23	12°R10	24ML51	8°R59	8 m 45	21 0 3	n.a.	T 1
F 2	22 56 21	13° 5'24	22°19	1°R 5	18°20	0ജ30	4°35	10°30	0°26	12≈ 9	24°52	8 m 59	8°42	21°10	n.a.	F 2
S 3	23 0 18	14° 6'30	7 Υ 12	0°58	18°35	1° 3	4°42	10°35	0°30	12° 7	24°53	8°58	8°39	21°16	n.a.	S 3
S 4	23 4 14	15° 7'37	21°45	0°40	18°49	1°35	4°49	10°40	0°34	12° 6	24°54	8°58	8°35	21°23	n.a.	S 4
M 5	23 8 11	16° 8'46	5 8 52	0°11	19° 0	2° 7	4°57	10°45	0°37	12° 5	24°55	8°57	8°32	21°30	n.a.	M 5
T 6	23 12 7	17° 9'56	19°32	29 m 30	19° 9	2°39	5° 4	10°50	0°41	12° 3	24°55	8°56	8°29	21°36	n.a.	T 6
W 7	23 16 4	18°11'07	2 Ⅱ 45	28°40	19°16	3°10	5°12	10°56	0°45	12° 2	24°56	8°55	8°26	21°43	n.a.	W 7
T 8	23 20 1	19°12'19	15°33	27°39	19°20	3°42	5°20	11° 1	0°48	12° 1	24°57	8°D55	8°23	21°49	n.a.	T 8
F 9	23 23 57	20°13'33	28° 0	26°29	19°R23	4°14	5°28	11° 6	0°52	11°59	24°58	8°55	8°19	21°56	n.a.	F 9
S 10	23 27 54	21°14'48	109510	25°13	19°22	4°45	5°36	11°12	0°55	11°58	24°59	8°56	8°16	22° 3	n.a.	S 10
S 11	23 31 50	22°16'04	22° 8	23°52	19°20	5°16	5°44	11°17	0°59	11°57	25° 0	8°57	8°13	22° 9	n.a.	S 11
M12	23 35 47	23°17'20	3 Ω 58	22°29	19°14	5°48	5°53	11°23	1° 2	11°56	25° 1	8°58	8°10	22°16	n.a.	M12
T 13	23 39 43	24°18'38	15°45	21° 7	19° 7	6°19	6° 1	11°28	1° 6	11°55	25° 2	8°59	8° 7	22°23	n.a.	T 13
W14	23 43 40	25°19'57	27°32	19°49	18°57	6°49	6°10	11°34	1°10	11°53	25° 3	9° 0	8° 4	22°29	n.a.	W14
T 15	23 47 37	26°21'16	9 m 23	18°37	18°44	7°20	6°19	11°40	1°13	11°52	25° 4	9°R 1	8° 0	22°36	n.a.	T 15
F 16	23 51 33	27°22'36	21°20	17°34	18°29	7°51	6°28	11°46	1°17	11°51	25° 6	9° 0	7°57	22°43	n.a.	F 16
S 17	23 55 30	28°23'57	3 ≏ 24	16°40	18°11	8°21	6°37	11°51	1°20	11°50	25° 7	8°59	7°54	22°49	n.a.	S 17
S 18	23 59 26	29°25'18	15°39	15°56	17°52	8°52	6°46	11°57	1°23	11°49	25° 8	8°56	7°51	22°56	n.a.	S 18
M19	0 3 23	0 ≏ 26'40	28° 4	15°24	17°29	9°22	6°55	12° 3	1°27	11°48	25° 9	8°53	7°48	23° 3	n.a.	M19
T 20	0 7 19	1°28'02	10 M .41	15° 3	17° 5	9°52	7° 5	12° 9	1°30	11°47	25°10	8°49	7°45	23° 9	n.a.	T 20
W21	0 11 16	2°29'24	23°31	14°D53	16°39	10°22	7°15	12°15	1°34	11°46	25°12	8°45	7°41	23°16	n.a.	W21
T 22	0 15 12	3°30'46	6 ₹ 35	14°53	16°10	10°51	7°24	12°22	1°37	11°45	25°13	8°42	7°38	23°23	n.a.	T 22
F 23	0 19 9	4°32'09	19°54	15° 3	15°40	11°21	7°34	12°28	1°40	11°44	25°14	8°40	7°35	23°29	n.a.	F 23
S 24	0 23 6	5°33'31	3 ਰ 31	15°21	15° 9	11°50	7°44	12°34	1°44	11°44	25°15	8°D39	7°32	23°36	n.a.	S 24
S 25	0 27 2	6°34'54	17°24	15°48	14°35	12°19	7°54	12°40	1°47	11°43	25°17	8°40	7°29	23°43	n.a.	S 25
M26	0 30 59	7°36'16	1≈35	16°21	14° 1	12°49	8° 5	12°47	1°50	11°42	25°18	8°41	7°25	23°49	n.a.	M26
T 27	0 34 55	8°37'38	16° 1	17° 1	13°26	13°17	8°15	12°53	1°53	11°41	25°19	8°43	7°22	23°56	n.a.	T 27
W28	0 38 52	9°39'00	0) €41	17°47	12°50	13°46	8°25	12°59	1°56	11°40	25°21	8°44	7°19	24° 2	n.a.	W28
T 29	0 42 48	10°40'22	15°29	18°38	12°13	14°15	8°36	13° 6	2° 0	11°40	25°22	8°R44	7°16	24° 9	n.a.	T 29
F 30	0 46 45	11°41'44	0 Υ 18	19°33	11°36	14°43	8°47	13°12	2° 3	11°39	25°24	8°42	7°13	24°16	n.a.	F 30
S 31	0 50 42	12 º 43'05	15 Y 1	20 m 32	10 ♀ 59	159911	8 才 57	13 M .19	2M) 6	11 ≈ 38	25 M 25	8 m 39	7 m 10	24 \O 22	n.a.	S 31

Delta T = 24h27m53s

NOVEMBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	v	ţ	o k	Day
S 1	0 54 38	13 ≏ 44'27	29 Y 31	21 Mp 35	10°R23	15939	9 ,₹ 8	13 M 25	2Mp 9	11°R38	25 M 27	8°R34	7MD 6	24 Ω 29	n.a.	S 1
M 2	0 58 35	14°45'48	13840	22°41	9 ≙ 47	16° 7	9°19	13°32	2°12	11 ≈ 37	25°28	8 m 28	7° 3	24°36	n.a.	M 2
T 3	1 2 31	15°47'10	27°26	23°49	9°12	16°34	9°30	13°39	2°15	11°37	25°29	8°22	7° 0	24°42	n.a.	T 3
W 4	1 6 28	16°48'32	10 Ⅱ 46	25° 0	8°38	17° 2	9°42	13°45	2°18	11°36	25°31	8°16	6°57	24°49	n.a.	W 4
T 5	1 10 24	17°49'54	23°40	26°14	8° 5	17°29	9°53	13°52	2°21	11°36	25°33	8°12	6°54	24°56	n.a.	T 5
F 6	1 14 21	18°51'15	6 © 11	27°29	7°34	17°56	10° 4	13°59	2°24	11°35	25°34	8° 9	6°50	25° 2	n.a.	F 6
S 7	1 18 18	19°52'37	18°24	28°45	7° 4	18°22	10°16	14° 6	2°26	11°35	25°36	8°D 8	6°47	25° 9	n.a.	S 7
S 8	1 22 14	20°53'59	0 Ω 23	0 ₾ 3	6°37	18°49	10°28	14°13	2°29	11°34	25°37	8° 8	6°44	25°16	n.a.	S 8
M 9	1 26 11	21°55'20	12°13	1°23	6°11	19°15	10°39	14°19	2°32	11°34	25°39	8°10	6°41	25°22	n.a.	M 9
T 10	1 30 7	22°56'42	24° 0	2°44	5°48	19°41	10°51	14°26	2°35	11°34	25°40	8°11	6°38	25°29	n.a.	T 10
W11	1 34 4	23°58'03	5 M p48	4° 6	5°26	20° 7	11° 3	14°33	2°37	11°33	25°42	8°R12	6°35	25°36	n.a.	W11
T 12	1 38 0	24°59'23	17°42	5°29	5° 7	20°32	11°15	14°40	2°40	11°33	25°44	8°12	6°31	25°42	n.a.	T 12
F 13	1 41 57	26° 0'44	29°46	6°52	4°51	20°58	11°27	14°47	2°43	11°33	25°45	8° 9	6°28	25°49	n.a.	F 13
S 14	1 45 54	27° 2'03	12 ♀ 2	8°17	4°37	21°23	11°39	14°54	2°45	11°33	25°47	8° 4	6°25	25°56	n.a.	S 14
S 15	1 49 50	28° 3'23	24°32	9°43	4°25	21°48	11°51	15° 1	2°48	11°33	25°49	7°57	6°22	26° 2	n.a.	S 15
M16	1 53 47	29° 4'41	7 M .17	11° 9	4°16	22°12	12° 3	15° 8	2°50	11°33	25°50	7°48	6°19	26° 9	n.a.	M16
T 17	1 57 43	OM 5'59	20°16	12°36	4° 9	22°36	12°16	15°15	2°53	11°33	25°52	7°38	6°16	26°15	n.a.	T 17
W18	2 1 40	1° 7'16	3 ₹ 28	14° 3	4° 5	23° 0	12°28	15°22	2°55	11°D33	25°54	7°28	6°12	26°22	n.a.	W18
T 19	2 5 36	2° 8'32	16°52	15°32	4°D 4	23°24	12°41	15°30	2°58	11°33	25°56	7°20	6° 9	26°29	n.a.	T 19
F 20	2 9 33	3° 9'47	0 궁 26	17° 0	4° 5	23°47	12°53	15°37	3° 0	11°33	25°57	7°13	6° 6	26°35	n.a.	F 20
S 21	2 13 30	4°11'01	14°11	18°30	4° 8	24°10	13° 6	15°44	3° 2	11°33	25°59	7° 9	6° 3	26°42	n.a.	S 21
S 22	2 17 26	5°12'14	28° 3	20° 0	4°13	24°33	13°19	15°51	3° 4	11°33	26° 1	7° 7	6° 0	26°49	n.a.	S 22
M23	2 21 23	6°13'26	12 ≈ 4	21°31	4°21	24°55	13°32	15°58	3° 7	11°33	26° 3	7°D 7	5°56	26°55	n.a.	M23
T 24	2 25 19	7°14'36	26°13	23° 2	4°31	25°17	13°44	16° 5	3° 9	11°33	26° 4	7° 7	5°53	27° 2	n.a.	T 24
W25	2 29 16	8°15'44	10 ∺ 29	24°34	4°44	25°39	13°57	16°12	3°11	11°33	26° 6	7°R 8	5°50	27° 9	n.a.	W25
T 26	2 33 12	9°16'52	24°49	26° 6	4°58	26° 0	14°10	16°20	3°13	11°34	26° 8	7° 6	5°47	27°15	n.a.	T 26
F 27	2 37 9	10°17'58	9 Υ 11	27°39	5°15	26°22	14°23	16°27	3°15	11°34	26°10	7° 3	5°44	27°22	n.a.	F 27
S 28	2 41 6	11°19'02	23°29	29°12	5°34	26°42	14°37	16°34	3°17	11°34	26°11	6°56	5°41	27°29	n.a.	S 28
S 29	2 45 2	12°20'06	7 8 39	0 M .47	5°54	27° 3	14°50	16°41	3°19	11°34	26°13	6°47	5°37	27°35	n.a.	S 29
M30	2 48 59	13M21'08	21836	2 M 21	6 ≙ 17	279523	15 ⋌ 3	16 M .49	3 m 21	11≈35	26ML15	6 m 36	5 m 34	27 Ω 42	n.a.	M30

Delta T = 24h27m51s

Julian Calendar 1 Nov. 3401 BCE = Greg. Calendar 5 Oct. 3401 BCE

DECEMBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)f(ħ	В	V	S	Ç	Ş.	Day
T 1	2 52 55	14ML22'09	5 Ⅱ 14	3 M 57	6 ₽ 41	279542	15 × 16	16 M .56	3 Mp 23	11 ≈ 35	26Ml17	6°R24	5 m 31	27 Ω 49	n.a.	T 1
W 2	2 56 52	15°23'09	18°30	5°33	7° 7	28° 2	15°30	17° 3	3°24	11°36	26°19	6 m 13	5°28	27°55	n.a.	W 2
T 3	3 0 48	16°24'08	19925	7° 9	7°35	28°21	15°43	17°10	3°26	11°36	26°21	6° 3	5°25	28° 2	n.a.	T 3
F 4	3 4 45	17°25'05	13°58	8°47	8° 5	28°39	15°56	17°18	3°28	11°37	26°22	5°56	5°22	28° 8	n.a.	F 4
S 5	3 8 42	18°26'02	26°13	10°25	8°36	28°57	16°10	17°25	3°29	11°37	26°24	5°51	5°18	28°15	n.a.	S 5
S 6	3 12 38	19°26'57	8 Ω 13	12° 3	9° 8	29°15	16°24	17°32	3°31	11°38	26°26	5°48	5°15	28°22	n.a.	S 6
M 7	3 16 35	20°27'51	20° 5	13°43	9°42	29°32	16°37	17°39	3°32	11°39	26°28	5°D48	5°12	28°28	n.a.	M 7
T 8	3 20 31	21°28'44	1 mp 52	15°23	10°18	29°49	16°51	17°46	3°34	11°39	26°30	5°R48	5° 9	28°35	n.a.	T 8
W 9	3 24 28	22°29'35	13°41	17° 4	10°55	0Ω 5	17° 4	17°54	3°35	11°40	26°32	5°48	5° 6	28°42	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	3 28 24 3 32 21	23°30'26 24°31'14	25°38 7 Ω 46	18°45 20°28	11°33 12°12	0°21 0°37	17°18 17°32	18° 1 18° 8	3°37 3°38	11°41 11°41	26°34 26°35	5°46 5°42	5° 2 4°59	28°48 28°55	n.a.	F 11
S 12	3 36 18	25°32'02	20°10	20°28	12°53	0°51	17°46	18°15	3°39	11°42	26°37	5°35	4°56	29° 2	n.a. n.a.	S 12
S 13	3 40 14	26°32'48	2 M .53	23°55	13°34	1° 6	18° 0	18°23	3°40	11°43	26°39	5°26	4°53	29° 8	n.a.	S 13
M14 T 15	3 44 11 3 48 7	27°33'32 28°34'15	15°55 29°16	25°39 27°25	14°17 15° 1	1°20 1°33	18°13 18°27	18°30 18°37	3°42 3°43	11°44 11°45	26°41 26°43	5°14 5° 1	4°50 4°47	29°15 29°22	n.a.	M14 T 15
W16	3 48 7 3 52 4	28°34'15 29°34'56	12×754	27°23 29°11	15° 1	1°46	18°27 18°41	18°37	3°43	11°45	26°45	4°48	4°47 4°43	29°22 29°28	n.a.	W16
T 17	3 56 0	0 √ 35'36	26°45	0 x ⁷ 59	16°31	1°59	18°55	18°51	3°45	11°47	26°47	4 48 4°36	4°40	29°28 29°35	n.a. n.a.	T 17
F 18	3 59 57	1°36'13	10 3 44	2°46	17°18	2°10	19° 9	18°58	3°46	11°48	26°48	4°26	4°37	29°42	n.a.	F 18
S 19	4 3 53	2°36'49	24°49	4°35	18° 5	2°22	19°23	19° 6	3°47	11°49	26°50	4°20	4°34	29°48	n.a.	S 19
S 20	4 7 50	3°37'22	8≈56	6°25	18°54	2°32	19°37	19°13	3°47	11°50	26°52	4°16	4°31	29°55		S 20
M21	4 / 30	4°37'53	23° 3	8°15	18 34 19°43	2°42	19°52	19 13 19°20	3°48	11°51	26°54	4°15	4°27	29 33 0 m 1	n.a. n.a.	M21
T 22	4 15 43	5°38'22	7) € 8	10° 5	20°33	2°52	20° 6	19°27	3°49	11°52	26°56	4°15	4°24	0° 8	n.a.	T 22
W23	4 19 40	6°38'49	21°12	11°57	21°23	3° 1	20°20	19°34	3°50	11°53	26°58	4°14	4°21	0°15	n.a.	W23
T 24	4 23 36	7°39'13	5 Υ 12	13°48	22°15	3° 9	20°34	19°41	3°50	11°54	27° 0	4°13	4°18	0°21	n.a.	T 24
F 25	4 27 33	8°39'36	19° 9	15°40	23° 7	3°17	20°48	19°48	3°51	11°55	27° 1	4° 8	4°15	0°28	n.a.	F 25
S 26	4 31 29	9°39'56	3 8 0	17°33	24° 0	3°24	21° 2	19°55	3°51	11°57	27° 3	4° 1	4°12	0°35	n.a.	S 26
S 27	4 35 26	10°40'14	16°43	19°25	24°53	3°31	21°17	20° 2	3°52	11°58	27° 5	3°50	4° 8	0°41	n.a.	S 27
M28	4 39 22	11°40'30	0Д15	21°17	25°47	3°36	21°31	20° 9	3°52	11°59	27° 7	3°38	4° 5	0°48	n.a.	M28
T 29	4 43 19	12°40'43	13°33	23° 9	26°42	3°41	21°45	20°16	3°52	12° 1	27° 9	3°25	4° 2	0°55	n.a.	T 29
W30	4 47 16	13°40'55	26°35	25° 0	27°37	3°46	21°59	20°23	3°53	12° 2	27°10	3°12	3°59	1° 1	n.a.	W30
T 31	4 51 12	14 × 41'05	9920	26 × 750	28 ₾ 33	3 Ω 50	22 × 14	20 11 29	3 m 53	12≈ 3	27 M 12	3 Mp 1	3 m 56	1 Mp 8	n.a.	T 31

Delta T = 24h27m48s